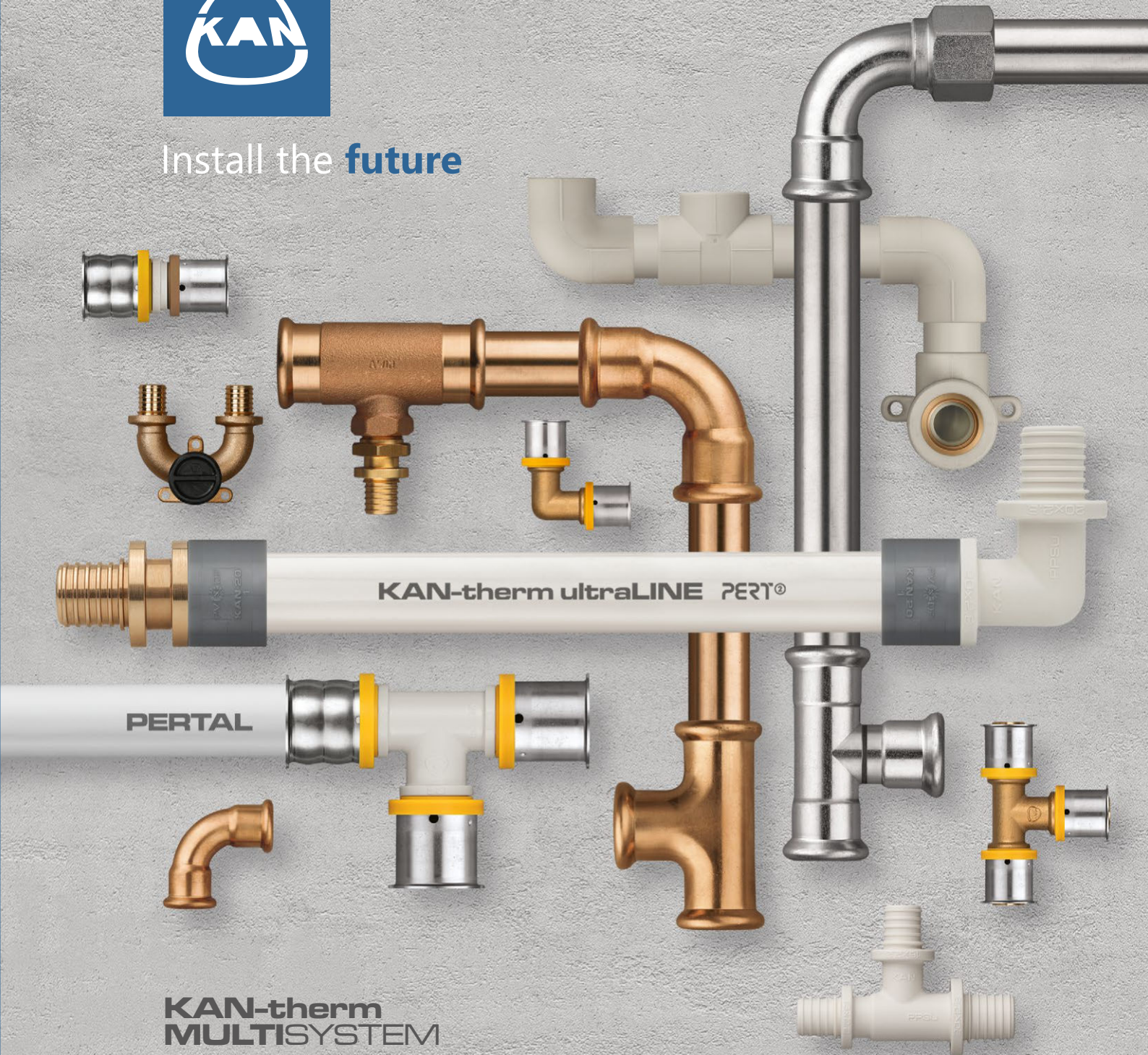




Install the **future**



KAN-therm
MULTISYSTEM

Catalog

INSTALATII DE ÎNCĂLZIRE ȘI RĂCIRE



Sistem optim, complet și cu o vastă aplicabilitate, constând în soluții tehnice moderne, complementare, soluții destinate instalațiilor de alimentare cu apă, instalațiilor de încălzire, instalațiilor de răcire a instalațiilor tehnologice.

Install the **future**

CULOAREA SISTEMULUI CODIFICAREA



DENUMIREA SISTEMULUI

ultra**LINE**

ultra**PRESS**

PP

Steel

Inox

INTERVALUL DE DIAMETRE [mm]

14-32

16-63

16-110

12-108

12-168,3

TIPUL INSTALAȚIEI




APĂ POTABILĂ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
ÎNCĂLZIRE	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
TEHNOLOGICĂ ÎNCĂLZIRE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SISTEME SOLARE				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SISTEME de răcire	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
AER COMPRESAT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GAZE TEHNICE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GAZ NATURAL ȘI LPG					
ULEIURI LUBRIFIANTE				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TEHNOLOGICE SISTEME				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
BALNEOLOGICE SISTEME			<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
INSTALATIE ANTI INCENDIU SPRINKLER					
INSTALATIE ANTI INCENDIU HIDRANTI					
INCALZIRE SI RACIRE PRIN PARDOSEALA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
INCALZIRE SI RACIRE PRIN PERETI	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
INCALZIRE SI RACIRE PRIN TAVAN	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
INCALZIRE SI RACIRE SUPRAFETE EXTERNE	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			





În cazul unei utilizări atipice, vă rugăm să verificați condițiile de utilizare a componentelor KAN-therm folosind materialele cu informații tehnice sau solicitați opinia Departamentului Tehnic KAN. Vă rugăm să utilizați formularul de cerere pentru a afla mai multe despre posibilitatea utilizării elementelor KANtherm și pentru a trimite parametrii de bază de funcționare ai instalației. Pe baza datelor obținute, Departamentul tehnic va evalua adecvarea sistemului dat pentru o anumită instalație. Formularul de cerere se află pe site.



SYSTEM **KAN-therm**



		
Copper	Incalzire in pardoseala	Cutii, distribuitoare
12-108	12-25	–
●		●
●	●	●
		○
●	○	○
○		
○		
○		
	●	●
	●	●
	●	●
	●	●

			
Groove	Copper Gas	Sprinkler Steel	Sprinkler Inox
DN25-DN300	15-54	22-108	22-108
			○
○			
○			
○			
○			
○	○	○	○
○	○	○	○
	●		
○			
○		●	●
○		●	●

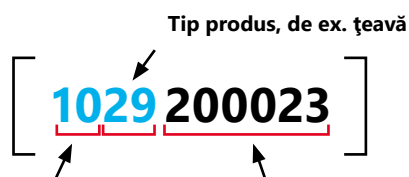
- Utilizare standard
- Posibil pentru a fi utilizat – confirmati cu KAN - Departamentul Tehnic

Cuprins

SYSTEM KAN-therm ultraLINE	5
țevi și fittinguri cu îmbinare prin manșon alunecător pentru încălzire și alimentare cu apă	
SYSTEM KAN-therm ultraPRESS	27
țevi și fittinguri cu îmbinare prin presare pentru încălzire și alimentare cu apă	
SYSTEM KAN-therm PP	59
țevi și fittinguri din polipropilenă cu sudură la cald	
SYSTEM KAN-therm Steel	79
țevi și fittinguri din oțel carbon zincat pentru sisteme de încălzire și racire	
SYSTEM KAN-therm Inox	107
țevi și fittinguri din inox pentru sisteme de încălzire și alimentare cu apă	
SYSTEM KAN-therm Copper	133
fittinguri din cupru pentru încălzire și alimentare cu apă	
Încălzirea și răcirea suprafețelor în sistemul KAN-therm	155
soluții complete pentru încălzirea și/sau răcirea în pardoseală și/sau pereți	
SYSTEM KAN-therm distribuitoare, cutii distribuitoare și elemente complementare	205
Index	235

NOUL SISTEM DE CODURI

Țevi	29	Fittinguri	09
------	----	------------	----



Numele sistemului, de ex. ultraPRESS

Exemplu de cod de identificare imprimat pe fittingurile sistemului din PP

ultraLINE	25	Încălzirea și răcirea suprafețelor	18
ultraPRESS	10	Cutii distribuitoare	14
PP	12	Distribuitoare	13
Steel	15	Îmbinări filetate și elemente suplimentare	17
Inox	16	Scule	19
Copper	22	Alte componente	21



Install the **future**



SYSTEM **KAN-therm**

ultraLINE

Posibilitati multiple,
o singura alegere

RO 24/07

Ø 14-32 mm

Cuprins

SYSTEM **KAN-therm** ultraLINE



Țevi	7
Racorduri	10
Accesorii	21
Scule	22

SYSTEM KAN-therm ultraLINE

Tevi

Teavă PERTAL² - colac

GRUPA: U2

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14x2,0		2529334001	200	3000	m
16x2,2		2529334003	200	3000	m
20x2,8		2529334005	100	1500	m
25x2,5		2529334007	50	750	m
32x3,0		2529334009	50	600	m



Notă:

Clasa de utilizare (conform ISO 10508) 1-5; 10 bari.



Teavă PERTAL² cu izolație gri de 6 mm - colac

GRUPA: U2

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14x2,0	***	2529333000	50	800	m
16x2,2	***	2529333001	50	750	m
20x2,8	***	2529333002	50	650	m
25x2,5	***	2529333003	50	300	m
32x3,0	***	2529333004	50	350	m



Notă:

Clasa de utilizare (conform ISO 10508) 1-5; 10 bari.



Teavă PERTAL² în izolație roșie 6 mm - colac

GRUPA: U2

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
N 14x2,0		2529333010	50	800	m
N 16x2,2		2529333011	50	750	m
N 20x2,8		2529333012	50	650	m
N 25x2,5		2529333013	50	300	m
N 32x3,0		2529333014	50	350	m

Notă:

Clasa de utilizare (conform ISO 10508) 1-5; 10 bari.



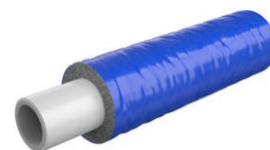
Teavă PERTAL² în albastră roșie 6 mm - colac








GRUPA: U2

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
N 14x2,0		2529333015	50	800	m
N 16x2,2		2529333016	50	750	m
N 20x2,8		2529333017	50	650	m
N 25x2,5		2529333018	50	300	m
N 32x3,0		2529333019	50	350	m

Notă:

Clasa de utilizare (conform ISO 10508) 1-5; 10 bari.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet **N** nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Țeavă PERTAL² - bară

GRUPA: U2

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14x2,0		2529334000	5	160	m
16x2,2		2529334002	5	120	m
20x2,8		2529334004	5	70	m
25x2,5		2529334006	5	40	m
32x3,0		2529334008	5	50	m

Notă:
Clasa de utilizare (conform ISO 10508) 1-5; 10 bari.



Țeavă PEXC - colac

GRUPA: U2

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14x2,0		2529200000	200	3000	m
16x2,2		2529200001	200	3000	m
20x2,8		2529200002	100	1500	m

Notă:
Clasa de utilizare (conform ISO 10508) 1-5; 10 bari.



Țeavă PEXC cu izolație gri de 6 mm - colac

GRUPA: U2

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14x2,0		2529195006	50	800	m
16x2,2		2529195007	50	750	m
20x2,8		2529195008	50	650	m

Notă:
Clasa de utilizare (conform ISO 10508) 1-5; 10 bari.



Țeavă PERT² - colac

GRUPA: U2

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14x2,0		2529198000	200	3000	m
16x2,2		2529198001	200	3000	m
20x2,8		2529198002	100	1500	m

Notă:
Clasa de utilizare (conform ISO 10508) 1-5; 10 bari.



Țeavă PERT² cu izolație gri de 6 mm - colac

GRUPA: U2

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14x2,0	***	2529195000	50	800	m
16x2,2	***	2529195001	50	750	m
20x2,8	***	2529195002	50	650	m



Notă:
Clasa de utilizare (conform ISO 10508) 1-5; 10 bari.

colac bară tevi protejate pungă cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Țeavă PERT² în izolație roșie 6 mm - colac

GRUPA: U2

	Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
N	14×2,0		2529195015	50	800	m
N	16×2,2		2529195016	50	750	m
N	20×2,8		2529195017	50	650	m



Notă:

Clasa de utilizare (conform ISO 10508) 1-5; 10 bari.



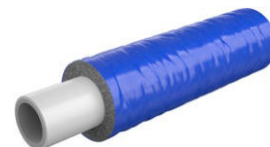
Țeavă PERT² în izolație albastră 6 mm - colac








GRUPA: U2

	Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
N	14×2,0		2529195018	50	800	m
N	16×2,2		2529195019	50	750	m
N	20×2,8		2529195020	50	650	m

Notă:

Clasa de utilizare (conform ISO 10508) 1-5; 10 bari.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet **N** nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Racorduri



Conector alamă filet interior

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 Rp1/2"		2509044000	10	150	buc.
16 Rp1/2"		2509044001	10	150	buc.
20 Rp1/2"		2509044002	10	150	buc.
20 Rp3/4"		2509044003	10	120	buc.
25 Rp3/4"		2509044004	5	70	buc.
32 Rp1"		2509044005	5	50	buc.



Conector alamă filet exterior

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 R1/2"		2509045000	10	150	buc.
16 R1/2"		2509045001	10	150	buc.
20 R1/2"		2509045002	10	150	buc.
20 R3/4"		2509045003	10	150	buc.
25 R3/4"		2509045005	5	80	buc.
25 R1"		2509045004	5	70	buc.
32 R1"		2509045006	5	50	buc.



Mufă alama

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14		2509042000	10	160	buc.
16		2509042001	5	80	buc.
20		2509042002	5	80	buc.
25		2509042003	5	80	buc.
32		2509042004	5	60	buc.



Mufă PPSU

GRUPA: U1



Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14		2566042000	10	160	buc.
16		2566042001	10	160	buc.
20		2566042002	10	160	buc.
25		2566042003	5	80	buc.
32		2566042004	5	60	buc.

colac
 bara
 tevi protejate
 punga
 cutie
 palet
 nou
 disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Mufă redusă din alamă



GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 / 14		2509046006	10	160	buc.
20 / 14		2509046007	10	160	buc.
20 / 16		2509046008	10	160	buc.
25 / 16		2509046005	5	80	buc.
25 / 20		2509046009	5	80	buc.
32 / 25		2509046010	5	70	buc.



Mufă redusă PPSU



GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 / 14		2566046002	10	160	buc.
20 / 14		2566046003	10	160	buc.
20 / 16		2566046004	10	160	buc.
25 / 16		2566046005	5	80	buc.
25 / 20		2566046000	5	80	buc.
32 / 25		2566046001	5	70	buc.



Mufă din alamă ultraLINE/Push

GRUPA: U1

	Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
N	14x2,0 / 14x2,0		2509042010	1	40	buc.
N	16x2,2 / 14x2,0		2509042011	1	40	buc.
N	16x2,2 / 18x2,5		2509042012	1	40	buc.
N	16x2,2 / 18x2,0		2509042013	1	40	buc.
N	20x2,8 / 18x2,5		2509042014	1	30	buc.
N	20x2,8 / 18x2,0		2509042015	1	30	buc.
N	25x2,5 / 25x3,5		2509042016	1	20	buc.
N	32x3,0 / 32x4,4		2509042017	1	15	buc.



Notă:

Cuplajele conțin un manșon PVDF ultraLINE și un inel din alamă Push în set.



Teu din alamă

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14		2509257000	10	100	buc.
16		2509257001	10	80	buc.
20		2509257002	10	80	buc.
25		2509257003	5	40	buc.
32		2509257004	2	20	buc.





Teu PPSU

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14		2566257000	10	100	buc.
16		2566257001	10	80	buc.
20		2566257002	10	80	buc.
25		2566257003	5	40	buc.
32		2566257004	2	20	buc.



Teu redus din alamă

GRUPA: U1



Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 / 16 / 14		2509260000	10	80	buc.
16 / 14 / 14		2509260001	10	80	buc.
16 / 14 / 16		2509260002	10	80	buc.
16 / 16 / 14		2509260003	10	80	buc.
16 / 20 / 16		2509260004	10	80	buc.
20 / 14 / 14		2509260005	10	80	buc.
20 / 14 / 16		2509260006	10	80	buc.
20 / 14 / 20		2509260007	10	80	buc.
20 / 16 / 16		2509260008	10	80	buc.
20 / 16 / 20		2509260009	10	80	buc.
20 / 20 / 16		2509260010	10	80	buc.
20 / 25 / 20		2509260011	5	40	buc.
25 / 14 / 20		2509260012	5	40	buc.
25 / 14 / 25		2509260013	5	40	buc.
25 / 16 / 16		2509260014	5	40	buc.
25 / 16 / 20		2509260015	5	40	buc.
25 / 16 / 25		2509260016	5	40	buc.
25 / 20 / 16		2509260026	5	40	buc.
25 / 20 / 20		2509260017	5	40	buc.
25 / 20 / 25		2509260018	5	40	buc.
25 / 32 / 25		2509260019	2	20	buc.
32 / 16 / 25		2509260020	2	20	buc.
32 / 16 / 32		2509260021	2	20	buc.
32 / 20 / 25		2509260022	2	20	buc.
32 / 20 / 32		2509260023	2	20	buc.
32 / 25 / 20		2509260027	2	20	buc.
32 / 25 / 25		2509260024	2	20	buc.
32 / 25 / 32		2509260025	2	20	buc.

colac
 bara
 tevi protejate
 punga
 cutie
 palet
 nou
 disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Teu redus PPSU



GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 / 16 / 14		2566260000	10	120	buc.
16 / 14 / 14		2566260001	10	80	buc.
16 / 14 / 16		2566260002	10	80	buc.
16 / 16 / 14		2566260003	10	80	buc.
16 / 20 / 16		2566260004	5	40	buc.
20 / 14 / 14		2566260005	10	80	buc.
20 / 14 / 16		2566260006	5	40	buc.
20 / 14 / 20		2566260007	5	40	buc.
20 / 16 / 16		2566260008	5	40	buc.
20 / 16 / 20		2566260009	5	40	buc.
20 / 20 / 16		2566260010	10	80	buc.
20 / 25 / 20		2566260011	5	40	buc.
25 / 14 / 20		2566260012	5	40	buc.
25 / 14 / 25		2566260013	5	40	buc.
25 / 16 / 16		2566260014	5	40	buc.
25 / 16 / 20		2566260015	5	40	buc.
25 / 16 / 25		2566260016	5	40	buc.
25 / 20 / 16		2566260026	5	40	buc.
25 / 20 / 20		2566260017	5	40	buc.
25 / 20 / 25		2566260018	5	40	buc.
25 / 32 / 25		2566260019	2	20	buc.
32 / 16 / 25		2566260020	2	20	buc.
32 / 16 / 32		2566260021	2	20	buc.
32 / 20 / 25		2566260022	2	20	buc.
32 / 20 / 32		2566260023	2	20	buc.
32 / 25 / 20		2566260027	2	20	buc.
32 / 25 / 25		2566260024	2	20	buc.
32 / 25 / 32		2566260025	2	20	buc.



Cot din alamă 90°



GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14		2509302000	10	180	buc.
16		2509302001	10	180	buc.
20		2509302002	10	120	buc.
25		2509302003	5	60	buc.
32		2509302004	5	30	buc.











Cot PPSU 90°

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14		2566302000	10	180	buc.
16		2566302001	10	120	buc.
20		2566302002	10	120	buc.
25		2566302003	5	60	buc.
32		2566302004	5	30	buc.



 colac
  bara
  tevi protejate
  punga
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Conector niplu din alamă

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 / 15		2509046000	20	160	buc.
16 / 15		2509046001	20	160	buc.
20 / 18		2509046002	10	120	buc.
25 / 22		2509046003	5	60	buc.
32 / 28		2509046004	5	60	buc.

Notă:

Cuplajul poate funcționa cu sisteme de presare metalice, cum ar fi KAN-therm Steel, KAN-therm Inox sau KAN-therm Copper.



Teu alamă cu filet interior

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 Rp½"		2509258000	5	60	buc.
16 Rp½"		2509258001	5	60	buc.
20 Rp½"		2509258002	5	50	buc.
20 Rp¾"		2509258003	5	50	buc.
25 Rp½"		2509258004	2	30	buc.
25 Rp¾"		2509258005	2	30	buc.
32 Rp½"		2509258007	2	20	buc.
32 Rp¾"		2509258008	2	20	buc.
32 Rp1"		2509258006	2	20	buc.



Cot alamă cu filet interior 90°

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 Rp½"		2509069000	10	120	buc.
14 Rp¾"		2509069001	10	100	buc.
16 Rp½"		2509069002	10	120	buc.
16 Rp¾"		2509069003	5	60	buc.
20 Rp½"		2509069006	10	100	buc.
20 Rp¾"		2509069007	5	40	buc.
25 Rp¾"		2509069004	5	30	buc.
32 Rp1"		2509069005	2	30	buc.



Cot alamă cu filet exterior 90°


GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 R½"		2509070000	10	120	buc.
16 R½"		2509070001	10	120	buc.
20 R½"		2509070002	10	120	buc.
20 R¾"		2509070003	10	100	buc.
25 R¾"		2509070004	5	40	buc.
32 R1"		2509070005	2	30	buc.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Cot alamă cu talpa filet interior - L = 41 mm**GRUPA: U1**

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 Rp $\frac{1}{2}$ "		2509286004	5	50	buc.
16 Rp $\frac{1}{2}$ "		2509286007	5	50	buc.
20 Rp $\frac{1}{2}$ "		2509286010	5	50	buc.

Notă:

Înălțime fără dop.

Capăt de oprire destinat exclusiv testului de etanșeitate.

**Cot alamă cu talpa filet interior - L = 52,5 mm****GRUPA: U1**

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 Rp $\frac{1}{2}$ "		2509286003	5	40	buc.
16 Rp $\frac{1}{2}$ "		2509286006	5	40	buc.
20 Rp $\frac{1}{2}$ "		2509286009	5	40	buc.

Notă:

Înălțime fără dop.

Capăt de oprire destinat exclusiv testului de etanșeitate.



**Cot alamă cu talpa filet interior - L = 54 mm****GRUPA: U1**

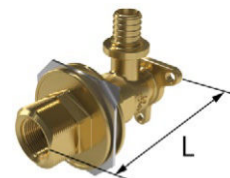
Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
25 Rp $\frac{3}{4}$ "		2509286012	2	30	buc.



Notă:

Cotul mamă din alamă pentru plăci de perete este comercializat fără dop.

**Cot alamă cu talpa filet interior pentru gips-carton - L = 78 mm****GRUPA: U1**

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 Rp $\frac{1}{2}$ "		2509286005	2	20	buc.
16 Rp $\frac{1}{2}$ "		2509286008	2	20	buc.
20 Rp $\frac{1}{2}$ "		2509286011	2	20	buc.

**Cot alamă cu talpa filet interior tip U - L = 41 mm****GRUPA: U1**









Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 Rp $\frac{1}{2}$ "		2509286000	5	45	buc.
16 Rp $\frac{1}{2}$ "		2509286001	5	45	buc.
20 Rp $\frac{1}{2}$ "		2509286002	5	45	buc.

Notă:

Înălțime fără dop.

Capăt de oprire destinat exclusiv testului de etanșeitate.



 colac
  bara
  tevi protejate
  punga
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Cot din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 300 mm

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
14		2509071000	50	buc.
16		2509071002	50	buc.
20		2509071004	40	buc.

Notă:
Variantele de conectare a fittingurilor cu țevi nichelate cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".



Cot din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 750 mm

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
14		2509071001	25	buc.
16		2509071003	25	buc.
20		2509071005	25	buc.

Notă:
Variantele de conectare a fittingurilor cu țevi nichelate cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".



Cot din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 300 mm

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
14		2509071006	10	buc.
16		2509071007	10	buc.

Notă:
Variantele de conectare a fittingurilor cu țevi nichelate cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".



Teu din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 300 mm

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
14		2509261000	50	buc.
16		2509261002	50	buc.
20		2509261008	50	buc.

Notă:
Variantele de conectare a fittingurilor cu țevi nichelate cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".



Teu din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 750 mm

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
14		2509261001	25	buc.
16		2509261003	25	buc.
20		2509261009	25	buc.

Notă:
Variantele de conectare a fittingurilor cu țevi nichelate cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".

Teu redus din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 300 mm, stânga

GRUPA: U1

Dimensiuni (d1/d2) [mm]	*	Cod		UM
16 / 14		2509261004	50	buc.
20 / 16		2509261010	40	buc.

Notă:

La conectarea radiatoarelor cu teuri de reducere, utilizați setul format din teurile de stânga și de dreapta. Variantele fittingurilor de conectare cu țevi placate cu nichel cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".



Teu redus din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 300 mm, dreapta

GRUPA: U1

Dimensiuni (d1/d2) [mm]	*	Cod		UM
16 / 14		2509261005	50	buc.
20 / 16		2509261011	40	buc.

Notă:

La conectarea radiatoarelor cu teuri de reducere, utilizați setul format din teurile de stânga și de dreapta. Variantele fittingurilor de conectare cu țevi placate cu nichel cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".



Teu redus din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 750 mm, stânga

GRUPA: U1

Dimensiuni (d1/d2) [mm]	*	Cod		UM
16 / 14		2509261006	25	buc.
20 / 16		2509261012	25	buc.

Notă:

La conectarea radiatoarelor cu teuri de reducere, utilizați setul format din teurile de stânga și de dreapta. Variantele fittingurilor de conectare cu țevi placate cu nichel cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".



Teu redus din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 750 mm, dreapta

GRUPA: U1

Dimensiuni (d1/d2) [mm]	*	Cod		UM
16 / 14		2509261007	25	buc.
20 / 16		2509261013	25	buc.

Notă:

La conectarea radiatoarelor cu teuri de reducere, utilizați setul format din teurile de stânga și de dreapta. Variantele fittingurilor de conectare cu țevi placate cu nichel cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".



Adaptor eurocon pentru țevă Cu Ø15

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 G3/4"		1709043005	15	150	buc.

Notă:

Adaptorul este compatibil cu fittingurile pentru racorduri cu niplu cu filet exterior și valve combinate de radiator.





Adaptor eurocon pentru țevă Cu Ø15

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 G½"		1709043003	20	300	buc.

Notă:
Adaptorul este compatibil cu niplurile și fittingurile pentru racordurile cu niplu.



Adaptor eurocon universal pentru țevi Ø15

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 G¾"		1709043010	15	150	buc.

Notă:
Racord universal care permite conectarea țevilor metalice (de exemplu, țevi din cupru, cupru nichelat, țevi din sistemele KAN-therm Steel și Inox) cu un diametru de 15 mm. Construcția adaptorului permite utilizarea sa multiplă.



Conexiune pentru țevi Cu Ø15

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 G½"		1709043011	20	300	buc.

Notă:
Fitingul de compresie este compatibil cu corpul de racordare KAN (1709040000).



Corp de racordare filet interior/exterior nichelat pentru țevă Ø15

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 G½"		1709040000	20	200	buc.

Notă:
A se utiliza împreună cu o compresie pentru țevă Cu Ø15 mm (1709043011) la conectarea radiatoarelor cu filet interior de ½" folosind fittinguri cu țevi Cu Ø15 mm placate cu nichel.



Dop alamă

GRUPA: U1



Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14		2509250000	10	350	buc.
16		2509250001	10	200	buc.
20		2509250002	10	150	buc.
25		2509250003	5	150	buc.
32		2509250004	5	60	buc.

colac bara tevi protejate pungă cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Manșon alunecător PVDF

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14		2509335000	50	700	buc.
16		2509335001	50	500	buc.
20		2509335002	30	300	buc.
25		2509335003	20	200	buc.
32		2509335004	10	100	buc.



Racord alamă cu eurocon

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14		2510042000	10	120	buc.
16		2510042001	10	120	buc.
20		2510042002	10	120	buc.



Notă:

Țevile ultraLINE PERTAL² necesită calibrare și șanfrinare înainte de conectarea cu fittingul.



Racord alamă cu eurocon filet interior

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 G $\frac{1}{2}$ "		2510044000	10	150	buc.
16 G $\frac{1}{2}$ "		2510044001	10	150	buc.
20 G $\frac{1}{2}$ "		2510044002	10	150	buc.




Notă:

Țevile ultraLINE PERTAL² necesită calibrare și șanfrinare înainte de conectarea cu fittingul.



Racord alamă cu eurocon filet exterior

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 G $\frac{1}{2}$ "		2510045000	10	150	buc.
16 G $\frac{1}{2}$ "		2510045001	10	150	buc.
20 G $\frac{1}{2}$ "		2510045002	10	150	buc.
 25 G $\frac{3}{4}$ "		2509045007	5	80	buc.

Notă:

Țevile ultraLINE PERTAL² necesită calibrare și șanfrinare înainte de conectarea cu fittingul.


Filetele de $\frac{1}{2}$ " sunt prevăzute cu garnitură O-Ring.

Racordurile cu filete de $\frac{1}{2}$ " sunt adaptați pentru înșurubarea directă în bara colectoare - etanșarea racordului se face cu ajutorul unui inel de etanșare O-Ring.



Adaptor eurocon din alamă

GRUPA: U1



Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 G $\frac{3}{4}$ "		2510271000	10	120	buc.
16 G $\frac{3}{4}$ "		2510271001	10	120	buc.





Conector redus filet interior cu garnitură plată


GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 G1/2"		2510105000	10	120	buc.
14 G3/4"		2510105001	10	120	buc.
16 G1/2"		2510105002	10	120	buc.
16 G3/4"		2510105003	10	120	buc.
20 G1/2"		2510105004	10	80	buc.
20 G3/4"		2510105005	10	80	buc.
25 G1"		2510105006	5	60	buc.
25 G3/4"		2510105007	5	60	buc.
32 G1"		2510105009	5	50	buc.
32 G1 1/4"		2510105008	5	40	buc.



Adaptor eurocon

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 G3/4"		2510271002	10	150	buc.
16 G3/4"		2510271003	10	150	buc.
20 G3/4"		2510271004	10	150	buc.

Notă:

Ţevile ultraLINE PERTAL² necesită calibrare și șanfrenare înainte de conectarea cu fittingul.

Accesorii

Placă de montaj metalică îndoită pentru coturi cu talpă

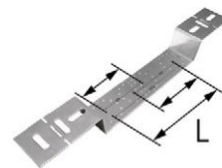
GRUPA: A

Distanțare (L) [mm]	*	Cod			UM
80, 100, 150		1700210025	1	30	buc.

Lungimea totală a plăcii 436 mm, lățime 60 mm, curbura 42 mm.

Notă:

Permite instalarea coturilor de perete și a teurilor de perete cu un suport pe perete, în caneluri și în gips-carton. Placa este comercializată cu un set de șuruburi (6 buc.) pentru fixarea coturilor și a teurilor de perete.



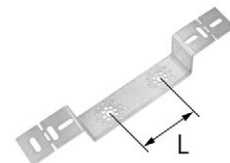
Placă de montaj îndoită

GRUPA: A

Distanțare (L) [mm]	*	Cod			UM
100		1700210027	1	30	buc.

Lungimea totală a plăcii 383 mm, lățimea 60 mm, curbura 42 mm.

Placa este vândută cu un set de șuruburi (6 buc.) pentru fixarea coturilor și a teurilor de perete.



Placă de montaj metalică dublă

GRUPA: A

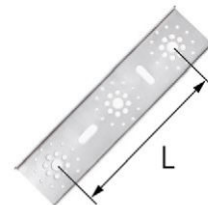
Distanțare (L) [mm]	*	Cod			UM
80, 150		1700210014	1	42	buc.

Lungimea totală a plăcii 210 mm, lățime 55 mm, adâncime 9 mm.

Notă:

Permite instalarea pe perete a coturilor de perete și a teurilor de perete cu o piuliță sau un șurub de montare pe perete, în caneluri și în gips-carton.

Șuruburi pentru montarea racordurilor de robinet incluse (6 buc.).



Scule



Set scule ultraLINE cu acumulator pentru țevă PERTAL, 16, 20, 25

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
16-25		1967267031	1	buc.

Fiecare set include:

- 1967267022 - unealtă pentru manșon alunecător,
- 1967267051 - baterie RAML1225 Li-Ion 10,8 V 2,5 Ah - 3 buc.,
- 1967267024 - încărcător,
- 1967267025 - unealtă expandare,
- 1941267096 - lubrifianț,
- 1967113004 - ultraLINE AL - 16x2,2 capăt de expandare,
- 1967113005 - ultraLINE AL - 20x2,8 capăt de expandare,
- 1967113006 - ultraLINE AL - 25x2,5 capăt de expandare,
- 1967267004 - set furci pentru manșon alunecător - 16,
- 1967267005 - set furci pentru manșon alunecător - 20,
- 1967267006 - set furci pentru manșon alunecător - 25,
- 1967267000 - taietor țevi 14-25,
- 1967267021 - instrument de calibrare - 14-16-20,
- cutia de instrumente.



Set scule ultraLINE cu acumulator pentru țevă PEX și PERT 16, 20 și țevă PERTAL 25

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
16-25		1967267032	1	buc.

Fiecare set include:

- 1967267022 - unealtă pentru manșon alunecător,
- 1967267051 - baterie RAML1225 Li-Ion 10,8 V 2,5 Ah - 3 buc.,
- 1967267024 - încărcător,
- 1967267025 - unealtă expandare,
- 1941267096 - lubrifianț,
- 1967113001 - ultraLINE PE - 16x2,2 capăt de expandare,
- 1967113002 - ultraLINE PE - 20x2,8 capăt de expandare,
- 1967113006 - ultraLINE AL - 25x2,5 capăt de expandare,
- 1967267004 - set furci pentru manșon alunecător - 16,
- 1967267006 - set furci pentru manșon alunecător - 25,
- 1967267000 - taietor țevi 14-25,
- cutia de instrumente.



Set scule ultraLINE cu acumulator - expandor și unealtă manșon alunecător

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
14-32		1967267026	1	buc.

Fiecare set include:

- 1967267022 - unealtă pentru manșon alunecător,
- 1967267051 - baterie RAML1225 Li-Ion 10,8 V 2,5 Ah - 3 buc.,
- 1967267024 - încărcător,
- 1967267025 - unealtă expandare,
- 1941267096 - lubrifianț,
- 1967267000 - taietor țevi 14-25,
- 1933267029 - taietor țevi 14-32,
- cutia de instrumente.

Capetele de expandare și furcile trebuie să fie completate separat.



Set scule ultraLINE - sculă expandare manuală, sculă manșon alunecător cu acumulator

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
14-32		1967267012	1	buc.

Fiecare set include:

- 1967267022 - unealtă pentru manșon alunecător,
- 1967267051 - baterie RAML1225 Li-Ion, 10,8V 2,5Ah - 3 buc.,
- 1967267024 - Încărcător,
- 1967267002 - extensor,
- 1941267096 - lubrifianț,
- 1967267000 - taietor țevi 14-25,
- 1933267029 - taietor țevi 14-32,
- cutia de instrumente.

Capetele de expandare și furcile trebuie să fie completate separat.

Încărcător acumulator

GRUPA: K

Versiune	*	Cod		UM
LGML1 ~230 V / 10,8 V DC		1967267024	1	buc.



Acumulator

GRUPA: K

Versiune	*	Cod		UM
 RAML1225 Li-Ion 10,8 V 2,5 Ah		1967267051	1	buc.



Set scule ultraLINE manuale - expandor si unealta manson alunecator cu lanț

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
14-32		1967267016	1	buc.

Fiecare set include:

- 1938267085 - instrument pentru manșonul glisant lanț,
- 1967267002 - extensor,
- 1941267096 - lubrifiant extensor,
- 1967267000 - taietor țevi 14-25,
- 1933267029 - taietor țevi 14-32,
- cutia de instrumente.

Capetele de expandare și furcile trebuie să fie completate separat.



Set scule ultraLINE manuale - expandor si adaptor

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
14-32		1967267017	1	buc.

Fiecare set include:

- 1967267015 - adaptor pentru instrumente de presare radială,
- 1967267002 - extensor,
- 1941267096 - lubrifiant extensor,
- 1967267000 - taietor țevi 14-25,
- 1933267029 - taietor țevi 14-32,
- cutia de instrumente.

Capetele de expandare și furcile trebuie să fie completate separat.











Trusă expandare manuală

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
14-32		1967267001	1	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Capăt de expandare pentru PEXC și PERT

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
14×2,0		1967113000	1	buc.
16×2,2		1967113001	1	buc.
20×2,8		1967113002	1	buc.



Capăt expandare pentru PERTAL

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
14×2,0		1967113003	1	buc.
16×2,2		1967113004	1	buc.
20×2,8		1967113005	1	buc.
25×2,5		1967113006	1	buc.
32×3,0		1967113007	1	buc.



Set de furci pentru manșonul alunecător

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
14×2,0		1967267003	1	buc.
16×2,2		1967267004	1	buc.
20×2,8		1967267005	1	buc.
25×2,5		1967267006	1	buc.
32×3,0		1967267007	1	buc.



Set de furci duble trusa hidraulică

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
14-16		1967267008	1	set
16-20		1967267009	1	set
25-32		1967267010	1	set

Notă:

Furcile duble permit conversia instrumentelor de presare cu picior hidraulic Push pentru lucrul cu elemente ultraLINE. Setul include o furcă lungă și una scurtă.



Șurub de blocare pentru furci duble

GRUPA: K

	*	Cod		UM
		1967267050	1	buc.

Notă:


Pentru a reutiliza un instrument de presare cu picior hidraulic Push, utilizați un singur știft de protecție pentru furcile de presare duble.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Set de furci duble pentru unealta de sertizare a bateriei Push/ ultraLINE

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
14-16		1967267052	1	buc.
16-20		1967267053	1	buc.
25-32		1967267054	1	buc.

Notă:

Setul permite conversia preseii cu baterii Push pentru lucrul cu elemente ultraLINE.
Setul include o furcă lungă și una scurtă.



Bolt de blocare pentru furci duble pentru unealta de presare

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
14-32		1967267055	1	buc.



Adaptor pentru instrumente de presare

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
		1967267015	1	buc.

Notă:

Adaptorul este compatibil cu instrumentele de presare REMS, ROTHENBERGER, KAN-therm (AC 3000, DC 4000).



Taietor țevi

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
16-40		1933267029	1	buc.











Taietor țevi

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
14-25		1967267000	1	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Lamă de tăiat pentru țevi PE și AL

GRUPA: K

	*	Cod		UM
		1967267019	1	buc.

Notă:
Element de serviciu al cutterului 1967267000.



Instrument de calibrare pentru țevi

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
14-16-20		1967267021	1	buc.



Arc extern de îndoire a țevelor

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14	*	1936267079	1	60	buc.
16		1936267081	1	60	buc.
20		1936267086	1	40	buc.
25-26		1936267088	1	25	buc.

Notă:
Arcul extern funcționează cu țevi PERTAL² și PERTAL.



Install the **future**



SYSTEM **KAN-therm**

ultra**PRESS**

Inovație și unicitate
- Un singur sistem, șase funcții

RO 24/07

Ø **16-63 mm**

Cuprins

SYSTEM **KAN-therm** ultraPRESS

Țevi	29
Racorduri	31
Accesorii	46
Scule	48

Sistemul **KAN-therm** ultraPRESS

este compatibil cu sistemul existent **KAN-therm Press** și îl înlocuiește în totalitate, atât în ceea ce privește fittingurile, cât și țevile.

Componentele sistemului **KAN-therm ultraPRESS au aceleași coduri de catalog și prețuri ca și predecesorul.**

„Diferența care se poate observa la prima vedere este noua culoare a fittingurilor din PPSU de culoare deschisă”
– spune Mariusz Choroszuca, directorul Departamentului de Asistență Tehnică al Grupului KAN.

Gama de fittinguri din alamă este completată de diametrul 32×3 mm.

Noile marcaje pentru țevi servesc la identificarea corectă.

Pentru a ușura cât mai mult cu putință procesul de instalare, am pus la dispoziția clienților noștri și scule KAN personalizate, constând în trei seturi de scule cu fălci U și TH, cu funcție de retragere automată a fălcilor.



Procesul de fabricație al sistemului **KAN-therm** ultraPRESS asigură o reducere cu 50% a generării de deșeuri nereciclabile.

SYSTEM KAN-therm ultraPRESS

Tevi

Țeavă PERTAL - colac

GRUPA: B

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16x2,0		1029196031	600	2400	m
16x2,0		1029196123	200	3000	m
20x2,0		1029196092	100	1500	m
25x2,5		1029196081	50	750	m
26x3,0		1029196106	50	750	m
32x3,0		1029196115	50	600	m
40x3,5		1029196119	25	300	m



Notă:

Clasa de utilizare (conform ISO 10508) 1-5; 10 bari.



Țeavă PERTAL - bară

GRUPA: B

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16x2,0		1029196210	5	50	m
20x2,0		1029196211	5	35	m
25x2,5		1029196212	5	40	m
26x3,0		1029196110	5	40	m
32x3,0		1029196071	5	40	m
40x3,5		1029196078	5	25	m
50x4,0		1029196274	5	15	m
63x4,5		1029196275	5	5	m

Notă:



Clasa de utilizare (conform ISO 10508) 1-5; 10 bari.



Țeavă PERTAL cu izolație roșie de 6 mm - colac

GRUPA: B

N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16x2,0		1029195010	50	750	m
16x2,0		1029196208	100	900	m
20x2,0		1029195000	50	750	m
25x2,5		1029195002	25	375	m
26x3,0		1029196111	50	350	m
32x3,0		1029196114	50	300	m



Notă:

Clasa de utilizare (conform ISO 10508) 1-5; 10 bari.



Țeavă PERTAL cu izolație roșie de 9 mm - colac









GRUPA: B

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16x2,0		1029195030	50	750	m
20x2,0		1029195031	50	750	m
26x3,0		1029195032	25	375	m

Notă:

Clasa de utilizare (conform ISO 10508) 1-5; 10 bari.





 colac  bară  tevi protejate  pungă  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor










Țeavă PERTAL cu izolație albastră de 6 mm - colac

GRUPA: B

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16x2,0		1029195011	50	750	m
N 16x2,0		1029196209	100	900	m
20x2,0		1029195001	50	750	m
25x2,5		1029195003	25	375	m
26x3,0		1029196024	50	350	m
32x3,0		1029196067	50	300	m

Notă:
Clasa de utilizare (conform ISO 10508) 1-5; 10 bari.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet **N** nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Racorduri

Racord alamă cu filet interior



GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp $\frac{1}{2}$ "		1009044002	10	120	buc.
20 Rp $\frac{1}{2}$ "		1009042120	10	120	buc.
20 Rp $\frac{3}{4}$ "		1009044003	10	80	buc.
25 Rp $\frac{3}{4}$ "		1009044024	5	50	buc.
25 Rp1"		1009044005	5	40	buc.
26 Rp $\frac{3}{4}$ "		1009044029	5	50	buc.
26 Rp1"		1009044006	5	40	buc.
32 Rp1"		1009044040	5	40	buc.
32 Rp1 $\frac{1}{4}$ "		1009044008	5	40	buc.
40 Rp1"		1009044051	2	20	buc.
40 Rp1 $\frac{1}{4}$ "		1009044050	2	20	buc.
40 Rp1 $\frac{1}{2}$ "		1009044009	2	20	buc.



Racord alamă cu filet exterior



GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 R $\frac{1}{2}$ "		1009045005	10	150	buc.
20 R $\frac{1}{2}$ "		1009045009	10	120	buc.
20 R $\frac{3}{4}$ "		1009042128	10	120	buc.
25 R $\frac{1}{2}$ "		1009042132	5	50	buc.
25 R $\frac{3}{4}$ "		1009045014	5	50	buc.
25 R1"		1009045013	5	50	buc.
26 R $\frac{1}{2}$ "		1009042134	5	50	buc.
26 R $\frac{3}{4}$ "		1009045043	5	50	buc.
26 R1"		1009045015	5	50	buc.
32 R1"		1009045017	5	40	buc.
32 R1 $\frac{1}{4}$ "		1009045016	5	40	buc.
40 R1"		1009045061	2	20	buc.
40 R1 $\frac{1}{4}$ "		1009045019	2	20	buc.
40 R1 $\frac{1}{2}$ "		1009045018	2	20	buc.
50 R1 $\frac{1}{2}$ "		1009045020	2	20	buc.
63 R2"		1009045003	1	10	buc.











Racord PPSU filet interior

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp $\frac{1}{2}$ "	***	1009044030	10	120	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Racord din alamă compresie

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 / 15		1009042077	10	150	buc.
20 / 22		1009042079	10	80	buc.
25 / 22		1009042082	5	50	buc.

Cuplajul poate funcționa cu sistemele de presare metalice, cum ar fi KAN-therm Steel, KAN-therm Inox sau KAN-therm Copper.



Cot din alamă compresie

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 / 15	*	1009068018	10	120	buc.

Cuplajul poate funcționa cu sistemele de presare metalice, cum ar fi KAN-therm Steel, KAN-therm Inox sau KAN-therm Copper.



Racord alama trecere ultraPRESS/Push

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 / 14x2,0		1009042146	10	150	buc.
16 / 18x2,0		1009042149	10	150	buc.
16 / 18x2,5		1009042145	10	150	buc.



Conector alamă

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16		1009042042	10	150	buc.
20		1009042049	10	120	buc.
25		1009042055	5	70	buc.
32		1009042003	5	40	buc.
40		1009042004	2	20	buc.
50		1009042005	2	20	buc.
63		1009042022	1	5	buc.



Conector PPSU

GRUPA: F



Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16		1009042013	10	160	buc.
20		1009042015	10	150	buc.
25		1009042017	5	60	buc.
26		1009042039	5	60	buc.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Conector redus din alamă

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20 / 16		1009042105	10	120	buc.
25 / 16		1009042111	5	70	buc.
25 / 20		1009042117	5	70	buc.
32 / 16		1009046075	5	40	buc.
32 / 20		1009046072	5	40	buc.
32 / 25		1009046018	5	40	buc.
32 / 26		1009046046	5	40	buc.
40 / 20		1009046047	2	30	buc.
40 / 25		1009046052	2	30	buc.
40 / 26		1009046054	2	30	buc.
40 / 32		1009046048	2	20	buc.
50 / 32		1009046002	2	20	buc.
50 / 40		1009046004	2	20	buc.
63 / 40		1009046007	1	10	buc.
63 / 50		1009046008	1	10	buc.



Conector redus PPSU



GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20 / 16		1009046026	10	120	buc.
25 / 16		1009046029	5	70	buc.
25 / 20		1009046032	5	70	buc.
26 / 16		1009046040	5	70	buc.
26 / 20		1009046045	5	70	buc.











Teu alamă cu filet interior

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp $\frac{1}{2}$ "		1009258000	5	60	buc.
20 Rp $\frac{1}{2}$ "		1009258001	5	50	buc.
20 Rp $\frac{3}{4}$ "		1009258011	5	50	buc.
25 Rp $\frac{1}{2}$ "		1009258029	2	30	buc.
25 Rp $\frac{3}{4}$ "		1009258002	2	30	buc.
26 Rp $\frac{1}{2}$ "		1009258034	2	30	buc.
26 Rp $\frac{3}{4}$ "		1009258036	2	30	buc.
32 Rp $\frac{1}{2}$ "		1009257279	2	20	buc.
32 Rp $\frac{3}{4}$ "		1009257262	2	20	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Teu alamă cu filet exterior

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 R1/2"		1009259000	5	60	buc.
20 R1/2"		1009259027	5	50	buc.
20 R3/4"		1009259001	5	50	buc.
25 R3/4"		1009259037	2	30	buc.
25 R1"		1009259002	2	30	buc.
26 R3/4"		1009259043	2	30	buc.
26 R1"		1009259040	2	30	buc.
32 R1"		1009259046	2	20	buc.
40 R1"		1009259003	1	10	buc.
50 G1"	**	1009259006	1	12	buc.
63 G1"	**	1009259010	-	5	buc.



Teu din alamă

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16		1009257129	10	80	buc.
20		1009257144	5	50	buc.
25		1009257152	2	30	buc.
N 32		1009257305	2	20	buc.



Teu PPSU

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16		1009257007	10	80	buc.
20		1009257009	5	50	buc.
25		1009257010	2	30	buc.
26		1009257016	2	30	buc.
32		1009257020	2	20	buc.
40		1009257023	1	10	buc.
50		1009257027	1	6	buc.
63		1009257029	-	3	buc.

