



KAN-therm
MULTISYSTEM

> 35 | de ani de
experiență pe
piața instalațiilor



Catalog

INSTALAȚII DE ÎNCĂLZIRE ȘI
RĂCIRE

Install the **future**



Un sistem complet de instalații multifuncționale constând în soluții tehnice avansate și complementare pentru distribuția conductelor, instalații de încălzire și răcire, echipamente de proces și de stingere a incendiilor.

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	●	●	●		●
ÎNCĂLZIRE	●	●	●	●	●
TEHNOLOGICĂ ÎNCĂLZIRE	○	○	○	○	○
SISTEME SOLARE				○	○
SISTEME de răcire	○	○	○	○	●
AER COMPRIMAT	○	○	○	○	○
GAZE TEHNICE	○	○	○	○	○
GAZ NATURAL ȘI LPG					
ULEIURI LUBRIFIANTE				○	○
TEHNOLOGICE SISTEME				○	○
BALNEOLOGICE SISTEME			○		○
INSTALATIE ANTI INCENDIU SPRINKLER					
INSTALATIE ANTI INCENDIU HIDRANTI					
INCALZIRE SI RACIRE PRIN PARDOSEALA	●	●			
INCALZIRE SI RACIRE PRIN PERETI	●	●			
INCALZIRE SI RACIRE PRIN TAVAN	●	●			
INCALZIRE SI RACIRE SUPRAFETE EXTERNE	●	●			

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.



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

● Utilizare standard

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

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

Cuprins

SYSTEM KAN-therm ultraLINE țevi și fittinguri cu îmbinare prin manșon alunecător pentru încălzire și alimentare cu apă	5
SYSTEM KAN-therm ultraPRESS țevi și fittinguri cu îmbinare prin presare pentru încălzire și alimentare cu apă	25
SYSTEM KAN-therm PP țevi și fittinguri din polipropilenă cu sudură la cald	53
SYSTEM KAN-therm Steel țevi și fittinguri din oțel carbon zincat pentru sisteme de încălzire și răcire	71
SYSTEM KAN-therm Inox țevi și fittinguri din inox pentru sisteme de încălzire și alimentare cu apă	97
SYSTEM KAN-therm Copper fittinguri din cupru pentru încălzire și alimentare cu apă	123
Încălzirea și răcirea suprafețelor în sistemul KAN-therm soluții complete pentru încălzirea și/sau răcirea în pardoseală și/sau pereți	145
SYSTEM KAN-therm distribuitoare, cutii distribuitoare și elemente complementare	191
Index	218

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



KAN-therm
MULTISYSTEM

> 35 | de ani de
experiență pe
piața instalațiilor



KAN-therm

ultraLINE

POSSIBILITATI MULTIPLE,
O SINGURA ALEGERE

Install the **future**

SYSTEM **KAN-therm** ultraLINE

Țevi	7
Racorduri	9
Accesorii	17
Scule	20

SYSTEM KAN-therm ultraLINE

Țevi

Țeavă 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		2529334028	50	600	m

Notă:

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



Țeavă PERTAL² în izolație roșie 6 mm - colac

GRUPA: U2

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14x2,0		2529333010	50	750	m
16x2,2		2529333011	50	750	m
20x2,8		2529333012	50	750	m
25x2,5		2529333013	50	450	m
32x3,0		2529333014	50	350	m

Notă:

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



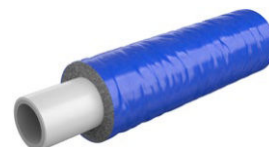
Țeavă PERTAL² în albastră roșie 6 mm - colac

GRUPA: U2

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14x2,0		2529333015	50	750	m
16x2,2		2529333016	50	750	m
20x2,8		2529333017	50	750	m
25x2,5		2529333018	50	450	m
32x3,0		2529333019	50	350	m

Notă:

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



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.