Teu redus din alamă

GRUPA: F



Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20 / 16 / 16		1009257205	5	60	buc.
20 / 16 / 20		1009260167	5	50	buc.
20 / 20 / 16		1009257217	5	50	buc.
20 / 25 / 20		1009260164	2	30	buc.
25 / 16 / 20		1009260160	5	50	buc.
25 / 16 / 25		1009260161	2	30	buc.
25 / 20 / 16		1009260166	5	50	buc.
25 / 20 / 20		1009260162	2	30	buc.
25 / 20 / 25		1009260163	2	30	buc.
25 / 25 / 20		1009260165	2	30	buc.
N 32 / 20 / 32		1009260294	2	20	buc.
N 32 / 25 / 25		1009260296	2	20	buc.
N 32 / 25 / 32		1009260295	2	20	buc.
50 / 20 / 50		1009260168	1	10	buc.
50 / 25 / 40		1009260172	1	10	buc.
50 / 25 / 50		1009260169	1	10	buc.
50 / 26 / 40		1009260182	1	10	buc.
50 / 26 / 50		1009260069	1	10	buc.
50 / 32 / 40		1009260170	1	10	buc.
50 / 32 / 50		1009260171	1	10	buc.
50 / 40 / 40		1009260174	1	10	buc.
50 / 40 / 50		1009260173	1	8	buc.
63 / 20 / 63		1009260175	1	5	buc.
63 / 25 / 63		1009260176	1	5	buc.
63 / 26 / 63		1009260183	1	5	buc.
63 / 32 / 50		1009260177	1	5	buc.
63 / 32 / 63		1009260178	-	5	buc.
63 / 40 / 50		1009260179	1	5	buc.
63 / 40 / 63		1009260097	1	5	buc.
63 / 50 / 50		1009260181	1	5	buc.
63 / 50 / 63		1009260180	1	5	buc.

colac
 bara
 tevi protejate
 punga
 cutie
 palet
 N nou
 disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Teu redus PPSU

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 / 20 / 16		1009260189	5	60	buc.
20 / 16 / 16		1009260184	5	60	buc.
20 / 16 / 20		1009260185	5	50	buc.
20 / 20 / 16		1009260188	5	50	buc.
20 / 25 / 20		1009260190	2	30	buc.
20 / 26 / 20		1009260007	2	30	buc.
25 / 16 / 20		1009260186	5	50	buc.
25 / 16 / 25		1009260187	2	30	buc.
25 / 20 / 16		1009257106	5	50	buc.
25 / 20 / 20		1009260010	2	30	buc.
25 / 20 / 25		1009260000	2	30	buc.
25 / 25 / 20		1009260009	2	30	buc.
25 / 32 / 25		1009257063	2	20	buc.
26 / 16 / 20		1009257014	5	50	buc.
26 / 16 / 26		1009257015	2	30	buc.
26 / 20 / 16		1009257113	5	50	buc.
26 / 20 / 20		1009260019	2	30	buc.
26 / 20 / 26		1009260022	2	30	buc.
26 / 26 / 20		1009260026	2	30	buc.
26 / 32 / 26		1009257066	2	20	buc.
32 / 16 / 32		1009260191	2	20	buc.
32 / 20 / 25		1009260027	2	20	buc.
32 / 20 / 26		1009257021	2	20	buc.
32 / 20 / 32		1009260192	2	20	buc.
32 / 25 / 25		1009260032	2	20	buc.
32 / 25 / 32		1009260035	2	20	buc.
32 / 26 / 26		1009260038	2	20	buc.
32 / 26 / 32		1009260129	2	20	buc.
32 / 32 / 20		1009260102	2	20	buc.
32 / 32 / 25		1009257073	2	20	buc.
32 / 32 / 26		1009257076	2	20	buc.
40 / 20 / 32		1009260041	1	12	buc.
40 / 20 / 40		1009260042	2	12	buc.
40 / 25 / 32		1009260043	2	12	buc.
40 / 25 / 40		1009260044	2	12	buc.
40 / 26 / 32		1009260001	2	12	buc.
40 / 26 / 40		1009260045	2	12	buc.
40 / 32 / 32		1009260048	2	12	buc.
40 / 32 / 40		1009260193	1	10	buc.
40 / 40 / 32		1009260049	1	10	buc.



Teu de ocolire din alamă nichelată

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16		1009257043	1	4	buc.
20		1009257045	1	4	buc.

Notă:

Dublu teu din alamă de presare - versiune placată cu nichel.
 Dimensiunile cutiei de polistiren:
 înălțime (H) = 150 mm,
 lungime (L) = 190 mm,
 lățime (W) = 40 mm.

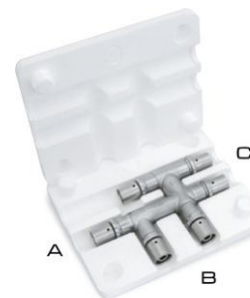
Teu redus de ocolire din alama nichelată

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 / 16 / 20		1009257048	1	4	buc.
20 / 16 / 16		1009257044	1	4	buc.
20 / 16 / 20		1009257051	1	4	buc.



Notă:

Dublu teu din alamă de presare - versiune placată cu nichel.
Dimensiunile cutiei de polistiren:
înălțime (H) = 150 mm,
lungime (L) = 190 mm,
lățime (W) = 40 mm.



Cot din alamă 90°



GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16		1009068054	10	120	buc.
20		1009068060	10	80	buc.
25		1009068066	5	40	buc.
32		1009068112	2	30	buc.



Cot PPSU 90°



GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16		1009068007	10	120	buc.
20		1009068010	10	80	buc.
25		1009068030	5	40	buc.
26		1009068034	5	40	buc.
32		1009068020	2	30	buc.
40		1009068011	2	20	buc.
50		1009068048	2	10	buc.
63		1009068050	-	5	buc.











Cot alamă filet interior 90°

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp½"		1009069005	10	120	buc.
20 Rp½"		1009069008	10	100	buc.
20 Rp¾"		1009069011	5	60	buc.
25 Rp¾"		1009068029	5	30	buc.
25 Rp1"		1009069016	5	30	buc.
26 Rp¾"		1009069018	5	30	buc.
26 Rp1"		1009069020	5	30	buc.
32 Rp1"		1009069022	2	30	buc.
40 Rp1¼"		1009069012	2	20	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Cot alamă cu filet exterior 90°

GRUPA: F

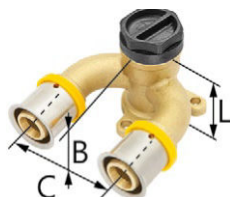
Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp1/2"		1009068000	10	120	buc.
20 Rp1/2"		1009070010	10	100	buc.
20 Rp3/4"		1009070013	10	100	buc.
25 Rp3/4"		1009070005	5	40	buc.
25 Rp1"		1009070022	5	40	buc.
26 Rp3/4"		1009070026	5	40	buc.
26 Rp1"		1009070016	5	40	buc.
32 Rp1"		1009070018	2	30	buc.
40 Rp1 1/4"		1009070029	2	20	buc.



Cot PPSU 45°

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
32		1009068003	2	30	buc.
40		1009068028	2	20	buc.
50		1009068040	1	10	buc.
63		1009068041	-	5	buc.



Piesa speciala tip U, fixare directă U - L = 41 mm

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp1/2"		1009285101	5	25	buc.
20 Rp1/2"		1009285102	5	25	buc.

Dimensiunea B = 20,5 mm. Dimensiunea C = 50 mm.

Notă:

Dopul din plastic este destinat doar testului de etanșeitate al instalației.




Protecție acustică pentru teu de tip U

GRUPA: F

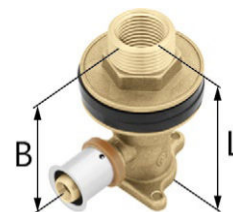
Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16-20		1009183004	5	25	buc.

Cot placă de perete de tip mamă/tată din alamă pentru gips-carton, L = 78 mm

GRUPA: F



Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp1/2"		1009285029	2	20	buc.

Dimensiunea B = 57 mm.

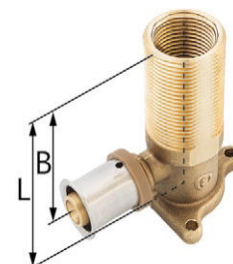


Cot placă de perete de tip mamă/tată din alamă pentru gips-carton, L = 78 mm

GRUPA: F



Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 G1/2" / G3/4"		1009285055	2	20	buc.

Dimensiunea B = 57 mm.



Cot placă de perete de tip mamă din alamă - L = 52,5 mm

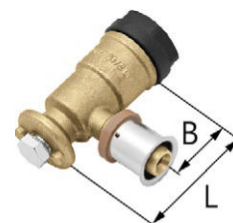
GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp1/2"		1009285009	5	40	buc.
20 Rp1/2"		1009285001	5	40	buc.

Dimensiunea B = 31,5 mm.


Notă:

Cotul de placă de perete este comercializat în set cu șurub de montare și dop de probă. Dopul din plastic este destinat doar testului de etanșeitate al instalației. Poate fi utilizat în gips-carton cu plăci metalice.



Teu unghiular de tip mamă placă de perete din alamă - L = 41 mm

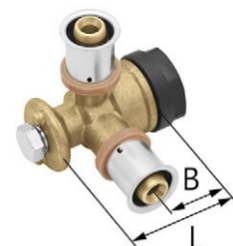
GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp1/2"		1009285017	5	40	buc.
20 Rp1/2"		1009285040	5	40	buc.

Dimensiunea B = 20 mm.



Notă:

Cotul de placă de perete este comercializat în set cu șurub de montare și dop de probă. Dopul din plastic este destinat doar testului de etanșeitate al instalației. Poate fi utilizat în gips-carton cu plăci metalice.



Teu placă de perete cu fixare directă unghiular de tip mamă din alamă - L = 41 mm

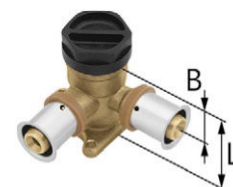
GRUPA: F









Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp1/2"		1009285077	5	50	buc.
20 Rp1/2"		1009285082	5	40	buc.

Dimensiunea B = 20 mm.

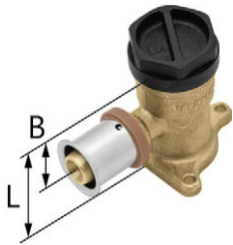
Notă:

Teul unghiular de placă de perete este comercializat în set cu șurub de montare și dop de probă. Dopul din plastic este destinat doar testului de etanșeitate al instalației. Poate fi utilizat în gips-carton cu plăci metalice.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Cot placă de perete cu fixare directă de tip mamă din alamă - L = 41 mm

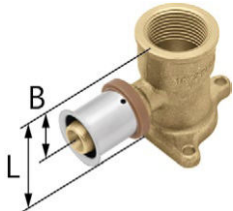
GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp½"		1009285059	5	50	buc.
20 Rp½"		1009285062	5	50	buc.

Dimensiunea B = 20 mm.

Notă:

Cotul pentru placă de perete este comercializat în set cu dop de probă.
Dopul din plastic este destinat doar testului de etanșeitate al instalației.



Cot placă de perete cu fixare directă de tip mamă din alamă - L = 54 mm

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20 Rp¾"		1009285032	5	50	buc.
25 Rp¾"		1009285050	2	30	buc.
26 Rp¾"		1009285053	2	30	buc.

Dimensiunea B = 30 mm.

Notă:

Cotul pentru placă de perete este comercializat fără dop de probă.



Protecție acustică pentru coturi de placă de perete

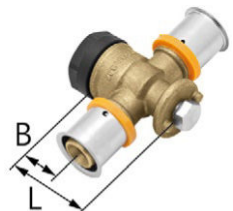
GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16-20		1009183002	5	25	buc.

Notă:

A se utiliza numai cu coturi și teuri de placă de perete cu suport:

- 1009285059,
- 1009285062,
- 1009285032.



Teu placă de perete drept din alamă de tip mamă - L = 41 mm

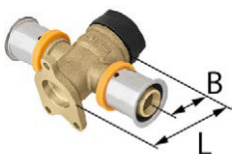
GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20 Rp½"		1009285056	5	50	buc.

Dimensiunea B = 20 mm.

Notă:

Teul drept Press de placă de perete este comercializat în set cu șurub de montare și dop de probă.
Dopul din plastic este destinat doar testului de etanșeitate al instalației.
Poate fi utilizat în gips -carton cu plăci metalice.



Teu placă de perete cu fixare directă drept de tip mamă din alamă - L = 41 mm

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20 Rp½"		1009285057	5	40	buc.

Dimensiunea B = 20 mm.

Notă:

Teul drept de placă de perete Press este comercializat în set cu dop de probă.
Dopul din plastic este destinat doar testului de etanșeitate al instalației.

Teu gips-carton de tip mamă din alamă - L = 62 mm

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp $\frac{1}{2}$ "		1009258012	2	20	buc.
20 Rp $\frac{1}{2}$ "		1009258018	2	20	buc.



Teu redus gips-carton de tip mamă din alamă - L = 62 mm

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20 / 16 Rp $\frac{1}{2}$ "		1009258017	2	20	buc.



Cot placă de perete de tip mamă din alamă setat pe placa de montare - L = 44 mm

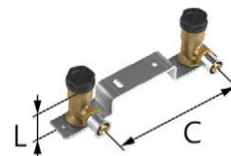
GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp $\frac{1}{2}$ "		1009285000	1	10	buc.

Lungime placă = 210 mm.



Notă:

Coturile de placă de perete sunt comercializate în set cu șurub de montare și dop de probă. Dopul din plastic este destinat doar testului de etanșeitate al instalației. Posibilitate de utilizare în gips - carton.



Cuplaj niplu din alamă

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 / 12	*	1009042063	20	160	buc.
16 / 15		1009042061	20	160	buc.
20 / 22		1009042064	10	120	buc.
25 / 22		1009042065	5	60	buc.
25 / 28		1009042139	5	60	buc.
26 / 22		1009042141	5	60	buc.
26 / 28		1009042143	5	60	buc.
N 32 / 28		1009042202	5	40	buc.

Notă:

Cuplajul poate funcționa cu sisteme de presare a metalelor, cum ar fi KAN-therm Steel, KAN-therm Inox sau KAN-therm Copper.





Teu din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 300 mm

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16		1009257115	40	buc.
20		1009261004	30	buc.

Notă:

Atunci când conectați radiatoarele prin intermediul unui teu drept, utilizați un set din două teuri.

Variantele fittingurilor de conectare cu țevi placate cu nichel cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".



Teu de reducere din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 300 mm, stânga

GRUPA: F

Dimensiuni (d2/d1) [mm]	*	Cod		UM
20 / 16		1009261001	30	buc.

Notă:

La conectarea radiatoarelor cu teuri de reducere, utilizați setul format din teurile de stânga și de dreapta.

Variantele fittingurilor de conectare cu țevi placate cu nichel cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".



Teu de reducere din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 300 mm, dreapta

GRUPA: F

Dimensiuni (d1/d2) [mm]	*	Cod		UM
20 / 16		1009261002	10	buc.

Notă:

La conectarea radiatoarelor cu teuri de reducere, utilizați setul format din teurile de stânga și de dreapta.

Variantele fittingurilor de conectare cu țevi placate cu nichel cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".



Teu din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 750 mm

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16		1009261005	25	buc.
20		1009261009	20	buc.

Notă:

Atunci când conectați radiatoarele prin intermediul unui teu drept, utilizați un set din două teuri.

Variantele fittingurilor de conectare cu țevi placate cu nichel cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".



Teu de reducere din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 750 mm, stânga

GRUPA: F

Dimensiuni (d2/d1) [mm]	*	Cod		UM
20 / 16		1009261000	20	buc.

Notă:

La conectarea radiatoarelor cu teuri de reducere, utilizați setul format din teurile de stânga și de dreapta.

Variantele fittingurilor de conectare cu țevi placate cu nichel cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Teu de reducere din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 750 mm, dreapta

GRUPA: F

Dimensiuni (d1/d2) [mm]	*	Cod		UM
20 / 16		1009261007	20	buc.

Notă:

La conectarea radiatoarelor cu teuri de reducere, utilizați setul format din teurile de stânga și de dreapta. Variantele fittingurilor de conectare cu țevi placate cu nichel cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".



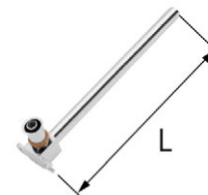
Cot din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 210 mm

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16		1009068001	40	buc.

Notă:

Variantele fittingurilor de conectare cu țevi placate cu nichel cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".



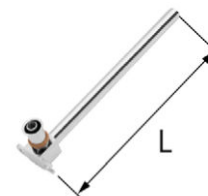
Cot din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 300 mm

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16		1009071006	40	buc.

Notă:

Variantele fittingurilor de conectare cu țevi placate cu nichel cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".



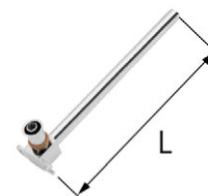
Cot din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 750 mm

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16		1009071009	25	buc.

Notă:

Variantele fittingurilor de conectare cu țevi placate cu nichel cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".



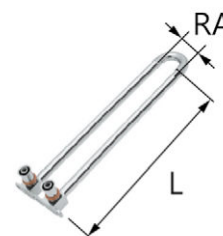
Cot dublu din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 250 mm









GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16		1009068002	15	buc.

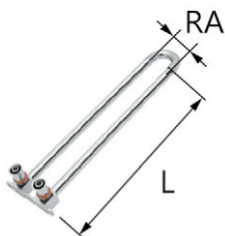
Notă:

RA = 50 mm. Variantele fittingurilor de conectare cu țevi placate cu nichel cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Cot dublu din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 300 mm

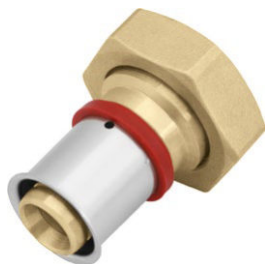
GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16		1009071014	10	buc.

Notă:

RA = 50 mm.

Variantele fittingurilor de conectare cu țevi placate cu nichel cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".



Niplu redus de tip mamă din alamă cu etanșare plată

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 G1/2"		1009105000	10	120	buc.
16 G3/4"		1009105002	10	120	buc.
20 G3/4"		1009105006	10	80	buc.
20 G1"		1009105004	5	60	buc.
25 G3/4"		1009105011	5	60	buc.
25 G1"		1009105009	5	60	buc.
25 G1 1/4"		1009105008	5	50	buc.
26 G3/4"		1009105016	5	60	buc.
26 G1"		1009105014	5	60	buc.
26 G1 1/4"		1009105013	5	50	buc.
32 G1"		1009105021	5	50	buc.
32 G1 1/4"		1009105019	5	40	buc.
32 G1 1/2"		1009105018	5	40	buc.
40 G1 1/2"		1009271000	2	30	buc.
40 G2"		1009271002	2	30	buc.

Notă:

Nu se utilizează pentru racorduri cu nipluri de distribuitoare -colectoare.



Adaptor eurocon de tip mamă din alamă

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 G3/4"		1009271013	10	120	buc.
32 G1"		1009271009	5	50	buc.



Dop din alamă

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16		1009250001	10	200	buc.
20		1009250002	10	140	buc.
25		1009250003	5	100	buc.
26		1009250004	5	100	buc.
32		1009250005	5	50	buc.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Adaptor eurocon universal PPSU cu filet interior

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 G¾"		1010271005	10	150	buc.



Notă:

Adaptorul funcționează cu țevile sistemului KAN-therm: PERTAL.



Adaptor eurocon cu filet interior din alamă universal

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 G½"		1010271001	10	160	buc.
16 G¾"		1010271002	10	150	buc.
20 G¾"		1010271008	10	120	buc.

Notă:



Adaptoarele sunt compatibile cu fittingurile pentru racorduri și distribuotoarele - colectoare prin niplurile de distribuotoare - colectoare.

Adaptorul funcționează cu țevile sistemului KAN-therm: PEXC, PERT, PERTAL, bluePERT și bluePERTAL.



Racord de intrare cu filet interior din alamă pentru țevi PERTAL

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 G½"		1010040003	10	160	buc.
16 G¾"		1010040006	10	120	buc.
20 G¾"		1010040011	10	120	buc.
20 G1"	***	1010040008	5	80	buc.
25 G1"		1010040013	10	80	buc.
26 G1"	***	1010040015	5	80	buc.



Notă:

Elementele de mai sus sunt disponibile și placate cu nichel, la cerere specială (termen de livrare - 4 săptămâni).



Racord filetat cu filet exterior din alamă pentru țevi PERTAL

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16x2 G½"		1010045000	10	150	buc.
16x2 G¾"		1010045001	10	150	buc.

Notă:

Acest fitting este adaptat pentru înșurubarea directă în bara colectoare - etanșarea racordului se face cu ajutorul unui inel de etanșare O-Ring.



Accesorii



Placă de montaj simplă din plastic

GRUPA: A

*	Cod			UM
	1700210011	10	160	buc.

Notă:

Lungime totală 59 mm, lățime 43 mm, adâncime 8 mm.

Face posibilă instalarea cotelor și a teurilor de placă de perete cu un șurub sau o piuliță pe perete sau în canelurile de perete. Nu utilizați în gips -carton.



Placă de montaj dublă din plastic

GRUPA: A

Distanțare (L) [mm]	*	Cod			UM
50		1700210008	10	120	buc.
80		1700210010	10	100	buc.
150		1700210006	10	70	buc.

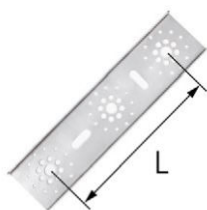
Placă 50 mm - lungime totală 84 mm, lățime 43 mm, adâncime 8 mm.

Placă 80 mm - lungime totală 114 mm, lățime 43 mm, adâncime 8 mm.

Placă 150 mm - lungime totală 184 mm, lățime 43 mm, adâncime 8 mm.

Notă:

Face posibilă instalarea cotelor și a teurilor de placă de perete cu un șurub sau o piuliță pe perete sau în canelurile de perete. Nu utilizați în gips -carton.



Placă de montaj metalică dublă

GRUPA: A

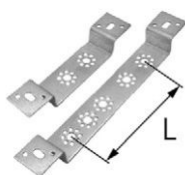
Distanțare (L) [mm]	*	Cod			UM
80, 150		1700210014	1	42	buc.

Lungimea totală a plăcii 210 mm, lățime 55 mm, adâncime 9 mm.

Notă:

Permite instalarea pe perete a cotelor de perete și a teurilor de perete cu o piuliță sau un șurub de montare pe perete, în caneluri și în gips -carton.

Șuruburi pentru montarea racordurilor de robinet incluse (6 buc.).



Placă de montaj metalică dublă

GRUPA: A

Distanțare (L) [mm]	*	Cod			UM
50, 80, 150		1700210002	10	20	buc.
50		1700210013	10	80	buc.

Placă 50, 80, 150 mm - lungime totală 290 mm, lățime 40 mm, adâncime 28 mm.


Placă 50 mm - lungime totală 190 mm, lățime 40 mm, adâncime 28 mm.

Notă:

Face posibilă instalarea cotelor și a teurilor de placă de perete cu un șurub sau o piuliță pe perete, în canelurile de perete sau gips -carton.

Placă de montaj metalică îndoită pentru coturi cu talpă

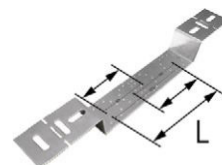
GRUPA: A

Distanțare (L) [mm]	*	Cod			UM
80, 100, 150		1700210025	1	30	buc.

Lungimea totală a plăcii 436 mm, lățimea 60 mm, curbură 42 mm.


Notă:

Permite instalarea coturilor de perete și a teurilor de perete cu un suport pe perete, în caneluri și în gips-carton. Placa este comercializată cu un set de șuruburi (6 buc.) pentru fixarea coturilor și a teurilor de perete.



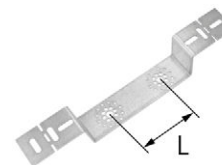
Placă de montaj îndoită








GRUPA: A

Distanțare (L) [mm]	*	Cod			UM
N 100		1700210027	1	30	buc.

Lungimea totală a plăcii 383 mm, lățimea 60 mm, curbură 42 mm.

Placa este vândută cu un set de șuruburi (6 buc.) pentru fixarea coturilor și a teurilor de perete.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet **N** nou  disponibil curand


* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Scule



Taietor țevi PERTAL

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
14-32		1936267054	1	buc.



Lamă taietor țevi PERTAL

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
14-32		1936267059	1	buc.



Taietor cu role țevi PERTAL

GRUPA: K









Interval [mm]	*	Cod		UM
16-63		1936267056	1	buc.



Rolă pentru taietor cu role țevi PERTAL

GRUPA: K


Interval [mm]	*	Cod		UM
16-63		1941267039	1	buc.

 colac
  bara
  tevi protejate
  punga
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Instrument de calibrare pentru țevi PERTAL


GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16		1936267026	1	buc.
20		1936267028	1	buc.
25 / 26		1936267030	1	buc.



Calibrator universal pentru țevi PERTAL

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16 / 20 / 25 / 26		1936267044	1	buc.
25 / 26 / 32 / 40		1936267039	1	buc.
50 / 63	*	1936267046	1	buc.



Set instrumente - instrument de presare cu baterii KAN-therm Mini + fălci profil tip "U"

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
16-32		1936055010	1	buc.

Fiecare set include:

- 1936055008 - instrument de presare cu baterii KAN-therm Mini - 1 buc.,
- 1936267273 - fălci U16 - 1 buc.,
- 1936267274 - fălci U20 - 1 buc.,
- 1936267275 - fălci U25 - 1 buc.,
- 1936267277 - fălci U32 - 1 buc.,
- 1967267051 - baterie RAML1225 Li-Ion 10,8 V 2,5 Ah - 2 buc.
- 1967267024 - încărcător LGML1 ~230 V 35 W - 1 buc.
- Trusă - 1 buc.



Set scule de presare cu baterii KAN-therm Mini + fălci profil tip "TH"

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
16-32		1936055012	1	buc.


Fiecare set include:

- baterie scula de presare - 1 buc.,
- 1936055015 - fălci TH16 - 1 buc.,
- 1936055016 - fălci TH20 - 1 buc.,
- 1936055014 - fălci TH26 - 1 buc.,
- 1936055017 - fălci TH32 - 1 buc.,
- 1967267051 - baterie RAML1225 Li-Ion 10,8 V 2,5 Ah - 1 buc.,
- 1967267024 - încărcător LGML1 ~230 V 35 W - 1 buc.,
- trusă.











Fălci SBM profil de presare KAN-therm Mini "TH"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16		1936055015	1	buc.
20		1936055016	1	buc.
26		1936055014	1	buc.
32		1936055017	1	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă - termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Scula electrica de presare KAN-therm AC 3000

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
16-40		1936267239	1	buc.

Notă:
Scula este comercializata în trusă.



Scula de presare cu baterii KAN-therm DC 4000

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
16-40		1936267238	1	buc.

Notă:
Scula este comercializata cu baterie, încărcător și trusă.



Încărcător pentru scule de presare cu baterii KAN-therm DC 4000

GRUPA: K

Versiune	*	Cod		UM
10,8-36 V		1936267267	1	buc.



Baterie pentru scule de presare KAN-therm DC 4000

GRUPA: K

Versiune	*	Cod		UM
18 V / 4 Ah		1936267266	1	buc.



Fălci profil de presare KAN-therm "U"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16		1936267257	1	buc.
20		1936267258	1	buc.
25		1936267259	1	buc.
32		1936267260	1	buc.
40		1936267261	1	buc.


Notă:
Fălciile funcționează cu unitățile KAN-therm: AC 3000, DC 4000.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Fălci profil de presare KAN-therm "TH"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
N 16		1936267241	1	buc.
N 20		1936267242	1	buc.
N 25		1936267271	1	buc.
N 26		1936267243	1	buc.
N 32		1936267244	1	buc.
N 40		1936267272	1	buc.

Notă:

Fălciile funcționează cu unitățile KAN-therm: AC 3000, DC 4000.



Fălci profil de presare KAN-therm "C"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
N 26		1936267245	1	buc.

Notă:

Fălciile funcționează cu unitățile KAN-therm: AC 3000, DC 4000.



Instrument de presare REMS Eco-Press

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
14-26		1936267174	1	buc.


Notă:

Instrumentul manual de presare este destinat realizării de conexiuni de țevi cu diametrul de Ø14, Ø16, Ø20, Ø25, Ø26 mm.



Fălci profil de presare REMS "U"









GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
14	*	1936267220	1	buc.
16		1936267122	1	buc.
20		1936267125	1	buc.
25		1936267127	1	buc.
26		1936267130	1	buc.
32		1936267137	1	buc.
40		1936267139	1	buc.

Notă:

Fălciile funcționează cu unitățile Power-Press SE, Akku-Press, Power-Press ACC, Eco-Press (14-26 mm).




 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Fălci profil de presare REMS "TH"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
14	*	1948267107	1	buc.
16	*	1948267109	1	buc.
17	*	1948267111	1	buc.
20	*	1948267114	1	buc.
25	*	1948267116	1	buc.
26	*	1936267101	1	buc.
32	*	1936267103	1	buc.
40	*	1936267105	1	buc.


Notă:

Fălciile funcționează cu unitățile Power-Press SE, Akku-Press, Power-Press ACC, Eco-Press (14-26 mm).



Fălci profil de presare REMS "TH"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
50	*	1936267134	1	buc.
63	*	1936267136	1	buc.


Notă:

Fălciile funcționează cu unitățile Power-Press SE, Akku-Press, Power-Press ACC.



Trusă pentru instrumentul Eco-Press

GRUPA: K

	*	Cod		UM
	*	1941267135	1	buc.



Set instrumente

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
16-26		1936267217	1	set

Notă:

Instrumentul de presare este comercializat cu trusă.

Fiecare set include:

- 1936267174 - instrument manual de presare, separat, pentru racorduri Press cu manșon presat,
- 1936267122 - fălci U16 pentru un instrument de presare,
- 1936267125 - fălci U20 pentru un instrument de presare,
- 1936267130 - fălci U26 pentru un instrument de presare,
- 1936267054 - taietor țevi PERTAL,
- 1936267044 - instrument de calibrare pentru țevi PERTAL Ø16/Ø20/Ø25-26,
- 1941267135 - trusă pentru instrument manual de presare, separat.

Set instrumente

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
16-25		1938267158	1	set

Notă:

Instrumentul de presare este comercializat cu trusă.


Fiecare set include:

- 1936267174 - instrument manual de presare, separat, pentru racorduri Press cu manșon presat,
- 1936267122 - fălci U16 pentru un instrument de presare,
- 1936267125 - fălci U20 pentru un instrument de presare,
- 1936267127 - fălci U25 pentru un instrument de presare,
- 1936267054 - taietor țevi PERTAL,
- 1936267044 - instrument de calibrare pentru țevi PERTAL Ø16/Ø20/Ø25-26,
- 1941267135 - trusă pentru instrument manual de presare, separat.



Set instrumente LIGHT

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
16-20		1936267218	1	buc.

Notă:

Instrumentul de presare este comercializat cu trusă (1941267135).

Fiecare set include:


- 1936267174 - instrument manual de presare, separat, pentru racorduri Press cu manșon presat,
- 1936267122 - fălci U16 pentru un instrument de presare,
- 1936267125 - fălci U20 pentru un instrument de presare,
- 1936267026 - instrument de calibrare pentru țevi PERTAL Ø16,
- 1936267026 - instrument de calibrare pentru țevi PERTAL Ø20.

Setul acoperă diametrele de 16-20 mm.



Trusă pentru instrumente suplimentare

GRUPA: K

	*	Cod		UM
		1941267129	1	buc.



Set instrumente suplimentare

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
16-63		1936267216	1	set

Fiecare set include:

- 1936267044 - instrument de calibrare pentru țevi PERTAL Ø16, Ø20, Ø25-26 - 1 buc.,
- 1936267039 - instrument de calibrare pentru țevi PERTAL Ø25-26, Ø32, Ø40 - 1 buc.,
- 1936267046 - instrument de calibrare pentru țevi PERTAL Ø50, Ø63 - 1 buc.,
- 1936267056 - taietor țevi PERTAL Ø16-63 - 1 buc.,
- 1936267054 - foarfecă țevi PERTAL Ø14-32 - 1 buc.,
- 1941267129 - trusă - 1 buc.



Set fălci profil de presare REMS "TH"

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
50-63		1936267215	1	set

Fiecare set include:

- 1936267134 - fălci TH50 pentru instrument de presare - 1 buc.,
- 1936267136 - fălci TH63 pentru instrument de presare - 1 buc.,
- trusă - 1 buc.

Fălciile funcționează cu unitățile Power-Press SE, Akku-Press, Power-Press ACC, Eco-Press.





Set instrumente de presare profil "U" REMS Power-Press SE

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
16-40		1936267167	1	set

Fiecare set include:

- 1936267160 - instrument de presare electric - 1 buc.,
- 1936267122 - fălci U16 pentru instrument de presare - 1 buc.,
- 1936267125 - fălci U20 pentru instrument de presare - 1 buc.,
- 1936267127 - fălci U25 pentru instrument de presare - 1 buc.,
- 1936267137 - fălci U32 pentru instrument de presare - 1 buc.,
- 1936267139 - fălci U40 pentru instrument de presare - 1 buc.,
- trusă - 1 buc.



Scula electrica de presare REMS Power-Press ACC

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
14-63		1936267219	1	buc.

Notă:

Scula de presare este comercializată cu trusă.
Setul nu include fălci.



Scula electrica de presare REMS Power-Press SE Basic Pack

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
14-63		1936267160	1	buc.

Notă:

Scula de presare este comercializată cu trusă.
Setul nu include fălci.



Scula de presare cu baterii REMS Akku Press

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
14-63		1936267152	1	buc.

Notă:

Scula este comercializată cu baterie, încărcător și trusă.
Setul nu include fălci.



Set instrumente - instrument de presare cu baterii Novopress ACO103 BT + fălci profil tip "U"

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
16-32		1936055004	1	buc.

Fiecare set include:


- instrument de presare cu baterie ACO103 - 1 buc.,
- 1936267113 - fălci U16 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1936267114 - fălci U20 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1936267115 - fălci U25 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1936267116 - fălci U32 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1938267047 - încărcător - 1 buc.,
- 1938267002 - baterie 2 Ah - 2 buc.,
- trusă.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Set instrumente - instrument de presare Novopress ACO103 BT + fălci profil tip "TH"

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
16-32	*	1936055005	1	buc.

Fiecare set include:

- instrument de presare cu baterie ACO103 - 1 buc.,
- 1936267108 - fălci TH16 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1936267109 - fălci TH20 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1936121003 - fălci TH25 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1936267111 - fălci TH32 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1938267047 - încărcător - 1 buc.,
- 1938267002 - baterie 2 Ah - 2 buc.,
- trusă.



Scula electrica de presare Novopress EFP203

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
14-63		1948267210	1	buc.

Notă:

Scula de presare este comercializată cu trusă din plastic.



Scula de presare Novopress ACO203XL BT

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
14-63		1948267181	1	buc.


Fiecare set include:

- baterie instrument de presare - 1 buc.,
- baterie 18 V / 5,0 Ah Li-Ion Milwaukee - 2 buc.,
- încărcător - 1 buc.,
- lubrifiant - 1 buc.,
- trusă din plastic.



Fălci profil de presare Novopress PB2 "U"









GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
14	*	1936267231	1	buc.
16		1936267232	1	buc.
20		1936267233	1	buc.
25		1936267234	1	buc.
32		1936267235	1	buc.
40		1936267236	1	buc.

Notă:

Fălciile funcționează cu unitățile EFP203 și ACO203XL.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Fălci profil de presare Novopress PB2 "TH"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
14	*	1936267222	1	buc.
16		1936267223	1	buc.
20		1936267224	1	buc.
25		1936267225	1	buc.
26		1936267226	1	buc.
32		1936267227	1	buc.
40		1936267228	1	buc.

Notă:
Fălciile funcționează cu unitățile EFP203 și ACO203XL.



Guler profil Novopress "TH"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
50		1936267229	1	buc.
63		1936267230	1	buc.

Notă:
Fălciile funcționează cu unitățile EFP203 și ACO203XL.
Se utilizează cu adaptorul ZB203.



Adaptor Novopress ZB203

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
50-63		1948267000	1	buc.

Notă:
Adaptor pentru unitățile EFP203 și ACO203XL.
ultraPRESS: 50-63 mm.
Steel și Inox: 35-54 mm.
Copper: 42-54 mm.



Arc extern de îndoire a țevilor


GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16		1936267081	1	60	buc.
20		1936267086	1	40	buc.
25-26		1936267088	1	25	buc.

Notă:
Arcul extern funcționează cu țevi PERTAL² și PERTAL.

Arc extern de îndoire pentru țevi

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16		1936267075	1	buc.
20		1936267077	1	buc.
25-26		1936267071	1	buc.


Notă:

Arcul extern funcționează cu țevi PERTAL.



Cheie combinată pentru adaptor eurocon G $\frac{3}{4}$ "

GRUPA: K

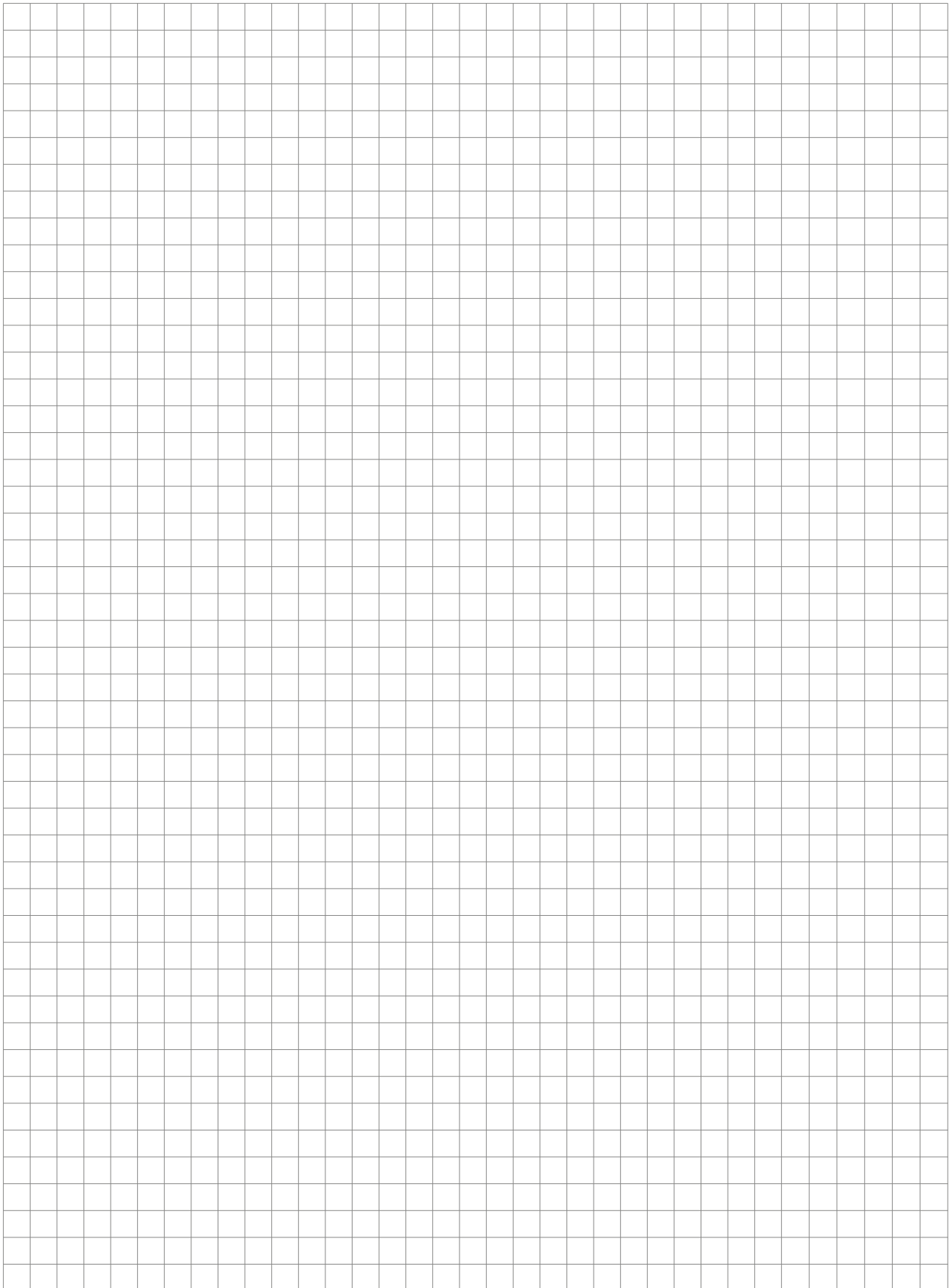
Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
30	*	1938267035	1	buc.









Notă:

Cheia este destinat asamblării adaptoarelor eurocon G $\frac{3}{4}$ ".



NOTIȚE



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Install the **future**



SYSTEM **KAN-therm**

PP

Calitate înaltă
la un preț rezonabil

RO 24/07

Ø **16-110 mm**

Cuprins

SYSTEM **KAN-therm** PP


Țevi	61
Racorduri	63
Accesorii	74
Scule	76

SYSTEM KAN-therm PP

Ṫevi

Ṫeavă PPRCT SDR7.4 PN20 - bară

GRUPA: L

	Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
N	20x2,8		1229348001	4	160	m
N	25x3,5		1229348002	4	100	m
N	32x4,4		1229348003	4	60	m
N	40x5,5		1229348004	4	40	m
N	50x6,9		1229348005	4	28	m
N	63x8,6		1229348006	4	16	m
N	75x10,3		1229348007	4	12	m
N	90x12,3		1229348008	4	8	m
N	110x15,1		1229348000	4	4	m



Notă:

Clasa de utilizare 1; 10 bari.
Clasa de utilizare 2; 10 bari.
Clasa de utilizare 4; 10 bari.
Clasa de utilizare 5; 8 bari.



Ṫeavă PPR SDR7.4 PN16 - bară

GRUPA: L

	Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
	20x2,8		1229203001	4	160	m
	25x3,5		1229203003	4	100	m
	32x4,4		1229203005	4	60	m
	40x5,5		1229203008	4	40	m
	50x6,9		1229203010	4	28	m
	63x8,6		1229203012	4	16	m
	75x10,3		1229203014	4	12	m
	90x12,3		1229203016	4	8	m
	110x15,1		1229203000	4	4	m


Notă:

Clasa de utilizare 1; 8 bari.
Clasa de utilizare 2; 6 bari.
Clasa de utilizare 4; 10 bari.
Clasa de utilizare 5; 6 bari.



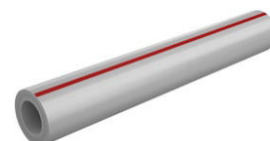
Ṫeavă PPR stabiGLASS SDR7.4 PN16 - bară








GRUPA: M

	Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
	20x2,8		1229204002	4	100	m
	25x3,5		1229204003	4	80	m
	32x4,4		1229204004	4	40	m
	40x5,5		1229204005	4	28	m
	50x6,9		1229204006	4	20	m
	63x8,6		1229204007	4	12	m
	75x10,3		1229204008	4	8	m
	90x12,3		1229204009	4	8	m
	110x15,1		1229204000	4	4	m

Notă:

Clasa de utilizare 1; 8 bari.
Clasa de utilizare 2; 6 bari.
Clasa de utilizare 4; 10 bari.
Clasa de utilizare 5; 6 bari.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet **N** nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Țeavă PPR SDR6 PN20 - bară

GRUPA: L

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16x2,7		1229206031	4	200	m
20x3,4		1229206033	4	160	m
25x4,2		1229206035	4	100	m
32x5,4		1229206037	4	60	m
40x6,7		1229206039	4	40	m
50x8,3		1229206041	4	28	m
63x10,5		1229206043	4	16	m
75x12,5		1229206045	4	12	m
90x15		1229206047	4	8	m
110x18,3		1229206029	4	4	m

Notă:

Clasa de utilizare 1; 10 bari.
Clasa de utilizare 2; 8 bari.
Clasa de utilizare 4; 10 bari.
Clasa de utilizare 5; 6 bari.



Țeavă PPR stabiGLASS SDR6 PN20 - bară

GRUPA: M

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20x3,4		1229205025	4	100	m
25x4,2		1229205026	4	80	m
32x5,4		1229205027	4	40	m
40x6,7		1229205011	4	28	m
50x8,3		1229205014	4	20	m
63x10,5		1229205017	4	12	m
75x12,5		1229205020	4	8	m
90x15		1229205024	4	8	m
110x18,3		1229205001	4	4	m

Notă:

Clasa de utilizare 1; 10 bari.
Clasa de utilizare 2; 8 bari.
Clasa de utilizare 4; 10 bari.
Clasa de utilizare 5; 6 bari.



Țeavă PPR stabiAL SDR6 PN20 - bară

GRUPA: M

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16x2,7	***	1229205003	4	160	m
20x3,4	***	1229205005	4	100	m
25x4,2	***	1229205007	4	80	m
32x5,4	***	1229205009	4	40	m
40x6,7	***	1229205012	4	28	m
50x8,3	***	1229205015	4	20	m
63x10,5	***	1229205018	4	12	m
75x12,5	***	1229205021	4	8	m
90x15	***	1229205000	4	8	m
110x18,3	***	1229205002	4	4	m



Notă:

Clasa de utilizare 1; 10 bari.
Clasa de utilizare 2; 8 bari.
Clasa de utilizare 4; 10 bari.
Clasa de utilizare 5; 6 bari.

Racorduri

Racord tip șa PP/Push

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
63 / 18x2,0		1209238010	20	160	buc.
75 / 18x2,0		1209238011	20	160	buc.
90 / 18x2,0		1209238012	20	160	buc.
110 / 18x2,0		1209238009	20	160	buc.



Notă:

Se indică diametrul exterior al țevii PP la care se sudează șaua, precum și diametrul țevii de legătură.



Racord tip șa cu filet interior

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
40 Rp½"		1209238022	20	160	buc.
50 Rp½"		1209238023	20	160	buc.
63 Rp½"		1209230007	20	160	buc.
75 Rp½"		1209230009	20	160	buc.
90 Rp½"		1209230011	20	160	buc.
110 Rp½"		1209230003	20	160	buc.


Notă:

Se indică diametrul exterior al țevii PP la care se sudează șaua, precum și diametrul și tipul filetelui.



Bucă de compensare

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16		1209036000	20	buc.
20		1209036002	20	buc.
25		1209036003	15	buc.
32		1209036004	10	buc.


Notă:

Diametrul buclei Ø150, lungime 370 mm.











Curbă de ocolire

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16		1209269000	200	buc.
20		1209269001	200	buc.
25		1209269002	130	buc.
32		1209269003	75	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Mufa

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16		1209245001	80	1360	buc.
20		1209245002	100	700	buc.
25		1209245003	50	550	buc.
32		1209245004	40	280	buc.
40		1209245005	30	180	buc.
50		1209245006	-	110	buc.
63		1209245007	-	60	buc.
75		1209245008	-	45	buc.
90		1209245009	-	24	buc.
110		1209245000	-	16	buc.



Mufa redusa

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
20 / 25		1209220021	1	buc.
32 / 25		1209220022	1	buc.



Reductie

GRUPA: N



Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20 / 16		1209220004	100	1200	buc.
25 / 16		1209220005	50	1100	buc.
25 / 20		1209220006	100	900	buc.
32 / 20		1209220007	80	640	buc.
32 / 25		1209220008	80	560	buc.
40 / 20		1209220009	50	400	buc.
40 / 25		1209220010	50	350	buc.
40 / 32		1209220011	50	300	buc.
50 / 32		1209220000	30	180	buc.
50 / 40		1209220012	30	150	buc.
63 / 32		1209220013	-	100	buc.
63 / 40		1209220014	-	100	buc.
63 / 50		1209220015	-	100	buc.
75 / 50		1209220016	-	80	buc.
75 / 63		1209220017	-	50	buc.
90 / 50		1209220018	-	48	buc.
90 / 63		1209220019	-	45	buc.
90 / 75		1209220020	-	45	buc.
110 / 63		1209220001	-	27	buc.
110 / 75		1209220002	-	27	buc.
110 / 90		1209220003	-	27	buc.

Notă:

Reductiile sunt destinate sudării directe în priza de racord din partea cu diametrul mai mare. Diametrul mai mic este destinat conectării directe cu țeava.

Racord cu filet interior

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp1/2"		1209050002	20	200	buc.
20 Rp1/2"		1209050003	20	180	buc.
20 Rp3/4"		1209050004	30	150	buc.
25 Rp1/2"		1209050005	20	160	buc.
25 Rp3/4"		1209050006	30	150	buc.
25 Rp1"		1209245020	-	100	buc.
32 Rp3/4"		1209050008	-	100	buc.
32 Rp1"		1209050007	-	100	buc.
40 Rp1 1/4"		1209050009	-	60	buc.
50 Rp1 1/2"		1209050011	-	35	buc.
63 Rp2"		1209050012	-	18	buc.
75 Rp2 1/2"		1209050013	-	12	buc.
90 Rp3"		1209050014	-	8	buc.



Notă:

Elementele cu filet de 1" și mai mari au un poligon pentru o cheie.



Racord cu filet exterior

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 R1/2"		1209051003	20	160	buc.
20 R1/2"		1209051004	20	160	buc.
20 R3/4"		1209051005	30	120	buc.
25 R1/2"		1209051006	20	140	buc.
25 R3/4"		1209051007	20	100	buc.
25 R1"		1209245018	-	80	buc.
32 R3/4"		1209051009	-	80	buc.
32 R1"		1209051008	-	80	buc.
32 R1 1/4"		1209245019	-	50	buc.
40 R1 1/4"		1209051010	-	50	buc.
50 R1 1/2"		1209051012	-	36	buc.
63 R2"		1209051013	-	18	buc.
75 R2 1/2"		1209051014	-	10	buc.
90 R3"		1209051015	-	6	buc.



Notă:

Elementele cu filet de 1" și mai mari au un poligon pentru o cheie.











Cot 90°

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16		1209068010	50	900	buc.
20		1209068011	100	500	buc.
25		1209068012	50	350	buc.
32		1209068013	20	200	buc.
40		1209068014	20	120	buc.
50		1209068015	-	60	buc.
63		1209068016	-	32	buc.
75		1209068017	-	20	buc.
90		1209068018	-	12	buc.
110		1209068009	-	8	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Cot niplu 90°

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16		1209068022	50	1000	buc.
20		1209068023	100	600	buc.
25		1209068024	50	400	buc.
32		1209068025	50	200	buc.



Cot 45°

GRUPA: N

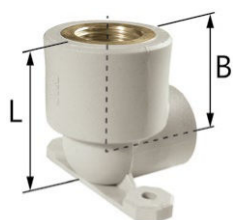
Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16		1209068000	50	950	buc.
20		1209068001	100	700	buc.
25		1209068002	50	400	buc.
32		1209068003	40	200	buc.
40		1209068004	20	140	buc.
50		1209068005	-	80	buc.
63		1209068006	-	40	buc.
75		1209068007	-	25	buc.
90		1209068008	-	14	buc.
N 110		1209068028	-	10	buc.



Cot niplu 45°

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16		1209068019	50	1050	buc.
20		1209068020	100	700	buc.
25		1209068021	50	450	buc.



Cot de perete cu fixare directă cu filet interior - L = 45 mm



GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20 Rp½"		1209069007	20	140	buc.

Notă:
B = 29 mm.

Cot de perete cu fixare directă cu filet interior - L = 47 mm

GRUPA: N


Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp $\frac{1}{2}$ "		1209069006	20	140	buc.

Notă:
B = 35 mm.