 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



Țeavă PEXC - colac

GRUPA: U2

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

Notă:

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



Țeavă PERT² - colac

GRUPA: U2

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

Notă:

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

 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

Racorduri

Conector alamă filet interior

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 Rp½"		2509044000	10	150	buc.
16 Rp½"		2509044001	10	150	buc.
20 Rp½"		2509044002	10	150	buc.
20 Rp¾"		2509044003	10	120	buc.
25 Rp¾"		2509044004	5	70	buc.
32 Rp1"		2509044005	5	50	buc.



Conector alamă filet exterior

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 R½"		2509045000	10	150	buc.
16 R½"		2509045001	10	150	buc.
20 R½"		2509045002	10	150	buc.
20 R¾"		2509045003	10	150	buc.
25 R¾"		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
14x2,0 / 14x2,0		2509042010	1	40	buc.
16x2,2 / 14x2,0		2509042011	1	40	buc.
16x2,2 / 18x2,5		2509042012	1	40	buc.
16x2,2 / 18x2,0		2509042013	1	40	buc.
20x2,8 / 18x2,5		2509042014	1	30	buc.
20x2,8 / 18x2,0		2509042015	1	30	buc.
25x2,5 / 25x3,5		2509042016	1	20	buc.
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.

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 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.





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



Adaptor eurocon pentru țevă Cu Ø15

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 G¾"		1709043005	15	150	buc.

Notă:

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



Adaptor eurocon cu inel 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 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.



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.

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 șanfrenare înainte de conectarea cu fittingul.



Racord alamă cu eurocon filet interior

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 Rp½"		2510044000	10	150	buc.
16 Rp½"		2510044001	10	150	buc.
20 Rp½"		2510044002	10	150	buc.

Notă:

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



Racord alamă cu eurocon filet exterior

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 G½"		2510045000	10	150	buc.
16 G½"		2510045001	10	150	buc.
20 G½"		2510045002	10	150	buc.
 25 G¾"		2509045007	5	80	buc.

Notă:

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

Filetele de ½" sunt prevăzute cu garnitură O-Ring.

Racordurile cu filete de ½" 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 G¾"		2510271000	10	120	buc.
16 G¾"		2510271001	10	120	buc.





Conector redus filet interior cu garnitură plată

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 G½"		2510105000	10	120	buc.
14 G¾"		2510105001	10	120	buc.
16 G½"		2510105002	10	120	buc.
16 G¾"		2510105003	10	120	buc.
20 G½"		2510105004	10	80	buc.
20 G¾"		2510105005	10	80	buc.
25 G1"		2510105006	5	60	buc.
25 G¾"		2510105007	5	60	buc.
32 G1"		2510105009	5	50	buc.
32 G1¼"		2510105008	5	40	buc.



Adaptor eurocon

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 G¾"		2510271002	10	150	buc.
16 G¾"		2510271003	10	150	buc.
20 G¾"		2510271004	10	150	buc.

Notă:

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

Accesorii

Placă de montaj metalică îndoită pentru coturi cu talpă

GRUPA: A

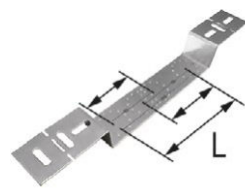
Distanțare (L) [mm]	*	Cod			UM
80, 100, 150		1700210025	1	30	buc.

Lungimea totală a plăcii 436 mm, lățime 60 mm, curbă 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.



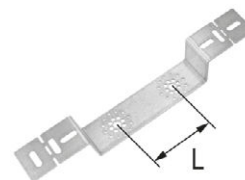
Placă de montaj îndoită

GRUPA: A

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

Lungimea totală a plăcii 383 mm, lățime 60 mm, curbă 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.).



Cot alamă cu talpa filet interior - L = 41 mm

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
14 Rp1/2"		2509286004	5	50	buc.
16 Rp1/2"		2509286007	5	50	buc.
20 Rp1/2"		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 Rp1/2"		2509286003	5	40	buc.
16 Rp1/2"		2509286006	5	40	buc.
20 Rp1/2"		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.



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 țeavă 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 țeavă Cu Ø15 - L = 300 mm

GRUPA: U1

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16		2509261002	50	buc.