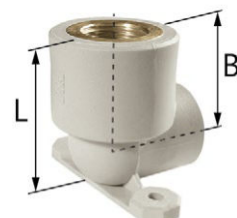


Cot de perete cu fixare directă cu filet interior - L = 57 mm

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
25 Rp $\frac{1}{2}$ "		1209069008	20	120	buc.

Notă:
B = 36 mm.

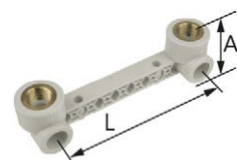


Cot placa de perete dublu cu filet interior fixat direct 90° - L = 148,5 mm

GRUPA: N



Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20 Rp $\frac{1}{2}$ "		1209285000	1	30	buc.
25 Rp $\frac{1}{2}$ "		1209285001	1	30	buc.

Notă:
1209285000: A = 45,5 mm.
1209285001: A = 50,7 mm.











Cot racord cu filet interior 90°

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp $\frac{1}{2}$ "		1209069000	20	180	buc.
20 Rp $\frac{1}{2}$ "		1209069001	20	140	buc.
20 Rp $\frac{3}{4}$ "		1209069002	30	120	buc.
25 Rp $\frac{1}{2}$ "		1209069003	30	120	buc.
25 Rp $\frac{3}{4}$ "		1209069004	30	120	buc.
32 Rp $\frac{3}{4}$ "		1209069005	30	90	buc.
32 Rp1"		1209069009	-	50	buc.

Notă:
Fittingul are un poligon pentru o cheie.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Cot racord cu filet exterior 90°

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 R1/2"		1209070000	20	140	buc.
20 R1/2"		1209070001	30	90	buc.
20 R3/4"		1209070002	30	90	buc.
25 R1/2"		1209070003	20	120	buc.
25 R3/4"		1209070004	30	90	buc.
32 R3/4"		1209070005	30	60	buc.
32 R1"		1209070006	-	50	buc.

Notă:
Fitingul cu filet de 1" și mai mari au un suport pentru o cheie.





Teu

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16		1209257001	40	640	buc.
20		1209257002	80	400	buc.
25		1209257003	20	240	buc.
32		1209257004	20	140	buc.
40		1209257005	15	75	buc.
50		1209257006	-	50	buc.
63		1209257007	-	24	buc.
75		1209257008	-	15	buc.
90		1209257009	-	10	buc.
110		1209257000	-	6	buc.

Teu redus


GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20 / 16 / 20		1209257011	20	380	buc.
25 / 16 / 25		1209257012	20	260	buc.
N 25 / 20 / 20		1209260012	20	140	buc.
25 / 20 / 25		1209257013	20	240	buc.
N 25 / 25 / 20		1209260014	20	140	buc.
32 / 16 / 32		1209257016	20	140	buc.
N 32 / 20 / 20		1209260013	20	140	buc.
32 / 20 / 32		1209257017	20	140	buc.
N 32 / 25 / 25		1209260015	20	140	buc.
32 / 25 / 32		1209257018	20	140	buc.
40 / 20 / 40		1209257019	20	80	buc.
40 / 25 / 40		1209257020	15	90	buc.
40 / 32 / 40		1209257021	15	90	buc.
50 / 20 / 50		1209257022	-	60	buc.
50 / 25 / 50		1209257023	-	65	buc.
50 / 32 / 50		1209257024	-	60	buc.
50 / 40 / 50		1209257025	-	50	buc.
63 / 32 / 63		1209257026	-	30	buc.
63 / 40 / 63		1209257027	-	22	buc.
63 / 50 / 63		1209257028	-	22	buc.
75 / 40 / 75		1209257029	-	17	buc.
90 / 50 / 90		1209257030	-	12	buc.
90 / 63 / 90		1209257031	-	10	buc.
90 / 75 / 90		1209257032	-	12	buc.
N 110 / 63 / 110		1209260011	-	8	buc.
N 110 / 75 / 110		1209260010	-	8	buc.
N 110 / 90 / 110		1209260009	-	8	buc.



Teu coltar

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20		1209257010	40	360	buc.










Cruce

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16		1209057000	80	480	buc.
20		1209057001	40	320	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet **N** nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Teu cu filet interior

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp1/2"		1209258000	20	140	buc.
20 Rp1/2"		1209258002	20	120	buc.
20 Rp3/4"		1209258003	30	90	buc.
25 Rp1/2"		1209258004	20	180	buc.
25 Rp3/4"		1209258005	30	180	buc.
32 Rp3/4"		1209258006	15	60	buc.
32 Rp1"		1209258007	15	60	buc.

Notă:

Elementul cu filet de 1" are un poligon pentru o cheie.



Teu cu filet exterior

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20 R1/2"		1209259000	20	120	buc.



Racord tip olandez

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20 G3/4"		1209065001	20	200	buc.





Racord tip semiolandez cu etansare pe suprafata plana

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 G3/4"		1209105000	50	300	buc.
20 G3/4"		1209105001	50	400	buc.
25 G1"		1209105002	20	100	buc.
32 G1 1/4"		1209105003	10	100	buc.

Racord tip semiolandez eurocon



GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20 G $\frac{1}{2}$ "		1209271006	20	200	buc.
20 G $\frac{3}{4}$ "		1209271007	20	200	buc.
25 G $\frac{3}{4}$ "		1209271008	20	200	buc.



Racord tip semiolandez cu filet exterior



GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 G $\frac{1}{2}$ "		1209271000	20	200	buc.
20 G $\frac{1}{2}$ "		1209271001	20	200	buc.
20 G $\frac{3}{4}$ "		1209271002	20	200	buc.
25 G $\frac{3}{4}$ "		1209271004	20	100	buc.
25 G1"		1209271003	20	100	buc.
32 G1"		1209272000	20	80	buc.



Adaptor pentru flanșă

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
40		1209091016	1	40	buc.
50		1209091017	1	30	buc.
63		1209091018	1	20	buc.
75		1209091019	1	15	buc.
90		1209091020	1	10	buc.
110		1209091015	1	6	buc.


Notă:

Adaptorul pentru flanșă este comercializat cu etanșare EPDM.

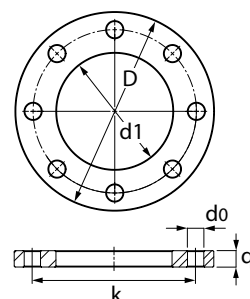










Flanșă din oțel PN16

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
40 DN32		1209091002	1	buc.
50 DN40		1209091003	1	buc.
63 DN50		1209091004	1	buc.
75 DN65		1209091005	1	buc.
90 DN80		1209091006	1	buc.
110 DN100		1209091001	1	buc.

Cod	DN	D	d1	k	d0	q	N
1209091002	32	140	43	100	18	18	4
1209091003	40	150	53	110	18	18	4
1209091004	50	165	66	125	18	20	4
1209091005	65	185	78	145	18	20	8
1209091006	80	200	95	160	18	20	8
1209091001	100	220	114	180	18	22	8



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Dop

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16		1209025001	100	1000	buc.
20		1209025002	200	1000	buc.
25		1209025003	100	700	buc.
32		1209025004	50	500	buc.
40		1209025005	50	250	buc.
50		1209025006	-	170	buc.
63		1209025007	-	80	buc.
75		1209025008	-	50	buc.
90		1209025009	-	30	buc.
110		1209025000	-	20	buc.



Robinet cu bilă

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20		1209278001	10	90	buc.
25		1209278002	10	50	buc.
32		1209278014	5	25	buc.
40		1209278003	5	15	buc.
50		1209278004	2	10	buc.
63		1209278005	2	8	buc.
75		1209278006	1	5	buc.



Robinet cu etansare plana

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20		1209280000	1	30	buc.
25		1209280001	1	30	buc.
32		1209280002	1	30	buc.



Robinet cu etansare plana cu maner

GRUPA: N


Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20		1209280006	1	30	buc.
25		1209280007	1	30	buc.
32		1209280008	1	30	buc.

Notă:









Supapele sunt livrate într-un set cu două cleme de plastic pentru a marca apa caldă (roșu) sau rece (albastru).

Robinet cu etansare plana cu mască

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20		1209280003	1	30	buc.
25		1209280004	1	30	buc.
32		1209280005	1	30	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Accesorii



Clemă țevă

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16		1209107030	20	1000	buc.
20		1209107031	20	800	buc.
25		1209107032	20	700	buc.
32		1209107033	20	440	buc.
40		1209107034	20	300	buc.
50		1209107035	20	240	buc.
63		1209107036	20	120	buc.
75		1209107037	20	100	buc.
90		1209107038	10	60	buc.

Notă:

A se utiliza numai ca puncte de alunecare.



Clemă țevă simplă cu inserție din cauciuc

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
15-18		1700081025	100	buc.
20-23		1700081028	100	buc.
25-28		1700081029	100	buc.
32-36		1700081030	50	buc.
40-44		1700081031	50	buc.
47-52		1700081032	50	buc.
57-63		1700081034	50	buc.
74-78		1700081035	25	buc.
85-91		1700081036	25	buc.
108-112		1700081023	25	buc.

Notă:

Clema are un șurub cu filet dublu cu un colier (8x70) și un diblu de plastic (Ø12) în set.



Clemă țevă dublă cu inserție din cauciuc

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
15-18		1700081019	50	buc.
20-23		1700081020	50	buc.
25-28		1700081021	50	buc.
32-36		1700081022	50	buc.

Notă:

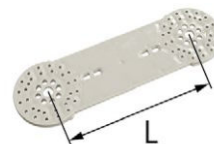
Clema are un șurub cu filet dublu cu un colier (8x70) și un diblu de plastic (Ø12) în set.









Placă de montaj

GRUPA: N

Distanțare (L) [mm]	*	Cod			UM
150		1209210000	30	150	buc.

Placă de montaj 150 mm - lungimea totală a plăcii 215 mm, lățimea 64 mm, adâncimea 6 mm.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand


* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Scule



Dispozitiv decojire țevă stabiAL


GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16 / 20		1933267041	1	buc.
20 / 25		1933267043	1	buc.
23 / 32		1933267045	1	buc.
32 / 40		1933267047	1	buc.
50		1933267049	1	buc.
63		1933267051	1	buc.
75		1933267053	1	buc.
90		1933267055	1	buc.
110		1933267039	1	buc.



Lamă pentru dispozitiv decojire țevă stabiAL


GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
16-110	*	1933267035	1	buc.



Taietor țevi


GRUPA: K









Interval [mm]	*	Cod		UM
16-40		1933267029	1	buc.



Taietor cu role țevi

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
50-100		1933267032	1	buc.

 colac
  bară
  tevi protejate
  pungă
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Dispozitiv de sudură staționar

GRUPA: K

Interval [mm], putere [W]	*	Cod		UM
63-110, 1600 W		1933267036	1	buc.

Fiecare set include:

- dispozitiv de sudură PZ-125,
- mașină de sudură 1600 W,
- 1933345003 - fălci PZ-125 pentru țevi de 63 mm,
- 1933345002 - fălci PZ-125 pentru țevi de 75 mm,
- 1933345001 - fălci PZ-125 pentru țevi de 90 mm,
- 1933345000 - fălci PZ-125 pentru țevi de 110 mm,
- trusă.

Notă:

Setul nu include conectoare de încălzire!



Set de sudură KAN-therm

GRUPA: K

Interval [mm], putere [W]	*	Cod		UM
16-50, 800 W		1933267078	1	buc.
63-110, 1600 W		1933267079	1	buc.

Fiecare set include:

- mașină de sudură electrică de 800 W sau 1600 W,
- raft pentru mașina de sudură,
- șurub pentru fixarea inserțiilor de încălzire,
- trusă,
- set de inserții de încălzire 16-50 mm sau 63-110 mm.


Notă:

Setul nu include inserții de încălzire pentru fittinguri cu șa!



Aparat de sudură RITMO PRISMA JIG

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
63-125		1933267081	1	buc.


Notă:

Instrumentul este vândut în set cu husă.



Aparat de sudură SPIDER 125 McElroy

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
63-125		1933267082	1	buc.


Notă:

Instrumentul este vândut în set cu husă.











Șurub pentru bacuri sudura - piesă de schimb

GRUPA: K

	*	Cod		UM
		1933267037	1	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Bacuri sudura pentru fittingurile cu șa

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
40		1933267004	1	buc.
50		1933267005	1	buc.
63		1933267006	1	buc.
75		1933267007	1	buc.
90		1933267008	1	buc.
110		1933267002	1	buc.

Notă:

Setul include un conector de tip mamă și unul tip tată, precum și un șurub de montare (Allen).
Conectoare de încălzire pentru fittingurile cu șa nu sunt incluse în seturile de încălzire (1933267078, 1933267079).



Burghiu pentru montarea fittingurilor cu șa

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
25		1933267038	1	buc.



Alezor pentru montarea fittingurilor cu șa

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
25		1933267074	1	buc.



Bacuri sudura

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16		1933267011	1	buc.
20		1933267013	1	buc.
25		1933267015	1	buc.
32		1933267017	1	buc.
40		1933267019	1	buc.
50		1933267021	1	buc.
63		1933267023	1	buc.
75		1933267025	1	buc.
90		1933267027	1	buc.
110		1933267009	1	buc.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Install the **future**



SYSTEM **KAN-therm**

Steel

Material tradițional
în tehnologia modernă

RO 24/07

Ø **12-108 mm**

Cuprins

SYSTEM **KAN-therm** Steel



Țevi	81
Racorduri	82
Accesorii	96
Scule	98

SYSTEM KAN-therm Steel

Țevi

Țeavă din oțel carbon - bară

GRUPA: J

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12x1,2	*	1530207027	6	624	m
15x1,2		1530207028	6	1290	m
18x1,2		1530207029	6	1524	m
22x1,5		1530207030	6	1290	m
28x1,5		1530207031	6	624	m
35x1,5		1530207032	6	402	m
42x1,5		1530207033	6	402	m
54x1,5		1530207034	6	402	m
66,7x1,5		1530207036	6	228	m
76,1x2,0		1530207037	6	234	m
88,9x2,0		1530207038	6	114	m
108x2,0		1530207026	6	114	m

Notă:

Presiunea de funcționare depinde de tipul de fluid transportat, gama de diametre și scule utilizate pentru realizarea racordurilor.

- 12-54 mm până la 25 bar (scule Novopress cu fălci și gulere cu profil HP) - numai în instalații umplute cu apă.
- 12-108 mm până la 25 bar (scule cu fălci cu profil M). Nu se aplică la sistemele de aer comprimat - consultați "Ghidul - Proiectantului și Executantului" pentru condițiile de funcționare.



Racorduri



Racord cu filet exterior

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 R $\frac{3}{8}$ "	*	1509045002	10	200	buc.
15 R $\frac{3}{8}$ "		1509045005	10	200	buc.
15 R $\frac{1}{2}$ "		1509045003	10	200	buc.
18 R $\frac{1}{2}$ "		1509045006	10	160	buc.
18 R $\frac{3}{4}$ "		1509045007	10	100	buc.
22 R $\frac{1}{2}$ "		1509045019	10	70	buc.
22 R $\frac{3}{4}$ "		1509045009	10	100	buc.
22 R1"		1509257031	10	60	buc.
28 R $\frac{3}{4}$ "		1509042021	10	60	buc.
28 R1"		1509045010	10	60	buc.
35 R1"		1509045020	10	40	buc.
35 R1 $\frac{1}{4}$ "		1509045012	5	40	buc.
42 R1 $\frac{1}{2}$ "		1509045013	4	24	buc.
54 R2"		1509045014	4	12	buc.
66,7 R2 $\frac{1}{2}$ "		1509042022	2	8	buc.
76,1 R2 $\frac{1}{2}$ "		1509045016	2	26	buc.
88,9 R3"		1509045017	2	20	buc.



Cuplaj Steel/Groove

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
28 / 33,7		1509044019	10	30	buc.
35 / 42,4		1509044023	10	30	buc.
42 / 48,3		1509042024	5	20	buc.
54 / 60,3		1509042025	5	15	buc.
76,1		1509042026	2	2	buc.
88,9		1509042027	2	-	buc.
108 / 114		1509042023	2	2	buc.



Racord glisant cu filet interior

GRUPA: I



Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
22 Rp $\frac{1}{2}$ "		1509080013	10	60	buc.
22 Rp $\frac{3}{4}$ "	***	1509044020	10	60	buc.
28 Rp $\frac{1}{2}$ "		1509044021	10	40	buc.
28 Rp $\frac{3}{4}$ "		1509044022	10	40	buc.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Racord tip olandez cu filet interior



GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 Rp $\frac{1}{2}$ "		1509050000	2	50	buc.
18 Rp $\frac{1}{2}$ "		1509050004	2	60	buc.
22 Rp $\frac{3}{4}$ "		1509050001	2	40	buc.
28 Rp1"		1509050002	2	30	buc.
35 Rp1 $\frac{1}{4}$ "		1509050007	2	16	buc.
42 Rp1 $\frac{1}{2}$ "		1509050008	2	12	buc.
54 Rp2"		1509050003	2	4	buc.



Racord tip olandez cu filet exterior

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 R $\frac{1}{2}$ "		1509272000	2	50	buc.
18 R $\frac{1}{2}$ "		1509272006	2	60	buc.
22 R $\frac{3}{4}$ "		1509272001	2	40	buc.
28 R1"		1509272002	2	30	buc.
35 R1 $\frac{1}{4}$ "		1509272003	2	16	buc.
42 R1 $\frac{1}{2}$ "		1509272004	2	12	buc.
54 R2"		1509272005	2	4	buc.



Adaptor eurocon cu filet interior



GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 G $\frac{3}{4}$ "		1509271000	10	100	buc.
18 G $\frac{3}{4}$ "		1509271001	10	100	buc.











Racord tip semiolandez cu filet interior cu etansare pe suprafata plana

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 G $\frac{3}{4}$ "	*	1509106000	10	120	buc.
18 G $\frac{3}{4}$ "	*	1509106001	10	100	buc.
22 G1"	*	1509106002	10	60	buc.
28 G1 $\frac{1}{4}$ "	*	1509106003	10	40	buc.
35 G1 $\frac{1}{2}$ "	*	1509106004	4	32	buc.
42 G1 $\frac{3}{4}$ "	*	1509106005	4	12	buc.
54 G2 $\frac{3}{8}$ "	*	1509106006	4	8	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Racord cu filet interior

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 Rp1/2"	*	1509044001	10	130	buc.
15 Rp1/2"		1509044003	10	130	buc.
18 Rp1/2"		1509044005	10	120	buc.
18 Rp3/4"		1509044006	10	80	buc.
22 Rp1/2"		1509044008	10	100	buc.
22 Rp3/4"		1509044010	10	100	buc.
22 Rp1"		1509044007	10	40	buc.
28 Rp1/2"		1509044015	10	60	buc.
28 Rp3/4"		1509044014	10	60	buc.
28 Rp1"		1509044011	10	60	buc.
35 Rp1/2"		1509042002	10	40	buc.
35 Rp3/4"		1509044017	10	40	buc.
35 Rp1"		1509044000	10	40	buc.
35 Rp1 1/4"		1509044016	10	30	buc.
42 Rp1 1/2"		1509044012	4	24	buc.
54 Rp2"		1509044013	4	12	buc.



Racord cu filet interior cu niplu

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 Rp3/8"	*	1509076002	10	150	buc.
12 Rp1/2"	*	1509076000	10	150	buc.
15 Rp1/2"		1509076003	10	150	buc.
18 Rp1/2"		1509076004	10	150	buc.
18 Rp3/4"		1509076005	10	100	buc.
22 Rp1/2"		1509076006	10	70	buc.
22 Rp3/4"		1509076007	10	100	buc.



Mufa

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12		1509245002	10	140	buc.
15		1509245003	10	140	buc.
18		1509245004	10	140	buc.
22		1509245006	10	80	buc.
28		1509245007	10	60	buc.
35		1509245008	5	40	buc.
42		1509245009	4	24	buc.
54		1509245010	4	16	buc.
66,7		1509245000	2	4	buc.
76,1		1509245011	4	24	buc.
88,9		1509245012	4	16	buc.
108		1509245001	2	10	buc.

colac
 bara
 tevi protejate
 punga
 cutie
 palet
 nou
 disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Mufa redusa



GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
22 / 15		1509052000	10	140	buc.



Mufa glisanta



GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12	*	1509080001	10	140	buc.
15		1509080003	10	140	buc.
18		1509080004	10	100	buc.
22		1509080005	10	60	buc.
28		1509080006	5	40	buc.
35		1509080007	5	20	buc.
42		1509080008	4	16	buc.
54		1509080009	2	8	buc.
66,7		1509080014	2	4	buc.
76,1		1509080011	2	16	buc.
88,9		1509080012	2	6	buc.
108		1509080000	-	2	buc.











Cot 90°

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12	*	1509068005	10	150	buc.
15		1509068037	10	150	buc.
18		1509068038	10	90	buc.
22		1509068039	10	60	buc.
28		1509068040	5	30	buc.
35		1509068041	5	20	buc.
42		1509068042	2	8	buc.
54		1509068043	2	8	buc.
66,7		1509068049	1	2	buc.
76,1		1509068045	2	10	buc.
88,9		1509068047	2	8	buc.
108		1509068036	-	4	buc.



 colac
  bara
  tevi protejate
  punga
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Cot niplu 90°

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12	*	1509068052	10	120	buc.
15		1509068053	10	120	buc.
18		1509068054	10	80	buc.
22		1509068055	10	60	buc.
28		1509068056	5	30	buc.
35		1509068058	5	20	buc.
42		1509068059	2	8	buc.
54		1509068060	2	6	buc.
66,7		1509068066	1	2	buc.
76,1		1509068062	2	12	buc.
88,9		1509068064	2	4	buc.
108		1509068050	2	4	buc.



Cot 45°

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		1509068006	10	150	buc.
18		1509068007	10	120	buc.
22		1509068008	10	70	buc.
28		1509068009	10	40	buc.
35		1509068010	5	25	buc.
42		1509068011	4	16	buc.
54		1509068012	2	8	buc.
66,7		1509068018	1	2	buc.
76,1		1509068014	2	16	buc.
88,9		1509068016	2	8	buc.
108		1509068004	-	6	buc.



Cot niplu 45°

GRUPA: I



Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		1509068023	10	150	buc.
18		1509068024	10	120	buc.
22		1509068025	10	60	buc.
28		1509068026	10	40	buc.
35		1509068027	5	25	buc.
42		1509068028	4	16	buc.
54		1509068029	2	8	buc.
66,7		1509068019	1	2	buc.
76,1		1509068031	2	14	buc.
88,9		1509068033	2	12	buc.
108		1509068021	2	6	buc.

colac
 bara
 tevi protejate
 punga
 cutie
 palet
 nou
 disponibil curand









* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Teu

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12	*	1509257009	10	100	buc.
15		1509257010	10	80	buc.
18		1509257011	10	40	buc.
22		1509257012	10	40	buc.
28		1509257013	5	25	buc.
35		1509257014	5	15	buc.
42		1509257015	4	8	buc.
54		1509257016	2	6	buc.
66,7		1509257025	1	2	buc.
76,1		1509257018	2	8	buc.
88,9		1509257019	2	6	buc.
108		1509257008	2	2	buc.





 colac
  bara
  tevi protejate
  punga
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curand









* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Teu redus

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 / 15 / 12	*	1509260007	10	100	buc.
15 / 12 / 15	*	1509260009	10	100	buc.
15 / 18 / 15		1509257027	10	60	buc.
15 / 22 / 15		1509257028	10	60	buc.
18 / 15 / 18	*	1509260010	10	70	buc.
18 / 15 / 18		1509260011	10	60	buc.
18 / 22 / 18		1509257029	10	50	buc.
22 / 12 / 22	*	1509260012	10	50	buc.
22 / 15 / 22		1509260014	10	50	buc.
22 / 18 / 22		1509260015	10	50	buc.
22 / 28 / 22		1509257030	5	30	buc.
28 / 15 / 28		1509260017	5	30	buc.
28 / 18 / 28		1509260018	5	30	buc.
28 / 22 / 28		1509260020	5	30	buc.
35 / 15 / 35		1509260021	5	20	buc.
35 / 18 / 35		1509260022	5	20	buc.
35 / 22 / 35		1509260024	5	20	buc.
35 / 28 / 35		1509260025	5	20	buc.
42 / 22 / 42		1509260026	4	12	buc.
42 / 28 / 42		1509260027	4	12	buc.
42 / 35 / 42		1509260028	4	12	buc.
54 / 22 / 54		1509260029	2	8	buc.
54 / 28 / 54		1509260030	2	8	buc.
54 / 35 / 54		1509260031	2	8	buc.
54 / 42 / 54		1509260032	2	8	buc.
66,7 / 28 / 66,7		1509260054	1	2	buc.
66,7 / 35 / 66,7		1509260037	1	2	buc.
66,7 / 42 / 66,7		1509260055	1	2	buc.
66,7 / 54 / 66,7		1509260056	1	2	buc.
76,1 / 22 / 76,1		1509260038	2	14	buc.
76,1 / 28 / 76,1		1509260039	2	14	buc.
76,1 / 35 / 76,1		1509260040	2	14	buc.
76,1 / 42 / 76,1		1509260041	2	12	buc.
76,1 / 54 / 76,1		1509260044	2	8	buc.
76,1 / 66,7 / 76,1		1509260057	-	1	buc.
88,9 / 22 / 88,9		1509260045	2	8	buc.
88,9 / 28 / 88,9		1509260046	2	6	buc.
88,9 / 35 / 88,9		1509260047	2	6	buc.
88,9 / 42 / 88,9		1509260048	2	8	buc.
88,9 / 54 / 88,9		1509260049	2	6	buc.
88,9 / 66,7 / 88,9		1509260058	1	1	buc.
88,9 / 76,1 / 88,9		1509260052	2	6	buc.
108 / 22 / 108		1509260000	2	6	buc.
108 / 28 / 108		1509260001	2	4	buc.
108 / 35 / 108		1509260002	2	6	buc.
108 / 42 / 108		1509260003	2	6	buc.
108 / 54 / 108		1509260004	2	6	buc.
108 / 76,1 / 108		1509260005	2	4	buc.
108 / 88,9 / 108		1509260006	2	2	buc.

 colac
  bara
  tevi protejate
  punga
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Teu redus

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
22 / 15 / 15		1509260013	10	50	buc.
22 / 22 / 15		1509260016	10	50	buc.



Teu de ocolire



GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		1509057002	5	40	buc.



Teu de ocolire redus


GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
18 / 15		1509057004	5	40	buc.
22 / 15		1509057005	10	30	buc.
22 / 18		1509057006	10	30	buc.
28 / 15		1509057007	5	15	buc.
28 / 18		1509057008	5	15	buc.
28 / 22		1509057009	5	20	buc.



Cruce

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
35	*	1509057025	2	8	buc.
42	*	1509057027	2	8	buc.
54	*	1509057029	-	4	buc.











Cruce redusa

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
35 / 28	*	1509057024	2	14	buc.
42 / 28	*	1509057026	2	8	buc.
54 / 28	*	1509057028	2	4	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Pereche teu de ocolire

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
15		1509257003	10	buc.



Pereche teu de ocolire redus

GRUPA: I

Dimensiuni (d1/d2) [mm]	*	Cod		UM
18 / 12	*	1509257000	10	buc.
18 / 15		1509257004	10	buc.
22 / 12	*	1509257005	10	buc.
22 / 15		1509257006	10	buc.
28 / 12	*	1509257002	10	buc.
28 / 15		1509257007	8	buc.



Pereche teu de ocolire dublu

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
12	*	1509057013	8	buc.
15		1509057017	8	buc.



Pereche teu de ocolire dublu redus

GRUPA: I



Dimensiuni (d1/d2) [mm]	*	Cod		UM
15 / 12	*	1509057015	8	buc.
18 / 12	*	1509057000	8	buc.
18 / 15		1509057019	8	buc.
22 / 15		1509057021	6	buc.
28 / 12	*	1509057001	8	buc.
28 / 15		1509057022	6	buc.
35 / 15		1509057023	3	buc.

colac
 bara
 tevi protejate
 punga
 cutie
 palet
 nou
 disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Reducție



GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 / 12	*	1509221019	10	200	buc.
18 / 12	*	1509221020	10	200	buc.
18 / 15		1509221021	10	200	buc.
22 / 12	*	1509221022	10	150	buc.
22 / 15		1509221023	10	140	buc.
22 / 18		1509221024	10	120	buc.
28 / 15		1509221025	10	70	buc.
28 / 18		1509221026	10	100	buc.
28 / 22		1509221027	10	80	buc.
35 / 22		1509221028	5	50	buc.
35 / 28		1509221029	5	60	buc.
42 / 22		1509221039	4	24	buc.
42 / 28		1509221040	4	24	buc.
42 / 35		1509221030	4	24	buc.
54 / 18		1509221031	4	16	buc.
54 / 22		1509221032	4	16	buc.
54 / 28		1509221033	4	16	buc.
54 / 35		1509221041	4	16	buc.
54 / 42		1509221034	4	16	buc.
66,7 / 28		1509221010	2	4	buc.
66,7 / 35		1509221011	2	4	buc.
66,7 / 42		1509221012	2	4	buc.
66,7 / 54		1509221013	2	4	buc.
76,1 / 42		1509221035	4	4	buc.
76,1 / 54		1509221036	4	40	buc.
76,1 / 66,7		1509221016	2	4	buc.
88,9 / 54		1509221037	4	32	buc.
88,9 / 66,7		1509221014	2	4	buc.
88,9 / 76,1		1509221038	4	16	buc.
108 / 66,7		1509221015	2	4	buc.
108 / 76,1		1509221017	2	10	buc.
108 / 88,9		1509221018	2	10	buc.











Cot cu filet interior 90°

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 Rp ³ / ₈ "		1509069005	10	150	buc.
15 Rp ¹ / ₂ "		1509069004	10	100	buc.
18 Rp ¹ / ₂ "		1509069006	10	60	buc.
22 Rp ¹ / ₂ "		1509068000	10	24	buc.
22 Rp ³ / ₄ "		1509068001	10	50	buc.
28 Rp ¹ / ₂ "		1509069007	5	30	buc.
28 Rp ³ / ₄ "		1509069008	5	30	buc.
28 Rp1"		1509069009	5	30	buc.
35 Rp ¹ / ₂ "		1509069010	5	10	buc.
35 Rp ³ / ₄ "		1509069011	5	10	buc.
35 Rp1"		1509068002	5	20	buc.



 colac
  bara
  tevi protejate
  punga
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Cot cu filet interior 90°, scurt

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
22 Rp1/2"	*	1509069012	10	50	buc.
28 Rp1/2"	*	1509069013	5	30	buc.
35 Rp1/2"	*	1509069014	5	10	buc.



Cot cu filet exterior 90°

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 R3/8"	*	1509070000	10	150	buc.
15 R3/8"		1509070003	10	150	buc.
15 R1/2"		1509070002	10	100	buc.
18 R1/2"		1509070004	10	60	buc.
22 R3/4"		1509070005	10	50	buc.
28 R1"		1509070006	5	30	buc.
35 R1 1/4"		1509070007	5	10	buc.
42 R1 1/2"		1509070008	2	12	buc.
54 R2"		1509070009	2	8	buc.





Cot cu filet exterior 90°, scurt

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 R3/8"	*	1509070010	10	100	buc.
15 R3/8"		1509070013	10	100	buc.
15 R1/2"		1509070012	10	80	buc.
18 R1/2"		1509070014	10	80	buc.
22 R3/4"		1509070015	10	60	buc.

Teu cu filet interior



GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 Rp1/2"		1509258004	10	70	buc.
18 Rp1/2"		1509258005	10	50	buc.
18 Rp3/4"		1509258006	10	50	buc.
22 Rp1/2"		1509258008	10	50	buc.
22 Rp3/4"		1509258007	10	40	buc.
28 Rp1/2"		1509258009	5	30	buc.
28 Rp3/4"		1509258010	5	30	buc.
28 Rp1"		1509257021	5	30	buc.
35 Rp1/2"		1509258011	5	20	buc.
35 Rp3/4"		1509258012	5	20	buc.
35 Rp1"		1509257022	5	20	buc.
42 Rp1/2"		1509258014	4	16	buc.
42 Rp3/4"		1509258015	4	12	buc.
42 Rp1"		1509257023	4	12	buc.
54 Rp1/2"		1509258016	2	8	buc.
54 Rp3/4"		1509258018	2	8	buc.
54 Rp1"		1509258000	2	8	buc.
66,7 Rp3/4"		1509257024	1	2	buc.
76,1 Rp3/4"		1509258020	2	12	buc.
88,9 Rp3/4"		1509258021	2	8	buc.
108 Rp3/4"		1509258001	2	2	buc.



Curbă de ocolire



GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12	*	1509178000	10	80	buc.
15		1509022005	10	70	buc.
18		1509022006	10	60	buc.
22		1509022007	10	40	buc.
28		1509022008	5	20	buc.











Țeavă cotită 90°

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12	*	1509011000	10	80	buc.
15		1509011002	10	70	buc.
18		1509011003	10	50	buc.
22		1509011004	10	30	buc.
28		1509011005	5	20	buc.
35		1509011007	2	8	buc.
42		1509011008	2	4	buc.
54		1509011009	-	2	buc.



 colac
  bara
  tevi protejate
  punga
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Dop

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		1509250002	20	80	buc.
18		1509250003	20	300	buc.
22		1509250004	10	150	buc.
28		1509250005	10	130	buc.
35		1509250006	5	75	buc.
42		1509250007	4	48	buc.
54		1509250008	4	32	buc.
66,7		1509250025	1	4	buc.
76,1		1509250010	2	20	buc.
88,9		1509250012	2	4	buc.
108		1509250001	2	4	buc.



Robinet cu bilă

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
N 15		1509278000	1	25	buc.
N 18		1509278001	1	25	buc.
N 22		1509278002	1	15	buc.
N 28		1509278003	1	10	buc.
N 35		1509278004	1	10	buc.
N 42		1509278005	1	7	buc.
N 54		1509278006	1	5	buc.

Bilă din alamă CW617N.
Presiunea maximă de funcționare 16 bar.
5 ani de garanție.



Robinet cu bilă și racord tip semiolandez cu etansare pe suprafața plană



GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
N 15 G3/4"		1509278007	1	25	buc.
N 18 G3/4"		1509278008	1	25	buc.
N 22 G3/4"		1509278009	1	15	buc.
N 28 G1 1/4"		1509278010	1	10	buc.
N 35 G1 1/2"		1509278011	1	10	buc.
N 42 G1 3/4"		1509278012	1	7	buc.
N 54 G2 1/4"		1509278013	1	5	buc.

Bilă din alamă CW617N.
Presiunea maximă de funcționare 16 bar.
5 ani de garanție.

Flanșă PN16

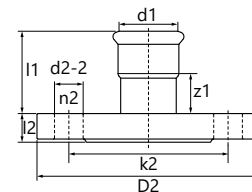
GRUPA: I









Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
35		1509091000	1	6	buc.
42		1509091001	1	4	buc.
54		1509091002	1	2	buc.
66,7		1509091005	1	2	buc.
76,1		1509091003	1	4	buc.
88,9		1509091004	1	2	buc.
108		1509091010	1	2	buc.

Notă:

Garnitura nu este inclusă.

Cod	Dimensiuni	l1	l2	z1	k2	D2	d2-2	n2
1509091000	35 DN32 PN16	52	18	26	100	140	18	4
1509091001	42 DN40 PN16	59	18	29	110	150	18	4
1509091002	54 DN50 PN16	69	18	34	125	165	18	4
1509091005	66,7 DN65 PN16	71	18	21	145	185	18	4
1509091003	76,1 DN65 PN16	94	18	39	145	185	18	4
1509091004	88,9 DN80 PN16	98	20	35	160	200	18	8
1509091010	108 DN100 PN16	94	20	17	180	220	18	8



 colac
  bara
  tevi protejate
  punga
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Accesorii



Dop de plastic pentru transportul țevilor

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
N 15		2141183000	2000	buc.
N 18		2141183001	2000	buc.
N 22		2141183002	2000	buc.
N 28		2141183003	2000	buc.
N 35		2141183004	2000	buc.
N 42		2141183005	1000	buc.
N 54		2141183006	500	buc.



O-Ring LBP EPDM Steel/Inox

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
12	*	1509182021	20	1000 buc.
15		1509182022	20	600 buc.
18		1509182023	20	500 buc.
22		1509182024	20	500 buc.
28		1509182025	20	400 buc.
35		1509182026	20	400 buc.
42		1509182027	20	300 buc.
54		1509182028	20	300 buc.

Notă:

O-Ring -urile LBP EPDM pot fi utilizate în sistemele KAN-therm Steel și Inox.



O-Ring LBP FPM Viton Steel/Inox

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
15		1509182030	20	600 buc.
18		1509182029	20	500 buc.
22		1509182031	20	500 buc.
28		1509182032	20	400 buc.
35		1509182033	20	400 buc.
42		1509182034	20	300 buc.
54		1509182035	20	300 buc.

Notă:

O-Ring -urile LBP FPM/Viton pot fi utilizate în sistemele KAN-therm Steel și Inox.
Nu utilizați în instalații de apă caldă.



O-Ring EPDM Steel/Inox

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
66,7		1609182007	5	100 buc.
76,1		1609182023	5	100 buc.
88,9		1609182024	5	100 buc.
108		1609182025	5	50 buc.

Notă:



O-Ring-urile 76,1-108 pot fi utilizate în sistemele KAN-therm Steel și Inox.
O-Ring-ul 66,7 se utilizează numai pentru fittingurile KAN-therm Steel.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

O-Ring FPM Viton Steel/Inox

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
66,7		1609182015	5	100	buc.
76,1		1609182020	5	100	buc.
88,9		1609182021	5	100	buc.
108		1609182022	5	50	buc.

Notă:

O-Ring-urile 76,1-108 pot fi utilizate în sistemele KAN-therm Steel și Inox.



O-Ring-ul 66,7 se utilizează numai pentru fittingurile KAN-therm Steel.

Nu utilizați în instalații de apă caldă.



Garnitură plată FPM Viton Steel/Inox

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 / 18		1509237000	20	500	buc.
22		1509237001	20	500	buc.
28		1509237002	20	400	buc.
35		1509237003	20	400	buc.
42		1509237004	20	300	buc.
54		1509237005	20	300	buc.

Notă:

Garnitură pentru nipluri și nipluri reduse ale sistemelor KAN-therm Steel și Inox.

Nu utilizați în instalații de apă caldă.



Scule



Taietor pentru țevi

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1948267025	1	buc.
35-108		1948267027	1	buc.



Rola pentru taietor tevi

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-108		1941267037	1	buc.

Pentru taietor țevi, codurile 1948267025, 1948267027.



Mașină de tăiat țevi

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
22-108		1948183001	1	buc.

Notă:
Setul include o rola de taiat.











Mașină de tăiat țevi

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
54-168,3		1948267034	1	buc.

Notă:
Setul nu include rola de taiat.

 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Rola pentru mașină de tăiat țevi

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
22-168,3		1941267041	1	buc.

Pentru mașini de tăiat țevi, codurile 1948183001, 1948267034.



Suport țeavă pentru mașina de tăiat

GRUPA: K

	*	Cod		UM
		1948267029	1	buc.



Debavurator pentru țevi metalice

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1948267015	1	buc.



Set scule - debavurator si taietor cu rola

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54	*	1948267023	1	set

Fiecare set include:

- 1948267025 - taietor cu role pentru țevi din oțel 12-54 mm,
- 1948267015 - debavurator 12-54 mm,
- 1941267129 - trusă.



Set scule de presare cu baterii KAN-therm Mini + fălci profil tip "M"









GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
15-28		1936055009	1	buc.

Fiecare set include:

- 1936055008 - scule de presare cu baterii KAN-therm Mini - 1 buc.,
- 1936267278 - fălci SBM M15 - 1 buc.,
- 1936267279 - fălci SBM M18 - 1 buc.,
- 1936267280 - fălci SBM M22 - 1 buc.,
- 1936267282 - fălci SBM M28 - 1 buc.,
- 1967267051 - baterie RAML1225 Li-Ion 10,8 V 2,5 Ah - 2 buc.,
- 1967267024 - încărcător LGML1 ~230 V 35 W - 1 buc.,
- trusă - 1 buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă - termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Scula electrica de presare KAN-therm AC 3000

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1936267239	1	buc.

Notă:
Scula este comercializata în trusă.



Scula de presare cu baterii KAN-therm DC 4000

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1936267238	1	buc.

Notă:
Scula este comercializata cu baterie, încărcător și trusă.



Încărcător pentru scule de presare cu baterii KAN-therm DC 4000

GRUPA: K

Versiune	*	Cod		UM
10,8-36 V		1936267267	1	buc.



Baterie pentru scule de presare KAN-therm DC 4000

GRUPA: K

Versiune	*	Cod		UM
18 V / 4 Ah		1936267266	1	buc.



Fălci profil de presare KAN-therm "M"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
12		1936267248	1	buc.
15		1936267249	1	buc.
18		1936267250	1	buc.
22		1936267251	1	buc.
28		1936267252	1	buc.
35		1936267253	1	buc.

Notă:
Fălciile funcționează cu unitățile KAN-therm: AC 3000, DC 4000.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

KAN-therm "M" tip guler

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
N 42		1936267283	1	buc.
N 54		1936267284	1	buc.

Notă: Folosiți fălci de tip guler profil KAN-therm „M” cu adaptor KAN-therm ZBS1 pentru unelte de presare KAN-therm: AC 3000, DC 4000.



Adaptor ZBS1 pentru guler KAN-therm "M" de tip

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
N 42 - 54		1936267285	1	buc.

Notă: Folosiți adaptorul ZBS1 KAN-therm pentru uneltele de presare KAN-therm: AC 3000, DC 4000.



Scula electrica de presare REMS Power-Press ACC

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1936267219	1	buc.

Notă: Scula de presare este comercializata cu trusă. Setul nu include fălci.



Scula electrica de presare REMS Power-Press SE Basic Pack

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1936267160	1	buc.

Notă: Scula de presare este comercializata cu trusă. Setul nu include fălci.











Scula de presare cu baterii REMS Akku Press

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1936267152	1	buc.

Notă: Scula este comercializata cu baterie, încărcător și trusă. Setul nu include fălci.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Fălci profil de presare REMS "M"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
12		1948267046	1	buc.
15		1948267048	1	buc.
18		1948267052	1	buc.
22		1948267056	1	buc.
28		1948267061	1	buc.
35		1948267065	1	buc.
42		1948267067	1	buc.
54		1948267069	1	buc.

Notă:

Fălciile funcționează cu unitățile Power-Press SE, Akku-Press, Power-Press ACC.



Set fălci profil de presare REMS "M"

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
42-54		1948267130	1	set

Fiecare set include:

- 1948267067 - falcă "M" pentru diametrul 42 mm,
- 1948267069 - falcă "M" pentru diametrul 54 mm,
- trusă.

Fălciile funcționează cu unitățile Power-Press SE, Akku-Press, Power-Press ACC.



Set scule REMS - scula de presare electric Power-Press SE și fălci de profil "M"

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
15-35		1948267033	1	set

Fiecare set include:

- 1936267160 - scula de presare electric REMS Power-Press SE,
- 1948267048 - falcă "M" pentru diametrul 15 mm,
- 1948267052 - falcă "M" pentru diametrul 18 mm,
- 1948267056 - falcă "M" pentru diametrul 22 mm,
- 1948267061 - falcă "M" pentru diametrul 28 mm,
- 1948267065 - falcă "M" pentru diametrul 35 mm,
- trusă.



Set scule Novopress - scula de presare cu baterii ACO103 BT + fălci de profil "M"

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
15-28	*	1948055008	1	buc.

Fiecare set include:

- scula de presare cu baterie - 1 buc.,
- 1948267093 - fălci M15 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1948267095 - fălci M18 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1942121002 - fălci M22 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1948267097 - fălci M28 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1938267047 - încărcător - 1 buc.,
- 1938267002 - baterie 2 Ah - 2 buc.,
- trusă.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Scula electrica de presare Novopress EFP203

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1948267210	1	buc.

Notă:

Scula de presare este comercializata cu trusă din plastic.



Scula de presare Novopress ACO203XL BT

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-108		1948267181	1	buc.


Fiecare set include:

- baterie instrument de presare - 1 buc.,
- baterie 18 V / 5,0 Ah Li-Ion Milwaukee - 2 buc.,
- încărcător - 1 buc.,
- lubrifianț - 1 buc.,
- trusă din plastic.



Fălci profil de presare Novopress PB2 "M"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
12		1948267134	1	buc.
15		1948267135	1	buc.
18		1948267137	1	buc.
22		1948267139	1	buc.
28		1948267141	1	buc.
35		1948267143	1	buc.


Notă:

Fălciile funcționează cu unitățile EFP203 și ACO203XL.



Guler Novopress Snap On profil "M"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
42		1948267119	1	buc.
54		1948267121	1	buc.
66,7	*	1948267089	1	buc.
76,1		1948267145	1	buc.
88,9		1948267044	1	buc.
108		1948267038	1	buc.

Notă:

Utilizați fălcile pentru diametrele 66,7, 76,1 și 88,9 mm cu adaptorul ZB221 pentru ACO203XL.
 Utilizați falca cu diametrul de 66,7 mm cu adaptorul ZB323 pentru ECO301.
 Utilizați falca cu diametrul de 108 mm cu adaptorul ZB221 și ZB222 pentru ACO203XL.





Guler Snap On HP pentru Novopress ECO301, ACO203XL, EFP203

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
35	*	1948267124	1	buc.
42	*	1948267126	1	buc.
54	*	1948267128	1	buc.

Notă:

Fălciile pentru diametrele 35-54 mm cu instrumentul de presare ECO301 se utilizează cu adaptorul ZB303.
 Fălciile pentru diametrele 35-54 mm cu instrumentul de sertizare ACO203XL și EFP203 se utilizează cu adaptorul ZB203.
 Nu utilizați maxilarul de 54 cu scula de presare ACO203XL și EPF203 pentru a realiza conexiuni cu țevi de sistem KAN-therm Inox cu diametrul de 54 mm (1.4404 și 1.4521).



Adaptor Novopress ZB203

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
35-54		1948267000	1	buc.

Notă:

Adaptor pentru unitățile EFP203 și ACO203XL.
 ultraPRESS: 50-63 mm.
 Steel și Inox: 35-54 mm.
 Copper: 42-54 mm.



Adaptor Novopress ZB221

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
66,7-108		1948267005	1	buc.

Notă:

Adaptor pentru unitatea ACO203XL.
 Pentru un diametru de 108 mm, adaptorul ZB221 este utilizat pentru a realiza prima sertizare, iar adaptorul ZB222 pentru a doua sertizare.



Adaptor Novopress ZB222

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
66,7-108		1948267007	1	buc.

Notă:

Adaptor pentru unitatea ACO203XL.
 Pentru un diametru de 108 mm, adaptorul ZB221 este utilizat pentru a realiza prima sertizare, iar adaptorul ZB222 pentru a doua sertizare.



Scula de presare cu baterii Novopress ACO403

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
76,1-108		1948267209	1	buc.

Fiecare set include:

- baterie scula de presare - 1 buc.,
- baterie 18 V / 5,0 Ah Li-Ion Milwaukee - 2 buc.,
- încărcător - 1 buc.,
- lubrifianț - 1 buc.,
- trusă din plastic.

Guler Novopress HP Snap On profil "M"









GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
76,1	*	1948267100	1	buc.
88,9	*	1948267102	1	buc.
108	*	1948267098	1	buc.

Notă:

Fălcile funcționează cu unitățile ACO401 și ACO403.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Install the **future**



SYSTEM **KAN-therm**

Inox

Material nobil,
o multitudine de posibilități

RO 24/07

Ø **12-168,3 mm**

Cuprins

SYSTEM **KAN-therm** Inox

Țevi	109
Racorduri	110
Accesorii	123
Scule	125

SYSTEM KAN-therm Inox

Țevi

Țeavă din oțel inoxidabil 1.4404 (AISI 316L) - bară

GRUPA: H

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12x1,0	***	1629194065	6	1014	m
15x1,0		1629194001	6	762	m
18x1,0		1629194002	6	366	m
22x1,2		1629194003	6	762	m
28x1,2		1629194004	6	546	m
35x1,5		1629194005	6	546	m
42x1,5		1629194006	6	546	m
54x1,5		1629194007	6	114	m
76,1x2,0		1629194008	6	144	m
88,9x2,0		1629194009	6	96	m
108x2,0		1629194000	6	78	m
139,7x2,0	**	1629194035	6	60	m
168,3x2,0	**	1629194036	6	54	m



Notă:

Presiunea de funcționare depinde de tipul de fluid transportat, gama de diametre și sculele utilizate pentru realizarea racordurilor:

- 12 -168,3 mm până la 16 bar (scule cu fălci cu profil M). Nu se aplică la sistemele de aer comprimat - consultați "Ghidul - Proiectantului și Executantului" pentru condițiile de funcționare.