Notă:

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



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 - lubrifiant,
- 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 - tăietor 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 - lubrifiant,
- 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 - tăietor 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 - lubrifiant,
- 1967267000 - tăietor țevi 14-25,
- 1933267029 - tăietor 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 - lubrifiant,
- 1967267000 - tăietor țevi 14-25,
- 1933267029 - tăietor 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 / 10,8V DC		1967267024	1	buc.



Acumulator

GRUPA: K



Versiune	*	Cod		UM
RAML1225 Li-Ion 10,8V 2,5Ah		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 - tăietor țevi 14-25,
- 1933267029 - tăietor 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 - tăietor țevi 14-25,
- 1933267029 - tăietor 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.





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 hidrolică

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 hidrolic 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 hidrolic Push, utilizați un singur știft de protecție pentru furcile de presare duble.

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

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod			UM
14-16		1967267052	1	12	buc.
16-20		1967267053	1	12	buc.
25-32		1967267054	1	12	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	150	buc.



Adaptor pentru instrumente de presare

GRUPA: K

	*	Cod		UM
	***	1967267015	1	buc.

Notă:

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



Taietor țevi Virax PC 42

GRUPA: K

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



Taietor țevi KAN-term

GRUPA: K

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



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.



**KAN-therm
MULTISYSTEM**

> 35 | de ani de
experiență pe
piața instalațiilor



KAN-therm

ultraPRESS

**INOVAȚIE ȘI UNICITATE
- UN SINGUR SISTEM, ȘASE FUNCȚII**

Install the **future**

Cuprins

SYSTEM **KAN-therm** ultraPRESS

Țevi	27
Racorduri	29
Accesorii	43
Scule	44

SYSTEM KAN-therm ultraPRESS

Țevi

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  punga  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
 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.

Racorduri

Racord alamă cu filet interior

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp1/2"		1009044002	10	120	buc.
20 Rp1/2"		1009042120	10	120	buc.
20 Rp3/4"		1009044003	10	80	buc.
25 Rp3/4"		1009044024	5	50	buc.
25 Rp1"		1009044005	5	40	buc.
26 Rp3/4"		1009044029	5	50	buc.
26 Rp1"		1009044006	5	40	buc.
32 Rp1"		1009044040	5	40	buc.
32 Rp1 1/4"		1009044008	5	40	buc.
40 Rp1"		1009044051	2	20	buc.
40 Rp1 1/4"		1009044050	2	20	buc.
40 Rp1 1/2"		1009044009	2	20	buc.



Racord alamă cu filet exterior

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 R1/2"		1009045005	10	150	buc.
20 R1/2"		1009045009	10	120	buc.
20 R3/4"		1009042128	10	120	buc.
25 R1/2"		1009042132	5	50	buc.
25 R3/4"		1009045014	5	50	buc.
25 R1"		1009045013	5	50	buc.
26 R1/2"		1009042134	5	50	buc.
26 R3/4"		1009045043	5	50	buc.
26 R1"		1009045015	5	50	buc.
32 R1"		1009045017	5	40	buc.
32 R1 1/4"		1009045016	5	40	buc.
40 R1"		1009045061	2	20	buc.
40 R1 1/4"		1009045019	2	20	buc.
40 R1 1/2"		1009045018	2	20	buc.
50 R1 1/2"		1009045020	2	20	buc.
63 R2"		1009045003	1	10	buc.



Racord PPSU filet interior

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp1/2"	***	1009044030	10	120	buc.





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.
26 / 25		1009042035	5	60	buc.



Teu alamă cu filet interior

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp½"		1009258000	5	60	buc.
20 Rp½"		1009258001	5	50	buc.
20 Rp¾"		1009258011	5	50	buc.
25 Rp½"		1009258029	2	30	buc.
25 Rp¾"		1009258002	2	30	buc.
26 Rp½"		1009258034	2	30	buc.
26 Rp¾"		1009258036	2	30	buc.
32 Rp½"		1009257279	2	20	buc.
32 Rp¾"		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	1	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.
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	1	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

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.
32 / 20 / 32		1009260294	2	20	buc.
32 / 25 / 25		1009260296	2	20	buc.
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	1	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
  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.

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 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.



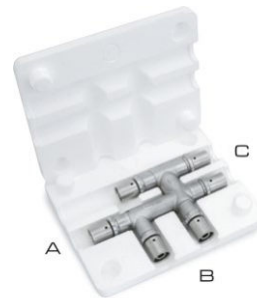
Teu redus de ocolire din alama nichelată

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	1	4	buc.





Cot alamă filet interior 90°

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp1/2"		1009069005	10	120	buc.
20 Rp1/2"		1009069008	10	100	buc.
20 Rp3/4"		1009069011	5	60	buc.
25 Rp3/4"		1009068029	5	30	buc.
25 Rp1"		1009069016	5	30	buc.
26 Rp3/4"		1009069018	5	30	buc.
26 Rp1"		1009069020	5	30	buc.
32 Rp1"		1009069022	2	30	buc.
40 Rp1 1/4"		1009069012	2	20	buc.



Cot alamă cu filet exterior 90°

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 R1/2"		1009068000	10	120	buc.
20 R1/2"		1009070010	10	100	buc.
20 R3/4"		1009070013	10	100	buc.
25 R3/4"		1009070005	5	40	buc.
25 R1"		1009070022	5	40	buc.
26 R3/4"		1009070026	5	40	buc.
26 R1"		1009070016	5	40	buc.
32 R1"		1009070018	2	30	buc.
40 R1 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	1	4	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 PPSU, fixare placă - L = 40 mm

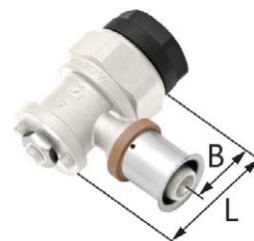
GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp $\frac{1}{2}$ "		1009285005	5	50	buc.
20 Rp $\frac{1}{2}$ "		1009285013	5	50	buc.

Dimensiunea B = 24 mm.

Notă:

Cotul de placă de perete este comercializat într-un set cu piuliță M8 și dop de probă.
Dopul din plastic este destinat doar testului de etanșeitate al instalației.
Nu utilizați substanțe chimice agresive pentru a etanșa filetele din fittingurile PPSU.
Utilizați numai meșe cu adaos de paste de etanșare. Nu se utilizează în gips-carton.



Cot PPSU cu talpă - L = 40,5 mm

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp $\frac{1}{2}$ "		1009286021	5	50	buc.

Dimensiunea B = 24 mm.

Notă: Cotul de placă de perete este comercializat în set cu piuliță M8 și dop de probă.
Dopul din plastic este destinat doar testului de etanșeitate al instalației.
Nu utilizați substanțe chimice agresive pentru a etanșa filetele din fittingurile PPSU.
Utilizați numai meșe cu adaos de paste de etanșare.



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

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp $\frac{1}{2}$ "		1009285029	2	20	buc.

Dimensiunea B = 57 mm.

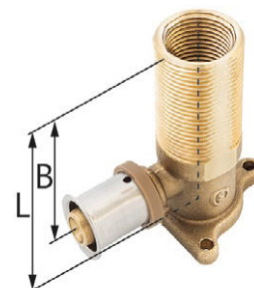


Cot placă de perete de tip mamă/tată din alamă pentru gips-carton, L = 78 mm

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 G $\frac{1}{2}$ " / G $\frac{3}{4}$ "		1009285055	2	20	buc.

Dimensiunea B = 57 mm.



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

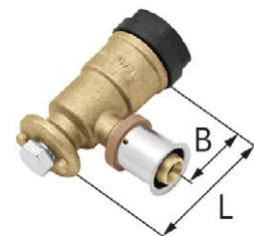
GRUPA: F

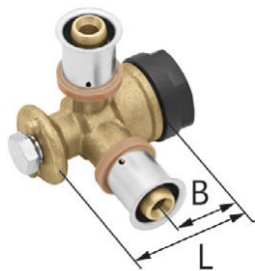
Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp $\frac{1}{2}$ "		1009285009	5	40	buc.
20 Rp $\frac{1}{2}$ "		1009285001	5	40	buc.