Țeavă din oțel inoxidabil 1.4521 (AISI 444) - bară

GRUPA: H









Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15x1,0		1629194021	6	762	m
18x1,0		1629194023	6	366	m
22x1,2		1629194025	6	366	m
28x1,2		1629194027	6	222	m
35x1,5		1629194029	6	222	m
42x1,5		1629194031	6	114	m
54x1,5		1629194033	6	114	m
76,1x2,0		1629194066	6	144	m
88,9x2,0		1629194067	6	96	m
108x2,0		1629194068	6	78	m



Notă:

Presiunea de funcționare depinde de tipul de fluid transportat, gama de diametre și sculele utilizate pentru realizarea racordurilor:

- 15-108 mm până la 16 bar (scule cu fălci cu profil M). Nu se aplică la sistemele de aer comprimat - consultați "Ghidul - Proiectantului și Executantului" pentru condițiile de funcționare.

 colac
  bara
  tevi protejate
  pungă
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Racorduri



Racord cu filet interior

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 Rp $\frac{3}{8}$ "	***	1609042026	10	50	buc.
12 Rp $\frac{1}{2}$ "	***	1609042025	10	50	buc.
15 Rp $\frac{1}{2}$ "		1609042000	10	130	buc.
15 Rp $\frac{3}{4}$ "		1609042001	10	90	buc.
18 Rp $\frac{1}{2}$ "		1609042002	10	120	buc.
18 Rp $\frac{3}{4}$ "		1609042003	10	80	buc.
22 Rp $\frac{1}{2}$ "		1609042005	10	100	buc.
22 Rp $\frac{3}{4}$ "		1609042006	10	100	buc.
22 Rp1"		1609042004	10	60	buc.
28 Rp $\frac{1}{2}$ "		1609042027	10	40	buc.
28 Rp $\frac{3}{4}$ "		1609042009	10	40	buc.
28 Rp1"		1609042007	10	60	buc.
28 Rp1 $\frac{1}{4}$ "		1609042008	10	30	buc.
35 Rp1"		1609042012	10	20	buc.
35 Rp1 $\frac{1}{4}$ "		1609042011	10	30	buc.
35 Rp1 $\frac{1}{2}$ "		1609042010	10	20	buc.
42 Rp1 $\frac{1}{4}$ "		1609042014	4	12	buc.
42 Rp1 $\frac{1}{2}$ "		1609042013	4	24	buc.
54 Rp1 $\frac{1}{2}$ "		1609042015	4	12	buc.
54 Rp2"		1609042016	4	12	buc.



Racord cu filet exterior

GRUPA: G



Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 R $\frac{3}{8}$ "	***	1609045042	10	50	buc.
12 R $\frac{1}{2}$ "	***	1609045041	10	50	buc.
15 R $\frac{1}{2}$ "		1609045004	10	200	buc.
15 R $\frac{3}{4}$ "		1609045005	10	80	buc.
18 R $\frac{1}{2}$ "		1609045006	10	160	buc.
18 R $\frac{3}{4}$ "		1609045007	10	100	buc.
22 R $\frac{1}{2}$ "		1609045009	10	70	buc.
22 R $\frac{3}{4}$ "		1609045010	10	100	buc.
22 R1"		1609045008	10	60	buc.
28 R $\frac{3}{4}$ "		1609045013	10	50	buc.
28 R1"		1609045012	10	60	buc.
28 R1 $\frac{1}{4}$ "		1609045011	10	30	buc.
35 R1"		1609045015	10	40	buc.
35 R1 $\frac{1}{4}$ "		1609045016	5	40	buc.
35 R1 $\frac{1}{2}$ "		1609045014	10	20	buc.
42 R1 $\frac{1}{4}$ "		1609045018	4	12	buc.
42 R1 $\frac{1}{2}$ "		1609045017	4	24	buc.
54 R1 $\frac{1}{2}$ "		1609045019	4	16	buc.
54 R2"		1609045020	4	12	buc.
76,1 R2 $\frac{1}{2}$ "		1609045002	2	20	buc.
88,9 R3"		1609045003	2	20	buc.

colac
 bara
 tevi protejate
 punga
 cutie
 palet
 nou
 disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Cuplaj Inox/Groove



GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
28 / 33,7		1609042030	10	30	buc.
35 / 42,4		1609042031	10	30	buc.
42 / 48,3		1609042032	5	20	buc.
54 / 60,3		1609042033	5	15	buc.
76,1		1609042034	2	30	buc.
88,9		1609042035	2	30	buc.
108 / 114		1609042028	2	30	buc.



Racord glisant cu filet interior



GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
22 Rp $\frac{1}{2}$ "		1609042037	10	60	buc.
22 Rp $\frac{3}{4}$ "		1609042038	10	60	buc.
28 Rp $\frac{1}{2}$ "		1609042039	10	40	buc.
28 Rp $\frac{3}{4}$ "		1609042040	10	40	buc.



Racord tip olandez cu filet interior

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 Rp $\frac{1}{2}$ "		1609271000	2	60	buc.
15 Rp $\frac{3}{4}$ "		1609271001	2	40	buc.
18 Rp $\frac{1}{2}$ "		1609271002	2	40	buc.
18 Rp $\frac{3}{4}$ "		1609271003	2	40	buc.
22 Rp $\frac{3}{4}$ "		1609271010	2	40	buc.
22 Rp1"		1609271004	2	30	buc.
28 R1"		1609271011	2	26	buc.
35 R1 $\frac{1}{4}$ "		1609271012	1	20	buc.
42 R1 $\frac{1}{2}$ "		1609271013	2	8	buc.
54 Rp2"		1609271009	2	4	buc.











Racord tip olandez cu filet exterior

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 R $\frac{1}{2}$ "		1609272000	2	50	buc.
15 R $\frac{3}{4}$ "		1609272011	2	60	buc.
18 R $\frac{1}{2}$ "		1609272012	2	60	buc.
18 R $\frac{3}{4}$ "		1609272003	2	60	buc.
22 R $\frac{1}{2}$ "		1609272005	2	40	buc.
22 R $\frac{3}{4}$ "		1609272013	2	40	buc.
22 R1"		1609272004	2	30	buc.
28 R1"		1609272014	2	30	buc.
35 R1 $\frac{1}{4}$ "		1609272015	2	16	buc.
42 R1 $\frac{1}{2}$ "		1609272009	2	12	buc.
54 R2"		1609272016	2	4	buc.



 colac
  bara
  tevi protejate
  punga
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Racord tip olandez

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		1609271021	2	50	buc.
18		1609271022	2	60	buc.
22		1609271023	2	40	buc.
28		1609271024	2	30	buc.
35		1609271025	1	16	buc.
42		1609271026	2	12	buc.
54		1609271027	2	4	buc.



Racord tip semiolandez cu etansare suprafata plana

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 G $\frac{3}{4}$ "		1609271014	10	120	buc.
18 G $\frac{3}{4}$ "		1609271015	10	100	buc.
22 G1"		1609271016	10	60	buc.
28 G1 $\frac{1}{4}$ "		1609271017	10	40	buc.
35 G1 $\frac{1}{2}$ "		1609271018	4	32	buc.
42 G1 $\frac{1}{4}$ "		1609271019	4	12	buc.
54 G2 $\frac{3}{8}$ "		1609271020	4	8	buc.



Mufa

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12	***	1609245002	10	70	buc.
15		1609245003	10	140	buc.
18		1609245004	10	140	buc.
22		1609245012	10	80	buc.
28		1609245013	10	60	buc.
35		1609245014	5	40	buc.
42		1609245015	4	24	buc.
54		1609245016	4	16	buc.
76,1		1609245010	4	24	buc.
88,9		1609245011	4	8	buc.
108		1609245000	2	10	buc.
139,7	**	1609245017	-	1	buc.
168,3	**	1609245018	-	1	buc.



Mufa glisanta

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		1609080001	10	140	buc.
18		1609080002	10	100	buc.
22		1609080003	10	60	buc.
28		1609080004	10	40	buc.
35		1609080005	5	20	buc.
42		1609080010	4	16	buc.
54		1609080007	2	8	buc.
76,1		1609080008	2	2	buc.
88,9		1609080009	2	2	buc.
108		1609080000	2	2	buc.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Cot 90°



GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12	***	1609068149	10	70	buc.
15		1609068150	10	150	buc.
18		1609068151	10	90	buc.
22		1609068152	10	60	buc.
28		1609068115	5	30	buc.
35		1609068153	5	20	buc.
42		1609068154	2	8	buc.
54		1609068155	2	8	buc.
76,1		1609068125	2	12	buc.
88,9		1609068128	2	8	buc.
108		1609068107	2	4	buc.
139,7	**	1609068156	-	1	buc.
168,3	**	1609068157	-	1	buc.



Cot niplu 90°

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		1609068143	10	120	buc.
18		1609068144	10	60	buc.
22		1609068133	5	60	buc.
28		1609068145	5	30	buc.
35		1609068146	5	10	buc.
42		1609068147	2	8	buc.
54		1609068148	2	6	buc.
76,1		1609068139	2	10	buc.
88,9		1609068141	2	8	buc.
108		1609068130	-	1	buc.
N 139,7	*	1609068194	-	1	buc.
N 168,3	*	1609068195	-	1	buc.











Cot 45°

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		1609068079	10	150	buc.
18		1609068080	10	120	buc.
22		1609068051	10	70	buc.
28		1609068052	10	40	buc.
35		1609068081	5	25	buc.
42		1609068082	2	16	buc.
54		1609068083	2	8	buc.
76,1		1609068057	-	8	buc.
88,9		1609068059	-	2	buc.
108		1609068048	2	2	buc.
139,7	**	1609068084	-	1	buc.
168,3	**	1609068085	-	1	buc.



 colac
  bara
  tevi protejate
  punga
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Cot niplu 45°

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		1609068073	10	150	buc.
18		1609068074	10	120	buc.
22		1609068075	10	60	buc.
28		1609068076	10	40	buc.
35		1609068066	5	25	buc.
42		1609068077	4	16	buc.
54		1609068078	2	8	buc.
76,1		1609068070	-	16	buc.
88,9		1609068072	-	8	buc.
108		1609068061	2	4	buc.
N 139,7	*	1609068192	-	1	buc.
N 168,3	*	1609068193	-	1	buc.





Teu

GRUPA: G









Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12	***	1609257045	10	60	buc.
15		1609257002	10	80	buc.
18		1609257046	10	40	buc.
22		1609257005	10	40	buc.
28		1609257047	5	25	buc.
35		1609257048	5	15	buc.
42		1609257049	4	8	buc.
54		1609257050	2	6	buc.
76,1		1609257010	2	6	buc.
88,9		1609257011	2	6	buc.
108		1609257000	-	2	buc.
139,7	**	1609257001	-	1	buc.
168,3	**	1609257003	-	1	buc.

Teu redus

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
18 / 15 / 18		1609260014	10	60	buc.
22 / 15 / 22		1609260046	10	50	buc.
22 / 18 / 22		1609260047	10	50	buc.
28 / 15 / 28		1609260048	5	30	buc.
28 / 18 / 28		1609260049	10	30	buc.
28 / 22 / 28		1609260050	5	30	buc.
35 / 15 / 35		1609260020	5	20	buc.
35 / 18 / 35		1609260021	5	20	buc.
35 / 22 / 35		1609260022	5	20	buc.
35 / 28 / 35		1609260051	5	20	buc.
42 / 22 / 42		1609260024	4	12	buc.
42 / 28 / 42		1609260052	4	12	buc.
42 / 35 / 42		1609260053	4	12	buc.
54 / 22 / 54		1609260054	2	8	buc.
54 / 28 / 54		1609260030	2	8	buc.
54 / 35 / 54		1609260055	2	8	buc.
54 / 42 / 54		1609260032	2	8	buc.
76,1 / 22 / 76,1		1609260035	-	2	buc.
76,1 / 28 / 76,1		1609260036	-	2	buc.
76,1 / 35 / 76,1		1609260037	2	10	buc.
76,1 / 42 / 76,1		1609260038	2	2	buc.
76,1 / 54 / 76,1		1609260039	2	2	buc.
88,9 / 22 / 88,9		1609260040	-	2	buc.
88,9 / 28 / 88,9		1609260041	-	2	buc.
88,9 / 35 / 88,9		1609260042	-	2	buc.
88,9 / 42 / 88,9		1609260043	2	2	buc.
88,9 / 54 / 88,9		1609260044	-	8	buc.
88,9 / 76,1 / 88,9		1609260045	2	2	buc.
108 / 22 / 108		1609260000	-	2	buc.
108 / 28 / 108		1609260001	-	2	buc.
108 / 35 / 108		1609260002	-	4	buc.
108 / 42 / 108		1609260003	-	2	buc.
108 / 54 / 108		1609260004	-	2	buc.
108 / 76,1 / 108		1609260005	-	2	buc.
108 / 88,9 / 108		1609260006	-	2	buc.
139,7 / 76,1 / 139,7	**	1609260008	-	1	buc.
139,7 / 88,9 / 139,7	**	1609260009	-	1	buc.
139,7 / 108 / 139,7	**	1609260007	-	1	buc.
168,3 / 76,1 / 168,3	**	1609260012	-	1	buc.
168,3 / 88,9 / 168,3	**	1609260013	-	1	buc.
168,3 / 108 / 168,3	**	1609260010	-	1	buc.
168,3 / 139,7 / 168,3	**	1609260011	-	1	buc.



 colac
  bara
  tevi protejate
  punga
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Reducție

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 / 12	***	1609220000	10	200	buc.
18 / 15		1609221003	10	200	buc.
22 / 15		1609221023	10	140	buc.
22 / 18		1609221024	10	120	buc.
28 / 15		1609221025	10	70	buc.
28 / 18		1609221007	10	100	buc.
28 / 22		1609221026	10	80	buc.
35 / 15		1609221027	5	50	buc.
35 / 18		1609221028	5	50	buc.
35 / 22		1609221029	5	50	buc.
35 / 28		1609221030	5	60	buc.
42 / 15		1609221031	5	30	buc.
42 / 18		1609221032	5	30	buc.
42 / 22		1609221033	4	24	buc.
42 / 28		1609221034	4	24	buc.
42 / 35		1609221035	4	24	buc.
54 / 15		1609221036	4	16	buc.
54 / 18		1609221037	4	16	buc.
54 / 22		1609221015	4	16	buc.
54 / 28		1609221016	4	16	buc.
54 / 35		1609221038	4	16	buc.
54 / 42		1609221039	4	16	buc.
76,1 / 42		1609221019	4	4	buc.
76,1 / 54		1609221020	4	32	buc.
88,9 / 54		1609221021	4	4	buc.
88,9 / 76,1		1609221022	4	4	buc.
108 / 54		1609221000	2	2	buc.
108 / 76,1		1609221001	2	2	buc.
108 / 88,9		1609221002	2	10	buc.
139,7 / 108	**	1609221041	-	1	buc.
139,7 / 108	**	1609221040	-	1	buc.
168,3 / 88,9	**	1609221044	-	1	buc.
168,3 / 108	**	1609221042	-	1	buc.
168,3 / 139,7	**	1609221043	-	1	buc.



Cot racord cu filet interior 90°

GRUPA: G



Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 Rp½"		1609068000	10	80	buc.
18 Rp½"		1609068001	10	90	buc.
22 Rp½"		1609068003	10	50	buc.
22 Rp¾"		1609068002	10	50	buc.
28 Rp½"		1609068009	5	30	buc.
28 Rp¾"		1609068005	5	30	buc.
28 Rp1"		1609068008	10	30	buc.
35 Rp½"		1609068011	5	10	buc.
35 Rp¾"		1609068007	5	10	buc.
35 Rp1"		1609068010	5	10	buc.
35 Rp1¼"		1609068012	5	10	buc.

colac
 bara
 tevi protejate
 punga
 cutie
 palet
 nou
 disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Cot cu filet interior 90° cu niplu

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 Rp1/2"		1609068013	10	40	buc.



Cot racord cu filet exterior 90°



GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 R1/2"		1609070000	10	80	buc.
18 R1/2"		1609070002	10	80	buc.
22 R3/4"		1609070004	10	60	buc.
28 R1"		1609070005	10	30	buc.
35 R1 1/4"		1609070006	5	20	buc.
42 R1 1/2"		1609070009	2	16	buc.
54 R2"		1609070010	2	8	buc.










Teu cu filet interior

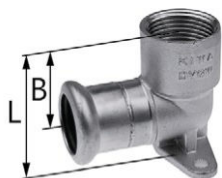
GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 Rp1/2"		1609257014	10	70	buc.
18 Rp1/2"		1609257015	10	50	buc.
18 Rp3/4"		1609257016	10	50	buc.
22 Rp1/2"		1609257017	10	40	buc.
22 Rp3/4"		1609257018	10	40	buc.
28 Rp1/2"		1609257038	5	30	buc.
28 Rp3/4"		1609257039	10	30	buc.
28 Rp1"		1609257019	5	30	buc.
35 Rp1/2"		1609257040	5	20	buc.
35 Rp3/4"		1609257041	5	20	buc.
35 Rp1"		1609257022	5	20	buc.
42 Rp1/2"		1609257027	4	16	buc.
42 Rp3/4"		1609257042	4	12	buc.
42 Rp1"		1609257026	4	12	buc.
54 Rp1/2"		1609257031	2	8	buc.
54 Rp3/4"		1609257044	2	8	buc.
54 Rp1"		1609257030	2	8	buc.
54 Rp2"		1609257043	2	6	buc.
76,1 Rp3/4"		1609257035	-	12	buc.
76,1 Rp2"		1609257034	-	2	buc.
88,9 Rp3/4"		1609257037	-	2	buc.
88,9 R2"		1609257036	-	2	buc.
108 Rp3/4"		1609257013	-	6	buc.
108 Rp2"		1609257012	-	2	buc.
N 139,7 Rp3/4"	*	1609257063	-	1	buc.
N 139,7 Rp2"	*	1609257064	-	1	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet **N** nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

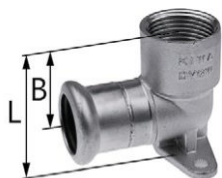


Cot de perete cu fixare directă cu filet interior - L = 41 mm

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 Rp $\frac{1}{2}$ "		1609285009	10	90	buc.

Notă:
B = 28 mm.

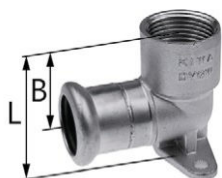


Cot de perete cu fixare directă cu filet interior - L = 44 mm

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
18 Rp $\frac{1}{2}$ "		1609285002	10	80	buc.

Notă:
B = 28 mm.



Cot de perete cu fixare directă cu filet interior - L = 52 mm

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
22 Rp $\frac{3}{4}$ "		1609285003	10	50	buc.

Notă:
B = 33 mm.



Cot de perete cu fixare directă cu filet interior - L = 63 mm

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 Rp $\frac{1}{2}$ "		1609285004	20	40	buc.
18 Rp $\frac{1}{2}$ "		1609285007	20	40	buc.

Notă:
Dimensiunea B = 28 mm.



Cot de perete cu fixare directă cu filet interior - L = 64 mm


GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
22 Rp $\frac{3}{4}$ "		1609285008	10	40	buc.

Notă:
Dimensiunea B = 33 mm.

Compensator axial

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
N 15		1609037002	10	60	buc.
N 18		1609037004	10	60	buc.
N 22		1609037005	5	30	buc.
N 28		1609037007	5	20	buc.
N 35		1609037008	4	16	buc.
N 42		1609037010	2	12	buc.
N 54		1609037011	2	4	buc.


Notă:

Garanția este oferită pentru 1000 de cicluri de funcționare în cazul utilizării conforme.
Compensatorul axial este adecvat numai pentru a absorbi mișcările axiale ale conductei.



Compensator axial

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
N 76,1		1609037013	2	2	buc.
N 88,9		1609037014	2	2	buc.
N 108		1609037000	2	2	buc.

Notă:

Garanția este oferită pentru 1000 de cicluri de funcționare în cazul utilizării conforme.
Compensatorul axial este adecvat numai pentru a absorbi mișcările axiale ale conductei.



Curbă de ocolire

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		1609178000	10	80	buc.
18		1609178001	10	50	buc.
22		1609178002	10	50	buc.
28		1609178003	10	20	buc.



Țeavă cotită 15°

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
28		1609011002	10	40	buc.
35		1609011003	5	15	buc.
42		1609011004	2	20	buc.
54		1609011005	2	10	buc.





Țeavă cotită 30°

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
28		1609011009	10	40	buc.
35		1609011008	4	12	buc.
42		1609011010	2	20	buc.
54		1609011011	2	8	buc.



Țeavă cotită 60°

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
28		1609011014	5	30	buc.
35		1609011015	4	12	buc.
42		1609011016	5	5	buc.
54		1609011017	2	6	buc.



Țeavă cotită 90°

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		1609011018	10	70	buc.
18		1609011019	10	50	buc.
22		1609011025	10	30	buc.
28		1609011026	5	20	buc.
35		1609011027	4	8	buc.
42		1609011028	2	4	buc.
54		1609011029	-	2	buc.



Dop

GRUPA: G


Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		1609250002	20	80	buc.
18		1609250004	20	300	buc.
22		1609250006	10	150	buc.
28		1609250020	10	130	buc.
35		1609250010	5	75	buc.
42		1609250012	4	48	buc.
54		1609250021	4	24	buc.
76,1		1609250016	2	4	buc.
88,9		1609250018	2	4	buc.
108		1609250000	2	4	buc.

colac
 bara
 tevi protejate
 punga
 cutie
 palet
 nou
 disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Robinet cu bilă

GRUPA: G



	Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
N	15		1609278000	1	25	buc.
N	18		1609278001	1	25	buc.
N	22		1609278002	1	15	buc.
N	28		1609278003	1	10	buc.
N	35		1609278004	1	10	buc.
N	42		1609278005	1	7	buc.
N	54		1609278006	1	5	buc.

Bila este fabricată din oțel inoxidabil 1.4401.
Presiune maximă de lucru 16 bar.
Garanție de 5 ani.



Robinet cu bila si racord tip semiolandez cu etansare pe suprafata plana

GRUPA: G

	Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
N	15 G $\frac{3}{4}$ "		1609278007	1	25	buc.
N	18 G $\frac{3}{4}$ "		1609278008	1	25	buc.
N	22 G $\frac{3}{4}$ "		1609278009	1	15	buc.
N	28 G1 $\frac{1}{4}$ "		1609278010	1	10	buc.
N	35 G1 $\frac{1}{2}$ "		1609278011	1	10	buc.
N	42 G1 $\frac{3}{4}$ "		1609278012	1	7	buc.
N	54 G2 $\frac{1}{4}$ "		1609278013	1	5	buc.

Bila este fabricată din oțel inoxidabil 1.4401.
Presiune maximă de lucru 16 bar.
Garanție de 5 ani.










Adaptor cu flanșă

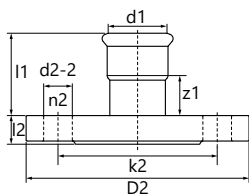
GRUPA: G

	Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
	15 R1 $\frac{1}{2}$ "		1609090001	20	100	buc.
	15 R1 $\frac{1}{2}$ "		1609090000	20	100	buc.
	18 R1 $\frac{1}{4}$ "		1609090011	20	100	buc.
	18 R1 $\frac{1}{2}$ "		1609090010	20	100	buc.
	22 R1 $\frac{1}{4}$ "		1609090005	20	80	buc.
	22 R1 $\frac{1}{2}$ "		1609090004	20	80	buc.
	22 R1 $\frac{1}{2}$ "		1609090006	20	80	buc.
	35 R2"		1609090007	10	30	buc.
	42 R2 $\frac{1}{4}$ "		1609090008	10	30	buc.
	54 R2 $\frac{3}{4}$ "		1609090012	5	20	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet **N** nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



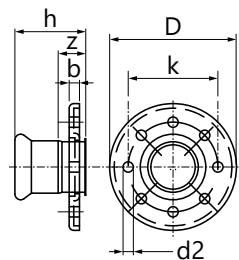
Flanșă PN16

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		1609091004	1	15	buc.
18		1609091005	1	15	buc.
22		1609091006	1	12	buc.
28		1609091007	1	12	buc.
35		1609091001	1	6	buc.
42		1609091008	1	4	buc.
54		1609091009	1	2	buc.
76,1		1609091002	1	2	buc.
88,9		1609091003	1	2	buc.
108		1609091000	1	2	buc.

Notă:
Garnitura nu este inclusă.

Cod	Dimensiuni	l1	l2	z1	k2	D2	d2-2	n2
1609091004	15 DN15 PN16	43	13	23	65	95	14	4
1609091005	18 DN15 PN16	44	13	24	65	95	14	4
1609091006	22 DN20 PN16	45	14	24	75	105	14	4
1609091007	28 DN25 PN16	49	16	26	85	115	14	4
1609091001	35 DN32 PN16	51	17	26	100	140	18	4
1609091008	42 DN40 PN16	59	18	29	110	150	18	4
1609091009	54 DN50 PN16	69	18	34	125	165	18	4
1609091002	76,1 DN65 PN16	108	18	53	145	185	18	4
1609091003	88,9 DN80 PN16	127	20	64	160	200	18	8
1609091000	108 DN100 PN16	147	20	70	180	220	18	8



Flanșă PN16

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
139,7	**	1609091010	-	1	buc.
168,3	**	1609091011	-	1	buc.

Notă:
Garnitura nu este inclusă.

Cod	Dimensiuni	D	k	b	d2	h	z	n2
1609091010	139,7 DN125 PN16	250	210	22	18	138	41	8
1609091011	168,3 DN150 PN16	285	240	24	22	171	54	8

colac bara tevi protejate pungă cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Accesorii

Dop de plastic pentru transportul țevilor



GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
N 15		2141183000	2000	buc.
N 18		2141183001	2000	buc.
N 22		2141183002	2000	buc.
N 28		2141183003	2000	buc.
N 35		2141183004	2000	buc.
N 42		2141183005	1000	buc.
N 54		2141183006	500	buc.



O-Ring LBP EPDM Steel/Inox

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12	*	1509182021	20	1000	buc.
15		1509182022	20	600	buc.
18		1509182023	20	500	buc.
22		1509182024	20	500	buc.
28		1509182025	20	400	buc.
35		1509182026	20	400	buc.
42		1509182027	20	300	buc.
54		1509182028	20	300	buc.



Notă:

O-Ring -urile LBP EPDM pot fi utilizate în sistemele KAN-therm Steel și Inox.

O-Ring LBP FPM Viton Steel/Inox

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		1509182030	20	600	buc.
18		1509182029	20	500	buc.
22		1509182031	20	500	buc.
28		1509182032	20	400	buc.
35		1509182033	20	400	buc.
42		1509182034	20	300	buc.
54		1509182035	20	300	buc.



Notă:

O-Ring -urile LBP FPM/Viton pot fi utilizate în sistemele KAN-therm Steel și Inox.
Nu utilizați în instalații de apă caldă.

O-Ring EPDM Steel/Inox









GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
76,1		1609182023	5	100	buc.
88,9		1609182024	5	100	buc.
108		1609182025	5	50	buc.
139,7		1609182016	-	1	buc.
168,3		1609182017	-	1	buc.

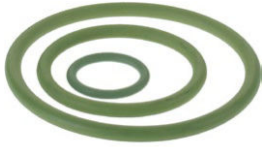


Notă:

O-Ring-urile 76,1-108 pot fi utilizate în sistemele KAN-therm Steel și Inox.
O-Ring-ul 66,7 se utilizează numai pentru fittingurile KAN-therm Steel.

 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



O-Ring FPM Viton Steel/Inox

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
76,1		1609182020	5	100	buc.
88,9		1609182021	5	100	buc.
108		1609182022	5	50	buc.
139,7	**	1609182018	-	1	buc.
168,3	**	1609182019	-	1	buc.

Notă:

O-Ring-urile 76,1-108 pot fi utilizate în sistemele KAN-therm Steel și Inox.
O-Ring-ul 66,7 se utilizează numai pentru fittingurile KAN-therm Steel.
Nu utilizați în instalații de apă caldă.



Garnitură plată FPM Viton Steel/Inox

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15-18		1509237000	20	500	buc.
22		1509237001	20	500	buc.
28		1509237002	20	400	buc.
35		1509237003	20	400	buc.
42		1509237004	20	300	buc.
54		1509237005	20	300	buc.


Notă:

Garnitură pentru nipluri și nipluri reduse ale sistemelor KAN-therm Steel și Inox.
Nu utilizați în instalații de apă caldă.

Scule

Taietor pentru țevi

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1948267025	1	buc.
35-108		1948267027	1	buc.



Rola pentru taietor tevi

GRUPA: K


Interval [mm]	*	Cod		UM
12-108		1941267037	1	buc.

Pentru taietor țevi, codurile 1948267025, 1948267027.



Mașină de tăiat țevi

GRUPA: K


Interval [mm]	*	Cod		UM
22-108		1948183001	1	buc.

Notă:
Setul include o rola de taiat.











Mașină de tăiat țevi

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
54-168,3		1948267034	1	buc.

Notă:
Setul nu include rola de taiat.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Rola pentru mașină de tăiat țevi

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
22-168,3		1941267041	1	buc.

Pentru mașini de tăiat țevi, codurile 1948183001, 1948267034.



Suport țevă pentru mașina de tăiat

GRUPA: K

	*	Cod		UM
		1948267029	1	buc.



Debavurator pentru țevi metalice

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1948267015	1	buc.



Set scule - debavurator si taietor cu rola

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54	*	1948267023	1	set

Fiecare set include:

- 1948267025 - taietor cu role pentru țevi din oțel 12-54 mm,
- 1948267015 - debavurator 12-54 mm,
- 1941267129 - trusă.



Set scule de presare cu baterii KAN-therm Mini + fălci profil tip "M"

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
15-28		1936055009	1	buc.

Fiecare set include:


- 1936055008 - scule de presare cu baterii KAN-therm Mini - 1 buc.,
- 1936267278 - fălci SBM M15 - 1 buc.,
- 1936267279 - fălci SBM M18 - 1 buc.,
- 1936267280 - fălci SBM M22 - 1 buc.,
- 1936267282 - fălci SBM M28 - 1 buc.,
- 1967267051 - baterie RAML1225 Li-Ion 10,8 V 2,5 Ah - 2 buc.,
- 1967267024 - încărcător LGML1 ~230 V 35 W - 1 buc.,
- trusă - 1 buc.

colac
 bara
 tevi protejate
 punga
 cutie
 palet
 nou
 disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Scula electrica de presare KAN-therm AC 3000

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1936267239	1	buc.

Notă:
Scula este comercializată în trusă.



Scula de presare cu baterii KAN-therm DC 4000

GRUPA: K


Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1936267238	1	buc.

Notă:
Scula este comercializată cu baterie, încărcător și trusă.



Încărcător pentru scule de presare cu baterii KAN-therm DC 4000

GRUPA: K

Versiune	*	Cod		UM
10,8-36 V		1936267267	1	buc.



Baterie pentru scule de presare KAN-therm DC 4000

GRUPA: K

Versiune	*	Cod		UM
18 V / 4 Ah		1936267266	1	buc.











Fălci profil de presare KAN-therm "M"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
12		1936267248	1	buc.
15		1936267249	1	buc.
18		1936267250	1	buc.
22		1936267251	1	buc.
28		1936267252	1	buc.
35		1936267253	1	buc.

Notă:
Fălciile funcționează cu unitățile KAN-therm: AC 3000, DC 4000.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



KAN-therm "M" tip guler

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
N 42		1936267283	1	buc.
N 54		1936267284	1	buc.

Notă: Folosiți fălci de tip guler profil KAN-therm „M” cu adaptor KAN-therm ZBS1 pentru unelte de presare KAN-therm: AC 3000, DC 4000.



Adaptor ZBS1 pentru guler KAN-therm "M" de tip

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
N 42 - 54		1936267285	1	buc.

Notă:
Folosiți adaptorul ZBS1 KAN-therm pentru uneltele de presare KAN-therm: AC 3000, DC 4000.



Scula electrica de presare REMS Power-Press ACC

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1936267219	1	buc.

Notă:
Scula de presare este comercializata cu trusă.
Setul nu include fălci.



Scula electrica de presare REMS Power-Press SE Basic Pack

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1936267160	1	buc.

Notă:
Scula de presare este comercializata cu trusă.
Setul nu include fălci.



Scula de presare cu baterii REMS Akku Press

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1936267152	1	buc.

Notă:
Scula este comercializata cu baterie, încărcător și trusă.
Setul nu include fălci.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Fălci profil de presare REMS "M"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
12		1948267046	1	buc.
15		1948267048	1	buc.
18		1948267052	1	buc.
22		1948267056	1	buc.
28		1948267061	1	buc.
35		1948267065	1	buc.
42		1948267067	1	buc.
54		1948267069	1	buc.

Notă:

Fălciile funcționează cu unitățile Power-Press SE, Akku-Press, Power-Press ACC.



Set fălci profil de presare REMS "M"

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
42-54		1948267130	1	set

Fiecare set include:


- 1948267067 - falcă "M" pentru diametrul 42 mm,
- 1948267069 - falcă "M" pentru diametrul 54 mm,
- trusă.

Fălciile funcționează cu unitățile Power-Press SE, Akku-Press, Power-Press ACC.



Set scule REMS - scula de presare electric Power-Press SE și fălci de profil "M"

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
15-35		1948267033	1	set

Fiecare set include:

- 1936267160 - scula de presare electric REMS Power-Press SE,
- 1948267048 - falcă "M" pentru diametrul 15 mm,
- 1948267052 - falcă "M" pentru diametrul 18 mm,
- 1948267056 - falcă "M" pentru diametrul 22 mm,
- 1948267061 - falcă "M" pentru diametrul 28 mm,
- 1948267065 - falcă "M" pentru diametrul 35 mm,
- trusă.



Set scule Novopress - scula de presare cu baterii ACO103 BT + fălci de profil "M"









GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
15-28	*	1948055008	1	buc.

Fiecare set include:

- scula de presare cu baterie - 1 buc.,
- 1948267093 - fălci M15 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1948267095 - fălci M18 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1942121002 - fălci M22 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1948267097 - fălci M28 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1938267047 - încărcător - 1 buc.,
- 1938267002 - baterie 2 Ah - 2 buc.,
- trusă.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Scula electrica de presare Novopress EFP203

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1948267210	1	buc.

Notă:
Scula de presare este comercializata cu trusă din plastic.



Scula de presare Novopress ACO203XL BT

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-108		1948267181	1	buc.

Fiecare set include:
 ■ baterie instrument de presare - 1 buc.,
 ■ baterie 18 V / 5,0 Ah Li-Ion Milwaukee - 2 buc.,
 ■ încărcător - 1 buc.,
 ■ lubrifianț - 1 buc.,
 ■ trusă din plastic.



Fălci profil de presare Novopress PB2 "M"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
12		1948267134	1	buc.
15		1948267135	1	buc.
18		1948267137	1	buc.
22		1948267139	1	buc.
28		1948267141	1	buc.
35		1948267143	1	buc.

Notă:
Fălciile funcționează cu unitățile EFP203 și ACO203XL.



Guler Novopress Snap On profil "M"


GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
42		1948267119	1	buc.
54		1948267121	1	buc.
66,7	*	1948267089	1	buc.
76,1		1948267145	1	buc.
88,9		1948267044	1	buc.
108		1948267038	1	buc.

Notă:
 Utilizați fălcile pentru diametrele 66,7, 76,1 și 88,9 mm cu adaptorul ZB221 pentru ACO203XL.
 Utilizați falca cu diametrul de 66,7 mm cu adaptorul ZB323 pentru ECO301.
 Utilizați falca cu diametrul de 108 mm cu adaptorul ZB221 și ZB222 pentru ACO203XL.

Guler Snap On HP pentru Novopress ECO301, ACO203XL, EFP203

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
35	*	1948267124	1	buc.
42	*	1948267126	1	buc.
54	*	1948267128	1	buc.


Notă:

Fălciile pentru diametrele 35-54 mm cu instrumentul de presare ECO301 se utilizează cu adaptorul ZB303.
Fălciile pentru diametrele 35-54 mm cu instrumentul de sertizare ACO203XL și EFP203 se utilizează cu adaptorul ZB203.
Nu utilizați maxilarul de 54 cu scula de presare ACO203XL și EPF203 pentru a realiza conexiuni cu țevi de sistem KAN-therm Inox cu diametrul de 54 mm (1.4404 și 1.4521).



Adaptor Novopress ZB203

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
35-54		1948267000	1	buc.


Notă:

Adaptor pentru unitățile EFP203 și ACO203XL.
ultraPRESS: 50-63 mm.
Steel și Inox: 35-54 mm.
Copper: 42-54 mm.



Adaptor Novopress ZB221

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
66,7-108		1948267005	1	buc.

Notă:

Adaptor pentru unitatea ACO203XL.
Pentru un diametru de 108 mm, adaptorul ZB221 este utilizat pentru a realiza prima sertizare, iar adaptorul ZB222 pentru a doua sertizare.



Adaptor Novopress ZB222

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
66,7-108		1948267007	1	buc.

Notă:

Adaptor pentru unitatea ACO203XL.
Pentru un diametru de 108 mm, adaptorul ZB221 este utilizat pentru a realiza prima sertizare, iar adaptorul ZB222 pentru a doua sertizare.



Scula de presare cu baterii Novopress ACO403

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
76,1-168,3		1948267209	1	buc.

Fiecare set include:

- baterie scula de presare - 1 buc.,
- baterie 18 V / 5,0 Ah Li-Ion Milwaukee - 2 buc.,
- încărcător - 1 buc.,
- lubrifianț - 1 buc.,
- trusă din plastic.





Guler Novopress HP Snap On profil "M"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
76,1	*	1948267100	1	buc.
88,9	*	1948267102	1	buc.
108	*	1948267098	1	buc.
139,7		1948267071	1	buc.
168,3		1948267072	1	buc.

Notă:

Fălciile funcționează cu unitățile ACO401 și ACO403.



Install the **future**



SYSTEM **KAN-therm**

Copper

Abordarea moderna
a solutiei clasice

RO 24/07

Ø **12-108 mm**

Cuprins

SYSTEM **KAN-therm** Copper



Racorduri	135
Accesorii	148
Scule	149

SYSTEM KAN-therm Copper

Racorduri

Racord cu filet interior



GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 Rp $\frac{3}{8}$ "		2265044000	5	250	buc.
12 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265044001	5	150	buc.
15 Rp $\frac{3}{8}$ "		2265044002	5	175	buc.
15 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265044003	10	150	buc.
15 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265044004	5	100	buc.
18 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265044005	5	100	buc.
18 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265044006	5	100	buc.
22 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265044007	5	100	buc.
22 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265044008	5	75	buc.
22 Rp1"		2265044009	5	75	buc.
28 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265044010	5	50	buc.
28 Rp1"		2265044011	5	50	buc.
28 Rp1 $\frac{1}{4}$ "		2265044012	5	50	buc.
35 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265044018	5	50	buc.
35 Rp1"		2265044013	5	40	buc.
35 Rp1 $\frac{1}{4}$ "		2265044014	5	25	buc.
42 Rp1 $\frac{1}{4}$ "		2265044015	1	15	buc.
42 Rp1 $\frac{1}{2}$ "		2265044016	1	10	buc.
54 Rp2"		2265044017	1	8	buc.











Racord cu filet interior cu niplu

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265328000	10	150	buc.
18 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265328001	10	150	buc.
18 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265328002	10	100	buc.
22 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265328003	10	100	buc.
22 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265328004	10	100	buc.
28 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265328005	5	75	buc.
28 Rp1"		2265328006	5	50	buc.
35 Rp1"		2265328007	5	50	buc.
35 Rp1 $\frac{1}{4}$ "		2265328008	1	15	buc.
42 Rp1 $\frac{1}{2}$ "		2265328009	1	15	buc.
54 Rp2"		2265328010	1	10	buc.



 colac
  bara
  tevi protejate
  punga
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Racord cu filet exterior

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 R $\frac{3}{8}$ "		2265045000	5	250	buc.
12 R $\frac{1}{2}$ "		2265045001	5	200	buc.
15 R $\frac{3}{8}$ "		2265045002	5	150	buc.
15 R $\frac{1}{2}$ "		2265045003	10	100	buc.
15 R $\frac{3}{4}$ "		2265045004	5	100	buc.
18 R $\frac{1}{2}$ "		2265045005	5	100	buc.
18 R $\frac{3}{4}$ "		2265045006	5	100	buc.
22 R $\frac{1}{2}$ "		2265045007	5	100	buc.
22 R $\frac{3}{4}$ "		2265045008	10	100	buc.
22 R1"		2265045009	5	75	buc.
28 R $\frac{3}{4}$ "		2265045010	5	75	buc.
28 R1"		2265045011	5	50	buc.
28 R1 $\frac{1}{4}$ "		2265045012	5	50	buc.
35 R1"		2265045013	5	50	buc.
35 R1 $\frac{1}{4}$ "		2265045014	5	50	buc.
42 R1 $\frac{1}{4}$ "		2265045015	1	20	buc.
42 R1 $\frac{1}{2}$ "		2265045016	1	15	buc.
54 R2"		2265045017	1	10	buc.
66,7 R2 $\frac{1}{2}$ "		2265045018	-	1	buc.
76,1 R2 $\frac{1}{2}$ "		2265045019	-	1	buc.
76,1 R3"		2265045020	-	1	buc.
88,9 R3"		2265045021	-	1	buc.
108 R4"		2265045022	-	1	buc.



Racord cu filet exterior cu niplu

GRUPA: P



Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 R $\frac{1}{2}$ "		2265329000	5	150	buc.
18 R $\frac{1}{2}$ "		2265329001	5	125	buc.
18 R $\frac{3}{4}$ "		2265329002	5	100	buc.
22 R $\frac{1}{2}$ "		2265329003	5	100	buc.
22 R $\frac{3}{4}$ "		2265329004	5	100	buc.
28 R1"		2265329005	5	50	buc.
35 R1 $\frac{1}{4}$ "		2265329006	1	40	buc.
42 R1 $\frac{1}{2}$ "		2265329007	1	20	buc.

colac
 bara
 tevi protejate
 punga
 cutie
 palet
 nou
 disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Racord tip olandez cu filet interior


GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265119000	5	100	buc.
15 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265119001	5	75	buc.
15 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265119002	5	75	buc.
18 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265119003	5	75	buc.
18 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265119004	5	50	buc.
22 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265119005	5	60	buc.
22 Rp1"		2265119006	5	50	buc.
28 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265119011	5	40	buc.
28 Rp1"		2265119007	5	40	buc.
35 Rp1 $\frac{1}{4}$ "		2265119008	5	25	buc.
42 Rp1 $\frac{1}{2}$ "		2265119009	1	10	buc.
54 Rp2"		2265119010	1	5	buc.



Racord tip olandez cu filet exterior



GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 R $\frac{3}{8}$ "		2265272000	5	100	buc.
12 R $\frac{1}{2}$ "		2265272001	5	75	buc.
15 R $\frac{1}{2}$ "		2265272002	5	50	buc.
15 R $\frac{3}{4}$ "		2265272003	5	50	buc.
18 R $\frac{1}{2}$ "		2265272004	5	50	buc.
18 R $\frac{3}{4}$ "		2265272005	5	50	buc.
22 R $\frac{1}{2}$ "		2265272006	5	50	buc.
22 R $\frac{3}{4}$ "		2265272007	5	50	buc.
22 R1"		2265272008	5	50	buc.
28 R $\frac{3}{4}$ "		2265272013	5	40	buc.
28 R1"		2265272009	5	25	buc.
35 R1 $\frac{1}{4}$ "		2265272010	5	25	buc.
42 R1 $\frac{1}{2}$ "		2265272011	1	10	buc.
54 R2"		2265272012	1	5	buc.











Racord tip olandez cu filet interior si cot 90°

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265069013	5	50	buc.
15 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265069014	5	50	buc.
18 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265069015	5	50	buc.
18 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265069016	5	50	buc.
22 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265069017	5	25	buc.
22 Rp1"		2265069018	5	25	buc.
28 Rp1"		2265069019	5	20	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Racord tip olandez

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		2265065000	5	75	buc.
18		2265065001	5	75	buc.
22		2265065002	5	50	buc.
28		2265065003	5	25	buc.
35		2265065004	5	20	buc.
42		2265065005	1	10	buc.
54		2265065006	1	5	buc.



Racord tip semiolandez cu filet interior si etansare suprafata plana

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 G $\frac{3}{4}$ "		2265105000	5	100	buc.
18 G $\frac{3}{4}$ "		2265105001	5	100	buc.
22 G1"		2265105002	5	75	buc.
28 G1 $\frac{1}{4}$ "		2265105003	5	50	buc.
35 G1 $\frac{1}{2}$ "		2265105004	5	40	buc.
42 G1 $\frac{3}{4}$ "		2265105005	5	15	buc.
54 G2 $\frac{3}{8}$ "		2265105006	-	1	buc.



Mufa cu filet interior

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
66,7 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265258012	1	buc.
76,1 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265258013	1	buc.
88,9 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265258014	1	buc.
108 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265258015	1	buc.



Mufa

GRUPA: P



Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12		2265245000	10	150	buc.
15		2265245001	10	200	buc.
18		2265245002	10	150	buc.
22		2265245003	10	100	buc.
28		2265245004	5	50	buc.
35		2265245005	5	25	buc.
42		2265245006	1	10	buc.
54		2265245007	1	10	buc.
66,7		2265245008	-	1	buc.
76,1		2265245009	-	1	buc.
88,9		2265245010	-	1	buc.
108		2265245011	-	1	buc.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Mufa redusa



GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 / 12		2265330000	10	150	buc.
22 / 15		2265330001	10	100	buc.
28 / 15		2265330006	10	80	buc.
28 / 22		2265330002	10	80	buc.
35 / 28		2265330003	5	15	buc.
42 / 35		2265330004	1	20	buc.
54 / 42		2265330005	1	10	buc.



Mufa glisanta



GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		2265245013	5	75	buc.
18		2265245014	5	75	buc.
22		2265245015	5	50	buc.
28		2265245016	5	40	buc.
35		2265245017	5	25	buc.
42		2265245018	1	10	buc.
54		2265245019	1	10	buc.
66,7		2265245023	-	1	buc.
76,1		2265245020	-	1	buc.
88,9		2265245021	-	1	buc.
108		2265245022	-	1	buc.











Cot 90°

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12		2265302000	10	200	buc.
15		2265302001	10	150	buc.
18		2265302002	10	100	buc.
22		2265302003	10	50	buc.
28		2265302004	5	40	buc.
35		2265302005	5	25	buc.
42		2265302006	1	10	buc.
54		2265302007	1	8	buc.
66,7		2265302008	-	1	buc.
76,1		2265302009	-	1	buc.
88,9		2265302010	-	1	buc.
108		2265302011	-	1	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Cot niplu 90°

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12		2265326000	10	200	buc.
15		2265326001	10	150	buc.
18		2265326002	10	100	buc.
22		2265326003	10	50	buc.
28		2265326004	5	40	buc.
35		2265326005	5	20	buc.
42		2265326006	1	10	buc.
54		2265326007	1	8	buc.
66,7		2265326008	-	1	buc.
76,1		2265326009	-	1	buc.
88,9		2265326010	-	1	buc.
108		2265326011	-	1	buc.



Cot 45°

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12		2265303000	10	250	buc.
15		2265303001	10	200	buc.
18		2265303002	10	150	buc.
22		2265303003	10	100	buc.
28		2265303004	5	50	buc.
35		2265303005	5	25	buc.
42		2265303006	1	10	buc.
54		2265303007	1	5	buc.
66,7		2265303008	-	1	buc.
76,1		2265303009	-	1	buc.
88,9		2265303010	-	1	buc.
108		2265303011	-	1	buc.



Cot niplu 45°



GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12		2265325000	10	250	buc.
15		2265325001	10	200	buc.
18		2265325002	10	150	buc.
22		2265325003	10	100	buc.
28		2265325004	5	50	buc.
35		2265325005	5	25	buc.
42		2265325006	1	10	buc.
54		2265325007	1	5	buc.
66,7		2265325008	-	1	buc.
76,1		2265325009	-	1	buc.
88,9		2265325010	-	1	buc.
108		2265325011	-	1	buc.









colac
 bara
 tevi protejate
 punga
 cutie
 palet
 nou
 disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Teu**GRUPA: P**

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12		2265257001	10	150	buc.
15		2265257002	10	100	buc.
18		2265257003	10	50	buc.
22		2265257004	10	50	buc.
28		2265257005	5	25	buc.
35		2265257006	5	15	buc.
42		2265257007	1	10	buc.
54		2265257008	1	4	buc.
66,7		2265257009	-	1	buc.
76,1		2265257010	-	1	buc.
88,9		2265257011	-	1	buc.
108		2265257012	-	1	buc.





 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand









* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Teu redus

GRUPA: P


Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 / 15 / 12		2265260058	10	50	buc.
15 / 12 / 12		2265260043	10	100	buc.
15 / 12 / 15		2265260000	10	100	buc.
15 / 15 / 12		2265260035	10	100	buc.
15 / 18 / 15		2265260055	10	100	buc.
15 / 22 / 15		2265260056	10	50	buc.
18 / 12 / 18		2265260001	10	50	buc.
18 / 15 / 15		2265260044	10	50	buc.
18 / 15 / 18		2265260002	10	50	buc.
18 / 18 / 15		2265260036	10	50	buc.
22 / 12 / 22		2265260032	10	30	buc.
22 / 15 / 15		2265260045	10	50	buc.
22 / 15 / 18		2265260046	10	50	buc.
22 / 15 / 22		2265260003	10	50	buc.
22 / 18 / 18		2265260047	10	50	buc.
22 / 18 / 22		2265260004	10	50	buc.
22 / 22 / 15		2265260037	5	50	buc.
22 / 22 / 18		2265260038	10	50	buc.
22 / 28 / 22		2265260057	5	35	buc.
28 / 12 / 28		2265260033	5	30	buc.
28 / 15 / 22		2265260049	5	25	buc.
28 / 15 / 28		2265260005	5	25	buc.
28 / 18 / 28		2265260006	5	25	buc.
28 / 22 / 22		2265260048	5	25	buc.
28 / 22 / 28		2265260007	5	25	buc.
28 / 28 / 15		2265260040	5	25	buc.
28 / 28 / 22		2265260039	5	25	buc.
28 / 35 / 28		2265260054	5	15	buc.
35 / 15 / 35		2265260008	5	30	buc.
35 / 22 / 28		2265260050	5	15	buc.
35 / 22 / 35		2265260009	5	15	buc.
35 / 28 / 28		2265260051	5	15	buc.
35 / 28 / 35		2265260010	5	20	buc.
35 / 35 / 22		2265260041	5	15	buc.
35 / 35 / 28		2265260042	5	15	buc.
42 / 15 / 42		2265260011	1	10	buc.
42 / 22 / 42		2265260012	1	15	buc.
42 / 28 / 42		2265260013	1	5	buc.
42 / 35 / 35		2265260052	5	10	buc.
42 / 35 / 42		2265260014	1	8	buc.
54 / 22 / 54		2265260015	1	8	buc.
54 / 28 / 54		2265260016	1	5	buc.
54 / 35 / 54		2265260017	1	5	buc.
54 / 42 / 42		2265260053	1	8	buc.
54 / 42 / 54		2265260018	1	5	buc.

 colac
  bara
  tevi protejate
  punga
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Teu redus



GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
66,7 / 28 / 66,7		2265260034	1	buc.
66,7 / 35 / 66,7		2265260026	1	buc.
66,7 / 42 / 66,7		2265260025	1	buc.
66,7 / 54 / 66,7		2265260024	1	buc.
76,1 / 22 / 76,1		2265260027	1	buc.
76,1 / 28 / 76,1		2265260028	1	buc.
76,1 / 35 / 76,1		2265260019	1	buc.
76,1 / 42 / 76,1		2265260020	1	buc.
76,1 / 54 / 76,1		2265260021	1	buc.
88,9 / 54 / 88,9		2265260022	1	buc.
88,9 / 76,1 / 88,9		2265260023	1	buc.
108 / 66,7 / 108		2265260029	1	buc.
108 / 76,1 / 108		2265260030	1	buc.