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

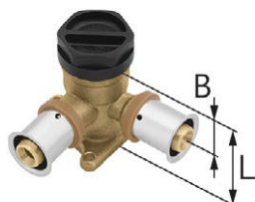
GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp½"		1009285017	5	40	buc.
20 Rp½"		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

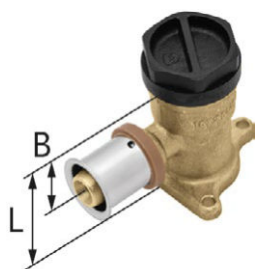
GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 Rp½"		1009285077	5	50	buc.
20 Rp½"		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.



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

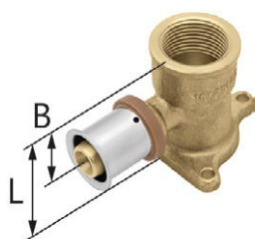
GRUPA: F

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 Rp $\frac{1}{2}$ "		1009285056	5	50	buc.

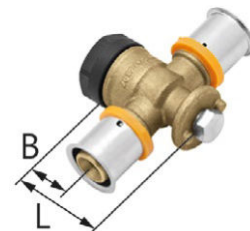
Dimensiunea B = 20 mm.

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 Rp $\frac{1}{2}$ "		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.

Notă:

B = 53 mm, C = 24 mm.



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.

Notă:

B = 53 mm.

C = 24 mm.



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.

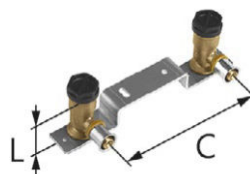
Lungime placă = 210 mm.

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.
20 / 18		1009042214	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.
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

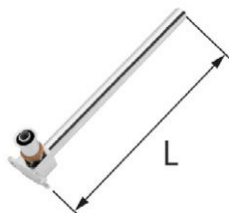
GRUPA: F

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".



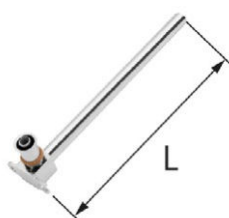
Cot din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 210 mm

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".

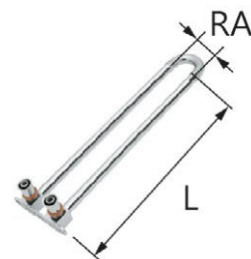
Cot dublu din alamă cu țevă Cu Ø15 - L = 200 mm**GRUPA: F**

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".

**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.

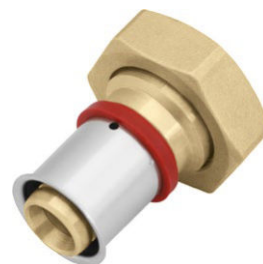
Variantele fittingurilor de conectare cu țevi placate cu nichel cu toate tipurile de aplicații sunt descrise în "Ghidul - Proiectantului și Executantului".

**Niplu redus de tip mamă din alamă cu etanșare plată****GRUPA: F**

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
16 G½"		1009105000	10	120 buc.
16 G¾"		1009105002	10	120 buc.
20 G¾"		1009105006	10	80 buc.
20 G1"		1009105004	5	60 buc.
25 G¾"		1009105011	5	60 buc.
25 G1"		1009105009	5	60 buc.
25 G1¼"		1009105008	5	50 buc.
26 G¾"		1009105016	5	60 buc.
26 G1"		1009105014	5	60 buc.
26 G1¼"		1009105013	5	50 buc.
32 G1"		1009105021	5	50 buc.
32 G1¼"		1009105019	5	40 buc.
32 G1½"		1009105018	5	40 buc.
40 G1½"		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 G¾"		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.



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.
20 G $\frac{3}{4}$ "		1010271008	10	120	buc.

Notă:

Adaptoarele sunt compatibile cu fittingurile pentru racorduri și distribuitoare - colectoare prin niplurile de distribuitoare - 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 G $\frac{1}{2}$ "		1010040003	10	160	buc.
16 G $\frac{3}{4}$ "		1010040006	10	120	buc.
20 G $\frac{3}{4}$ "		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).



Racord filetat cu filet exterior din alamă pentru țevi PERTAL

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16x2 G $\frac{1}{2}$ "		1010045000	10	150	buc.
16x2 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.