Reducție

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 / 12		2265221000	10	200	buc.
18 / 12		2265221001	10	200	buc.
18 / 15		2265221002	10	100	buc.
22 / 15		2265221003	10	100	buc.
22 / 18		2265221004	10	100	buc.
28 / 15		2265221005	10	100	buc.
28 / 18		2265221006	5	75	buc.
28 / 22		2265221007	10	100	buc.
35 / 22		2265221008	5	50	buc.
35 / 28		2265221009	5	40	buc.
42 / 22		2265221010	1	20	buc.
42 / 28		2265221011	1	20	buc.
42 / 35		2265221012	1	10	buc.
54 / 28		2265221013	1	10	buc.
54 / 35		2265221014	1	15	buc.
54 / 42		2265221015	1	10	buc.
66,7 / 35		2265221017	-	1	buc.
66,7 / 42		2265221018	-	1	buc.
66,7 / 54		2265221019	-	1	buc.
76,1 / 35		2265221020	-	1	buc.
76,1 / 42		2265221021	-	1	buc.
76,1 / 54		2265221022	-	1	buc.
76,1 / 66,7		2265221023	-	1	buc.
88,9 / 42		2265221024	-	1	buc.
88,9 / 54		2265221025	-	1	buc.
88,9 / 76,1		2265221026	-	1	buc.
108 / 42		2265221027	-	1	buc.
108 / 54		2265221028	-	1	buc.
108 / 76,1		2265221030	-	1	buc.
108 / 88,9		2265221031	-	1	buc.



 colac
  bara
  tevi protejate
  punga
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Cot cu filet interior 90°

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 Rp $\frac{3}{8}$ "		2265069000	5	150	buc.
12 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265069001	5	100	buc.
15 Rp $\frac{3}{8}$ "		2265069002	5	100	buc.
15 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265069003	10	100	buc.
15 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265069012	10	100	buc.
18 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265069004	5	75	buc.
18 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265069005	5	75	buc.
22 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265069006	5	75	buc.
22 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265069007	5	50	buc.
28 Rp1"		2265069008	5	40	buc.
35 Rp1 $\frac{1}{4}$ "		2265069009	5	20	buc.
42 Rp1 $\frac{1}{2}$ "		2265069010	1	10	buc.
54 Rp2"		2265069011	1	8	buc.



Cot cu filet exterior 90°

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 R $\frac{1}{2}$ "		2265070001	5	150	buc.
15 R $\frac{3}{8}$ "		2265070002	5	100	buc.
15 R $\frac{1}{2}$ "		2265070003	10	50	buc.
18 R $\frac{1}{2}$ "		2265070004	5	25	buc.
18 R $\frac{3}{4}$ "		2265070005	5	75	buc.
22 R $\frac{3}{4}$ "		2265070006	5	25	buc.
28 R1"		2265070007	5	25	buc.
35 R1 $\frac{1}{4}$ "		2265070008	5	20	buc.
42 R1 $\frac{1}{2}$ "		2265070009	1	15	buc.
54 R2"		2265070010	1	10	buc.



Teu cu filet interior

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265258000	5	75	buc.
15 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265258001	5	50	buc.
18 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265258002	5	50	buc.
22 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265258003	5	50	buc.
22 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265258004	5	40	buc.
28 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265258005	5	20	buc.
28 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265258006	5	25	buc.
35 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265258007	5	15	buc.
42 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265258008	1	15	buc.
54 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265258009	1	5	buc.
76,1 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265258010	-	1	buc.
108 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265258011	-	1	buc.

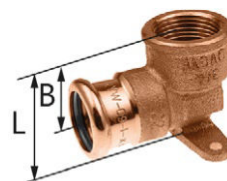
colac
 bara
 tevi protejate
 punga
 cutie
 palet
 nou
 disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Cot de perete cu fixare directă cu filet interior - L = 35 mm**GRUPA: P**

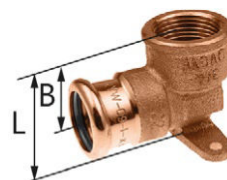
Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265286000	5	50	buc.
15 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265286001	10	80	buc.

Notă:
2265286000: Dimensiunea B = 25 mm.
2265286001: Dimensiunea B = 20 mm.

**Cot de perete cu fixare directă cu filet interior - L = 39 mm****GRUPA: P**

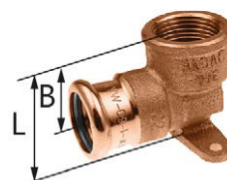
Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
18 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265286002	5	50	buc.

Notă:
Dimensiunea B = 24 mm.

**Cot de perete cu fixare directă cu filet interior - L = 45 mm****GRUPA: P**

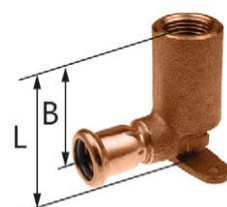
Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
22 Rp $\frac{3}{4}$ "		2265286003	5	50	buc.

Notă:
Dimensiunea B = 27 mm.

**Cot de perete cu filet interior - L = 56 mm****GRUPA: P**

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265286004	5	40	buc.









Notă:
Dimensiunea B = 48 mm.

**Placă de montare metalică îndoită cu coturi de perete cu filet interior - L = 153 mm****GRUPA: P**

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265286006	5	10	buc.

Notă:
Dimensiunea A = 39 mm.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Placă de montare metalică îndoită cu coturi de perete cu filet interior - L = 120 mm

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 Rp $\frac{3}{8}$ "		2265286005	5	10	buc.

Notă:
Dimensiunea A = 45 mm.



Curbă de ocolire 180°

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		2265022000	5	75	buc.
18		2265022001	10	40	buc.
22		2265022002	5	30	buc.



Curbă de ocolire cu niplu

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		2265022003	5	50	buc.
18		2265022004	5	50	buc.
22		2265022005	5	20	buc.



Curbă de ocolire

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		2265022006	10	50	buc.
18		2265022007	10	50	buc.
22		2265022008	10	40	buc.



Țeavă cotită 90°

GRUPA: P



Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		2265011000	20	80	buc.
22		2265011001	10	30	buc.
28		2265011002	10	20	buc.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Dop


GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12		2265250009	10	350	buc.
15		2265250000	10	250	buc.
18		2265250001	10	200	buc.
22		2265250002	10	150	buc.
28		2265250003	5	75	buc.
35		2265250004	2	40	buc.
42		2265250005	1	20	buc.
54		2265250006	1	15	buc.
66,7		2265250010	-	1	buc.
76,1		2265250007	-	1	buc.
88,9		2265250011	-	1	buc.
108		2265250008	-	1	buc.

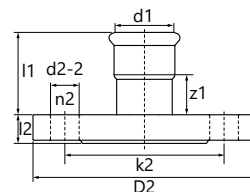


Flanșă PN16

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
66,7 DN65		2265091000	1	buc.
76,1 DN65		2265091004	1	buc.
76,1 DN80		2265091001	1	buc.
88,9 DN80		2265091002	1	buc.
108 DN100		2265091003	1	buc.

Cod	Dimensiuni	l1	l2	z1	k2	D2	d2-2	n2
2265091000	66,7 DN65 PN16	84	19	34	145	185	18	4
2265091004	76,1 DN65 PN16	84	19	34	145	185	18	4
2265091001	76,1 DN80 PN16	84	19	34	160	200	18	8
2265091002	88,9 DN80 PN16	92	21	30	160	200	18	8
2265091003	108 DN100 PN16	103	23	36	160	220	18	8

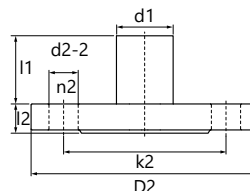










Flanșă cu niplu PN16

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
66,7 DN65		2265091005	1	buc.
76,1 DN80		2265091006	1	buc.
108 DN100		2265091007	1	buc.

Cod	Dimensiuni	l1	l2	k2	D2	d2-2	n2
2265091005	66,7 DN65 PN16	93	19	145	185	18	4
2265091006	76,1 DN80 PN16	94	19	160	200	18	8
2265091007	108 DN100 PN16	118	23	180	220	18	8



 colac
  bara
  tevi protejate
  punga
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curand



* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Accesorii



O-Ring EPDM Copper



GRUPA: P









Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12		2265182005	20	1000	buc.
15		2265182006	20	600	buc.
18		2265182007	20	500	buc.
22		2265182008	20	500	buc.
28		2265182009	20	400	buc.
35		2265182010	20	400	buc.
42		2265182011	20	300	buc.
54		2265182012	20	-	buc.
66,7		2265182004	5	-	buc.
76,1		2265182001	5	-	buc.
88,9		2265182002	5	-	buc.
108		2265182003	5	-	buc.



O-Ring FPM Copper

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12		2265182013	20	1000	buc.
15		2265182014	20	600	buc.
18		2265182015	20	500	buc.
22		2265182016	20	500	buc.
28		2265182017	20	400	buc.
35		2265182018	20	400	buc.
42		2265182019	20	300	buc.
54		2265182020	20	300	buc.

 colac
  bara
  tevi protejate
  punga
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Scule

Taietor pentru țevi

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1948267025	1	buc.
35-108		1948267027	1	buc.



Rola pentru taietor tevi

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-108		1941267037	1	buc.

Pentru taietor țevi, codurile 1948267025, 1948267027.



Mașină de tăiat țevi

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
22-108		1948183001	1	buc.

Notă:
Setul include o rola de taiat.











Rola pentru mașină de tăiat țevi

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
22-108		1941267041	1	buc.

Pentru mașini de tăiat țevi, codurile 1948183001, 1948267034.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Debavurator pentru țevi

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1905267012	1	buc.



Set scule de presare cu baterii KAN-therm Mini + fălci profil tip "M"

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
15-28		1936055009	1	buc.

Fiecare set include:

- 1936055008 - scule de presare cu baterii KAN-therm Mini - 1 buc.,
- 1936267278 - fălci SBM M15 - 1 buc.,
- 1936267279 - fălci SBM M18 - 1 buc.,
- 1936267280 - fălci SBM M22 - 1 buc.,
- 1936267282 - fălci SBM M28 - 1 buc.,
- 1967267051 - baterie RAML1225 Li-Ion 10,8 V 2,5 Ah - 2 buc.,
- 1967267024 - încărcător LGML1 ~230 V 35 W - 1 buc.,
- trusă - 1 buc.



Scula electrica de presare KAN-therm AC 3000

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
15-35		1936267239	1	buc.

Notă:

Scula este comercializata în trusă.



Scula de presare cu baterii KAN-therm DC 4000

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
15-35		1936267238	1	buc.

Notă:

Scula este comercializata cu baterie, încărcător și trusă.



Încărcător pentru scule de presare cu baterii KAN-therm DC 4000

GRUPA: K

Versiune	*	Cod		UM
10,8-36 V		1936267267	1	buc.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Baterie pentru scule de presare KAN-therm DC 4000


GRUPA: K

Versiune	*	Cod		UM
N 18 V / 4 Ah		1936267266	1	buc.



Fălci profil de presare KAN-therm "M"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
N 15		1936267249	1	buc.
N 18		1936267250	1	buc.
N 22		1936267251	1	buc.
N 28		1936267252	1	buc.
N 35		1936267253	1	buc.



Notă:

Fălciile funcționează cu unitățile KAN-therm: AC 3000, DC 4000.

KAN-therm "M" tip guler

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
N 42		1936267283	1	buc.
N 54		1936267284	1	buc.



Notă: Folosiți fălci de tip guler profil KAN-therm „M” cu adaptor KAN-therm ZBS1 pentru unelte de presare KAN-therm: AC 3000, DC 4000.

Adaptor ZBS1 pentru guler KAN-therm "M" de tip

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
N 42 - 54		1936267285	1	buc.

Notă:

Folosiți adaptorul ZBS1 KAN-therm pentru uneltele de presare KAN-therm: AC 3000, DC 4000.



Scula electrica de presare REMS Power-Press ACC









GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1936267219	1	buc.

Notă:

Scula de presare este comercializată cu trusă. Setul nu include fălci.



 colac  bara  tevi protejate  pungă  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Scula electrica de presare REMS Power-Press SE Basic Pack

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1936267160	1	buc.

Notă:
Scula de presare este comercializata cu trusă.
Setul nu include fălci.



Scula de presare cu baterii REMS Akku Press

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1936267152	1	buc.

Notă:
Scula este comercializata cu baterie, încărcător și trusă.
Setul nu include fălci.



Fălci profil de presare REMS "M"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
12		1948267046	1	buc.
15		1948267048	1	buc.
18		1948267052	1	buc.
22		1948267056	1	buc.
28		1948267061	1	buc.
35		1948267065	1	buc.
42		1948267067	1	buc.
54		1948267069	1	buc.

Notă:
Fălciile funcționează cu unitățile Power-Press SE, Akku-Press, Power-Press ACC.



Set scule Novopress - scula de presare cu baterii ACO103 BT + fălci de profil "M"

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
15-28	*	1948055008	1	buc.

Fiecare set include:

- scula de presare cu baterie - 1 buc.,
- 1948267093 - fălci M15 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1948267095 - fălci M18 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1942121002 - fălci M22 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1948267097 - fălci M28 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1938267047 - încărcător - 1 buc.,
- 1938267002 - baterie 2 Ah - 2 buc.,
- trusă.

Scula electrica de presare Novopress EFP203

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-54		1948267210	1	buc.

Notă:

Scula de presare este comercializata cu trusă din plastic.



Scula de presare Novopress ACO203XL BT

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-108		1948267181	1	buc.


Fiecare set include:

- baterie instrument de presare - 1 buc.,
- baterie 18 V / 5,0 Ah Li-Ion Milwaukee - 2 buc.,
- încărcător - 1 buc.,
- lubrifianț - 1 buc.,
- trusă din plastic.



Fălci profil de presare Novopress PB2 "M"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
12		1948267134	1	buc.
15		1948267135	1	buc.
18		1948267137	1	buc.
22		1948267139	1	buc.
28		1948267141	1	buc.
35		1948267143	1	buc.


Notă:

Fălciile funcționează cu unitățile EFP203 și ACO203XL.



Guler Novopress Snap On profil "M"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
42		1948267119	1	buc.
54		1948267121	1	buc.
66,7	*	1948267089	1	buc.
76,1		1948267145	1	buc.
88,9		1948267044	1	buc.
108x1,5		1905267017	1	buc.
108x2,0		1948267038	1	buc.

Notă:

Utilizați fălcile pentru diametrele 66,7, 76,1 și 88,9 mm cu adaptorul ZB221 pentru ACO203XL.
 Utilizați falca cu diametrul de 66,7 mm cu adaptorul ZB323 pentru ECO301.
 Utilizați falca cu diametrul de 108 mm cu adaptorul ZB221 și ZB222 pentru ACO203XL.
 Utilizați falca 108x1,5 (1905267017) pentru țevile de cupru de 108x1,5 mm.
 Utilizați falca 108x2,0 (1948267038) pentru țevile de cupru de 108x2,0 mm.





Adaptor Novopress ZB203

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
42-54		1948267000	1	buc.

Notă:
Adaptor pentru unitățile EFP203 și ACO203XL.
ultraPRESS: 50-63 mm.
Steel și Inox: 35-54 mm.
Copper: 42-54 mm.



Adaptor Novopress ZB221

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
66,7-108		1948267005	1	buc.

Notă:
Adaptor pentru unitatea ACO203XL.
Pentru un diametru de 108 mm, adaptorul ZB221 este utilizat pentru a realiza prima sertizare, iar adaptorul ZB222 pentru a doua sertizare.



Adaptor Novopress ZB222

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
66,7-108		1948267007	1	buc.

Notă:
Adaptor pentru unitatea ACO203XL.
Pentru un diametru de 108 mm, adaptorul ZB221 este utilizat pentru a realiza prima sertizare, iar adaptorul ZB222 pentru a doua sertizare.



Install the **future**



SYSTEM **KAN-therm**

Incalzirea si racirea suprafetelor, automatizare

Confort și economie

RO 24/07

Cuprins

Încălzirea și răcirea suprafețelor în sistemul **KAN-therm**


Încălzire și răcire prin perete/tavan	157
Încălzire și răcire prin pardoseala/perete	160
Tacker - sistem de montare a țevilor	164
Rail - sistem de montare a țevilor	167
Profil - sistem de montare a țevilor	168
TBS - sistem de montare a țevilor	169
NET - sistem de montare a țevilor	170
Accesorii încălzire prin pardoseala	172
Distribuitoare-colectoare și accesorii pentru distribuitoare-colectoare	175
Cutie distribuitor încălzire pardoseală	191
Basic+ - componente de automatizare	193
Smart - componente de automatizare	197
Controlere, accesorii și scule suplimentare	200

Încălzirea și răcirea suprafețelor în sistemul KAN-therm

Încălzire și răcire prin perete/tavan

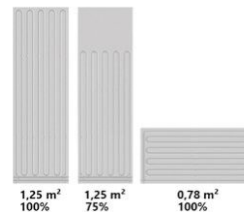
Panou de încălzire prin perete cu țevă PB 8×1

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
2000×625 (100%)	*	1800188022	1	m ²
2000×625 (75%)	*	1800188023	1	m ²
2000×310 (100%)	*	1800188024	1	m ²
2000×310 (75%)	*	1800188025	1	m ²
1000×625 (100%)	*	1800188026	1	m ²
625×1250 (100%)	*	1800188027	1	m ²

Notă:

Valorile procentuale indică suprafețele de încălzire utilizabile.



Panou de acoperire

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
2000×625	*	1800188020	1	m ²



Panou canelat

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
2000×625	*	1800188021	1	m ²











Adeziv poliuretanic

GRUPA: A

Capacitate	*	Cod		UM
310 ml	*	1800183002	1	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

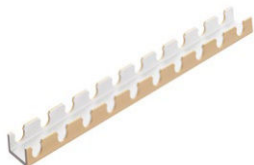
* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Curbă conductoare pentru țevă - 8x1

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
8x1		1800011000	100	3000	buc.



Șină pentru prinderea țevilor 8x1

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
8x1		1800209031	2	100	m



Țevă PB cu strat EVOH - colac

GRUPA: C

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
8x1,0		1829197016	600	8400	m

Notă:
Clasa de utilizare (conform ISO 10508) 4; 10 bari.



Teu din alamă Press/Click

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16x8x16		1809257000	5	60	buc.



Cuplaj din alamă Press/Click

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16x8		1809042001	20	200	buc.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Adaptor eurocon din alamă placată cu nichel Click

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
8x1 / G3/4"		1809271000	15	150	buc.



Cuplaj drept din alamă Click

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
8x1		1809042000	20	200	buc.



Încălzire și răcire prin pardoseala/perete



Țeavă bluePERT

GRUPA: C

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12×2,0	***	1829198152	80	1600	m
12×2,0		1829198153	200	4000	m
14×2,0		1829198182	600	3000	m
16×2,0		1829198175	200	3000	m
16×2,0		1829198183	600	2400	m
N 17×2,0		1829198186	200	3000	m
N 17×2,0		1829198185	600	2400	m
18×2,0		1829198176	200	3000	m
18×2,0		1829198164	600	2400	m
20×2,0		1829198178	200	1800	m
20×2,0		1829198179	300	2100	m
20×2,0		1829198180	600	1800	m
25×2,5	**	1829198181	220	880	m

Notă:
Clasa de utilizare 4; 6 bari.



Țeavă bluePERTAL

GRUPA: C

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
N 16×2,0		1829198200	200	3000	m
N 16×2,0		1829198201	600	2400	m

Notă:
Clasa de utilizare 4; 6 bari.



Țeavă PEXC - colac

GRUPA: C

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12×2,0		1129200055	200	4000	m
14×2,0		1129200056	200	4000	m
16×2,0		1829200009	200	3000	m
18×2,5		1129200058	200	3000	m

Notă:
Diametru 12×2,0 - 18×2,5 clasa de utilizare (conform ISO 10508) 4; 10 bari.



Țeavă PERT - colac

GRUPA: C

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12×2,0		1129198094	200	3000	m
14×2,0		1129198076	200	4000	m
16×2,0		1029198001	200	3000	m
18×2,0		1129198096	200	3000	m
20×2,0		1029198000	200	1800	m
25×3,5		1129198070	50	1000	m


Notă:
Diametru 20×2,0 mm clasa de aplicare (conform ISO 10508) 4; 8 bari.
Alte diametre clasa de aplicare (conform ISO 10508) 4; 10 bari.

colac bara tevi protejate punga cutie palet **N** nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Țeavă PERTAL - colac

GRUPA: B

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16x2,0		1029196031	600	2400	m
16x2,0		1029196123	200	3000	m
20x2,0		1029196092	100	1500	m
25x2,5		1029196081	50	750	m


Notă:

Clasa de utilizare (conform ISO 10508) 4; 10 bari.



Adaptor eurocon de tip mamă din alamă pentru țevi PEXC și PERT

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12x2,0 G1/2"		1110271002	15	300	buc.
12x2,0 G3/4"		1110271003	10	150	buc.
14x2,0 G1/2"		1110271000	15	300	buc.
14x2,0 G3/4"		1110271005	10	150	buc.
16x2,0 G3/4"		1110271010	10	150	buc.
18x2,0 G3/4"		1110271006	10	150	buc.
18x2,5 G3/4"	***	1110271008	10	150	buc.
20x2 G3/4"		1110271011	10	150	buc.
25x3,5 G1"		1110271001	5	80	buc.



Notă:

Adaptorul face posibilă conectarea țevelor PEXC și PERT cu distribuitoare -colectoare (cu nipluri), nipluri și fittinguri pentru racorduri.



Inel de compresie

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12		1110226001	100	1000	buc.
14		1110226002	10	500	buc.
16		1110226000	10	600	buc.
18		1110226004	10	500	buc.
20		1110226006	100	1000	buc.
25		1110226003	5	300	buc.


Notă:

Se utilizează pentru toate cuplajele filetate din alamă (racorduri, adaptoare), cu excepția cuplajelor filetate din plastic.



Racord de intrare cu filet interior din alamă pentru țevi PERTAL

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 G1/2"		1010040003	10	160	buc.
16 G3/4"		1010040006	10	120	buc.
20 G3/4"		1010040011	10	120	buc.
20 G1"		1010040008	5	80	buc.
25 G1"		1010040013	10	80	buc.
26 G1"		1010040015	5	80	buc.

Notă:

Elementele de mai sus sunt disponibile și placate cu nichel, la cerere specială (termen de livrare - 4 săptămâni).





Adaptor eurocon universal PPSU cu filet interior

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 G $\frac{3}{4}$ "		1010271005	10	150	buc.

Notă:

Adaptorul funcționează cu țevile sistemului KAN-therm: PEXC, PERT, blueFLOOR PERT și PERTAL.



Adaptor eurocon cu filet interior din alamă universal

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 G $\frac{1}{2}$ "		1010271001	10	160	buc.
16 G $\frac{3}{4}$ "		1010271002	10	150	buc.
17 G $\frac{3}{4}$ "		1810271001	10	150	buc.
20 G $\frac{3}{4}$ "		1010271008	10	120	buc.

Notă:

Adaptoarele sunt compatibile cu fittingurile pentru racorduri și distribuitorile - colectoare prin niplurile de distribuitor - colectoare.

Adaptorul funcționează cu țevile sistemului KAN-therm: PEXC, PERT, PERTAL, bluePERT și bluePERTAL.



Racord filetat cu filet exterior din alamă pentru țevi PERTAL

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 G $\frac{1}{2}$ "		1010045000	10	150	buc.
16 G $\frac{3}{4}$ "		1010045001	10	150	buc.

Notă:

Acest fitting este adaptat pentru înșurubarea directă în bara colectoare - etanșarea racordului se face cu ajutorul unui inel de etanșare O-Ring.



Racord filetat din alamă pentru țevi PEXC și PERT

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12x2,0		1110042003	10	120	buc.
14x2,0		1110042005	10	120	buc.
16x2,0		1110042006	10	150	buc.
18x2,0		1110042008	10	120	buc.
20x2,0	*	1110245000	10	120	buc.
25x3,5		1110042012	5	60	buc.

Notă:

Cuplajul este utilizat la reparații (țevi deteriorate prin forare etc.) și pentru a conecta secțiuni lungi de țevă.



Mufa din alamă

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12x2,0		1109042008	50	700	buc.

Mufa PPSU

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14x2,0		1109042002	10	160	buc.
18x2,0		1109042004	10	160	buc.
25x3,5		1109042007	5	80	buc.



Inel din alamă

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12x2,0		1109226003	50	700	buc.
14x2,0		1109226004	50	700	buc.
18x2,0 / 18x2,5		1109226006	50	500	buc.
25x3,5		1109226009	20	200	buc.

Notă:

Se utilizează pentru țevile PEXC sau PERT cu strat de EVOH.
La asamblarea racordurilor Push, utilizați unelte cu inserții corespunzătoare.
Plasați inelul de alamă cu marginea șanfrenată spre fittingul care urmează să fie conectat.



Conector PPSU

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16x2,0		1009042013	10	160	buc.
20x2,0		1009042015	10	150	buc.
25x2,5		1009042017	5	60	buc.

Notă:

Instrumentele pentru asamblarea cuplajelor sunt disponibile în secțiunea Sistemul KAN-therm ultraPRESS.



Conector din alamă

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14x2,0	*	1009042024	10	160	buc.
17x2,0		1009042028	10	200	buc.

Notă:

Instrumentele pentru asamblarea cuplajelor sunt disponibile în secțiunea Sistemul KAN-therm ultraPRESS.



Tacker - sistem de montare a țevilor



Placă din polistiren expandat EPS100 038 (PS20) foaie de 5 m² cu folie metalizată

GRUPA: A1

Dimensiuni	*	Cod		UM
20 mm (1×5 m)	***	1818211034	1	buc.
30 mm (1×5 m)	***	1818211027	1	buc.



Placă din polistiren expandat EPS100 038 (PS20) foaie de 5 m² cu folie laminată

GRUPA: A1

Dimensiuni	*	Cod		UM
30 mm (1×5 m)	***	1818211036	1	buc.
50 mm (1×5 m)		1818211647	5	m ²



Placă din polistiren expandat EPS200 036 (PS30) 5 m² cu folie metalizată

GRUPA: A1

Dimensiuni	*	Cod		UM
30 mm (1×5 m)	***	1818211013	1	buc.



Placă din polistiren expandat EPS100 038 (PS20) 10 m² cu folie metalizată

GRUPA: A1

Dimensiuni	*	Cod		UM
N 20 mm (1×10 m)		1818211627	10	m ²
N 30 mm (1×10 m)		1818211626	10	m ²

Foamed polystyrene board EPS100 038 PS20 f. lamin.

GRUPA: A1

Dimensiuni	*	Cod		UM
30 mm (1×10 m)		1818211628	10	m ²

N



Folie laminată pentru sistemul KAN-therm Tacker

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod		UM
130 μm (50 × 1,03 m)		1800183000	50	m



Bandă adezivă cu sigla KAN-therm

GRUPA: A

Dimensiuni [m]	*	Cod		UM
60		1800183013	1	buc.



Cleme U42 pentru aparat tacker (bloc de 50 buc.)

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod		UM
14-18 (42 mm) 1000 buc.		1800191001	1	pachet
14-18 (42 mm) 300 buc.		1800191010	1	pachet











Cleme U42 pentru aparat tacker (bloc de 30 buc.)

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod		UM
20 (42 mm) 300 buc.		1800191006	1	pachet



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Cleme U42 pentru asamblarea tackerelor (25 buc. bloc)

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod		UM
20 (42 mm) 300 buc.		1800191031	1	pachet



Cleme U42 pentru asamblare manuală

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod		UM
14-18 (42 mm) 100 buc.		1800191000	1	30 pachet
14-18 (42 mm) 200 buc.		1800191002	1	15 pachet



Cleme U55 pentru aparat tacker (bloc 25 buc.)

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod		UM
14-18 (55 mm) 500 buc.		1800191021	1	pachet



Cleme U55 pentru asamblarea tackerelor (bloc 25 buc.)

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod		UM
14-18 (55 mm) 300 buc.		1800191032	1	pachet

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Rail - sistem de montare a țevilor

Șină pentru prinderea țevilor

GRUPA: A

Dimensiunea țevii [mm]	*	Cod		UM
16		1800209027	2	m
18		1800209028	2	m
20		1800209011	2	m

Notă:

Șinele pentru prinderea țevilor fac posibilă instalarea țevilor cu o distanță de 5 cm între ele.
 Dimensiuni șină [înălțime x lungime]:
 1800209027 - 25 mm x 2 m.
 1800209028 - 25 mm x 2 m.
 1800209011 - 25 mm x 2 m.



Șină pentru prinderea țevilor

GRUPA: A

Dimensiunea țevii [mm]	*	Cod		UM
12-17		1800209000	1	m
16-17		1800209001	1	m
14-22		1800209009	1	m
 25		1800209026	1	m

Notă:

Șinele pentru prinderea țevilor 1800209000 și 1800209009 fac posibilă instalarea țevilor cu o distanță de 10 cm între ele.
 Șinele pentru prinderea țevilor 1800209001 și 1800209026 fac posibilă instalarea țevilor cu o distanță de 5 cm între ele.
 Dimensiunile șinelor [înălțime x lungime (numărul de secțiuni conectate x lungimea secțiunii)]:
 1800209000 - 23 mm x 1 m (5 x 0,2 m).
 1800209001 - 24 mm x 1 m (2 x 0,5 m).
 1800209009 - 29 mm x 1 m (2 x 0,5 m).
 1800209026 - 32 mm x 1 m (2 x 0,5 m).



Șină pentru prinderea țevilor

GRUPA: A

Dimensiunea țevii [mm]	*	Cod		UM
 16-20		1800209032	2	m

Notă:

Șinele pentru prinderea țevilor 1800209032 fac posibilă instalarea țevilor cu o distanță de 5 cm între ele.
 Dimensiunile șinelor [înălțime x lungime (numărul de secțiuni conectate x lungimea secțiunii)]:
 1800209032 - 27,5 mm x 2 m (4 x 0,5 m).



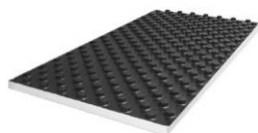
Clemă U66 pentru asamblare manuală fixarea șinei RAIL pe spumă de polistiren (punga 200 buc.)

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
 66 mm		1800191033	25	pachet



Profil - sistem de montare a țevilor

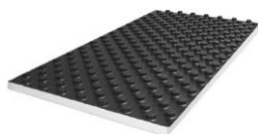


Placă din polistiren expandat Profil1 EPS T-24 dB (fonoabsorbant) cu folie PS - foaie de 1,12 m²

GRUPA: A1

Dimensiunea țevii [mm] / Dimensiuni placă	*	Cod		UM
16-18 / 30-2 mm (0,8 × 1,4 m)	*	1818211643	6,72	m ²

Grosimea totală a plăcii cu partea profilată este de 51 mm.
Dimensiunea include modificarea grosimii cauzată de sarcină.

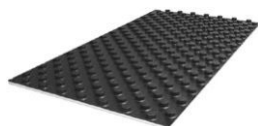


Placă din polistiren expandat Profil2 EPS200 036 (PS30) foaie de 1,12 m²

GRUPA: A1

Dimensiunea țevii [mm] / Dimensiuni placă	*	Cod		UM
16-18 / 11 mm (0,8 × 1,4 m)	*	1818211644	15,68	m ²

Grosimea totală a plăcii cu partea profilată este de 32 mm.



Folie profilată PS Profil3 foaie de 1,12 m²

GRUPA: A1

Dimensiunea țevii [mm] / Dimensiuni placă	*	Cod		UM
16-18 / 1 mm (0,8 × 1,4 m)	*	1818211648	15,68	m ²

Înălțimea totală a foliei cu partea profilată este de 20 mm.











Placă din polistiren expandat Profil4 EPS200 foaie de 0,72 m²

GRUPA: A1

Dimensiunea țevii [mm] / Dimensiuni placă	*	Cod		UM
16-18 / 22 mm (1,2 × 0,6 m)	*	1818211646	8,64	m ²

Grosimea totală a plăcii cu partea profilată este de 43 mm.

 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

TBS - sistem de montare a țevilor

Placă TBS din polistiren expandat EPS150 036 (PS30) foaie de 0,5 m²

GRUPA: A1

Dimensiunea țevii [mm] / Dimensiuni placă	*	Cod		UM
16 / 25 mm (0,5 × 1,0 m)		1818211645	10	m ²

Notă:

Permite instalarea țevilor cu diametrul de 16 mm.



Profil metallic TBS

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
0,4 mm (1,0 × 0,12 m)		1800213000	1	50	buc.

Notă:

Profilul este realizat din oțel galvanizat. Profilul funcționează numai cu țevi de 16 mm.











Placă TBS din polistiren expandat EPS200 036 (PS30) foaie de 0,5 m²

GRUPA: A1

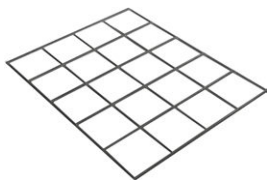
Dimensiuni	*	Cod		UM
25 mm (0,5 × 1,0 m)	*	1818211649	12	m ²



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

NET - sistem de montare a țevilor



Sârmă de oțel NET

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod		UM
1,2 m × 2,1 m - 2,52 m ²	*	1800183054	2,52	m ²

Notă:

Plasa este realizată din sârmă de oțel de 3 mm grosime. Dimensiunea ochiurilor de plasa - 150×150 mm.



Dispozitiv de prindere a țevilor pe NET

GRUPA: A

Diametrul sârmei / Dimensiunea țevii [mm]	*	Cod		UM
3 / 16-18		1800107001	100	1000 buc.
3 / 20	*	1800107002	100	1000 buc.



Dispozitiv de prindere a țevilor pe NET

GRUPA: A

Diametrul sârmei / Dimensiunea țevii [mm]	*	Cod		UM
N 4 / 14-17 - albastru		1800107019	-	400 buc.
N 5 / 14-17 - roșu		1800107020	-	400 buc.
N 6 / 14-17 - verde		1800107021	-	400 buc.
N 8 / 14-17 - negru		1800107022	-	400 buc.



Dispozitiv fixare cleme plasa NET

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
N 14-17		1950267039	1	buc.

colac bara tevi protejate punga cutie palet **N** nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Colier plastic fixare tevi pe sistem NET

GRUPA: A

	*	Cod			UM
	*	1800107018	100	1000	buc.



Bandă de fixare pentru conectarea NET-urilor

GRUPA: A

	*	Cod		UM
	*	1800183008	100	buc.



Diblu pentru fixarea foliei - L = 94 mm

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
8		1800183003	100	1000	buc.




Accesorii încălzire prin pardoseala



Tub de protecție roșu

GRUPA: A


Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
12-14 (23 mm)		1700049067	100	m
16-18 (25 mm)		1700049063	50	m
20 (28 mm)		1700049069	50	m
25-26 (35 mm)		1700049065	50	m
32 (43 mm)		1700049071	50	m
40 (50 mm)		1700049073	25	m

Notă: Se utilizează în instalațiile de apă potabilă rece și caldă și de încălzire centrală ca țevă de protecție la turnarea betonului peste instalație. Valorile indicate între paranteze se referă la diametrul exterior al țevii ondulate de protecție.



Tub de protecție albastru

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
12-14 (23 mm)		1700049068	100	m
16-18 (25 mm)		1700049064	50	m
20 (28 mm)		1700049070	50	m
25-26 (35 mm)		1700049066	50	m
32 (43 mm)		1700049072	50	m
40 (50 mm)		1700049074	25	m

Notă: Se utilizează în instalațiile de apă potabilă rece și caldă și de încălzire centrală ca țevă de protecție la turnarea betonului peste instalație. Valorile indicate între paranteze se referă la diametrul exterior al țevii ondulate de protecție.



Aditiv pentru beton BETOKAN

GRUPA: A

Capacitate	*	Cod		UM
5 l		1800014003	1	pachet
10 l		1800014001	1	pachet

Notă:

Se utilizează pentru încălzirea prin podea pentru a îmbunătăți rezistența betonului.











Aditiv pentru beton BETOKAN Plus

GRUPA: A

Capacitate	*	Cod		UM
10 l		1800014005	1	pachet

Notă:

Se utilizează pentru încălzirea prin podea pentru a îmbunătăți rezistența betonului. Face posibilă reducerea grosimii șapei la 4,5 cm deasupra izolației.

 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

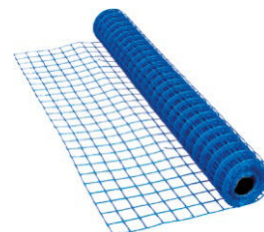
Plasă din fibră de sticlă pentru consolidarea podelei

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod		UM
1×50 m		1800183044	1	m ²

Notă:

Plasa utilizată cu BETOKAN sau BETOKAN Plus crește flexibilitatea șapei și oferă o protecție excelentă împotriva creării unor eventuale fisuri sau decalaje (menține suprafața podelei uniformă). Dimensiunea ochiurilor de plasă 13×13 mm.



Antigel pentru instalatii

GRUPA: A

Versiune	*	Cod		UM
-20 °C - 20 l	*	1800002002	1	pachet
-25 °C - 20 l	*	1800002003	1	pachet
-35 °C - 20 l	*	1800002004	1	pachet

Notă:

Se utilizează pentru instalații de încălzire centrală, de aer condiționat, de răcire și solare.



Bandă perimetrală cu perforare

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
8×150		1818255002	25	m

Notă:

Se utilizează pentru a izola plăcile de încălzire prin podea de pereți.



Bandă perimetrală cu perforare și folie

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
8×150		1818255003	25	m

Notă:

Se utilizează pentru a izola plăcile de încălzire prin podea de pereți.



Profil rost de dilatare cu picioare









GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
10×150		1800255000	25	m

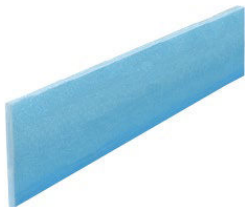
Notă:

Se utilizează pentru a realiza rosturi de dilatare pentru plăcile de încălzire prin pardoseală. Țevile care trec prin rostul de dilatare trebuie să fie instalate într-o țevă ondulată.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Rost de dilatare - spumă PE

GRUPA: A

	*	Cod		UM
		1800183007	2	m



Rost de dilatare - șină

GRUPA: A

	*	Cod		UM
		1800209029	2	m



Rost de dilatare - tub de protecție

GRUPA: A

Dimensiuni [m]	*	Cod		UM
0,4		1700183010	10	buc.



Folie PE

GRUPA: A


Dimensiuni	*	Cod		UM
0,2 mm (2,0 × 50 m)		1818183000	100	m ²

Notă:
 Utilizați ca o copertă de instalare înainte de instalarea panourilor de șapă uscată.
 Utilizați ca izolație împotriva umezelii a unei plăci de încălzire și răcire prin pardoseală.
 Utilizați ca izolație împotriva umezelii sub plasa NET.

Distribuitoare-colectoare și accesorii pentru distribuitoare-colectoare

Distribuitor-colector InoxFlow cu valve (seria UVN)

GRUPA: E

Numărul de circuite (H×W×D) [mm]	*	Cod		UM
2 (325×140×84)		1316160022	1	buc.
3 (325×190×84)		1316160023	1	buc.
4 (325×240×84)		1316160024	1	buc.
5 (325×290×84)		1316160025	1	buc.
6 (325×340×84)		1316160026	1	buc.
7 (325×390×84)		1316160027	1	buc.
8 (325×440×84)		1316160028	1	buc.
9 (325×490×84)		1316160029	1	buc.
10 (325×540×84)		1316160030	1	buc.
11 (325×590×84)		1316160031	1	buc.
12 (325×640×84)		1316160032	1	buc.



Notă:

Distribuitorul -colector funcționează cu adaptoare eurocon G¾" și racorduri G¾".
 leșirile pentru circuite individuale au o distanță de 50 mm între ele.
 Alimentarea colectorului - bara superioară.
 Retur de la colector - bara inferioară.
 Barele au filet interior G1".

LEGENDA INSCRIPTIONARE DISTRIBUITOARE



R sau U B,N,S,V sau F T, A sau P

Radiator
distribuitoare pentru radiatoare
si distribuite apa potabila

Underfloor heating
distribuitoare pentru incalzire in
pardoseala

echipate pe bara
de sus sau jos

Basic
fara accesorii

Nipples

Servomotor valves

Valves
cu robineti de inchidere sau
echilibrare

Flowmeters
cu debitmetre

cu accesorii
aditionale

Top
aerisitor pe bara
de sus

Axis
aerisitor la capatul
barei

Pump
cu pompa de
amestec



Distribuitoare-colector InoxFlow cu debitmetre (seria UFN)

GRUPA: E

Numărul de circuite (H×W×D) [mm]	*	Cod		UM
2 (352×140×84)		1316157055	1	buc.
3 (352×190×84)		1316157056	1	buc.
4 (352×240×84)		1316157057	1	buc.
5 (352×290×84)		1316157058	1	buc.
6 (352×340×84)		1316157059	1	buc.
7 (352×390×84)		1316157060	1	buc.
8 (352×440×84)		1316157061	1	buc.
9 (352×490×84)		1316157062	1	buc.
10 (352×540×84)		1316157063	1	buc.
11 (352×590×84)		1316157064	1	buc.
12 (352×640×84)		1316157065	1	buc.

Notă:

Distribuitoarele -colector funcționează cu adaptoare eurocon G³/₄" și racorduri G³/₄".
 Leșirile pentru circuite individuale au o distanță de 50 mm între ele.
 Intervalul de reglare a debitmetrului 0 - 2,5 l/min.
 Alimentarea colectorului - bara superioară.
 Retur de la colector - bara inferioară.
 Barele au filet interior G1".

LEGENDA INSCRIȚIONARE DISTRIBUITOARE




R sau **U** **B,N,S,V** sau **F** **T, A** sau **P**

	echipate pe bara de sus sau jos	cu accesorii aditionale
Radiator distribuitoare pentru radiatoare si distribuite apa potabila	Basic fara accesorii	Top aerisitor pe bara de sus
Underfloor heating distribuitoare pentru incalzire in pardoseala	Nipples	Axis aerisitor la capatul barei
	Servomotor valves	Pump cu pompa de amestec
	Valves cu robineti de inchidere sau echilibrare	
	Flowmeters cu debitmetre	

Distribuitor-colector InoxFlow cu valve pentru servomotor și valve de control (seria UVS)

GRUPA: E

Numărul de circuite (H×W×D) [mm]	*	Cod		UM
2 (325×140×84)		1316160033	1	buc.
3 (325×190×84)		1316160034	1	buc.
4 (325×240×84)		1316160035	1	buc.
5 (325×290×84)		1316160036	1	buc.
6 (325×340×84)		1316160037	1	buc.
7 (325×390×84)		1316160038	1	buc.
8 (325×440×84)		1316160039	1	buc.
9 (325×490×84)		1316160040	1	buc.
10 (325×540×84)		1316160041	1	buc.
11 (325×590×84)		1316160042	1	buc.
12 (325×640×84)		1316160043	1	buc.



Notă:

Distribuitorul -colector funcționează cu adaptoare eurocon G³/₄" și racorduri G³/₄".
 Leșirile pentru circuite individuale au o distanță de 50 mm între ele.
 Utilizați servomotoare cu adaptor M30×1,5.
 Alimentarea colectorului - bara superioară.
 Retur de la colector - bara inferioară.
 Barele au filet interior G1".

LEGENDA INSCRIPTIONARE DISTRIBUITOARE



R sau U B,N,S,V sau F T, A sau P

Radiator
distribuitor pentru radiatoare
și distribuite apa potabila

Underfloor heating
distribuitor pentru incalzire in
pardoseala

echipate pe bara
de sus sau jos

Basic
fara accesorii

Nipples

Servomotor valves

Valves
cu robineti de inchidere sau
echilibrare









Flowmeters
cu debitmetre

cu accesorii
aditionale

Top
aerisitor pe bara
de sus

Axis
aerisitor la capatul
barei

Pump
cu pompa de
amestec

 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Distribuitoare-colector InoxFlow cu valve pentru servomotor și valve de control (seria UVST)

GRUPA: E

Numărul de circuite (H×W×D) [mm]	*	Cod		UM
2 (336×190×84)		1316157128	1	buc.
3 (336×240×84)		1316157129	1	buc.
4 (336×290×84)		1316157130	1	buc.
5 (336×340×84)		1316157131	1	buc.
6 (336×390×84)		1316157132	1	buc.
7 (336×440×84)		1316157133	1	buc.
8 (336×490×84)		1316157134	1	buc.
9 (336×540×84)		1316157135	1	buc.
10 (336×590×84)		1316157136	1	buc.
11 (336×640×84)		1316157137	1	buc.
12 (336×690×84)		1316157138	1	buc.

Notă:

Distribuitoare-colector funcționează cu adaptoare eurocon G $\frac{3}{4}$ " și racorduri G $\frac{3}{4}$ ".
 Leșirile pentru circuite individuale au o distanță de 50 mm între ele.
 Utilizați servomotoare cu adaptor M30×1,5.
 Alimentarea colectorului - bara superioară.
 Retur de la colector - bara inferioară.
 Barele au filet interior G1".
 Bara de alimentare și cea de retur au capăt de oprire G1" montat pe o parte.

LEGENDA INSCRIȚIONARE DISTRIBUITOARE



R sau U B,N,S,V sau F T, A sau P

Radiator
distribuitoare pentru radiatoare
și distribuite apa potabila

Underfloor heating
distribuitoare pentru incalzire in
pardoseala

echipate pe bara
de sus sau jos

Basic
fara accesorii

Nipples

Servomotor valves

Valves
cu robineti de inchidere sau
echilibrare

Flowmeters
cu debitmetre

cu accesorii
aditionale


Top
aerisitor pe bara
de sus

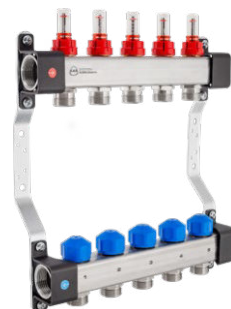
Axis
aerisitor la capatul
barei

Pump
cu pompa de
amestec

Distribuitor-colector InoxFlow cu valve pentru servomotor și debitmetre (seria UFS)

GRUPA: E

Numărul de circuite (H×W×D) [mm]	*	Cod		UM
2 (352×140×84)		1316157066	1	buc.
3 (352×190×84)		1316157067	1	buc.
4 (352×240×84)		1316157068	1	buc.
5 (352×290×84)		1316157069	1	buc.
6 (352×340×84)		1316157070	1	buc.
7 (352×390×84)		1316157071	1	buc.
8 (352×440×84)		1316157072	1	buc.
9 (352×490×84)		1316157073	1	buc.
10 (352×540×84)		1316157074	1	buc.
11 (352×590×84)		1316157075	1	buc.
12 (352×640×84)		1316157076	1	buc.



Notă:

Distribuitorul -colector funcționează cu adaptoare eurocon G $\frac{3}{4}$ " și racorduri G $\frac{3}{4}$ ".
 Leșirile pentru circuite individuale au o distanță de 50 mm între ele.
 Intervalul de reglare a debitmetrului 0 - 2,5 l/min.
 Utilizați servomotoare cu adaptor M30×1,5.
 Alimentarea colectorului - bara superioară.
 Retur de la colector - bara inferioară.
 Barele au filet interior G1".

LEGENDA INSCRIPTIONARE DISTRIBUITOARE



R sau U

B,N,S,V sau F

T, A sau P

Radiator
distribuitoare pentru radiatoare
si distribuite apa potabila

Underfloor heating
distribuitoare pentru incalzire in
pardoseala

echipate pe bara
de sus sau jos

Basic
fara accesorii

Nipples

Servomotor valves

Valves
cu robineti de inchidere sau
echilibrare

Flowmeters
cu debitmetre

cu accesorii
aditionale

Top
aerisitor pe bara
de sus


Axis
aerisitor la capatul
barei

Pump
cu pompa de
amestec



Distribuitoare-colector InoxFlow cu supape servomotor și debitmetre (seria UFST)

GRUPA: E

Numărul de circuite (H×W×D) [mm]	*	Cod		UM
2 (362×190×84)		1316157077	1	buc.
3 (362×240×84)		1316157078	1	buc.
4 (362×290×84)		1316157079	1	buc.
5 (362×340×84)		1316157080	1	buc.
6 (362×390×84)		1316157081	1	buc.
7 (362×440×84)		1316157082	1	buc.
8 (362×490×84)		1316157083	1	buc.
9 (362×540×84)		1316157084	1	buc.
10 (362×590×84)		1316157085	1	buc.
11 (362×640×84)		1316157086	1	buc.
12 (362×690×84)		1316157087	1	buc.

Notă:

Distribuitoare-colector funcționează cu adaptoare eurocon G $\frac{3}{4}$ " și racorduri G $\frac{3}{4}$ ".
 Leșirile pentru circuite individuale au o distanță de 50 mm între ele.
 Intervalul de reglare a debitmetrului 0 - 2,5 l/min.
 Utilizați servomotoare cu adaptor M30×1,5.
 Alimentarea colectorului - bara superioară.
 Retur de la colector - bara inferioară.
 Barele au filet interior G1".
 Bara de alimentare și cea de retur au capăt de oprire G1" montat pe o parte.

LEGENDA INSCRIPTIONARE DISTRIBUITOARE




R sau U B,N,S,V sau F T, A sau P

	echipate pe bara de sus sau jos	cu accesorii aditionale
Radiator distribuitoare pentru radiatoare si distribuite apa potabila	Basic fara accesorii	Top aerisitor pe bara de sus
Underfloor heating distribuitoare pentru incalzire in pardoseala	Nipples	Axis aerisitor la capatul barei
	Servomotor valves	Pump cu pompa de amestec
	Valves cu robineti de inchidere sau echilibrare	
	Flowmeters cu debitmetre	

Distribuitor-colector InoxFlow cu valve pentru servomotor și debitmetre (seria UFST MAX)

GRUPA: E

Numărul de circuite (H×W×D) [mm]	*	Cod		UM
2 (362×190×84)		1316157139	1	buc.
3 (362×240×84)		1316157140	1	buc.
4 (362×290×84)		1316157141	1	buc.
5 (362×340×84)		1316157142	1	buc.
6 (362×390×84)		1316157143	1	buc.
7 (362×440×84)		1316157144	1	buc.
8 (362×490×84)		1316157145	1	buc.
9 (362×540×84)		1316157146	1	buc.
10 (362×590×84)		1316157147	1	buc.
11 (362×640×84)		1316157148	1	buc.
12 (362×690×84)		1316157149	1	buc.



Notă:

Distribuitorul -colector funcționează cu adaptoare eurocon G $\frac{3}{4}$ " și racorduri G $\frac{3}{4}$ ".
 Leșirile pentru circuite individuale au o distanță de 50 mm între ele.
 Intervalul de reglare a debitmetrului 0 - 5,0 l/min.
 Utilizați servomotoare cu adaptor M30×1,5.
 Alimentarea colectorului - bara superioară.
 Retur de la colector - bara inferioară.
 Barele au filet interior G1".
 Bara de alimentare și cea de retur au capăt de oprire G1" montat pe o parte.

LEGENDA INSCRIPTIONARE DISTRIBUITOARE



R sau U B,N,S,V sau F T, A sau P

Radiator
distribuitor pentru radiatoare
și distribuite apa potabila

Underfloor heating
distribuitor pentru incalzire in
pardoseala

echipate pe bara
de sus sau jos

Basic
fara accesorii

Nipples

Servomotor valves

Valves
cu robineti de inchidere sau
echilibrare

Flowmeters
cu debitmetre

cu accesorii
aditionale

Top
aerisitor pe bara
de sus

Axis
aerisitor la capatul
barei

Pump
cu pompa de
amestec

Reducție din alamă pentru distribuitor-colector

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1" / G $\frac{1}{2}$ "		1300220002	10	120	buc.
G1" / G $\frac{3}{4}$ "		1300220003	10	120	buc.

Notă:

Reducția are încorporată o garnitură O-Ring.
 La montarea în distribuitor -colectoare KAN-therm, nu este necesară o etanșare suplimentară.



Reducție din alama placată cu nichel pentru distribuitor-colector









GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1" / G $\frac{1}{2}$ "		1300220008	10	120	buc.
G1" / G $\frac{3}{4}$ "		1300220009	10	120	buc.

Notă:

Reducția are încorporată o garnitură O-Ring.
 La montarea în distribuitor -colectoare KAN-therm, nu este necesară o etanșare suplimentară.
 Nu utilizați pentru apa potabila.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Dop din alamă

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1"		130025002	10	150	buc.

Notă:
 Reducția are încorporată o garnitură O-Ring.
 La montarea în distribuitoare -colectoare KAN-therm, nu este necesară o etanșare suplimentară.



Dop din alama placat cu nichel

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G¾"		130025001	20	300	buc.
G1"		130025005	10	120	buc.

Notă:
 Reducția are încorporată o garnitură O-Ring.
 La montarea în distribuitoare -colectoare KAN-therm, nu este necesară o etanșare suplimentară.
 Nu utilizați pentru apă potabilă.



Set robineti drepti SET-P

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1"		1300183006	1	20	set

Notă:
 Set de robineti de 1" cu racord, care funcționează cu distribuitorul de inox KAN-therm InoxFlow și colectoare din alamă fără etanșare suplimentară.
 Se utilizează atunci când distribuitorul -colector este alimentat din lateral.



Set robineti de colț SET-K

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1"		1300183007	1	20	set

Notă:
 Set de supape de 1" cu racord și coturi, care funcționează cu colectoare KAN-therm fără etanșare suplimentară.
 Se utilizează atunci când distribuitorul -colector este alimentat din podea.



Buton distribuitor-colector din alamă

GRUPA: E

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
M28×1,5		1300183001	20	200	buc.
M30×1,5		1300183002	20	200	buc.

Notă:
 Utilizați butonul de pe robinetele termostactice pentru a închide debitul prin buclele de încălzire:
 M28×1,5 - în seria de distribuitoare -colectoare 71, 75, 73A, 77A.
 M30×1,5 - în seria de distribuitoare -colectoare 73A, 77A, pe o supapă termostatică la intrarea în unitatea de amestecare și pe robinetele servomotor ale distribuitorilor -colectorilor InoxFlow.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Buton distribuitor-colector placat cu nichel

GRUPA: E

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
M30x1,5		1300183051	20	200	buc.

Notă:

Utilizați butonul de pe robinetele termostactice pentru a închide debitul prin buclele de încălzire:

M28x1,5 - în seria de distribuitoare -colectoare 71, 75, 73A, 77A.

M30x1,5 - în seria de distribuitoare -colectoare 73A, 77A, pe o supapă termostatică la intrarea în unitatea de amestecare și pe robinetele servomotor ale distribuitorilor -colectori InoxFlow.



Extensie din alamă cu debitmetru - L = 50 mm

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1"		1300079049	1	20	buc.

Notă:

Utilizați elementul cu racord de 1" pentru a extinde distribuitorul -colector cu un circuit.

Intervalul de reglare a debitometrului de alimentare 0 - 2,5 l/min.



Extensie din alamă cu supapă de control - L = 50 mm

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1"		1300079002	1	20	buc.

Notă:

Utilizați elementul cu racord de 1" pentru a extinde distribuitorul -colector cu un circuit.



Extensie din alamă cu supapă servomotor - L = 50 mm

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1"		1300079048	1	20	buc.

Notă:

Utilizați elementul cu racord de 1" pentru a extinde distribuitorul -colector cu un circuit.

Utilizați adaptoare pentru servomotoare M30x1,5.



Niplu din alama cu garnitură

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1"		1300174028	10	100	buc.

Notă:

Se utilizează pentru a conecta distribuitorul -colectoare cu elemente de extensie.





Niplu din alama placat cu nichel cu garnitură

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1"		1300174042	10	100	buc.

Notă:
Nu se utilizează pentru apă potabilă. Se utilizează pentru a conecta distribuitorul -colectoare cu elemente de extensie.



Teu capat cu garnitură

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1" / G1/2" / G1/2"		1300257001	5	70	buc.

Notă:
Utilizați elementul în distribuitor -colectoare pentru a extinde distribuitorul -colector cu un circuit sau pentru a adăuga un ventil de aerisire și o supapă de scurgere.



Teu capat din alama placat cu nichel cu garnitură

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1" / G1/2" / G1/2"		1300257003	5	70	buc.

Notă:
Utilizați elementul în distribuitor -colectoare pentru a extinde distribuitorul -colector cu un circuit sau pentru a adăuga un ventil de aerisire și o supapă de scurgere.
Nu se utilizează pentru apă potabilă.



Dop din alamă

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1/2"		1709250004	20	300	buc.

Notă:
Dopul are o garnitură O-Ring.
Utilizați o cheie hexagonală (Allen) 12 pentru strângere.



Dop din alama placat cu nichel


GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1/2"		1300250020	20	300	buc.

Notă:
Dopul are o garnitură O-Ring.
Utilizați o cheie hexagonală (Allen) 12 pentru strângere.
Nu se utilizează pentru apă potabilă.

Teu cu ventil de aerisire și robinet de golire

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1"		1300257002	1	20	buc.



Teu din alama placat cu nichel cu ventil de aerisire și robinet de golire

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1"		1300257004	10	80	buc.

Notă:

Nu se utilizează pentru apă potabilă.



Ventil manual de aerisire

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G½"		1300005004	50	500	buc.



Ventil de aerisire și robinet de golire din plastic

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G½"		1300005003	25	100	buc.











Ventil de aerisire și robinet de golire din metal

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G½"		1300277000	25	100	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Ventil de aerisire cu supapă de retenere

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1/2"		1300005000	1	100	buc.

Notă:

Supapa de închidere face posibilă îndepărtarea ventilului de aerisire fără a fi necesară golirea instalației. Utilizați meșă pentru etanșare.



Ventil de aerisire placat cu nichel cu supapă de retenere

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
1/2"		1300005006	1	100	buc.

Notă:

Supapa de închidere face posibilă îndepărtarea ventilului de aerisire fără a fi necesară golirea instalației. Utilizați meșă pentru etanșare.



Termometru cu cadran - roșu

GRUPA: E

Versiune	*	Cod		UM
100 °C	*	1300264001	1	buc.




Termometru cu cadran - albastru

GRUPA: E

Versiune	*	Cod		UM
100 °C	*	1300264002	1	buc.

Distribuitor-colector InoxFlow cu unitate de amestecare (seria USVP)

GRUPA: E

Dimensiuni (H×W×D) [mm]	*	Cod		UM
2 (410×451×123)		1316160044	1	buc.
3 (410×501×123)		1316160045	1	buc.
4 (410×551×123)		1316160046	1	buc.
5 (410×601×123)		1316160047	1	buc.
6 (410×651×123)		1316160048	1	buc.
7 (410×701×123)		1316160049	1	buc.
8 (410×751×123)		1316160050	1	buc.
9 (410×801×123)		1316160051	1	buc.
10 (410×851×123)		1316160052	1	buc.

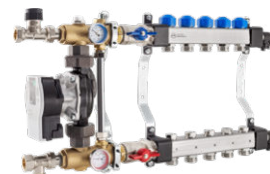
Notă:

Utilizați adaptoare pentru servomotoare M30×1,5 pe bara superioară.

Utilizați distribuitorul -colector cu unitate de amestecare integrată în instalațiile cu sarcină termică maximă de până la 15 kW*.

*Presupunând următorii parametri: diametrul buclei 16×2 mm, lungimea buclei de până la 100 m, distanța între țevi 15 cm, temperatura de alimentare/retur 40/30°C.

Nu utilizați cu surse de căldură cu parametru scăzut.



LEGENDA INSCRIPTIONARE DISTRIBUITOARE



R sau U B,N,S,V sau F T, A sau P

Radiator
distribuitor pentru radiatoare și distribuite apa potabila

Underfloor heating
distribuitor pentru incalzire in pardoseala

echipate pe bara de sus sau jos

Basic
fara accesorii

Nipples

Servomotor valves

Valves
cu robineti de inchidere sau echilibrare

Flowmeters
cu debitmetre

cu accesorii aditionale


Top
aerisitor pe bara de sus

Axis
aerisitor la capatul barei

Pump
cu pompa de amestec

Distribuitor-colector InoxFlow cu unitate de amestecare (seria USFP)

GRUPA: E

Dimensiuni (H×W×D) [mm]	*	Cod		UM
2 (410×451×123)		1316157088	1	buc.
3 (410×501×123)		1316157089	1	buc.
4 (410×551×123)		1316157090	1	buc.
5 (410×601×123)		1316157091	1	buc.
6 (410×651×123)		1316157092	1	buc.
7 (410×701×123)		1316157093	1	buc.
8 (410×751×123)		1316157094	1	buc.
9 (410×801×123)		1316157095	1	buc.
10 (410×851×123)		1316157096	1	buc.

Notă:

Utilizați adaptoare pentru servomotoare M30×1,5 pe bara superioară.

LEGENDA INSCRIPTIONARE DISTRIBUITOARE



R sau U B,N,S,V sau F T, A sau P

Radiator
distribuitor pentru radiatoare și distribuite apa potabila

Underfloor heating
distribuitor pentru incalzire in pardoseala

echipate pe bara de sus sau jos

Basic
fara accesorii

Nipples

Servomotor valves

Valves
cu robineti de inchidere sau echilibrare

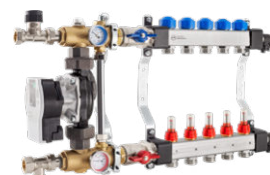
Flowmeters
cu debitmetre

cu accesorii aditionale

Top
aerisitor pe bara de sus

Axis
aerisitor la capatul barei

Pump
cu pompa de amestec





Grup de pompare

GRUPA: E

*	Cod		UM
	1346103000	1	buc.

Notă:

Utilizați distribuitorul -colector cu unitate de amestecare integrată în instalațiile cu sarcină termică maximă de până la 15 kW*.

*Presupunând următorii parametri:

- diametrul buclei 16x2 mm,
- lungimea buclei de până la 100 m,
- distanța între țevi 15 cm,
- temperatura de alimentare/retur 40/30 °C.

Nu utilizați cu surse de căldură cu parametru scăzut.



Grup de pompare cu vană de amestec cu trei căi - Kvs = 1.6

GRUPA: E

Versiune	*	Cod		UM
35-60 °C		1300103001	1	buc.
20-43 °C		1300103003	1	buc.

Notă:

Utilizați distribuitorul -colector cu unitate de amestecare integrată în instalațiile cu sarcină termică maximă de până la 7,5 kW*.

*Presupunând următorii parametri:

- diametrul buclei 16x2 mm,
- lungimea buclei de până la 100 m,
- distanța între țevi 15 cm,
- temperatura de alimentare/retur 40/30 °C.

Nu utilizați cu surse de căldură cu parametru scăzut.



Grup de pompare cu vană de amestec cu trei căi - Kvs = 2.5

GRUPA: E

Versiune	*	Cod		UM
20-43 °C		1346103005	1	buc.

Notă:

Utilizați distribuitorul -colector cu unitate de amestecare integrată în instalațiile cu sarcină termică maximă de până la 15 kW*.

*Presupunând următorii parametri:

- diametrul buclei 16x2 mm,
- lungimea buclei de până la 100 m,
- distanța între țevi 15 cm,
- temperatura de alimentare/retur 40/30 °C.

Nu utilizați cu surse de căldură cu parametru scăzut.



Colector din alamă cu valve cu servomotor și debitmetre (seria 75A)

GRUPA: E


Numărul de circuite (HxWxD) [mm]	*	Cod		UM
2 (100x330x80)		1346157011	1	buc.
3 (150x330x80)		1346157012	1	buc.
4 (200x330x80)		1346157013	1	buc.
5 (250x330x80)		1346157014	1	buc.
6 (300x330x80)		1346157015	1	buc.
7 (350x330x80)		1346157016	1	buc.
8 (400x330x80)		1346157017	1	buc.
9 (450x330x80)		1346157018	1	buc.
10 (500x330x80)		1346157019	1	buc.
11 (550x330x80)		1346157020	1	buc.
12 (600x330x80)		1346157021	1	buc.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Distribuitor din plastic 1 1/2" x 3/4"

GRUPA: E

Numărul de circuite	*	Cod		UM
N 2	*	1328155000	1	buc.
N 3	*	1328155001	1	buc.
N 4	*	1328155002	1	buc.
N 5	*	1328155003	1	buc.
N 6	*	1328155004	1	buc.
N 7	*	1328155005	1	buc.
N 8	*	1328155006	1	buc.
N 9	*	1328155007	1	buc.
N 10	*	1328155008	1	buc.
N 11	*	1328155009	1	buc.
N 12	*	1328155010	1	buc.
N 13	*	1328155011	1	buc.
N 14	*	1328155012	1	buc.
N 15	*	1328155013	1	buc.
N 16	*	1328155014	1	buc.


Notă:

Colectorul este echipat cu un debitmetru de 4-20 l/min.



Distribuitor din plastic 1 1/2" x 1"

GRUPA: E

Numărul de circuite	*	Cod		UM
N 2	*	1328155015	1	buc.
N 3	*	1328155016	1	buc.
N 4	*	1328155017	1	buc.
N 5	*	1328155018	1	buc.
N 6	*	1328155019	1	buc.
N 7	*	1328155020	1	buc.
N 8	*	1328155021	1	buc.
N 9	*	1328155022	1	buc.
N 10	*	1328155023	1	buc.
N 11	*	1328155024	1	buc.
N 12	*	1328155025	1	buc.
N 13	*	1328155026	1	buc.
N 14	*	1328155027	1	buc.
N 15	*	1328155028	1	buc.
N 16	*	1328155029	1	buc.

Notă:

Colectorul este echipat cu un debitmetru de 4-20 l/min.



Supapă termostatică dreaptă - M30x1,5

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod		UM
Rp1/2"		1700277001	1	buc.

Notă:

Utilizat ca element de serviciu pentru colectori - distribuitori din seriile 73E și 77E, precum și pentru grupurile de pompe KAN-therm.

Prin utilizarea adaptorului M30x1,5, a servomotorului electric și a termostatului de cameră, acesta poate fi utilizat pentru a regla temperatura pentru o întreagă zonă.





Supapă termostatică dreaptă cu presetare

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod		UM
Rp1/2"		1700277000	1	buc.

Notă:

Utilizat ca element de serviciu pentru colectorii -distribuitori din seriile 73E și 77E, precum și pentru grupurile de pompe KAN-therm.

Permite reglarea hidraulică a instalațiilor de încălzire de suprafață - setarea temperaturii de alimentare a buclor de încălzire.



Cap termostatic cu senzor de temperatura

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
M30x1,5		1802108006	1	buc.

Notă:

Elementul este destinat pentru colectorii -distribuitori din seriile 73E și 77E - funcționează ca o protecție împotriva depășirii unei anumite temperaturi într-o instalație de încălzire de suprafață.



Cap termostatic cu senzor pentru distribuitoare-colectoare InoxFlow

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
M30x1,5		1802108008	1	buc.



Notă:

Elementul este destinat pentru colectorii -distribuitori din seriile USVP și USFP - funcționează ca o protecție împotriva depășirii unei anumite temperaturi într-o instalație de încălzire de suprafață.

Cutie distribuitor încălzire pardoseală

Cutie distribuitor montată încastrat Slim+

GRUPA: D

Dimensiuni (H×W×D) [mm]	*	Cod			UM
N 750-850×450×110-160		1414183018	1	33	buc.
N 750-850×550×110-160		1414183019	1	27	buc.
N 750-850×700×110-160		1414183020	1	21	buc.
N 750-850×850×110-160		1414183021	1	19	buc.
N 750-850×1000×110-160		1414183022	1	14	buc.
N 750-850×1200×110-160		1414183023	1	12	buc.



STD - un colector fără accesorii suplimentare, cu capăt de oprire de 1" pe o parte.

KPL - un distribuitor -colector cu supape de racordare SET -K și un teu cu un ventil de aerisire și o supapă de scurgere într-o bară.

+GP H - un colector cu o unitate de amestecare cu punct de reglare integrată.

KPL +GP 3D - un colector cu un ventil de aerisire și o supapă de scurgere într-o bară, precum și un grup de pompe de amestecare conectat cu o vană termostatică de amestec cu trei căi.

OPT - un distribuitor -colector cu un grup de aerisire și scurgere încorporat, precum și cu supape de racordare SET -K.

OPT +GP 3D - un distribuitor -colector cu un grup de aerisire și scurgere încorporat, precum și cu un grup de pompe de amestecare conectat cu o vană termostatică de amestec cu trei căi.

Grupul de scurgere și aerisire trebuie luat ca ieșire suplimentară.

Cod	Tip	Colector din alamă (Numărul maxim de circuite)				Colector InoxFlow (Numărul maxim de circuite)					
		STD	KPL	+GP H	KPL +GP H	STD	KPL	OPT	+GP H	KPL +GP 3D	OPT +GP 3D
1414183018	Slim+ 450	8	3	-	2	7	2	5	-	2	-
1414183019	Slim+ 550	10	5	2	4	9	4	7	-	4	3
1414183020	Slim+ 700	12	8	5	7	12	7	10	4	7	7
1414183021	Slim+ 850	12	11	8	10	13	10	12	7	10	10
1414183022	Slim+ 1000	12	12	11	12	13	12	12	10	12	12
1414183023	Slim+ 1200	12	12	12	12	13	12	12	13	12	12

Cutie distribuitor montată pe suprafață SWN-OP

GRUPA: D

Dimensiuni (H×W×D) [mm]	*	Cod			UM
710×580×140		1446180000	1	20	buc.
710×780×140		1446180001	1	14	buc.
710×930×140		1446180002	1	11	buc.



Notă:

În câmpul "Dimensiuni", se indică:

Dimensiunea exterioară a corpului cutiei distribuitorului.

STD - un colector fără accesorii suplimentare, cu capăt de oprire de 1" pe o parte.

KPL - un distribuitor -colector cu supape de racordare SET -K și un teu cu un ventil de aerisire și o supapă de scurgere într-o bară.

+GP H - un colector cu o unitate de amestecare cu punct de reglare integrată.








KPL +GP 3D - un colector cu un ventil și o supapă de scurgere într-o bară, precum și un grup de pompe de amestecare conectat cu o vană termostatică de amestec cu trei căi.

OPT - un distribuitor -colector cu un grup de ventil și scurgere încorporat, precum și cu supape de racordare SET -K.

OPT +GP 3D - un distribuitor -colector cu un grup de ventil și scurgere încorporat, precum și cu un grup de pompe de amestecare conectat cu o vană termostatică de amestec cu trei căi.

Grupul de scurgere și aerisire trebuie luat ca ieșire suplimentară.

Cod	Tip	Colector din alamă (Numărul maxim de circuite)				Colector InoxFlow (Numărul maxim de circuite)					
		STD	KPL	+GP H	KPL +GP H	STD	KPL	OPT	+GP H	KPL +GP 3D	OPT +GP 3D
1446180000	SWN-OP 580	10	6	2	5	9	5	7	-	4	4
1446180001	SWN-OP 780	12	10	6	9	13	9	11	5	8	8
1446180002	SWN-OP 930	12	12	9	12	13	12	12	8	11	11

 colac  bara  tevi protejate  pompa  cutie  palet **N** nou  disponibil curand

* la comandă - termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Cutie distribuitor montată încadrat SWP-OP

GRUPA: D

Dimensiuni (H×W×D) [mm]	*	Cod			UM
750-850×580×110-160		1446117003	1	20	buc.
750-850×780×110-160		1446117004	1	17	buc.
750-850×930×110-160		1446117005	1	14	buc.

Notă:

În câmpul "Dimensiuni", se indică:

Dimensiunea exterioară a corpului cutiei distribuitorului (dimensiunea minimă a nișei de montare).

STD - un colector fără accesorii suplimentare, cu capăt de oprire de 1" pe o parte.

KPL - un distribuitor -colector cu supape de racordare SET-K și un teu cu un ventil de aerisire și o supapă de scurgere într -o bară.

+GP H - un colector cu o unitate de amestecare cu punct de reglare integrată.

KPL +GP 3D - un colector cu un ventil și o supapă de scurgere într -o bară, precum și un grup de pompe de amestecare conectat cu o vană termostatică de amestec cu trei căi.

OPT - un distribuitor -colector cu un grup de ventil și scurgere încorporat, precum și cu supape de racordare SET-K.

OPT +GP 3D - un distribuitor -colector cu un grup de ventil și scurgere încorporat, precum și cu un grup de pompe de amestecare conectat cu o vană termostatică de amestec cu trei căi.

Grupul de scurgere și aerisire trebuie luat ca ieșire suplimentară.

Cod	Tip	Colector din alamă (Numărul maxim de circuite)				Colector InoxFlow (Numărul maxim de circuite)					
		STD	KPL	+GP H	KPL +GP H	STD	KPL	OPT	+GP H	KPL +GP 3D	OPT +GP 3D
1446117003	SWP-OP 580	10	6	2	5	9	5	7	-	4	4
1446117004	SWP-OP 780	12	10	6	9	13	9	11	5	8	8
1446117005	SWP-OP 930	12	12	9	12	13	12	12	8	11	11

Basic+ - componente de automatizare

Senzor de temperatură Basic+ cu setare ascunsă (încălzire)

GRUPA: A

Tensiune	*	Cod		UM
230 V		1802265131	1	buc.
24 V		1802265132	1	buc.

Notă:

Senzorul de temperatură necesită o instalare cu 3 fire.



Termostat analogic Basic+ (încălzire)

GRUPA: A

Tensiune	*	Cod		UM
230 V		1802265024	1	buc.
24 V		1802265025	1	buc.

Notă:

Termostatul funcționează cu servomotoare cu următoarele coduri: 1802003004 și 1802003006 până la blocurile terminale cu următoarele coduri: 1802212013, 1802212014, 1802212015, 1802212016.

Necesită instalație cu cel puțin 3 fire.



Termostat analogic Basic+ (încălzire/răcire)

GRUPA: A

Tensiune	*	Cod		UM
230 V		1802265032	1	buc.
24 V		1802265033	1	buc.

Notă:

Termostatul funcționează cu servomotoare cu următoarele coduri: 1802003004 și 1802003006 până la blocurile terminale cu următoarele coduri: 1802212013, 1802212014, 1802212015, 1802212016. Necesită instalație cu cel puțin 3 fire (încălzire) sau 4 fire (răcire).



Termostat Basic+ cu LCD Standard (încălzire)

GRUPA: A









Tensiune	*	Cod		UM
230 V		1802265020	1	buc.
24 V		1802265021	1	buc.

Notă:

Termostatul funcționează cu servomotoare cu următoarele coduri: 1802003004 și 1802003006 până la blocurile terminale cu următoarele coduri: 1802212013, 1802212014, 1802212015, 1802212016.

Necesită instalație cu cel puțin 3 fire.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Termostat Basic+ cu LCD Control (încălzire/răcire)

GRUPA: A

Tensiune	*	Cod		UM
230 V		1802012004	1	buc.
24 V		1802012005	1	buc.

Notă:

Termostatul funcționează cu servomotoare cu următoarele coduri: 1802003004 și 1802003006 până la blocurile terminale cu următoarele coduri: 1802212013, 1802212014, 1802212015, 1802212016. Necesită instalație cu cel puțin 3 fire (încălzire) sau 4 fire (răcire).



Senzor pentru termostat LCD Control Basic+ cu cablu

GRUPA: A

	*	Cod		UM
		1802012006	1	buc.



Termostat de cameră bimetalic

GRUPA: A

Tensiune	*	Cod		UM
230 V		1802265022	1	25 buc.
230 V / 24 V		1802265023	1	25 buc.

Notă:

Termostatul funcționează cu servomotoare cu următoarele coduri: 1802003004 și 1802003006 până la blocurile terminale cu următoarele coduri: 1802212015, 1802212016, 1802212013 și 1802212014.
Termostat 1802265022 - 3 fire.
Termostat 1802265023 - 2 fire.



Termostat de cameră programabil săptămânal

GRUPA: A

	*	Cod		UM
	***	1802265128	1	5 buc.

Notă:

Controlerul este alimentat cu baterie. Necesită instalație cu cel puțin 2 fire.



Controler săptămânal cu senzor de temperatură în pardoseala

GRUPA: A

	*	Cod		UM
		1802265038	1	20 buc.

Notă:

Instalare la nivel. Necesită instalație cu cel puțin 3 fire.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Senzor de pardoseala pentru termostatul săptămânal

GRUPA: A

	*	Cod		UM
		1802012002	1	buc.



Bloc terminal Basic+ (încălzire/răcire) - 6 zone

GRUPA: A

Tensiune	*	Cod		UM
230 V		1802212015	1	buc.
24 V		1802212016	1	buc.



Bloc terminal Basic+ (încălzire/răcire) - 10 zone

GRUPA: A

Tensiune	*	Cod		UM
230 V		1802212013	1	buc.
24 V		1802212014	1	buc.



Adaptor de alimentare pentru blocul terminal Basic+

GRUPA: A

Tensiune	*	Cod		UM
230 V / 24 V		1802265040	1	buc.



Servomotor 230 V

GRUPA: A

Versiune	*	Cod		UM
NC		1802003004	1	buc.
NO	*	1802003003	1	buc.









Notă:

Adaptorul nu este inclus.

NC (normal închis) - închis fără tensiune.

NO (normal deschis) - deschis fără tensiune.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă - termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Servomotor 230 V cu adaptor M30×1,5

GRUPA: A

Versiune	*	Cod		UM
N NC		1802212036	1	buc.

Notă:
Servomotorul are un adaptor M30×1,5.
NC (normal închis) - închis fără tensiune.



Servomotor 24 V

GRUPA: A

Versiune	*	Cod		UM
NC		1802003006	1	buc.
NO	*	1802003005	1	buc.

Notă:
Adaptorul nu este inclus.
NC (normal închis) - închis fără tensiune.
NO (normal deschis) - deschis fără tensiune.



Servomotor 24 V cu adaptor M30×1,5

GRUPA: A

Versiune	*	Cod		UM
N NC		1327098159	1	buc.

Notă:
Servomotorul are un adaptor M30×1,5.
NC (normal închis) - închis fără tensiune.



Adaptor servomotor

GRUPA: A

Versiune	*	Cod			UM
M30×1,5		1802003001	20	300	buc.

Notă:
Adaptorul M30×1,5 poate fi utilizat la supapele de servomotor din distribuitorile -colectoare InoxFlow și la supapele termostactice din grupurile de pompe 1346103000. Adaptorul funcționează cu servomotoarele SMART cu următoarele coduri: 1802003004, 1802003003, 1802003006, 1802003005.

Smart - componente de automatizare

Termostat Smart cu LCD, fără senzor de temperatură pardoseala GRUPA: A

Versiune	*	Cod		UM
2 x LR03/AAA		1802265019	1	buc.

Notă:

Nu este compatibil cu senzorul de temperatură din podea.



Termostat Smart cu LCD, cu senzor de temperatură podea GRUPA: A

Versiune	*	Cod		UM
2 x LR03/AAA		1802265039	1	buc.



Bloc terminal Smart 230 V cu LAN GRUPA: A

Versiune	*	Cod		UM
4/6		1802265008	1	buc.
8/12		1802265009	1	buc.
12/18		1802265007	1	buc.

Notă:

4/6 - până la 4 termostate și 6 servomotoare.
8/12 - până la 8 termostate și 12 servomotoare.
12/18 - până la 12 termostate și 18 servomotoare.











Bloc terminal Smart 24 V cu LAN și transformator GRUPA: A

Versiune	*	Cod		UM
4/6	***	1802265011	1	buc.
8/12	***	1802265012	1	buc.
12/18	***	1802265010	1	buc.

Notă:

4/6 - până la 4 termostate și 6 servomotoare.
8/12 - până la 8 termostate și 12 servomotoare.
12/18 - până la 12 termostate și 18 servomotoare.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă - termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Servomotor 230 V

GRUPA: A

Versiune	*	Cod		UM
NC		1802003004	1	buc.
NO	*	1802003003	1	buc.

Notă:

Adaptorul nu este inclus.
NC (normal închis) - închis fără tensiune.
NO (normal deschis) - deschis fără tensiune.



Servomotor 230 V cu adaptor M30×1,5

GRUPA: A

Versiune	*	Cod		UM
N NC		1802212036	1	buc.

Notă:

Servomotorul are un adaptor M30×1,5.
NC (normal închis) - închis fără tensiune.



Servomotor 24 V

GRUPA: A

Versiune	*	Cod		UM
NC		1802003006	1	buc.
NO	*	1802003005	1	buc.

Notă:

Adaptorul nu este inclus.
NC (normal închis) - închis fără tensiune.
NO (normal deschis) - deschis fără tensiune.



Servomotor 24 V cu adaptor M30×1,5

GRUPA: A

Versiune	*	Cod		UM
N NC		1327098159	1	buc.

Notă:

Servomotorul are un adaptor M30×1,5.
NC (normal închis) - închis fără tensiune.



Adaptor servomotor

GRUPA: A

Versiune	*	Cod			UM
M30×1,5		1802003001	20	300	buc.

Notă:

Adaptorul M30×1,5 poate fi utilizat la supapele de servomotor din distribuitorile -colectoare InoxFlow și la supapele termostactice din grupurile de pompe 1346103000. Adaptorul funcționează cu servomotoarele SMART cu următoarele coduri: 1802003004, 1802003003, 1802003006, 1802003005.

colac bara tevi protejate punga cutie palet **N** nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Antenă externă Smart

GRUPA: A

*	Cod		UM
	1802010000	1	buc.

Notă:

Cablu de conectare de 5 m inclus.



Receptor de semnal Smart

GRUPA: A

*	Cod		UM
	1802010002	1	buc.

Notă:

Sursă de alimentare de 230 V inclusă.



Controlere, accesorii și scule suplimentare



Adaptor servomotor Smart

GRUPA: A

Versiune	*	Cod			UM
M28×1,5		1802003002	20	160	buc.

Notă:

Adaptorul M28×1,5 este utilizat pentru supapele instalate în distribuitorii -colectoare din alamă seriile 71A, 73A, 77E, 75A, 77A și 77E ale sistemului KAN-therm cu servomotoare pe bara superioară. Adaptorul funcționează cu servomotoarele SMART cu următoarele coduri: 1802003004, 1802003003, 1802003006, 1802003005.



Adaptor servomotor

GRUPA: A

Versiune	*	Cod			UM
M30×1,5		1802003001	20	300	buc.

Notă:

Adaptorul M30×1,5 poate fi utilizat la supapele de servomotor din distribuitorii -colectoare InoxFlow și la supapele termostactice din grupurile de pompe 1346103000. Adaptorul funcționează cu servomotoarele SMART cu următoarele coduri: 1802003004, 1802003003, 1802003006, 1802003005.



Unitate de încălzire prin pardoseală cu supapă, cap termostatic și ventil de aerisire

GRUPA: A

	*	Cod		UM
	***	1802183000	1	buc.

Notă:

Setul este echipat cu ventilul manual de aerisire. Capul termostatic măsoară temperatura aerului din încăperea.



Limitator de temperatură de retur și regulator de cameră Premium RTL Kombi UP DUO

GRUPA: A

	*	Cod		UM
N		1802265130	1	buc.

colac bara tevi protejate punga cutie palet **N** nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Regulator de îngheț

GRUPA: A

*	Cod		UM
*	1802047003	1	buc.

Notă:

Controlerul necesită un senzor de zăpadă și gheață, precum și un senzor de temperatură și umiditate.



Senzor de zăpadă și gheață cu cablu de 15 m

GRUPA: A

*	Cod		UM
*	1802047000	1	buc.

Notă:

Senzorul de zăpadă și gheață funcționează cu un regulator de îngheț pentru încălzirea zonelor deschise, cod 1802047003.



Senzor de temperatură și umiditate

GRUPA: A

*	Cod		UM
*	1802047001	1	buc.

Notă:

Senzorul de temperatură și umiditate funcționează cu un regulator de îngheț pentru încălzirea zonelor deschise, cod 1802047003.



Aparat tacker pentru cleme

GRUPA: K

*	Cod		UM
*	1950267002	1	buc.

Notă:

Capsatorul funcționează cu cleme standard pe bandă, cleme scurte și lungi (U42 și U55).



Aparat tacker plastic pentru cleme









GRUPA: K

*	Cod		UM
*	1950254001	1	buc.

Notă:

Capsatorul funcționează cu cleme standard pe bandă, cleme scurte și lungi (U42 și U55).



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Alimentator manual de bandă adezivă

GRUPA: A

	*	Cod		UM
	*	1800183009	1	buc.



Derulator țevă

GRUPA: K

	*	Cod		UM
		1928270001	1	buc.



Braț de ghidare a țevii pentru desfășurător

GRUPA: K

	*	Cod		UM
		1928270000	1	buc.



Taietor electric TBS

GRUPA: K

	*	Cod		UM
		1950267005	1	buc.

Notă:
Cutterul TBS cu vârf este utilizat pentru a tăia caneluri pentru țevi Ø16 în plăcile TBS complementare.



Vârf taietor TBS

GRUPA: K

	*	Cod		UM
		1950267000	1	buc.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Cheie combinată pentru adaptori eurocon G^{3/4}"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
30	*	1938267035	1	buc.

Notă:

Cheia este destinat asamblării adaptoarelor eurocon G^{3/4}".



Taietor țevi PB

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
8×1		1950060000	1	buc.



Taietor țevi

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12-32		1938267050	1	25	buc.



Lamă taietor țevi

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
12-32	*	1938267055	1	buc.











Taietor țevi PERTAL

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
14-32		1936267054	1	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Lamă taietor țevi PERTAL

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
14-32		1936267059	1	buc.



Calibrator pentru țevi PERTAL

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
14	*	1936267022	1	buc.
16		1936267026	1	buc.
20		1936267028	1	buc.
25 / 26		1936267030	1	buc.



Calibrator universal pentru țevi PERTAL

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16 / 20/ 25-26		1936267044	1	buc.



Arc extern de îndoire pentru țevi

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16		1936267075	1	buc.
20		1936267077	1	buc.
25-26		1936267071	1	buc.

Notă:
Arcul extern funcționează cu țevi PERTAL.



Arc extern de îndoire a țevilor

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16		1936267081	1	60	buc.
20		1936267086	1	40	buc.
25-26		1936267088	1	25	buc.

Notă:
Arcul extern funcționează cu țevi PERTAL² și PERTAL.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Install the **future**



SYSTEM **KAN-therm**

Distribuitoare, cutii distribuitoare

Elemente complementare

Calitate și fiabilitate

RO 24/07

Cuprins

Cutii distribuitoare și distribuitoare-colectoare - elemente suplimentare

Fitinguri pentru racorduri cu niplu	207
Fitinguri pentru conectarea țevilor placate cu nichel Ø15	209
Fitinguri de uz general	211
Distribuitoare-colectoare	214
Accesorii pentru distribuitoare-colectoare	217
Cutii de instalare	224
Accesorii de instalare și elemente de fixare	227

Cutii distribuitoare și distribuitoare-colectoare - elemente suplimentare

Fitinguri pentru racorduri cu niplu

Niplu din alamă

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G½"		1709174003	20	300	buc.
G¾"		1709174001	10	150	buc.
G1"		1709174000	10	100	buc.

Notă:

Elementul este compatibil cu adaptoarele pentru țevi PEXC și PERT, cu conectorii pentru țevi PERTAL, precum și cu piulițele și manșoanele pentru țevi de cupru.



Niplu din alama placat cu nichel

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G½"		1709174004	20	300	buc.

Notă:

Elementul este compatibil cu adaptoarele pentru țevi PEXC și PERT, cu conectorii pentru țevi PERTAL, precum și cu piulițele și manșoanele pentru țevi de cupru. Nu utilizați pentru apa potabilă.



Niplu redus din alamă

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G¾" / G½"		1709174013	10	150	buc.
G1" / G¾"		1709174009	10	100	buc.

Notă:

Elementul este compatibil cu adaptoarele pentru țevi PEXC și PERT, cu conectorii pentru țevi PERTAL, precum și cu piulițele și manșoanele pentru țevi de cupru.



Cot cu filet exterior din alamă 90°

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G½"	***	1709068008	20	200	buc.
G¾"		1709068010	10	120	buc.

Notă:

Elementul este compatibil cu adaptoarele pentru țevile PEXC și PERT, precum și cu conectorii pentru țevile PERTAL.





Cot cu filet interior/exterior din alamă 90°

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1/2"		1709068004	10	150	buc.
G3/4" / G3/4"	***	1709068006	10	80	buc.
G1"	***	1709068018	5	50	buc.

Notă:

Elementul este compatibil cu adaptoarele pentru țevile PEXC și PERT, precum și cu conectorii pentru țevile PERTAL.



Teu cu filet exterior din alamă

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1/2"	***	1709257009	10	120	buc.
G3/4" G3/4" G3/4"	***	1709257011	5	70	buc.

Notă:

Elementul este compatibil cu adaptoarele pentru țevile PEXC și PERT, precum și cu conectorii pentru țevile PERTAL.



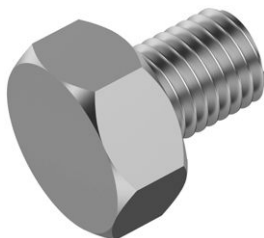
Dop plastic filet exterior pentru teste de etanșeitate

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1/2"		1700250001	20	300	buc.

Notă:

Dopul din plastic este destinat doar testului de etanșeitate al instalației.
Dopul de probă are o garnitură O-Ring.



Șurub de prindere

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
M8		1700183012	100	2000	buc.

Notă:

Conectează placa de montaj cu coturile și teurile plăcii de perete.

Fitinguri pentru conectarea țevilor placate cu nichel Ø15

Adaptor eurocon pentru țevă Cu Ø15

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G ³ / ₄ "		1709043005	15	150	buc.



Notă:

Adaptorul este compatibil cu fittingurile pentru racorduri cu niplu cu filet exterior și valve combinate de radiator.



Adaptor eurocon universal pentru țevi Ø15

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 G ³ / ₄ "		1709043010	15	150	buc.

Notă:

Racord universal care permite conectarea țevelor metalice (de exemplu, țevi din cupru, cupru nichelat, țevi din sistemele KAN-therm Steel și Inox) cu un diametru de 15 mm. Construcția adaptorului permite utilizarea sa multiplă.



Adaptor eurocon pentru țevă Cu Ø15

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G ¹ / ₂ "		1709043003	20	300	buc.

Notă:

Adaptorul este compatibil cu niplurile și fittingurile pentru racordurile cu niplu.



Conexiune pentru țevi Cu Ø15

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 G ¹ / ₂ "		1709043011	20	300	buc.

Notă:

Fitingul de compresie este compatibil cu corpul de racordare KAN (1709040000).





Corp de racordare filet interior/exterior nichelat pentru țevă Ø15

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 G1/2"		1709040000	20	200	buc.

Notă:

A se utiliza împreună cu o compresie pentru țevă Cu Ø15 mm (1709043011) la conectarea radiatoarelor cu filet interior de 1/2" folosind fittinguri cu țevi Cu Ø15 mm placate cu nichel.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Fitinguri de uz general

Olandez din alama filet interior/exterior


GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod		UM
G1/2"		1709271005	100	buc.
G3/4"		1709271006	60	buc.
G1"		1709271004	30	buc.



Cot olandez din alama filet interior/exterior


GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod		UM
G1/2"		1709271002	70	buc.



Cot din alamă 90°



GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G3/4"	***	1709068002	5	50	buc.
G1"		1709068000	-	50	buc.



Teu din alamă

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1/2"	***	1709257002	5	70	buc.
G3/4"	***	1709257003	5	50	buc.
G1"		1709257014	-	30	buc.





Mufa din alamă

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1/2"		1709245010	20	200	buc.
G3/4"		1709245012	10	120	buc.
G1"	***	1709245003	10	80	buc.



Mufa redusa din alamă

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G3/4" / G1/2"		1709245014	10	120	buc.



Reductie din alamă

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G3/4" / G1/2"		1709220007	20	200	buc.
G1" / G1/2"		1709220011	10	200	buc.
G1" / G3/4"		1709220003	10	120	buc.



Dop din alamă

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1/2"		1709250001	20	500	buc.
G3/4"		1709250002	20	300	buc.



Dop plastic filet exterior pentru teste de etanșeitate

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1/2"		1700250001	20	300	buc.

Notă:
Dopul din plastic este destinat doar testului de etanșeitate al instalației.
Dopul de probă are o garnitură O-Ring.

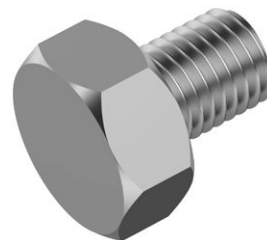
Șurub de prindere









GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
M8		1700183012	100	2000	buc.

Notă:

Conectează placa de montaj cu coturile și teurile plăcii de perete.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Distribuitoare-colectoare



Set distribuitoare-colectoare rezidențiale

GRUPA: E

Numărul de circuite (H×W×D) [mm]	*	Cod		UM
2 (1280×375×264)	*	1343183013	1	buc.
3 (1280×375×264)	*	1343183014	1	buc.
4 (1280×475×264)	*	1343183015	1	buc.
5 (1280×575×264)	*	1343183016	1	buc.
6 (1280×675×264)	*	1343183017	1	buc.
7 (1280×775×264)	*	1343183018	1	buc.
8 (1280×875×264)	*	1343183019	1	buc.



Distribuator-colector InnoFlow fără accesorii (seria RBB)

GRUPA: E

Numărul de circuite (H×W×D) [mm]	*	Cod		UM
2 (325×140×84)		1316156000	1	buc.
3 (325×190×84)		1316156001	1	buc.
4 (325×240×84)		1316156002	1	buc.
5 (325×290×84)		1316156003	1	buc.
6 (325×340×84)		1316156004	1	buc.
7 (325×390×84)		1316156005	1	buc.
8 (325×440×84)		1316156006	1	buc.
9 (325×490×84)		1316156007	1	buc.
10 (325×540×84)		1316156008	1	buc.
11 (325×590×84)		1316156009	1	buc.
12 (325×640×84)		1316156010	1	buc.

Notă:

Distribuatorul -colectorul este prevăzut cu orificii cu filet G½" de tip mamă ca ieșiri pentru circuite individuale cu o distanță de 50 mm între ele.

Alimentare distribuitor-colector - bara superioară.

Retur distribuitor-colector - bara inferioară.

Barele sunt prevăzute cu filet de tip mamă G1" ca racorduri de instalare și filet de tip mamă G½" pe suprafața superioară pentru montarea ventilelor de aerisire.

Bara de alimentare și cea de retur au capăt de oprire G1" montat pe o parte.

LEGENDA INSCRIPTIONARE DISTRIBUTOARE



R sau U B,N,S,V sau F T, A sau P

Radiator
distribuitoare pentru radiatoare
și distribuite apa potabilă

Underfloor heating
distribuitoare pentru încălzire în
pardoseală

echipate pe bara
de sus sau jos

Basic
fără accesorii

Nipples

Servomotor valves

Valves
cu robineti de închidere sau
echilibrare

Flowmeters
cu debitmetre

cu accesorii
aditionale


Top
aerisitor pe bara
de sus

Axis
aerisitor la capatul
barei

Pump
cu pompa de
amestec

Distribuitor-colector InoxFlow cu nipluri de racordare (seria RNN)

GRUPA: E

Numărul de circuite (H×W×D) [mm]	*	Cod		UM
2 (325×140×84)		1316158000	1	buc.
3 (325×190×84)		1316158001	1	buc.
4 (325×240×84)		1316158002	1	buc.
5 (325×290×84)		1316158003	1	buc.
6 (325×340×84)		1316158004	1	buc.
7 (325×390×84)		1316158005	1	buc.
8 (325×440×84)		1316158006	1	buc.
9 (325×490×84)		1316158007	1	buc.
10 (325×540×84)		1316158008	1	buc.
11 (325×590×84)		1316158009	1	buc.
12 (325×640×84)		1316158010	1	buc.



Notă:

Distribuitorul-colector funcționează cu adaptoare de racordare G $\frac{3}{4}$ " și racorduri G $\frac{3}{4}$ ".

Ieșirile pentru circuitele individuale au o distanță de 50 mm între ele.

Alimentare distribuitor-colector - bara superioară.

Retur distribuitor-colector - bara inferioară.

Barele sunt prevăzute cu filet de tip mamă G1" ca racorduri de instalare și filet de tip mamă G $\frac{1}{2}$ " pe suprafața superioară pentru montarea ventilelor de aerisire.

Bara de alimentare și cea de retur au capăt de oprire G1" montat pe o parte.

LEGENDA INSCRIPTIONARE DISTRIBUITOARE



R sau U B,N,S,V sau F T, A sau P

Radiator
distribuitoare pentru radiatoare
și distribuite apa potabila

Underfloor heating
distribuitoare pentru incalzire in
pardoseala

echipate pe bara
de sus sau jos

Basic
fara accesorii

Nipples

Servomotor valves

Valves
cu robineti de inchidere sau
echilibrare

Flowmeters
cu debitmetre

cu accesorii
aditionale

Top
aerisitor pe bara
de sus

Axis
aerisitor la capatul
barei

Pump
cu pompa de
amestec



Distribuitoare-colector InoxFlow cu valve de închidere (seria RVV)

GRUPA: E

Numărul de circuite (H×W×D) [mm]	*	Cod		UM
2 (325×140×84)		1316161000	1	buc.
3 (325×190×84)		1316161001	1	buc.
4 (325×240×84)		1316161002	1	buc.
5 (325×290×84)		1316161003	1	buc.
6 (325×340×84)		1316161004	1	buc.
7 (325×390×84)		1316161005	1	buc.
8 (325×440×84)		1316161006	1	buc.
9 (325×490×84)		1316161007	1	buc.
10 (325×540×84)		1316161008	1	buc.
11 (325×590×84)		1316161009	1	buc.
12 (325×640×84)		1316161010	1	buc.

Notă:

Distribuitoare-colector funcționează cu adaptoare eurocon G $\frac{3}{4}$ " și racorduri G $\frac{3}{4}$ ".
 Ieșirile pentru circuite individuale au o distanță de 50 mm între ele.
 Fiecare circuit are o supapă de închidere.
 Alimentare distribuitor-colector - bara superioară.
 Retur distribuitor-colector - bara inferioară.
 Barele au filet interior G1".
 Barele nu sunt echipate cu capete de oprire.

LEGENDA INSCRIȚIONARE DISTRIBUITOARE



R sau U B,N,S,V sau F T, A sau P

echipate pe bara
de sus sau jos

cu accesorii
aditionale

Radiator
distribuitoare pentru radiatoare
și distribuite apa potabila

Basic
fara accesorii

Top
aerisitor pe bara
de sus

Underfloor heating
distribuitoare pentru incalzire in
pardoseala

Nipples

Axis
aerisitor la capatul
barei

Servomotor valves

Pump
cu pompa de
amestec

Valves
cu robineti de inchidere sau
echilibrare

Flowmeters
cu debitmetre



Colector InoxFlow cu supape de închidere (seria RVV) - distanța de 100 mm

GRUPA: E



Numărul de circuite (H×W×D) [mm]	*	Cod		UM
N 2 (337×190×85)		1316161029	1	buc.
N 3 (337×290×85)		1316161030	1	buc.
N 4 (337×390×85)		1316161031	1	buc.
N 5 (337×490×85)		1316161032	1	buc.
N 6 (337×590×85)		1316161033	1	buc.

Notă:

Distribuitoare-colector funcționează cu adaptoare eurocon G $\frac{3}{4}$ " și racorduri G $\frac{3}{4}$ ".
 Ieșirile pentru circuite individuale au o distanță de 100 mm între ele.
 Fiecare circuit are o supapă de închidere.
 Alimentare distribuitor-colector - bara superioară.
 Retur distribuitor-colector - bara inferioară.
 Barele au filet interior G1".
 Barele nu sunt echipate cu capete de oprire.

Accesorii pentru distribuitoare-colectoare

Bară din oțel 1 ¼" cu orificiu ventil de aerisire - spațiere 50 mm GRUPA: E

Numărul de circuite (H) [mm]	*	Cod			UM
2 (126)		1300154238	1	8	buc.
3 (176)		1300154239	1	8	buc.
4 (226)		1300154240	1	8	buc.
5 (276)		1300154241	1	8	buc.
6 (326)		1300154242	1	8	buc.
7 (376)		1300154243	1	8	buc.
8 (426)		1300154244	1	8	buc.
9 (476)		1300154245	1	8	buc.
10 (526)		1300154246	1	8	buc.
11 (576)		1300154247	1	8	buc.
12 (625)		1300154248	1	8	buc.



Notă:

Bara colector are ieșiri pentru circuite individuale cu filet interior G½" și spațiere de 50 mm.

Barele sunt prevăzute cu filet interior G1" ca racorduri de instalare și filet interior G½" pe suprafața superioară pentru montarea ventilelor de aerisire.



Bară distribuitor-colector din oțel 1 ¼" - spațiere 100 mm GRUPA: E

Numărul de circuite (H) [mm]	*	Cod			UM
2 (176)		1347154022	2	12	buc.
3 (276)		1300154128	2	12	buc.
4 (376)		1300154129	2	12	buc.
5 (476)		1300154130	2	12	buc.
6 (576)		1347154023	2	12	buc.

Notă:

Barele colectoare au ieșiri pentru circuite individuale cu filet interior G½" și spațiere de 100 mm.

Barele sunt prevăzute cu filet interior G1" ca racorduri de instalare.



Niplu redus filet interior/exterior din alamă cu etanșare plată GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
1¼" / ¾"	*	1300105001	5	70	buc.
1¼" / 1"	*	1300105000	5	50	buc.

Notă:

Utilizați niplu redus pentru distribuitoarele-colectoare din seria 91.





Bară din oțel inoxidabil cu orificiu ventil aerisire - spațiere 50 mm

GRUPA: E

Numărul de circuite (H) [mm]	*	Cod			UM
2 (140)		1300154285	1	8	buc.
3 (190)		1300154287	1	8	buc.
4 (240)		1300154289	1	8	buc.
5 (290)		1300154291	1	8	buc.
6 (340)		1300154293	1	8	buc.
7 (390)		1300154295	1	8	buc.
8 (440)		1300154297	1	8	buc.
9 (490)		1300154299	1	8	buc.
10 (540)		1300154301	1	8	buc.
11 (590)		1300154303	1	8	buc.
12 (640)		1300154305	1	8	buc.



Bară din oțel inoxidabil - spațiere 50 mm

GRUPA: E

Numărul de circuite (H) [mm]	*	Cod			UM
2 (140)		1300154271	1	8	buc.
3 (190)		1300154272	1	8	buc.
4 (240)		1300154273	1	8	buc.
5 (290)		1300154274	1	8	buc.
6 (340)		1300154275	1	8	buc.
7 (390)		1300154276	1	8	buc.
8 (440)		1300154277	1	8	buc.
9 (490)		1300154278	1	8	buc.
10 (540)		1300154279	1	8	buc.
11 (590)		1300154280	1	8	buc.
12 (640)		1300154281	1	8	buc.



Bară din oțel inoxidabil - spațiere 100 mm

GRUPA: E

Numărul de circuite (H) [mm]	*	Cod			UM
2 (190)		1300154309	1	8	buc.
3 (290)		1300154310	1	8	buc.
4 (390)		1300154311	1	8	buc.
5 (490)		1300154312	1	8	buc.
6 (590)		1300154313	1	8	buc.



Suport distribuitor-colector


GRUPA: E

*	Cod		UM
*	1700029001	50	buc.

Notă:
Distanța dintre grinzile colectorului în axe este de 235 mm.

Suport distribuitor-colector reglabil

GRUPA: E

	*	Cod			UM
		1300029005	1	15	buc.

Notă:

Face posibilă reglarea pe verticală a distanței dintre grinzile colectorului.
Reglare în intervalul 235 - 399 mm, fiecare 41 mm.



Niplu universal cu garnitură O-ring

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G $\frac{3}{4}$ " / G $\frac{1}{2}$ "		1300174003	20	200	buc.
G $\frac{3}{4}$ " / G $\frac{1}{2}$ "		1300174018	20	200	buc.
G $\frac{1}{2}$ "		9825174030	20	200	buc.

Notă:

Utilizați niplul 1300174003 pentru distribuitor-colectoare InoxFlow RNN și RVV, precum și pentru supapele de control ale distribuitor-colectoare UVN, UVS, UVST și USVP.
Niplurile 1300174003 funcționează cu adaptoare de racordare G $\frac{3}{4}$ ".
Utilizați niplul 1300174018 numai pentru distribuitor-colectoare din oțel de 1 $\frac{1}{4}$ ".
Niplurile 1300174018 funcționează cu adaptoare de racordare G $\frac{3}{4}$ ".
Niplurile 9825174030 funcționează cu adaptoare de racordare G $\frac{1}{2}$ ".



Niplu pentru distribuitor-colector seria 82

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G $\frac{1}{2}$ "		1300174020	20	200	buc.



Reducție din alamă pentru distribuitor-colector

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1" / G $\frac{1}{2}$ "		1300220002	10	120	buc.
G1" / G $\frac{3}{4}$ "		1300220003	10	120	buc.

Notă:

Reducția are încorporată o garnitură O-Ring.
La montarea în distribuitor-colectoare KAN-therm, nu este necesară o etanșare suplimentară.



Reducție din alama placată cu nichel pentru distribuitor-colector









GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1" / G $\frac{1}{2}$ "		1300220008	10	120	buc.
G1" / G $\frac{3}{4}$ "		1300220009	10	120	buc.

Notă:

Reducția are încorporată o garnitură O-Ring.
La montarea în distribuitor-colectoare KAN-therm, nu este necesară o etanșare suplimentară.
Nu utilizați pentru apa potabilă.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Dop din alamă

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1/2"		1709250004	20	300	buc.

Notă:
Dopul are o garnitură O-Ring.
Utilizați o cheie hexagonală (Allen) 12 pentru strângere.



Dop din alama placat cu nichel

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1/2"		1300250020	20	300	buc.

Notă:
Dopul are o garnitură O-Ring.
Utilizați o cheie hexagonală (Allen) 12 pentru strângere.
Nu se utilizează pentru apă potabilă.



Dop din alamă

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G3/4"		1300250019	20	300	buc.
G1"		1300025002	10	150	buc.

Notă:
Reducția are încorporată o garnitură O-Ring.
La montarea în distribuitoare-colectoare KAN-therm, nu este necesară o etanșare suplimentară.



Dop din alama placat cu nichel

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G3/4"		1300250021	20	300	buc.
G1"		1300025005	10	120	buc.

Notă:
Reducția are încorporată o garnitură O-Ring.
La montarea în distribuitoare-colectoare KAN-therm, nu este necesară o etanșare suplimentară.
Nu utilizați pentru apă potabilă.



Garnitură O-ring

GRUPA: E

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
17x2	*	1700182001	100	buc.
18,3x2,4	*	1700182002	100	buc.
24x2,0	*	1700182004	100	buc.
28x3,0	*	1700182005	100	buc.

Notă:
Utilizați O-Ring, cod 1700182002, pentru niplurile cod 1300174003 și 1300174019, în distribuitorile -colectoare din alamă.
Utilizați O-Ring, cod 1700182001, pentru capetele de oprire, cod 1709250004 și 1300250020.
Utilizați O-Ring, cod 1700182004, pentru capetele de oprire, cod 1300250019 și 1300250021.
Utilizați O-Ring, cod 1700182005, pentru capetele de oprire, cod 1300025002 și 1300025005, precum și pentru reductor, cod 1300220002, 1300220003, 1300220008 și 1300220009.

Niplu din alama cu garnitură

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1"		1300174028	10	100	buc.

Notă:

Se utilizează pentru a conecta distribuitorile-colectoare cu elemente de extensie.



Niplu din alama placat cu nichel cu garnitură

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1"		1300174042	10	100	buc.

Notă:

Se utilizează pentru a conecta distribuitorile-colectoare cu elemente de extensie. Nu se utilizează pentru apă potabilă.



Teu capat cu garnitură

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1" / G½" / G½"		1300257001	5	70	buc.

Notă:

Utilizați elementul în distribuitor-colectoare pentru a extinde distribuitorul-colector cu un circuit sau pentru a adăuga un ventil de aerisire și o supapă de scurgere.



Teu capat din alama placat cu nichel cu garnitură

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1" / G½" / G½"		1300257003	5	70	buc.


Notă:

Utilizați elementul în distribuitor-colectoare pentru a extinde distribuitorul-colector cu un circuit sau pentru a adăuga un ventil de aerisire și o supapă de scurgere. Nu se utilizează pentru apă potabilă.



Set robineti drepti SET-P









GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1" / G1"		1300183006	1	20	set

Notă:

Set de robineti de 1" cu racord, care funcționează cu distribuitorile de KAN-therm fără etanșare suplimentară. Se utilizează atunci când distribuitorul-colector este alimentat din lateral.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Set robineti de colț SET-K

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1" / G1"		1300183007	1	20	set

Notă:
Set de supape de 1" cu racord și coturi, care funcționează cu colectoare KAN-therm fără etanșare suplimentară.
Se utilizează atunci când distribuitorul -colector este alimentat din podea.



Teu cu ventil de aerisire și robinet de golire

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1"		1300257002	1	20	buc.



Teu din alama placat cu nichel cu ventil de aerisire și robinet de golire

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1"		1300257004	10	80	buc.

Notă:
Nu se utilizează pentru apă potabilă.



Ventil manual de aerisire

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G½"		1300005004	50	500	buc.



Ventil de aerisire și robinet de golire din plastic

GRUPA: E


Dimensiuni	*	Cod			UM
G½"		1300005003	25	100	buc.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Ventil de aerisire și robinet de golire din metal

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1/2"		1300277000	25	100	buc.



Ventil de aerisire cu supapă de retenere

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1/2"		130005000	1	100	buc.

Notă:

Supapa de închidere face posibilă îndepărtarea ventilului de aerisire fără a fi necesară golirea instalației. Utilizați meșă pentru etanșare.



Cutii de instalare



Cutie distribuitor montată pe suprafață SWNE

GRUPA: D

Dimensiuni (H×W×D) [mm]	*	Cod			UM
585×350×110		1445180002	1	48	buc.
585×450×110		1445180003	1	36	buc.
585×550×110		1445180004	1	32	buc.
585×650×110		1445180000	1	26	buc.
585×800×110		1445180001	1	24	buc.

Caracteristici:

- corp detașabil, lăcuit,
- opțiunea de a separa peretele din spate de carcasă pentru asamblarea confortabilă și ușoară a distribuitorului -colector și a componentelor de instalare,
- patru orificii pentru dibluri în peretele din spate,
- încuietoare cu monedă,
- caseta albă, culoare RAL 9016.

STD - un distribuitor-colector fără dispozitive de fixare suplimentare, cu capăt de oprire de 1" pe o parte.

KPL - un distribuitor-colector cu supape de racordare SET-K și un teu cu un ventil de aerisire și o supapă de scurgere într-o bară.

OPT - un distribuitor-colector cu un grup de aerisire și de scurgere încorporat, precum și cu supape de racordare SET-K.

Grupul de scurgere și aerisire trebuie luat ca ieșire suplimentară.

Numărul maxim de circuite colector InoxFlow seria RVV - distanța de 100 mm este indicat în paranteze.

Cod	Tip	Colector din alamă (Numărul maxim de circuite)		Colector InoxFlow (Numărul maxim de circuite)		
		STD	KPL	STD	KPL	OPT
1445180002	SWNE-4	6	-	5 (3)	-	3 (2)
1445180003	SWNE-6	8	3	7 (4)	2 (-)	5 (3)
1445180004	SWNE-8	10	5	9 (5)	4 (2)	7 (4)
1445180000	SWNE-10	12	7	11 (6)	6 (3)	9 (5)
1445180001	SWNE-13	12	10	13 (6)	9 (5)	12 (6)



Cutie distribuitor montată încastrat Slim

GRUPA: D

Dimensiuni (H×W×D) [mm]	*	Cod			UM
560-660×350×110-160		1445117036	1	42	buc.
560-660×450×110-160		1445117037	1	34	buc.
560-660×580×110-160		1445117038	1	24	buc.
560-660×780×110-160		1445117039	1	20	buc.
560-660×930×110-160		1445117040	1	17	buc.

Caracteristici:

- corp detașabil, lăcuit,
- opțiunea de a separa peretele din spate de carcasă pentru asamblarea confortabilă și ușoară a distribuitorului -colector și a componentelor de instalare,
- patru orificii pentru dibluri în peretele din spate,
- încuietoare cu monedă,
- cutie albă, culoare RAL 9016.

STD - un colector fără accesorii suplimentare, cu capăt de oprire de 1" pe o parte.

KPL - un distribuitor -colector cu supape de racordare SET-K și un teu cu un ventil de aerisire și o supapă de scurgere într-o bară.

+GP H - un colector cu o unitate de amestecare cu punct de reglare integrată.

KPL +GP 3D - un colector cu un ventil de aerisire și o supapă de scurgere într-o bară, precum și un grup de pompare conectat cu o vană termostatică de amestec cu trei căi.

OPT - un distribuitor-colector cu un grup de aerisire și scurgere încorporat, precum și cu supape de racordare SET-K.

OPT +GP 3D - un distribuitor-colector cu un grup de aerisire și scurgere încorporat, precum și cu un grup de pompare conectat cu o vană termostatică de amestec cu trei căi.

Grupul de scurgere și aerisire trebuie luat ca ieșire suplimentară.

Numărul maxim de circuite colector InoxFlow seria RVV - distanța de 100 mm este indicat în paranteze.



Cod	Tip	Colector din alamă (Numărul maxim de circuite)				Colector InoxFlow (Numărul maxim de circuite)					
		STD	KPL	+GP H	KPL +GP 3D	STD	KPL	OPT	+GP H	KPL +GP 3D	OPT +GP 3D
1445117036	Slim 350	6	-	-	-	5 (3)	-	3 (2)	-	-	-
1445117037	Slim 450	8	3	-	2	7 (4)	2 (-)	5 (3)	-	2 (-)	-
1445117038	Slim 580	10	6	2	5	9 (5)	5 (3)	7 (4)	-	4 (2)	4 (2)
1445117039	Slim 780	12	10	6	9	13 (6)	9 (5)	11 (6)	5 (3)	8 (4)	8 (4)
1445117040	Slim 930	12	12	10	12	13 (6)	12 (6)	12 (6)	8 (4)	11 (6)	11 (6)

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Cutie distribuitor montată încastrat SWPSE

GRUPA: D

Dimensiuni (H×W×D) [mm]	*	Cod			UM
560-660×350×110-160		1445117024	1	42	buc.
560-660×450×110-160		1445117013	1	34	buc.
560-660×580×110-160		1445117011	1	24	buc.
560-660×780×110-160		1445117012	1	20	buc.
560-660×930×110-160		1445117014	1	17	buc.

Notă:

În câmpul "Dimensiuni", se indică:
Dimensiunea exterioară a corpului cutiei distribuitorului (dimensiunea minimă a nișei de montare).

Caracteristici:

- reglarea înălțimii prin intermediul picioarelor extractabile ale cutiei de la 560 la 660 mm,
- reglarea înălțimii ramei prin intermediul piesei de mascare de la 525 la 550 mm,
- reglarea adâncimii de la 110 la 160 mm,
- închietoare cu monedă,
- cutie albă, culoare RAL 9016,
- cutia are perforații laterale sub formă de obloane decupate,
- cotul 45° al marginii ramei asigură o bună aliniere la suprafața peretelui.

STD - un colector fără accesorii suplimentare, cu capăt de oprire de 1" pe o parte.

KPL - un distribuitor-colector cu supape de racordare SET -K și un tei cu un ventil de aerisire și o supapă de scurgere într-o bară.

+GP H - un colector cu o unitate de amestecare cu punct de reglare integrată.

KPL +GP 3D - un colector cu un ventil și o supapă de scurgere într-o bară, precum și un grup de pompare conectat cu o vană termostatică de amestec cu trei căi.

OPT - un distribuitor-colector cu un grup de ventil și scurgere încorporat, precum și cu supape de racordare SET -K.

OPT +GP 3D - un distribuitor-colector cu un grup de ventil și scurgere încorporat, precum și cu un grup de pompare conectat cu o vană termostatică de amestec cu trei căi.

Grupul de scurgere și aerisire trebuie luat ca ieșire suplimentară.



Numărul maxim de circuite colector InoxFlow seria RVV - distanța de 100 mm este indicat în paranteze.

Cod	Tip	Colector din alamă (Numărul maxim de circuite)				Colector InoxFlow (Numărul maxim de circuite)					
		STD	KPL	+GP H	KPL +GP 3D	STD	KPL	OPT	+GP H	KPL +GP 3D	OPT +GP 3D
1445117024	SWPSE 350	6	-	-	-	5 (3)	-	3 (2)	-	-	-
1445117013	SWPSE 450	8	3	-	2	7 (4)	2 (-)	5 (3)	-	2 (-)	-
1445117011	SWPSE 580	10	6	2	5	9 (5)	5 (3)	7 (4)	-	4 (2)	4 (2)
1445117012	SWPSE 780	12	10	6	9	13 (6)	9 (5)	11 (6)	5 (3)	8 (4)	8 (4)
1445117014	SWPSE 930	12	12	10	12	13 (6)	12 (6)	12 (6)	8 (4)	11 (6)	11 (6)



Ramă RAMSE

GRUPA: D

Dimensiuni (H×W) [mm]	*	Cod			UM
525-560×350	*	1445096018	2	40	buc.
525-560×450	*	1445096020	2	40	buc.
525-560×580	*	1445096011	2	36	buc.
525-560×780	*	1445096014	2	26	buc.
525-560×930	*	1445096016	2	20	buc.

Notă:

În câmpul "Dimensiuni", se indică:

Dimensiunea nișei de montare.

Caracteristici:



- opțiunea de a utiliza un cadru direct pentru a masca nișele de perete fără a fi necesară utilizarea cutiilor cu montare în nișă SWPS și SWPSE,
- bornele de montare cu lungimea de 150 mm care fac posibilă montarea cadrului direct în nișă,
- doviturile pentru montaj,
- reglarea înălțimii cadrului cu o piesă de mascare de la 525 la 560 mm,
- închidere cu monedă,
- cutie albă, culoare RAL 9016,
- cotul 45° a marginii cadrului asigură o bună aliniere la suprafața peretelui.





Ramă RAMSE

GRUPA: D

Dimensiuni (H×W) [mm]	*	Cod			UM
570-625×350	*	1445096006	2	40	buc.
570-625×450	*	1445096008	2	40	buc.
570-625×580	*	1445096001	2	36	buc.
570-625×780	*	1445096002	2	26	buc.
570-625×930	*	1445096004	2	20	buc.

Notă:

În câmpul „Dimensiuni”, se indică:
Dimensiunea nișei de montare.

Caracteristici:









- opțiunea de a utiliza un cadru direct pentru a masca nișele de perete fără a fi necesară utilizarea cutiilor cu montare în nișă SWPS și SWPSE,
- bornele de montare cu lungimea de 150 mm care fac posibilă montarea cadrului direct în nișă,
- doviturile pentru montaj,
- reglarea înălțimii cadrului cu o piesă de mascare de la 570 la 625 mm,
- închidere cu monedă,
- cutie albă, culoare RAL 9016,
- cotul 45° a marginii cadrului asigură o bună aliniere la suprafața peretelui.



Încuietoare pentru cutii distribuitoare și rame KAN-therm

GRUPA: D

	*	Cod			UM
		1400151001	10	50	buc.


 colac
  bara
  tevi protejate
  punga
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Accesorii de instalare și elemente de fixare

Tub de protecție roșu

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
12-14 (23 mm)		1700049067	100	m
16-18 (25 mm)		1700049063	50	m
20 (28 mm)		1700049069	50	m
25-26 (35 mm)		1700049065	50	m
32 (43 mm)		1700049071	50	m
40 (50 mm)		1700049073	25	m

Notă:


Se utilizează în instalațiile de apă potabilă rece și caldă și de încălzire centrală ca țevă de protecție la turnarea betonului peste instalație.

Valorile indicate între paranteze se referă la diametrul exterior al țevii ondulate de protecție.



Tub de protecție albastru

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
12-14 (23 mm)		1700049068	100	m
16-18 (25 mm)		1700049064	50	m
20 (28 mm)		1700049070	50	m
25-26 (35 mm)		1700049066	50	m
32 (43 mm)		1700049072	50	m
40 (50 mm)		1700049074	25	m

Notă:


Se utilizează în instalațiile de apă potabilă rece și caldă și de încălzire centrală ca țevă de protecție la turnarea betonului peste instalație.

Valorile indicate între paranteze se referă la diametrul exterior al țevii ondulate de protecție.



Placă de montaj simplă din plastic

GRUPA: A

	*	Cod			UM
		1700210011	10	160	buc.

Notă:

Lungime totală 59 mm, lățime 43 mm, adâncime 8 mm.



Face posibilă instalarea coturilor și a teurilor de placă de perete cu un șurub sau o piuliță pe perete sau în canelurile de perete.

Nu utilizați în gips-carton.



Placă de montaj dublă din plastic

GRUPA: A

Distanțare (L) [mm]	*	Cod			UM
50		1700210008	10	120	buc.
80		1700210010	10	100	buc.
150		1700210006	10	70	buc.

Placă 50 mm - lungime totală 84 mm, lățime 43 mm, adâncime 8 mm.

Placă 80 mm - lungime totală 114 mm, lățime 43 mm, adâncime 8 mm.

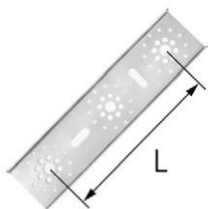
Placă 150 mm - lungime totală 184 mm, lățime 43 mm, adâncime 8 mm.

Notă:

Face posibilă instalarea coturilor și a teurilor de placă de perete cu un șurub sau o piuliță pe perete sau în canelurile de perete.

Nu utilizați în gips-carton.





Placă de montaj metalică dublă

GRUPA: A

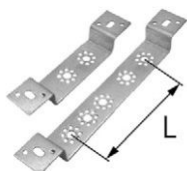
Distanțare (L) [mm]	*	Cod			UM
80, 150		1700210014	1	42	buc.

Lungimea totală a plăcii 210 mm, lățime 55 mm, adâncime 9 mm.

Notă:

Permite instalarea pe perete a coturilor de perete și a teurilor de perete cu o piuliță sau un șurub de montare pe perete, în caneluri și în gips-carton.

Șuruburi pentru montarea racordurilor de robinet incluse (6 buc.).



Placă de montaj metalică dublă

GRUPA: A

Distanțare (L) [mm]	*	Cod			UM
50, 80, 150		1700210002	10	20	buc.
50		1700210013	10	80	buc.

Placă 50, 80, 150 mm - lungime totală 290 mm, lățime 40 mm, adâncime 28 mm.

Placă 50 mm - lungime totală 190 mm, lățime 40 mm, adâncime 28 mm.

Notă:

Face posibilă instalarea coturilor și a teurilor de placă de perete cu un șurub sau o piuliță pe perete, în canelurile de perete sau gips-carton.



Cârlig din plastic simplu pentru țevi

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12-20 / 12-26 L = 48, Ø8		1700112010	100	5000	buc.
12-20 / 12-26 L = 77, Ø8		1700112012	100	4000	buc.
12-20 / 12-26 L = 100, Ø10		1700112015	100	3000	buc.

Notă:

L = lungimea cârligului

Ø = diametrul burghiului pentru a face gaura pentru montarea cârligului.

Sunt date dimensiunile țevilor cu/fără protecție ondulată.



Cârlig din poliamidă simplu pentru țevi

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12-20 / 12-26 L = 80, Ø10		1700112017	100	4000	buc.

Notă:

L = lungimea cârligului

Ø = diametrul burghiului pentru a face gaura pentru montarea cârligului.

Sunt date dimensiunile țevilor cu/fără protecție ondulată.



Cârlig din plastic dublu pentru țevi

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12-20 / 12-26 L = 48, Ø8		1700112000	100	3000	buc.
12-20 / 12-26 L = 77, Ø8		1700112003	100	2500	buc.
12-20 / 12-26 L = 100, Ø10		1700112005	100	2000	buc.

Notă:


L = lungimea cârligului

Ø = diametrul burghiului pentru a face gaura pentru montarea cârligului.

Sunt date dimensiunile țevilor cu/fără protecție ondulată.

Cârlig din poliamidă dublu pentru țevi

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12-20 / 12-26 L = 80, Ø10		1700112007	100	2000	buc.

Notă:

L = lungimea cârligului

Ø = diametrul burghiului pentru a face gaura pentru montarea cârligului.

Sunt date dimensiunile țevilor cu/fără protecție ondulată.



Clemă țevă simplă cu fixare rapidă

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16-18	*	1700107003	100	buc.

Notă:

Clemele fac posibilă fixarea țevilor instalate fără protecție ondulată.



Clemă țevă dublă cu fixare rapidă

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16-18	*	1700107002	100	buc.



Notă:

Clemele fac posibilă fixarea țevilor instalate fără protecție ondulată.



Mască simplă Ø15

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
		1700183008	10	100	buc.

Notă:

Se utilizează ca element de mascare a unei țevi care iese din podea.



Mască dublă Ø15

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
		1700183007	50	buc.

Notă:

Se utilizează ca element de mascare a unei țevi care iese din podea.





Clemă țevă simplă cu inserție din cauciuc

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
15-18		1700081025	100	buc.
20-23		1700081028	100	buc.
25-28		1700081029	100	buc.
32-36		1700081030	50	buc.
40-44		1700081031	50	buc.
47-52		1700081032	50	buc.
54		1700081033	50	buc.
57-63		1700081034	50	buc.
74-78		1700081035	25	buc.
85-91		1700081036	25	buc.
108		1700081023	25	buc.
139	**	1700081024	1	buc.
168	**	1700081027	1	buc.

Notă:

Clema are un șurub cu filet dublu cu un colier (8x70) și un diblu de plastic (Ø12) în set.



Clemă țevă dublă cu inserție din cauciuc

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
15-18		1700081019	50	buc.
20-23		1700081020	50	buc.
25-28		1700081021	50	buc.
32-36		1700081022	50	buc.

Notă:

Clema are un șurub cu filet dublu cu un colier (8x70) și un diblu de plastic (Ø12) în set.



Clemă țevă cu balamale din plastic

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16		1700029003	50	buc.
20		1700029005	50	buc.
25		1700029007	50	buc.
32		1700029009	50	buc.
40		1700081018	40	buc.
50		1700029012	25	buc.
63		1700029000	25	buc.

Notă:

A se utiliza numai ca punct de alunecare.



Dop din plastic pentru test de presiune roșu

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod		UM
G½"		1700250003	20	360 buc.
G¾"	*	1700250007	20	360 buc.

Notă:

Capacul are garnitură O-Ring și poate fi utilizat de mai multe ori.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Dop din plastic pentru test de presiune albastru

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1/2"		1700250005	20	360	buc.
G3/4"	*	1700250008	20	360	buc.

Notă:

Capacul are garnitură O-Ring și poate fi utilizat de mai multe ori.



Antigel pentru instalatii

GRUPA: A

Versiune	*	Cod		UM
-20 °C - 20 l	*	1800002002	1	pachet
-25 °C - 20 l	*	1800002003	1	pachet
-35 °C - 20 l	*	1800002004	1	pachet

Notă:

Se utilizează pentru instalații de încălzire centrală, de aer condiționat, de răcire și solare.



Clemă montare țevi

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12-18 / 16-26		1700107005	50	1000	buc.
16-32 / 25-40		1700107006	40	400	buc.


Notă:

Se utilizează pentru a fixa în mod corespunzător țeava și țeava ondulată de substrat. Primul interval este pentru țevile cu protecție ondulată, iar al doilea pentru țevile fără protecție ondulată.



Curba conductoare din plastic

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
- / 14-18		1700218003	50	200	buc.
12-14 / 20		1700218000	-	100	buc.
12-18 / 25		1700218004	-	80	buc.

Notă:

Primul interval este pentru țevile cu protecție ondulată, iar al doilea pentru țevile fără protecție ondulată.











Curba conductoare din metal

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
12-18		1700164000	120	buc.
25-26		1700164002	50	buc.
32-40		1700164003	1	buc.



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor



Cot din plastic

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
14-18		1700107000	100	buc.

Notă:
Se utilizează pentru conectarea țevii la un radiator (se instalează în beton).



Capac de capăt țeavă din plastic

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
14-18		1700107001	100	buc.

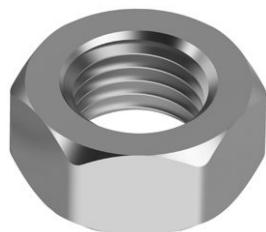


Dop plastic filet exterior pentru teste de etanșeitate

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G½"		1700250001	20	300	buc.

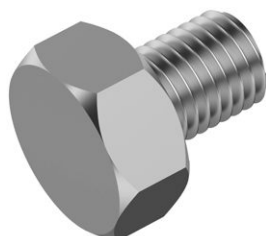
Notă:
Dopul din plastic este destinat doar testului de etanșeitate al instalației.
Dopul de probă are o garnitură O-Ring.



Piuliță - M8

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
M8		1728177000	100	3000	buc.



Șurub de prindere

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
M8		1700183012	100	2000	buc.

Notă:
Conectează placa de montaj cu coturile și teurile plăcii de perete.

colac bara tevi protejate punga cutie palet nou disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

Robinet rezistent la îngheț

GRUPA: A

*	Cod		UM
	1709277001	1	buc.



Notă:









Element executiv DN15. Racorduri la robinetul rezistent la îngheț din partea instalației R 3/4"; de la ieșirea de tip tată 3/4".

Instrument de demontare pentru robinetul rezistent la îngheț

GRUPA: K

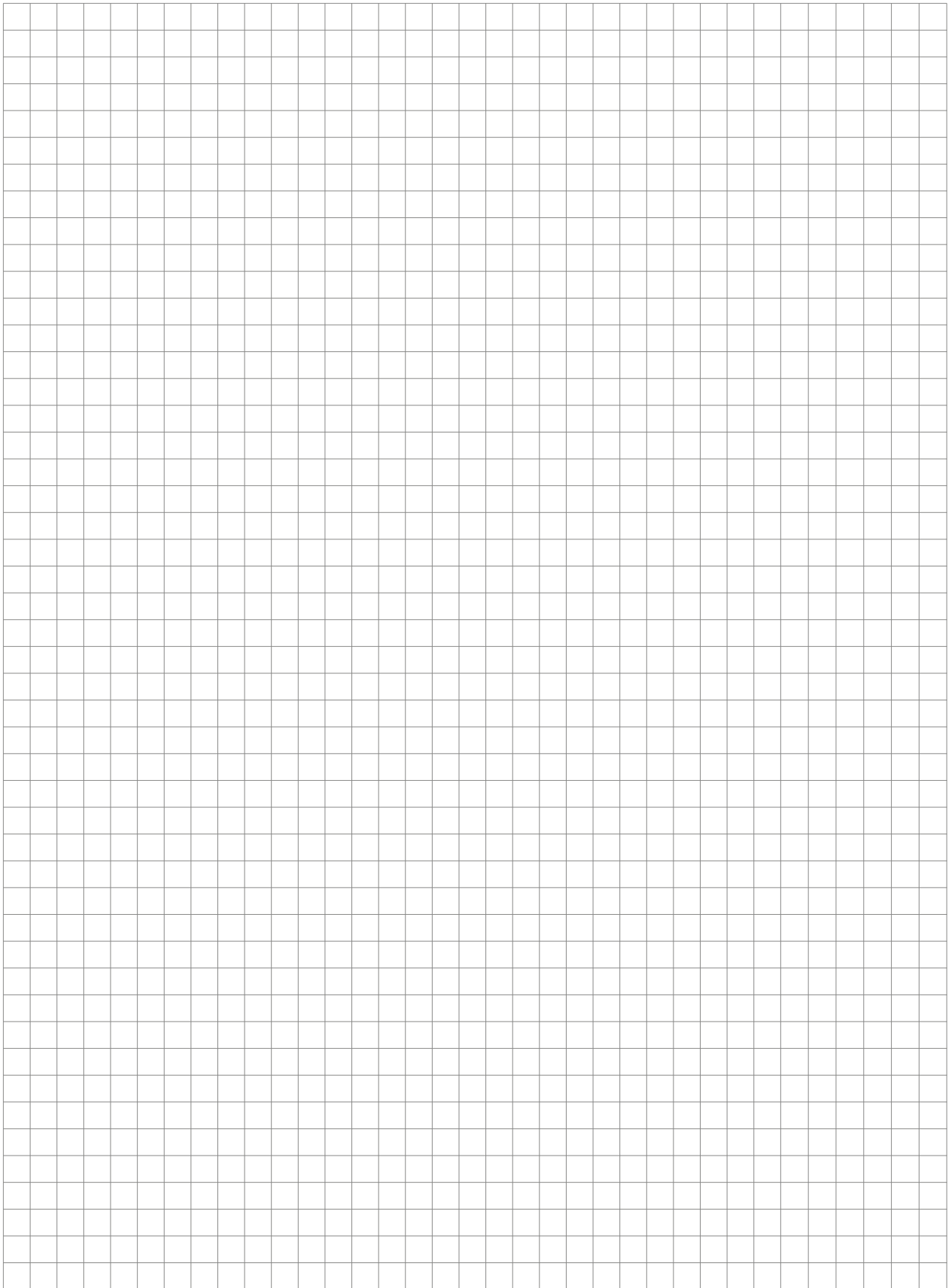
*	Cod		UM
	2128183623	1	buc.











 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

NOTIȚE



 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
1009042003	32	1009045005	31	1009069005	37	1009257043	36	1009260032	36
1009042004	32	1009045009	31	1009069008	37	1009257044	37	1009260035	36
1009042005	32	1009045013	31	1009069011	37	1009257045	36	1009260038	36
1009042013	32	1009045014	31	1009069012	37	1009257048	37	1009260041	36
1009042013	163	1009045015	31	1009069016	37	1009257051	37	1009260042	36
1009042015	32	1009045016	31	1009069018	37	1009257063	36	1009260043	36
1009042015	163	1009045017	31	1009069020	37	1009257066	36	1009260044	36
1009042017	32	1009045018	31	1009069022	37	1009257073	36	1009260045	36
1009042017	163	1009045019	31	1009070005	38	1009257076	36	1009260048	36
1009042022	32	1009045020	31	1009070010	38	1009257106	36	1009260049	36
1009042024	163	1009045043	31	1009070013	38	1009257113	36	1009260069	35
1009042028	163	1009045061	31	1009070016	38	1009257115	42	1009260097	35
1009042039	32	1009046002	33	1009070018	38	1009257129	34	1009260102	36
1009042042	32	1009046004	33	1009070022	38	1009257144	34	1009260129	36
1009042049	32	1009046007	33	1009070026	38	1009257152	34	1009260160	35
1009042055	32	1009046008	33	1009070029	38	1009257205	35	1009260161	35
1009042061	41	1009046018	33	1009071006	43	1009257217	35	1009260162	35
1009042063	41	1009046026	33	1009071009	43	1009257262	33	1009260163	35
1009042064	41	1009046029	33	1009071014	44	1009257279	33	1009260164	35
1009042065	41	1009046032	33	1009105000	44	1009257305	34	1009260165	35
1009042077	32	1009046040	33	1009105002	44	1009258000	33	1009260166	35
1009042079	32	1009046045	33	1009105004	44	1009258001	33	1009260167	35
1009042082	32	1009046046	33	1009105006	44	1009258002	33	1009260168	35
1009042105	33	1009046047	33	1009105008	44	1009258011	33	1009260169	35
1009042111	33	1009046048	33	1009105009	44	1009258012	41	1009260170	35
1009042117	33	1009046052	33	1009105011	44	1009258017	41	1009260171	35
1009042120	31	1009046054	33	1009105013	44	1009258018	41	1009260172	35
1009042128	31	1009046072	33	1009105014	44	1009258029	33	1009260173	35
1009042132	31	1009046075	33	1009105016	44	1009258034	33	1009260174	35
1009042134	31	1009068000	38	1009105018	44	1009258036	33	1009260175	35
1009042139	41	1009068001	43	1009105019	44	1009259000	34	1009260176	35
1009042141	41	1009068002	43	1009105021	44	1009259001	34	1009260177	35
1009042143	41	1009068003	38	1009183002	40	1009259002	34	1009260178	35
1009042145	32	1009068007	37	1009183004	38	1009259003	34	1009260179	35
1009042146	32	1009068010	37	1009250001	44	1009259006	34	1009260180	35
1009042149	32	1009068011	37	1009250002	44	1009259010	34	1009260181	35
1009042202	41	1009068018	32	1009250003	44	1009259027	34	1009260182	35
1009044002	31	1009068020	37	1009250004	44	1009259037	34	1009260183	35
1009044003	31	1009068028	38	1009250005	44	1009259040	34	1009260184	36
1009044005	31	1009068029	37	1009257007	34	1009259043	34	1009260185	36
1009044006	31	1009068030	37	1009257009	34	1009259046	34	1009260186	36
1009044008	31	1009068034	37	1009257010	34	1009260000	36	1009260187	36
1009044009	31	1009068040	38	1009257014	36	1009260001	36	1009260188	36
1009044024	31	1009068041	38	1009257015	36	1009260007	36	1009260189	36
1009044029	31	1009068048	37	1009257016	34	1009260009	36	1009260190	36
1009044030	31	1009068050	37	1009257020	34	1009260010	36	1009260191	36
1009044040	31	1009068054	37	1009257021	36	1009260019	36	1009260192	36
1009044050	31	1009068060	37	1009257023	34	1009260022	36	1009260193	36
1009044051	31	1009068066	37	1009257027	34	1009260026	36	1009260294	35
1009045003	31	1009068112	37	1009257029	34	1009260027	36	1009260295	35

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
1009260296	35	1010271005	45	1110042006	162	1209050013	65	1209069006	67
1009261000	42	1010271005	162	1110042008	162	1209050014	65	1209069007	66
1009261001	42	1010271008	45	1110042012	162	1209051003	65	1209069008	67
1009261002	42	1010271008	162	1110226000	161	1209051004	65	1209069009	67
1009261004	42	1029195000	29	1110226001	161	1209051005	65	1209070000	68
1009261005	42	1029195001	30	1110226002	161	1209051006	65	1209070001	68
1009261007	43	1029195002	29	1110226003	161	1209051007	65	1209070002	68
1009261009	42	1029195003	30	1110226004	161	1209051008	65	1209070003	68
1009271000	44	1029195010	29	1110226006	161	1209051009	65	1209070004	68
1009271002	44	1029195011	30	1110245000	162	1209051010	65	1209070005	68
1009271009	44	1029195030	29	1110271000	161	1209051012	65	1209070006	68
1009271013	44	1029195031	29	1110271001	161	1209051013	65	1209091001	71
1009285000	41	1029195032	29	1110271002	161	1209051014	65	1209091002	71
1009285001	39	1029196024	30	1110271003	161	1209051015	65	1209091003	71
1009285009	39	1029196031	29	1110271005	161	1209057000	69	1209091004	71
1009285017	39	1029196031	161	1110271006	161	1209057001	69	1209091005	71
1009285029	39	1029196067	30	1110271008	161	1209065001	70	1209091006	71
1009285032	40	1029196071	29	1110271010	161	1209068000	66	1209091015	71
1009285040	39	1029196078	29	1110271011	161	1209068001	66	1209091016	71
1009285050	40	1029196081	29	1129198070	160	1209068002	66	1209091017	71
1009285053	40	1029196081	161	1129198076	160	1209068003	66	1209091018	71
1009285055	39	1029196092	29	1129198094	160	1209068004	66	1209091019	71
1009285056	40	1029196092	161	1129198096	160	1209068005	66	1209091020	71
1009285057	40	1029196106	29	1129200055	160	1209068006	66	1209105000	70
1009285059	40	1029196110	29	1129200056	160	1209068007	66	1209105001	70
1009285062	40	1029196111	29	1129200058	160	1209068008	66	1209105002	70
1009285077	39	1029196114	29	1209025000	72	1209068009	65	1209105003	70
1009285082	39	1029196115	29	1209025001	72	1209068010	65	1209107030	74
1009285101	38	1029196119	29	1209025002	72	1209068011	65	1209107031	74
1009285102	38	1029196123	29	1209025003	72	1209068012	65	1209107032	74
1010040003	45	1029196123	161	1209025004	72	1209068013	65	1209107033	74
1010040003	161	1029196208	29	1209025005	72	1209068014	65	1209107034	74
1010040006	45	1029196209	30	1209025006	72	1209068015	65	1209107035	74
1010040006	161	1029196210	29	1209025007	72	1209068016	65	1209107036	74
1010040008	45	1029196211	29	1209025008	72	1209068017	65	1209107037	74
1010040008	161	1029196212	29	1209025009	72	1209068018	65	1209107038	74
1010040011	45	1029196274	29	1209036000	63	1209068019	66	1209210000	75
1010040011	161	1029196275	29	1209036002	63	1209068020	66	1209220000	64
1010040013	45	1029198000	160	1209036003	63	1209068021	66	1209220001	64
1010040013	161	1029198001	160	1209036004	63	1209068022	66	1209220002	64
1010040015	45	1109042002	163	1209050002	65	1209068023	66	1209220003	64
1010040015	161	1109042004	163	1209050003	65	1209068024	66	1209220004	64
1010045000	45	1109042007	163	1209050004	65	1209068025	66	1209220005	64
1010045000	162	1109042008	162	1209050005	65	1209068028	66	1209220006	64
1010045001	45	1109226003	163	1209050006	65	1209069000	67	1209220007	64
1010045001	162	1109226004	163	1209050007	65	1209069001	67	1209220008	64
1010271001	45	1109226006	163	1209050008	65	1209069002	67	1209220009	64
1010271001	162	1109226009	163	1209050009	65	1209069003	67	1209220010	64
1010271002	45	1110042003	162	1209050011	65	1209069004	67	1209220011	64
1010271002	162	1110042005	162	1209050012	65	1209069005	67	1209220012	64

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
1209220013	64	1209257019	69	1209280001	72	1229206035	62	1300154272	218
1209220014	64	1209257020	69	1209280002	72	1229206037	62	1300154273	218
1209220015	64	1209257021	69	1209280003	73	1229206039	62	1300154274	218
1209220016	64	1209257022	69	1209280004	73	1229206041	62	1300154275	218
1209220017	64	1209257023	69	1209280005	73	1229206043	62	1300154276	218
1209220018	64	1209257024	69	1209280006	72	1229206045	62	1300154277	218
1209220019	64	1209257025	69	1209280007	72	1229206047	62	1300154278	218
1209220020	64	1209257026	69	1209280008	72	1229348000	61	1300154279	218
1209220021	64	1209257027	69	1209285000	67	1229348001	61	1300154280	218
1209220022	64	1209257028	69	1209285001	67	1229348002	61	1300154281	218
1209230003	63	1209257029	69	1229203000	61	1229348003	61	1300154285	218
1209230007	63	1209257030	69	1229203001	61	1229348004	61	1300154287	218
1209230009	63	1209257031	69	1229203003	61	1229348005	61	1300154289	218
1209230011	63	1209257032	69	1229203005	61	1229348006	61	1300154291	218
1209238009	63	1209258000	70	1229203008	61	1229348007	61	1300154293	218
1209238010	63	1209258002	70	1229203010	61	1229348008	61	1300154295	218
1209238011	63	1209258003	70	1229203012	61	1300005000	186	1300154297	218
1209238012	63	1209258004	70	1229203014	61	1300005000	223	1300154299	218
1209238022	63	1209258005	70	1229203016	61	1300005003	185	1300154301	218
1209238023	63	1209258006	70	1229204000	61	1300005003	222	1300154303	218
1209245000	64	1209258007	70	1229204002	61	1300005004	185	1300154305	218
1209245001	64	1209259000	70	1229204003	61	1300005004	222	1300154309	218
1209245002	64	1209260009	69	1229204004	61	1300005006	186	1300154310	218
1209245003	64	1209260010	69	1229204005	61	1300025002	182	1300154311	218
1209245004	64	1209260011	69	1229204006	61	1300025002	220	1300154312	218
1209245005	64	1209260012	69	1229204007	61	1300025005	182	1300154313	218
1209245006	64	1209260013	69	1229204008	61	1300025005	220	1300174003	219
1209245007	64	1209260014	69	1229204009	61	1300029005	219	1300174018	219
1209245008	64	1209260015	69	1229205000	62	1300079002	183	1300174020	219
1209245009	64	1209269000	63	1229205001	62	1300079048	183	1300174028	183
1209245018	65	1209269001	63	1229205002	62	1300079049	183	1300174028	221
1209245019	65	1209269002	63	1229205003	62	1300103001	188	1300174042	184
1209245020	65	1209269003	63	1229205005	62	1300103003	188	1300174042	221
1209257000	68	1209271000	71	1229205007	62	1300105000	217	1300183001	182
1209257001	68	1209271001	71	1229205009	62	1300105001	217	1300183002	182
1209257002	68	1209271002	71	1229205011	62	1300154128	217	1300183006	182
1209257003	68	1209271003	71	1229205012	62	1300154129	217	1300183006	221
1209257004	68	1209271004	71	1229205014	62	1300154130	217	1300183007	182
1209257005	68	1209271006	71	1229205015	62	1300154238	217	1300183007	222
1209257006	68	1209271007	71	1229205017	62	1300154239	217	1300183051	183
1209257007	68	1209271008	71	1229205018	62	1300154240	217	1300220002	181
1209257008	68	1209272000	71	1229205020	62	1300154241	217	1300220002	219
1209257009	68	1209278001	72	1229205021	62	1300154242	217	1300220003	181
1209257010	69	1209278002	72	1229205024	62	1300154243	217	1300220003	219
1209257011	69	1209278003	72	1229205025	62	1300154244	217	1300220008	181
1209257012	69	1209278004	72	1229205026	62	1300154245	217	1300220008	219
1209257013	69	1209278005	72	1229205027	62	1300154246	217	1300220009	181
1209257016	69	1209278006	72	1229206029	62	1300154247	217	1300220009	219
1209257017	69	1209278014	72	1229206031	62	1300154248	217	1300250019	220
1209257018	69	1209280000	72	1229206033	62	1300154271	218	1300250020	184

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
1300250020	220	1316157079	180	1316158010	215	1328155000	189	1347154022	217
1300250021	182	1316157080	180	1316160022	175	1328155001	189	1347154023	217
1300250021	220	1316157081	180	1316160023	175	1328155002	189	1400151001	226
1300257001	184	1316157082	180	1316160024	175	1328155003	189	1414183018	191
1300257001	221	1316157083	180	1316160025	175	1328155004	189	1414183019	191
1300257002	185	1316157084	180	1316160026	175	1328155005	189	1414183020	191
1300257002	222	1316157085	180	1316160027	175	1328155006	189	1414183021	191
1300257003	184	1316157086	180	1316160028	175	1328155007	189	1414183022	191
1300257003	221	1316157087	180	1316160029	175	1328155008	189	1414183023	191
1300257004	185	1316157088	187	1316160030	175	1328155009	189	1445096001	226
1300257004	222	1316157089	187	1316160031	175	1328155010	189	1445096002	226
1300264001	186	1316157090	187	1316160032	175	1328155011	189	1445096004	226
1300264002	186	1316157091	187	1316160033	177	1328155012	189	1445096006	226
1300277000	185	1316157092	187	1316160034	177	1328155013	189	1445096008	226
1300277000	223	1316157093	187	1316160035	177	1328155014	189	1445096011	225
1316156000	214	1316157094	187	1316160036	177	1328155015	189	1445096014	225
1316156001	214	1316157095	187	1316160037	177	1328155016	189	1445096016	225
1316156002	214	1316157096	187	1316160038	177	1328155017	189	1445096018	225
1316156003	214	1316157128	178	1316160039	177	1328155018	189	1445096020	225
1316156004	214	1316157129	178	1316160040	177	1328155019	189	1445117011	225
1316156005	214	1316157130	178	1316160041	177	1328155020	189	1445117012	225
1316156006	214	1316157131	178	1316160042	177	1328155021	189	1445117013	225
1316156007	214	1316157132	178	1316160043	177	1328155022	189	1445117014	225
1316156008	214	1316157133	178	1316160044	187	1328155023	189	1445117024	225
1316156009	214	1316157134	178	1316160045	187	1328155024	189	1445117036	224
1316156010	214	1316157135	178	1316160046	187	1328155025	189	1445117037	224
1316157055	176	1316157136	178	1316160047	187	1328155026	189	1445117038	224
1316157056	176	1316157137	178	1316160048	187	1328155027	189	1445117039	224
1316157057	176	1316157138	178	1316160049	187	1328155028	189	1445117040	224
1316157058	176	1316157139	181	1316160050	187	1328155029	189	1445180000	224
1316157059	176	1316157140	181	1316160051	187	1343183013	214	1445180001	224
1316157060	176	1316157141	181	1316160052	187	1343183014	214	1445180002	224
1316157061	176	1316157142	181	1316161000	216	1343183015	214	1445180003	224
1316157062	176	1316157143	181	1316161001	216	1343183016	214	1445180004	224
1316157063	176	1316157144	181	1316161002	216	1343183017	214	1446117003	192
1316157064	176	1316157145	181	1316161003	216	1343183018	214	1446117004	192
1316157065	176	1316157146	181	1316161004	216	1343183019	214	1446117005	192
1316157066	179	1316157147	181	1316161005	216	1346103000	188	1446180000	191
1316157067	179	1316157148	181	1316161006	216	1346103005	188	1446180001	191
1316157068	179	1316157149	181	1316161007	216	1346157011	188	1446180002	191
1316157069	179	1316158000	215	1316161008	216	1346157012	188	1509011000	93
1316157070	179	1316158001	215	1316161009	216	1346157013	188	1509011002	93
1316157071	179	1316158002	215	1316161010	216	1346157014	188	1509011003	93
1316157072	179	1316158003	215	1316161029	216	1346157015	188	1509011004	93
1316157073	179	1316158004	215	1316161030	216	1346157016	188	1509011005	93
1316157074	179	1316158005	215	1316161031	216	1346157017	188	1509011007	93
1316157075	179	1316158006	215	1316161032	216	1346157018	188	1509011008	93
1316157076	179	1316158007	215	1316161033	216	1346157019	188	1509011009	93
1316157077	180	1316158008	215	1327098159	196	1346157020	188	1509022005	93
1316157078	180	1316158009	215	1327098159	198	1346157021	188	1509022006	93

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
1509022007	93	1509050008	83	1509068036	85	1509076003	84	1509182029	123
1509022008	93	1509052000	85	1509068037	85	1509076004	84	1509182030	96
1509042002	84	1509057000	90	1509068038	85	1509076005	84	1509182030	123
1509042021	82	1509057001	90	1509068039	85	1509076006	84	1509182031	96
1509042022	82	1509057002	89	1509068040	85	1509076007	84	1509182031	123
1509042023	82	1509057004	89	1509068041	85	1509080000	85	1509182032	96
1509042024	82	1509057005	89	1509068042	85	1509080001	85	1509182032	123
1509042025	82	1509057006	89	1509068043	85	1509080003	85	1509182033	96
1509042026	82	1509057007	89	1509068045	85	1509080004	85	1509182033	123
1509042027	82	1509057008	89	1509068047	85	1509080005	85	1509182034	96
1509044000	84	1509057009	89	1509068049	85	1509080006	85	1509182034	123
1509044001	84	1509057013	90	1509068050	86	1509080007	85	1509182035	96
1509044003	84	1509057015	90	1509068052	86	1509080008	85	1509182035	123
1509044005	84	1509057017	90	1509068053	86	1509080009	85	1509221010	91
1509044006	84	1509057019	90	1509068054	86	1509080011	85	1509221011	91
1509044007	84	1509057021	90	1509068055	86	1509080012	85	1509221012	91
1509044008	84	1509057022	90	1509068056	86	1509080013	82	1509221013	91
1509044010	84	1509057023	90	1509068058	86	1509080014	85	1509221014	91
1509044011	84	1509057024	89	1509068059	86	1509091000	95	1509221015	91
1509044012	84	1509057025	89	1509068060	86	1509091001	95	1509221016	91
1509044013	84	1509057026	89	1509068062	86	1509091002	95	1509221017	91
1509044014	84	1509057027	89	1509068064	86	1509091003	95	1509221018	91
1509044015	84	1509057028	89	1509068066	86	1509091004	95	1509221019	91
1509044016	84	1509057029	89	1509069004	91	1509091005	95	1509221020	91
1509044017	84	1509068000	91	1509069005	91	1509091010	95	1509221021	91
1509044019	82	1509068001	91	1509069006	91	1509106000	83	1509221022	91
1509044020	82	1509068002	91	1509069007	91	1509106001	83	1509221023	91
1509044021	82	1509068004	86	1509069008	91	1509106002	83	1509221024	91
1509044022	82	1509068005	85	1509069009	91	1509106003	83	1509221025	91
1509044023	82	1509068006	86	1509069010	91	1509106004	83	1509221026	91
1509045002	82	1509068007	86	1509069011	91	1509106005	83	1509221027	91
1509045003	82	1509068008	86	1509069012	92	1509106006	83	1509221028	91
1509045005	82	1509068009	86	1509069013	92	1509178000	93	1509221029	91
1509045006	82	1509068010	86	1509069014	92	1509182021	96	1509221030	91
1509045007	82	1509068011	86	1509070000	92	1509182021	123	1509221031	91
1509045009	82	1509068012	86	1509070002	92	1509182022	96	1509221032	91
1509045010	82	1509068014	86	1509070003	92	1509182022	123	1509221033	91
1509045012	82	1509068016	86	1509070004	92	1509182023	96	1509221034	91
1509045013	82	1509068018	86	1509070005	92	1509182023	123	1509221035	91
1509045014	82	1509068019	86	1509070006	92	1509182024	96	1509221036	91
1509045016	82	1509068021	86	1509070007	92	1509182024	123	1509221037	91
1509045017	82	1509068023	86	1509070008	92	1509182025	96	1509221038	91
1509045019	82	1509068024	86	1509070009	92	1509182025	123	1509221039	91
1509045020	82	1509068025	86	1509070010	92	1509182026	96	1509221040	91
1509050000	83	1509068026	86	1509070012	92	1509182026	123	1509221041	91
1509050001	83	1509068027	86	1509070013	92	1509182027	96	1509237000	97
1509050002	83	1509068028	86	1509070014	92	1509182027	123	1509237000	124
1509050003	83	1509068029	86	1509070015	92	1509182028	96	1509237001	97
1509050004	83	1509068031	86	1509076000	84	1509182028	123	1509237001	124
1509050007	83	1509068033	86	1509076002	84	1509182029	96	1509237002	97

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
1509237002	124	1509257023	93	1509260028	88	1530207031	81	1609042014	110
1509237003	97	1509257024	93	1509260029	88	1530207032	81	1609042015	110
1509237003	124	1509257025	87	1509260030	88	1530207033	81	1609042016	110
1509237004	97	1509257027	88	1509260031	88	1530207034	81	1609042025	110
1509237004	124	1509257028	88	1509260032	88	1530207036	81	1609042026	110
1509237005	97	1509257029	88	1509260037	88	1530207037	81	1609042027	110
1509237005	124	1509257030	88	1509260038	88	1530207038	81	1609042028	111
1509245000	84	1509257031	82	1509260039	88	1609011002	119	1609042030	111
1509245001	84	1509258000	93	1509260040	88	1609011003	119	1609042031	111
1509245002	84	1509258001	93	1509260041	88	1609011004	119	1609042032	111
1509245003	84	1509258004	93	1509260044	88	1609011005	119	1609042033	111
1509245004	84	1509258005	93	1509260045	88	1609011008	120	1609042034	111
1509245006	84	1509258006	93	1509260046	88	1609011009	120	1609042035	111
1509245007	84	1509258007	93	1509260047	88	1609011010	120	1609042037	111
1509245008	84	1509258008	93	1509260048	88	1609011011	120	1609042038	111
1509245009	84	1509258009	93	1509260049	88	1609011014	120	1609042039	111
1509245010	84	1509258010	93	1509260052	88	1609011015	120	1609042040	111
1509245011	84	1509258011	93	1509260054	88	1609011016	120	1609045002	110
1509245012	84	1509258012	93	1509260055	88	1609011017	120	1609045003	110
1509250001	94	1509258014	93	1509260056	88	1609011018	120	1609045004	110
1509250002	94	1509258015	93	1509260057	88	1609011019	120	1609045005	110
1509250003	94	1509258016	93	1509260058	88	1609011025	120	1609045006	110
1509250004	94	1509258018	93	1509271000	83	1609011026	120	1609045007	110
1509250005	94	1509258020	93	1509271001	83	1609011027	120	1609045008	110
1509250006	94	1509258021	93	1509272000	83	1609011028	120	1609045009	110
1509250007	94	1509260000	88	1509272001	83	1609011029	120	1609045010	110
1509250008	94	1509260001	88	1509272002	83	1609037000	119	1609045011	110
1509250010	94	1509260002	88	1509272003	83	1609037002	119	1609045012	110
1509250012	94	1509260003	88	1509272004	83	1609037004	119	1609045013	110
1509250025	94	1509260004	88	1509272005	83	1609037005	119	1609045014	110
1509257000	90	1509260005	88	1509272006	83	1609037007	119	1609045015	110
1509257002	90	1509260006	88	1509278000	94	1609037008	119	1609045016	110
1509257003	90	1509260007	88	1509278001	94	1609037010	119	1609045017	110
1509257004	90	1509260009	88	1509278002	94	1609037011	119	1609045018	110
1509257005	90	1509260010	88	1509278003	94	1609037013	119	1609045019	110
1509257006	90	1509260011	88	1509278004	94	1609037014	119	1609045020	110
1509257007	90	1509260012	88	1509278005	94	1609042000	110	1609045041	110
1509257008	87	1509260013	89	1509278006	94	1609042001	110	1609045042	110
1509257009	87	1509260014	88	1509278007	94	1609042002	110	1609068000	116
1509257010	87	1509260015	88	1509278008	94	1609042003	110	1609068001	116
1509257011	87	1509260016	89	1509278009	94	1609042004	110	1609068002	116
1509257012	87	1509260017	88	1509278010	94	1609042005	110	1609068003	116
1509257013	87	1509260018	88	1509278011	94	1609042006	110	1609068005	116
1509257014	87	1509260020	88	1509278012	94	1609042007	110	1609068007	116
1509257015	87	1509260021	88	1509278013	94	1609042008	110	1609068008	116
1509257016	87	1509260022	88	1530207026	81	1609042009	110	1609068009	116
1509257018	87	1509260024	88	1530207027	81	1609042010	110	1609068010	116
1509257019	87	1509260025	88	1530207028	81	1609042011	110	1609068011	116
1509257021	93	1509260026	88	1530207029	81	1609042012	110	1609068012	116
1509257022	93	1509260027	88	1530207030	81	1609042013	110	1609068013	117

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
1609068048	113	1609070002	117	1609182021	97	1609245012	112	1609257047	114
1609068051	113	1609070004	117	1609182021	124	1609245013	112	1609257048	114
1609068052	113	1609070005	117	1609182022	97	1609245014	112	1609257049	114
1609068057	113	1609070006	117	1609182022	124	1609245015	112	1609257050	114
1609068059	113	1609070009	117	1609182023	96	1609245016	112	1609257063	117
1609068061	114	1609070010	117	1609182023	123	1609245017	112	1609257064	117
1609068066	114	1609080000	112	1609182024	96	1609245018	112	1609260000	115
1609068070	114	1609080001	112	1609182024	123	1609250000	120	1609260001	115
1609068072	114	1609080002	112	1609182025	96	1609250002	120	1609260002	115
1609068073	114	1609080003	112	1609182025	123	1609250004	120	1609260003	115
1609068074	114	1609080004	112	1609220000	116	1609250006	120	1609260004	115
1609068075	114	1609080005	112	1609221000	116	1609250010	120	1609260005	115
1609068076	114	1609080007	112	1609221001	116	1609250012	120	1609260006	115
1609068077	114	1609080008	112	1609221002	116	1609250016	120	1609260007	115
1609068078	114	1609080009	112	1609221003	116	1609250018	120	1609260008	115
1609068079	113	1609080010	112	1609221007	116	1609250020	120	1609260009	115
1609068080	113	1609090000	121	1609221015	116	1609250021	120	1609260010	115
1609068081	113	1609090001	121	1609221016	116	1609257000	114	1609260011	115
1609068082	113	1609090004	121	1609221019	116	1609257001	114	1609260012	115
1609068083	113	1609090005	121	1609221020	116	1609257002	114	1609260013	115
1609068084	113	1609090006	121	1609221021	116	1609257003	114	1609260014	115
1609068085	113	1609090007	121	1609221022	116	1609257005	114	1609260020	115
1609068107	113	1609090008	121	1609221023	116	1609257010	114	1609260021	115
1609068115	113	1609090010	121	1609221024	116	1609257011	114	1609260022	115
1609068125	113	1609090011	121	1609221025	116	1609257012	117	1609260024	115
1609068128	113	1609090012	121	1609221026	116	1609257013	117	1609260030	115
1609068130	113	1609091000	122	1609221027	116	1609257014	117	1609260032	115
1609068133	113	1609091001	122	1609221028	116	1609257015	117	1609260035	115
1609068139	113	1609091002	122	1609221029	116	1609257016	117	1609260036	115
1609068141	113	1609091003	122	1609221030	116	1609257017	117	1609260037	115
1609068143	113	1609091004	122	1609221031	116	1609257018	117	1609260038	115
1609068144	113	1609091005	122	1609221032	116	1609257019	117	1609260039	115
1609068145	113	1609091006	122	1609221033	116	1609257022	117	1609260040	115
1609068146	113	1609091007	122	1609221034	116	1609257026	117	1609260041	115
1609068147	113	1609091008	122	1609221035	116	1609257027	117	1609260042	115
1609068148	113	1609091009	122	1609221036	116	1609257030	117	1609260043	115
1609068149	113	1609091010	122	1609221037	116	1609257031	117	1609260044	115
1609068150	113	1609091011	122	1609221038	116	1609257034	117	1609260045	115
1609068151	113	1609178000	119	1609221039	116	1609257035	117	1609260046	115
1609068152	113	1609178001	119	1609221040	116	1609257036	117	1609260047	115
1609068153	113	1609178002	119	1609221041	116	1609257037	117	1609260048	115
1609068154	113	1609178003	119	1609221042	116	1609257038	117	1609260049	115
1609068155	113	1609182007	96	1609221043	116	1609257039	117	1609260050	115
1609068156	113	1609182015	97	1609221044	116	1609257040	117	1609260051	115
1609068157	113	1609182016	123	1609245000	112	1609257041	117	1609260052	115
1609068192	114	1609182017	123	1609245002	112	1609257042	117	1609260053	115
1609068193	114	1609182018	124	1609245003	112	1609257043	117	1609260054	115
1609068194	113	1609182019	124	1609245004	112	1609257044	117	1609260055	115
1609068195	113	1609182020	97	1609245010	112	1609257045	114	1609271000	111
1609070000	117	1609182020	124	1609245011	112	1609257046	114	1609271001	111

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
1609271002	111	1609285007	118	1700049071	227	1700112012	228	1709043003	209
1609271003	111	1609285008	118	1700049072	172	1700112015	228	1709043005	17
1609271004	111	1609285009	118	1700049072	227	1700112017	228	1709043005	209
1609271009	111	1629194000	109	1700049073	172	1700164000	231	1709043010	18
1609271010	111	1629194001	109	1700049073	227	1700164002	231	1709043010	209
1609271011	111	1629194002	109	1700049074	172	1700164003	231	1709043011	18
1609271012	111	1629194003	109	1700049074	227	1700182001	220	1709043011	209
1609271013	111	1629194004	109	1700081018	230	1700182002	220	1709068000	211
1609271014	112	1629194005	109	1700081019	74	1700182004	220	1709068002	211
1609271015	112	1629194006	109	1700081019	230	1700182005	220	1709068004	208
1609271016	112	1629194007	109	1700081020	74	1700183007	229	1709068006	208
1609271017	112	1629194008	109	1700081020	230	1700183008	229	1709068008	207
1609271018	112	1629194009	109	1700081021	74	1700183010	174	1709068010	207
1609271019	112	1629194021	109	1700081021	230	1700183012	208	1709068018	208
1609271020	112	1629194023	109	1700081022	74	1700183012	213	1709174000	207
1609271021	112	1629194025	109	1700081022	230	1700183012	232	1709174001	207
1609271022	112	1629194027	109	1700081023	74	1700210002	46	1709174003	207
1609271023	112	1629194029	109	1700081023	230	1700210002	228	1709174004	207
1609271024	112	1629194031	109	1700081024	230	1700210006	46	1709174009	207
1609271025	112	1629194033	109	1700081025	74	1700210006	227	1709174013	207
1609271026	112	1629194035	109	1700081025	230	1700210008	46	1709220003	212
1609271027	112	1629194036	109	1700081027	230	1700210008	227	1709220007	212
1609272000	111	1629194065	109	1700081028	74	1700210010	46	1709220011	212
1609272003	111	1629194066	109	1700081028	230	1700210010	227	1709245003	212
1609272004	111	1629194067	109	1700081029	74	1700210011	46	1709245010	212
1609272005	111	1629194068	109	1700081029	230	1700210011	227	1709245012	212
1609272009	111	1700029000	230	1700081030	74	1700210013	46	1709245014	212
1609272011	111	1700029001	218	1700081030	230	1700210013	228	1709250001	212
1609272012	111	1700029003	230	1700081031	74	1700210014	21	1709250002	212
1609272013	111	1700029005	230	1700081031	230	1700210014	46	1709250004	184
1609272014	111	1700029007	230	1700081032	74	1700210014	228	1709250004	220
1609272015	111	1700029009	230	1700081032	230	1700210025	21	1709257002	211
1609272016	111	1700029012	230	1700081033	230	1700210025	47	1709257003	211
1609278000	121	1700049063	172	1700081034	74	1700210027	21	1709257009	208
1609278001	121	1700049063	227	1700081034	230	1700210027	47	1709257011	208
1609278002	121	1700049064	172	1700081035	74	1700218000	231	1709257014	211
1609278003	121	1700049064	227	1700081035	230	1700218003	231	1709271002	211
1609278004	121	1700049065	172	1700081036	74	1700218004	231	1709271004	211
1609278005	121	1700049065	227	1700081036	230	1700250001	208	1709271005	211
1609278006	121	1700049066	172	1700107000	232	1700250001	212	1709271006	211
1609278007	121	1700049066	227	1700107001	232	1700250001	232	1709277001	233
1609278008	121	1700049067	172	1700107002	229	1700250003	230	1728177000	232
1609278009	121	1700049067	227	1700107003	229	1700250005	231	1800002002	173
1609278010	121	1700049068	172	1700107005	231	1700250007	230	1800002002	231
1609278011	121	1700049068	227	1700107006	231	1700250008	231	1800002003	173
1609278012	121	1700049069	172	1700112000	228	1700277000	190	1800002003	231
1609278013	121	1700049069	227	1700112003	228	1700277001	189	1800002004	173
1609285002	118	1700049070	172	1700112005	228	1709040000	18	1800002004	231
1609285003	118	1700049070	227	1700112007	229	1709040000	210	1800011000	158
1609285004	118	1700049071	172	1700112010	228	1709043003	18	1800014001	172

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
1800014003	172	1802003002	200	1809042001	158	1933267013	78	1936267046	49
1800014005	172	1802003003	195	1809257000	158	1933267015	78	1936267054	48
1800107001	170	1802003003	198	1809271000	159	1933267017	78	1936267054	203
1800107002	170	1802003004	195	1810271001	162	1933267019	78	1936267056	48
1800107018	171	1802003004	198	1818183000	174	1933267021	78	1936267059	48
1800107019	170	1802003005	196	1818211013	164	1933267023	78	1936267059	204
1800107020	170	1802003005	198	1818211027	164	1933267025	78	1936267071	57
1800107021	170	1802003006	196	1818211034	164	1933267027	78	1936267071	204
1800107022	170	1802003006	198	1818211036	164	1933267029	25	1936267075	57
1800183000	165	1802010000	199	1818211626	164	1933267029	76	1936267075	204
1800183002	157	1802010002	199	1818211627	164	1933267032	76	1936267077	57
1800183003	171	1802012002	195	1818211628	165	1933267035	76	1936267077	204
1800183007	174	1802012004	194	1818211643	168	1933267036	77	1936267079	26
1800183008	171	1802012005	194	1818211644	168	1933267037	77	1936267081	26
1800183009	202	1802012006	194	1818211645	169	1933267038	78	1936267081	56
1800183013	165	1802047000	201	1818211646	168	1933267039	76	1936267081	204
1800183044	173	1802047001	201	1818211647	164	1933267041	76	1936267086	26
1800183054	170	1802047003	201	1818211648	168	1933267043	76	1936267086	56
1800188020	157	1802108006	190	1818211649	169	1933267045	76	1936267086	204
1800188021	157	1802108008	190	1818255002	173	1933267047	76	1936267088	26
1800188022	157	1802183000	200	1818255003	173	1933267049	76	1936267088	56
1800188023	157	1802212013	195	1829197016	158	1933267051	76	1936267088	204
1800188024	157	1802212014	195	1829198152	160	1933267053	76	1936267101	52
1800188025	157	1802212015	195	1829198153	160	1933267055	76	1936267103	52
1800188026	157	1802212016	195	1829198164	160	1933267074	78	1936267105	52
1800188027	157	1802212036	196	1829198175	160	1933267078	77	1936267122	51
1800191000	166	1802212036	198	1829198176	160	1933267079	77	1936267125	51
1800191001	165	1802265007	197	1829198178	160	1933267081	77	1936267127	51
1800191002	166	1802265008	197	1829198179	160	1933267082	77	1936267130	51
1800191006	165	1802265009	197	1829198180	160	1936055004	54	1936267134	52
1800191010	165	1802265010	197	1829198181	160	1936055005	55	1936267136	52
1800191021	166	1802265011	197	1829198182	160	1936055009	99	1936267137	51
1800191031	166	1802265012	197	1829198183	160	1936055009	126	1936267139	51
1800191032	166	1802265019	197	1829198185	160	1936055009	150	1936267152	54
1800191033	167	1802265020	193	1829198186	160	1936055010	49	1936267152	101
1800209000	167	1802265021	193	1829198200	160	1936055012	49	1936267152	128
1800209001	167	1802265022	194	1829198201	160	1936055014	49	1936267152	152
1800209009	167	1802265023	194	1829200009	160	1936055015	49	1936267160	54
1800209011	167	1802265024	193	1905267012	150	1936055016	49	1936267160	101
1800209026	167	1802265025	193	1905267017	153	1936055017	49	1936267160	128
1800209027	167	1802265032	193	1928270000	202	1936267022	204	1936267160	152
1800209028	167	1802265033	193	1928270001	202	1936267026	49	1936267167	54
1800209029	174	1802265038	194	1933267002	78	1936267026	204	1936267174	51
1800209031	158	1802265039	197	1933267004	78	1936267028	49	1936267215	53
1800209032	167	1802265040	195	1933267005	78	1936267028	204	1936267216	53
1800213000	169	1802265128	194	1933267006	78	1936267030	49	1936267217	52
1800255000	173	1802265130	200	1933267007	78	1936267030	204	1936267218	53
1802003001	196	1802265131	193	1933267008	78	1936267039	49	1936267219	54
1802003001	198	1802265132	193	1933267009	78	1936267044	49	1936267219	101
1802003001	200	1809042000	159	1933267011	78	1936267044	204	1936267219	128

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
1936267219	151	1936267260	50	1948267007	154	1948267089	130	1948267181	130
1936267220	51	1936267261	50	1948267015	99	1948267089	153	1948267181	153
1936267222	56	1936267266	50	1948267015	126	1948267098	105	1948267209	104
1936267223	56	1936267266	100	1948267023	99	1948267098	132	1948267209	131
1936267224	56	1936267266	127	1948267023	126	1948267100	105	1948267210	55
1936267225	56	1936267266	151	1948267025	98	1948267100	132	1948267210	103
1936267226	56	1936267267	50	1948267025	125	1948267102	105	1948267210	130
1936267227	56	1936267267	100	1948267025	149	1948267102	132	1948267210	153
1936267228	56	1936267267	127	1948267027	98	1948267107	52	1950060000	203
1936267229	56	1936267267	150	1948267027	125	1948267109	52	1950254001	201
1936267230	56	1936267271	51	1948267027	149	1948267111	52	1950267000	202
1936267231	55	1936267272	51	1948267029	99	1948267114	52	1950267002	201
1936267232	55	1936267283	101	1948267029	126	1948267116	52	1950267005	202
1936267233	55	1936267283	128	1948267033	102	1948267119	103	1950267039	170
1936267234	55	1936267283	151	1948267033	129	1948267119	130	1967113000	24
1936267235	55	1936267284	101	1948267034	98	1948267119	153	1967113001	24
1936267236	55	1936267284	128	1948267034	125	1948267121	103	1967113002	24
1936267238	50	1936267284	151	1948267038	103	1948267121	130	1967113003	24
1936267238	100	1936267285	101	1948267038	130	1948267121	153	1967113004	24
1936267238	127	1936267285	128	1948267038	153	1948267124	104	1967113005	24
1936267238	150	1936267285	151	1948267044	103	1948267124	131	1967113006	24
1936267239	50	1938267035	57	1948267044	130	1948267126	104	1967113007	24
1936267239	100	1938267035	203	1948267044	153	1948267126	131	1967267000	25
1936267239	127	1938267050	203	1948267046	102	1948267128	104	1967267001	23
1936267239	150	1938267055	203	1948267046	129	1948267128	131	1967267003	24
1936267241	51	1938267158	53	1948267046	152	1948267130	102	1967267004	24
1936267242	51	1941267037	98	1948267048	102	1948267130	129	1967267005	24
1936267243	51	1941267037	125	1948267048	129	1948267134	103	1967267006	24
1936267244	51	1941267037	149	1948267048	152	1948267134	130	1967267007	24
1936267245	51	1941267039	48	1948267052	102	1948267134	153	1967267008	24
1936267248	100	1941267041	99	1948267052	129	1948267135	103	1967267009	24
1936267248	127	1941267041	126	1948267052	152	1948267135	130	1967267010	24
1936267249	100	1941267041	149	1948267056	102	1948267135	153	1967267012	22
1936267249	127	1941267129	53	1948267056	129	1948267137	103	1967267015	25
1936267249	151	1941267135	52	1948267056	152	1948267137	130	1967267016	23
1936267250	100	1948055008	102	1948267061	102	1948267137	153	1967267017	23
1936267250	127	1948055008	129	1948267061	129	1948267139	103	1967267019	26
1936267250	151	1948055008	152	1948267061	152	1948267139	130	1967267021	26
1936267251	100	1948183001	98	1948267065	102	1948267139	153	1967267024	23
1936267251	127	1948183001	125	1948267065	129	1948267141	103	1967267026	22
1936267251	151	1948183001	149	1948267065	152	1948267141	130	1967267031	22
1936267252	100	1948267000	56	1948267067	102	1948267141	153	1967267032	22
1936267252	127	1948267000	104	1948267067	129	1948267143	103	1967267050	24
1936267252	151	1948267000	131	1948267067	152	1948267143	130	1967267051	23
1936267253	100	1948267000	154	1948267069	102	1948267143	153	1967267052	25
1936267253	127	1948267005	104	1948267069	129	1948267145	103	1967267053	25
1936267253	151	1948267005	131	1948267069	152	1948267145	130	1967267054	25
1936267257	50	1948267005	154	1948267071	132	1948267145	153	1967267055	25
1936267258	50	1948267007	104	1948267072	132	1948267181	55	2128183623	233
1936267259	50	1948267007	131	1948267089	103	1948267181	103	2141183000	96

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
2141183000	123	2265045006	136	2265070007	144	2265182020	148	2265245020	139
2141183001	96	2265045007	136	2265070008	144	2265221000	143	2265245021	139
2141183001	123	2265045008	136	2265070009	144	2265221001	143	2265245022	139
2141183002	96	2265045009	136	2265070010	144	2265221002	143	2265245023	139
2141183002	123	2265045010	136	2265091000	147	2265221003	143	2265250000	147
2141183003	96	2265045011	136	2265091001	147	2265221004	143	2265250001	147
2141183003	123	2265045012	136	2265091002	147	2265221005	143	2265250002	147
2141183004	96	2265045013	136	2265091003	147	2265221006	143	2265250003	147
2141183004	123	2265045014	136	2265091004	147	2265221007	143	2265250004	147
2141183005	96	2265045015	136	2265091005	147	2265221008	143	2265250005	147
2141183005	123	2265045016	136	2265091006	147	2265221009	143	2265250006	147
2141183006	96	2265045017	136	2265091007	147	2265221010	143	2265250007	147
2141183006	123	2265045018	136	2265105000	138	2265221011	143	2265250008	147
2265011000	146	2265045019	136	2265105001	138	2265221012	143	2265250009	147
2265011001	146	2265045020	136	2265105002	138	2265221013	143	2265250010	147
2265011002	146	2265045021	136	2265105003	138	2265221014	143	2265250011	147
2265022000	146	2265045022	136	2265105004	138	2265221015	143	2265257001	141
2265022001	146	2265065000	138	2265105005	138	2265221017	143	2265257002	141
2265022002	146	2265065001	138	2265105006	138	2265221018	143	2265257003	141
2265022003	146	2265065002	138	2265119000	137	2265221019	143	2265257004	141
2265022004	146	2265065003	138	2265119001	137	2265221020	143	2265257005	141
2265022005	146	2265065004	138	2265119002	137	2265221021	143	2265257006	141
2265022006	146	2265065005	138	2265119003	137	2265221022	143	2265257007	141
2265022007	146	2265065006	138	2265119004	137	2265221023	143	2265257008	141
2265022008	146	2265069000	144	2265119005	137	2265221024	143	2265257009	141
2265044000	135	2265069001	144	2265119006	137	2265221025	143	2265257010	141
2265044001	135	2265069002	144	2265119007	137	2265221026	143	2265257011	141
2265044002	135	2265069003	144	2265119008	137	2265221027	143	2265257012	141
2265044003	135	2265069004	144	2265119009	137	2265221028	143	2265258000	144
2265044004	135	2265069005	144	2265119010	137	2265221030	143	2265258001	144
2265044005	135	2265069006	144	2265119011	137	2265221031	143	2265258002	144
2265044006	135	2265069007	144	2265182001	148	2265245000	138	2265258003	144
2265044007	135	2265069008	144	2265182002	148	2265245001	138	2265258004	144
2265044008	135	2265069009	144	2265182003	148	2265245002	138	2265258005	144
2265044009	135	2265069010	144	2265182004	148	2265245003	138	2265258006	144
2265044010	135	2265069011	144	2265182005	148	2265245004	138	2265258007	144
2265044011	135	2265069012	144	2265182006	148	2265245005	138	2265258008	144
2265044012	135	2265069013	137	2265182007	148	2265245006	138	2265258009	144
2265044013	135	2265069014	137	2265182008	148	2265245007	138	2265258010	144
2265044014	135	2265069015	137	2265182009	148	2265245008	138	2265258011	144
2265044015	135	2265069016	137	2265182010	148	2265245009	138	2265258012	138
2265044016	135	2265069017	137	2265182011	148	2265245010	138	2265258013	138
2265044017	135	2265069018	137	2265182012	148	2265245011	138	2265258014	138
2265044018	135	2265069019	137	2265182013	148	2265245013	139	2265258015	138
2265045000	136	2265070001	144	2265182014	148	2265245014	139	2265260000	142
2265045001	136	2265070002	144	2265182015	148	2265245015	139	2265260001	142
2265045002	136	2265070003	144	2265182016	148	2265245016	139	2265260002	142
2265045003	136	2265070004	144	2265182017	148	2265245017	139	2265260003	142
2265045004	136	2265070005	144	2265182018	148	2265245018	139	2265260004	142
2265045005	136	2265070006	144	2265182019	148	2265245019	139	2265260005	142

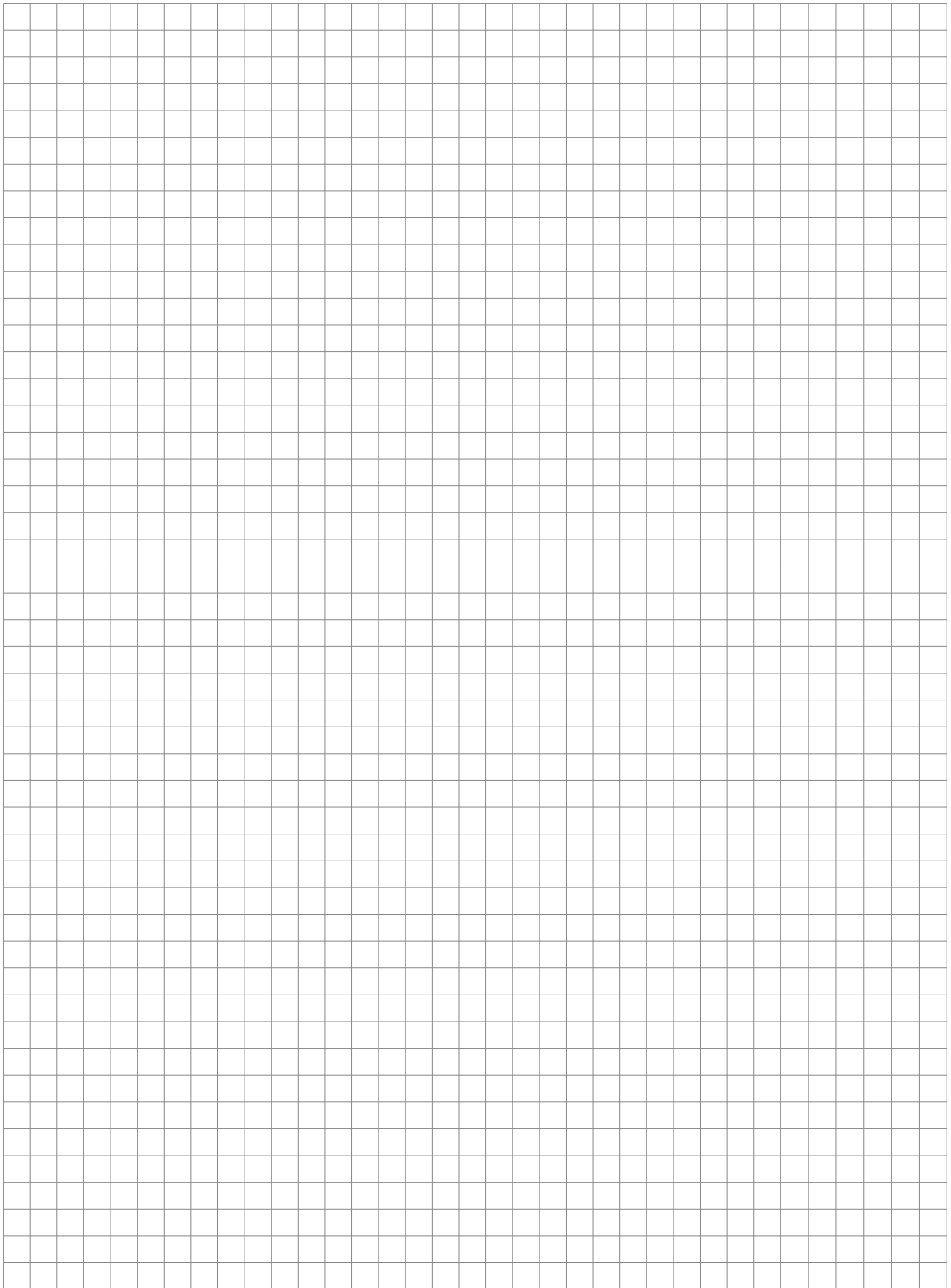
INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
2265260006	142	2265260057	142	2265325003	140	2509042003	10	2509071001	16
2265260007	142	2265260058	142	2265325004	140	2509042004	10	2509071002	16
2265260008	142	2265272000	137	2265325005	140	2509042010	11	2509071003	16
2265260009	142	2265272001	137	2265325006	140	2509042011	11	2509071004	16
2265260010	142	2265272002	137	2265325007	140	2509042012	11	2509071005	16
2265260011	142	2265272003	137	2265325008	140	2509042013	11	2509071006	16
2265260012	142	2265272004	137	2265325009	140	2509042014	11	2509071007	16
2265260013	142	2265272005	137	2265325010	140	2509042015	11	2509250000	18
2265260014	142	2265272006	137	2265325011	140	2509042016	11	2509250001	18
2265260015	142	2265272007	137	2265326000	140	2509042017	11	2509250002	18
2265260016	142	2265272008	137	2265326001	140	2509044000	10	2509250003	18
2265260017	142	2265272009	137	2265326002	140	2509044001	10	2509250004	18
2265260018	142	2265272010	137	2265326003	140	2509044002	10	2509257000	11
2265260019	143	2265272011	137	2265326004	140	2509044003	10	2509257001	11
2265260020	143	2265272012	137	2265326005	140	2509044004	10	2509257002	11
2265260021	143	2265272013	137	2265326006	140	2509044005	10	2509257003	11
2265260022	143	2265286000	145	2265326007	140	2509045000	10	2509257004	11
2265260023	143	2265286001	145	2265326008	140	2509045001	10	2509258000	14
2265260024	143	2265286002	145	2265326009	140	2509045002	10	2509258001	14
2265260025	143	2265286003	145	2265326010	140	2509045003	10	2509258002	14
2265260026	143	2265286004	145	2265326011	140	2509045004	10	2509258003	14
2265260027	143	2265286005	146	2265328000	135	2509045005	10	2509258004	14
2265260028	143	2265286006	145	2265328001	135	2509045006	10	2509258005	14
2265260029	143	2265302000	139	2265328002	135	2509045007	19	2509258006	14
2265260030	143	2265302001	139	2265328003	135	2509046000	14	2509258007	14
2265260032	142	2265302002	139	2265328004	135	2509046001	14	2509258008	14
2265260033	142	2265302003	139	2265328005	135	2509046002	14	2509260000	12
2265260034	143	2265302004	139	2265328006	135	2509046003	14	2509260001	12
2265260035	142	2265302005	139	2265328007	135	2509046004	14	2509260002	12
2265260036	142	2265302006	139	2265328008	135	2509046005	11	2509260003	12
2265260037	142	2265302007	139	2265328009	135	2509046006	11	2509260004	12
2265260038	142	2265302008	139	2265328010	135	2509046007	11	2509260005	12
2265260039	142	2265302009	139	2265329000	136	2509046008	11	2509260006	12
2265260040	142	2265302010	139	2265329001	136	2509046009	11	2509260007	12
2265260041	142	2265302011	139	2265329002	136	2509046010	11	2509260008	12
2265260042	142	2265303000	140	2265329003	136	2509069000	14	2509260009	12
2265260043	142	2265303001	140	2265329004	136	2509069001	14	2509260010	12
2265260044	142	2265303002	140	2265329005	136	2509069002	14	2509260011	12
2265260045	142	2265303003	140	2265329006	136	2509069003	14	2509260012	12
2265260046	142	2265303004	140	2265329007	136	2509069004	14	2509260013	12
2265260047	142	2265303005	140	2265330000	139	2509069005	14	2509260014	12
2265260048	142	2265303006	140	2265330001	139	2509069006	14	2509260015	12
2265260049	142	2265303007	140	2265330002	139	2509069007	14	2509260016	12
2265260050	142	2265303008	140	2265330003	139	2509070000	14	2509260017	12
2265260051	142	2265303009	140	2265330004	139	2509070001	14	2509260018	12
2265260052	142	2265303010	140	2265330005	139	2509070002	14	2509260019	12
2265260053	142	2265303011	140	2265330006	139	2509070003	14	2509260020	12
2265260054	142	2265325000	140	2509042000	10	2509070004	14	2509260021	12
2265260055	142	2265325001	140	2509042001	10	2509070005	14	2509260022	12
2265260056	142	2265325002	140	2509042002	10	2509071000	16	2509260023	12

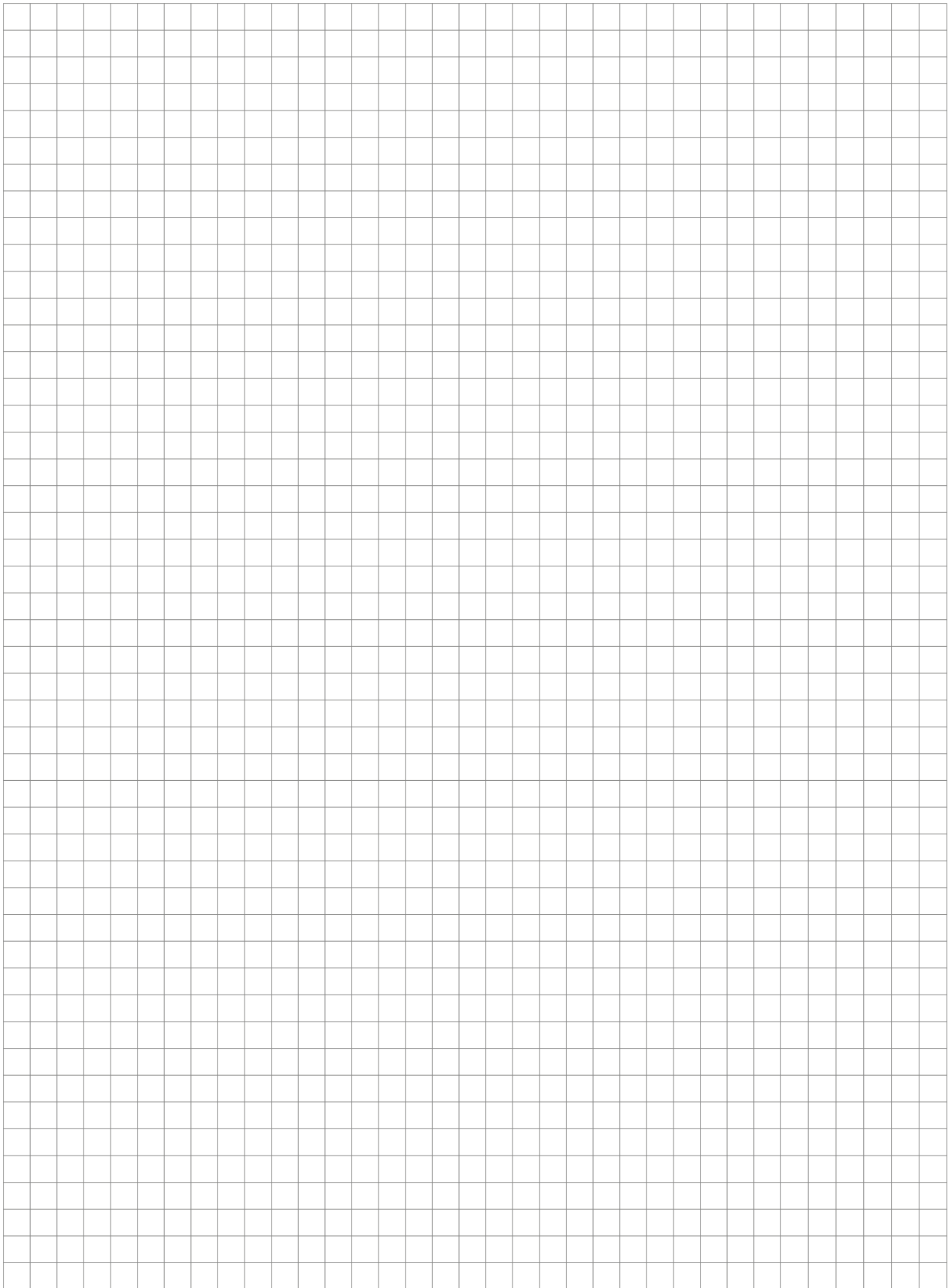
INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
2509260024	12	2510105000	20	2529334002	8	2566260026	13
2509260025	12	2510105001	20	2529334003	7	2566260027	13
2509260026	12	2510105002	20	2529334004	8	2566302000	13
2509260027	12	2510105003	20	2529334005	7	2566302001	13
2509261000	16	2510105004	20	2529334006	8	2566302002	13
2509261001	16	2510105005	20	2529334007	7	2566302003	13
2509261002	16	2510105006	20	2529334008	8	2566302004	13
2509261003	16	2510105007	20	2529334009	7	9825174030	219
2509261004	17	2510105008	20	2566042000	10		
2509261005	17	2510105009	20	2566042001	10		
2509261006	17	2510271000	19	2566042002	10		
2509261007	17	2510271001	19	2566042003	10		
2509261008	16	2510271002	20	2566042004	10		
2509261009	16	2510271003	20	2566046000	11		
2509261010	17	2510271004	20	2566046001	11		
2509261011	17	2529195000	8	2566046002	11		
2509261012	17	2529195001	8	2566046003	11		
2509261013	17	2529195002	8	2566046004	11		
2509286000	15	2529195006	8	2566046005	11		
2509286001	15	2529195007	8	2566257000	12		
2509286002	15	2529195008	8	2566257001	12		
2509286003	15	2529195015	9	2566257002	12		
2509286004	15	2529195016	9	2566257003	12		
2509286005	15	2529195017	9	2566257004	12		
2509286006	15	2529195018	9	2566260000	13		
2509286007	15	2529195019	9	2566260001	13		
2509286008	15	2529195020	9	2566260002	13		
2509286009	15	2529198000	8	2566260003	13		
2509286010	15	2529198001	8	2566260004	13		
2509286011	15	2529198002	8	2566260005	13		
2509286012	15	2529200000	8	2566260006	13		
2509302000	13	2529200001	8	2566260007	13		
2509302001	13	2529200002	8	2566260008	13		
2509302002	13	2529333000	7	2566260009	13		
2509302003	13	2529333001	7	2566260010	13		
2509302004	13	2529333002	7	2566260011	13		
2509335000	19	2529333003	7	2566260012	13		
2509335001	19	2529333004	7	2566260013	13		
2509335002	19	2529333010	7	2566260014	13		
2509335003	19	2529333011	7	2566260015	13		
2509335004	19	2529333012	7	2566260016	13		
2510042000	19	2529333013	7	2566260017	13		
2510042001	19	2529333014	7	2566260018	13		
2510042002	19	2529333015	7	2566260019	13		
2510044000	19	2529333016	7	2566260020	13		
2510044001	19	2529333017	7	2566260021	13		
2510044002	19	2529333018	7	2566260022	13		
2510045000	19	2529333019	7	2566260023	13		
2510045001	19	2529334000	8	2566260024	13		
2510045002	19	2529334001	7	2566260025	13		

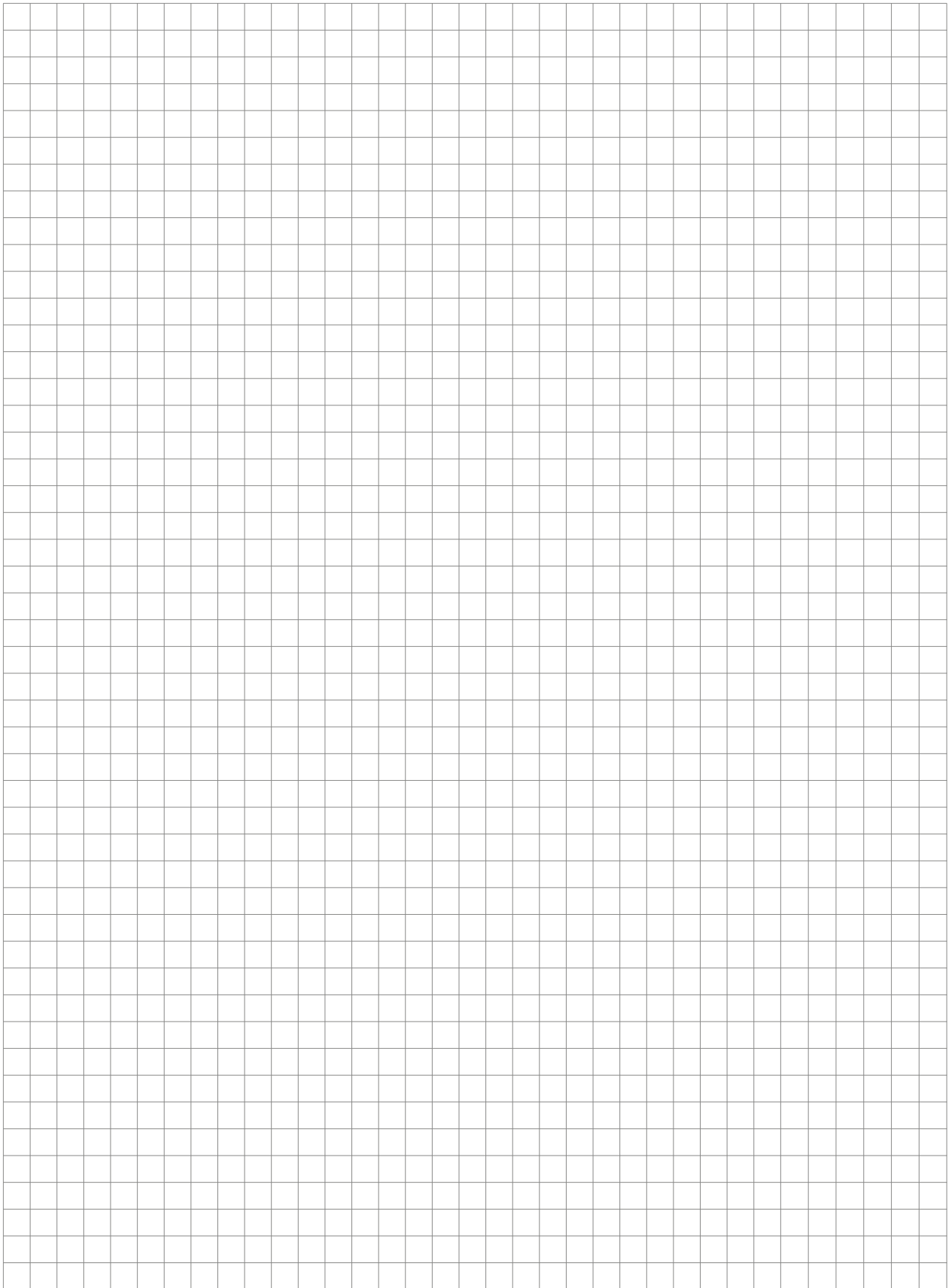
NOTIȚE



NOTIȚE



NOTIȚE





KAN-therm HUNGARY Kft.

Mészárosok útja 4.

2051 Biatorbágy

tel. +40 799 859 239

e-mail: info.romania@kan-therm.com

www.kan-therm.com

KAN-therm MULTISYSTEM

Sistem optim, complet și cu o vastă aplicabilitate, constând în soluții tehnice moderne, complementare, soluții destinate instalațiilor de alimentare cu apă, instalațiilor de încălzire, instalațiilor de răcire a instalațiilor tehnologice.

ultra**LINE**

ultra**PRESS**

PP

Steel

Inox

Groove

Copper, Copper Gas

Sprinkler

**Încălzire și răcire de suprafață,
automatizare**

**Football
instalații pentru stadioane**

**Cutii distribuitoare
și distribuitoare**