Accesorii

Placă de montaj simplă din plastic

GRUPA: A

	*	Cod			UM
		1700210011	10	160	buc.

Notă:

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

Face posibilă instalarea coturilor şi a teurilor de placă de perete cu un şurub sau o piuliţă pe perete sau în canelurile de perete.

Nu utilizaţi în gips -carton.



Placă de montaj dublă din plastic

GRUPA: A

Distanţare (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, lăţime 43 mm, adâncime 8 mm.

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

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

Notă:

Face posibilă instalarea coturilor şi a teurilor de placă de perete cu un şurub sau o piuliţă pe perete sau în canelurile de perete.

Nu utilizaţi în gips -carton.



Placă de montaj metalică dublă

GRUPA: A

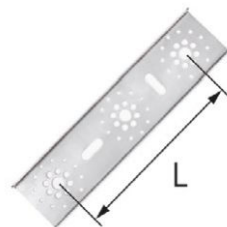
Distanţare (L) [mm]	*	Cod			UM
80, 150		1700210014	1	42	buc.

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

Notă:

Permite instalarea pe perete a coturilor de perete şi a teurilor de perete cu o piuliţă sau un şurub de montare pe perete, în caneluri şi în gips -carton.

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



Placă de montaj metalică dublă

GRUPA: A

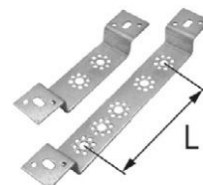
Distanţare (L) [mm]	*	Cod			UM
50, 80, 150		1700210002	10	20	buc.
50		1700210013	10	80	buc.

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

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

Notă:

Face posibilă instalarea coturilor şi a teurilor de placă de perete cu un şurub sau o piuliţă pe perete, în canelurile de perete sau gips -carton.



Placă de montaj metalică îndoită pentru coturi cu talpă

GRUPA: A

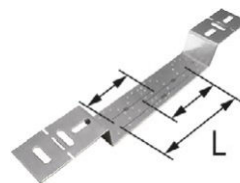
Distanţare (L) [mm]	*	Cod			UM
80, 100, 150		1700210025	1	30	buc.

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

Notă:

Permite instalarea coturilor de perete şi a teurilor de perete cu un suport pe perete, în caneluri şi în gips -carton.

Placa este comercializată cu un set de şuruburi (6 buc.) pentru fixarea coturilor şi a teurilor de perete.



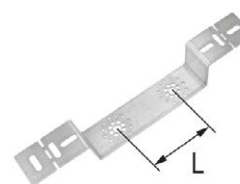
Placă de montaj îndoită

GRUPA: A

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

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

Placa este vândută cu un set de şuruburi (6 buc.) pentru fixarea coturilor şi a teurilor 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

Scule



Taieitor țevi PERTAL

GRUPA: K

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



Lamă taieitor țevi PERTAL

GRUPA: K

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



Taieitor cu role țevi PERTAL REMS RAS P

GRUPA: K

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



Rolă pentru taieitor cu role țevi PERTAL REMS RAS P

GRUPA: K

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



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.

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

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.



Scula electrica de presare KAN-therm AC 3000

GRUPA: K

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

Notă:

Scula este comercializată 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 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 "U"

GRUPA: K

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

Notă:

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



Fălci profil de presare KAN-therm "TH"

GRUPA: K

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



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.



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



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 - fâlcă U16 pentru un instrument de presare,
- 1936267125 - fâlcă U20 pentru un instrument de presare,
- 1936267130 - fâlcă U26 pentru un instrument de presare,
- 1936267054 - tăietor 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 - fâlcă U16 pentru un instrument de presare,
- 1936267125 - fâlcă U20 pentru un instrument de presare,
- 1936267127 - fâlcă U25 pentru un instrument de presare,
- 1936267054 - tăietor 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 - fâlcă U16 pentru un instrument de presare,
 - 1936267125 - fâlcă 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 electrică 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 electrică 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 + fâlcii 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 - fâlcii U16 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1936267114 - fâlcii U20 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1936267115 - fâlcii U25 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1936267116 - fâlcii U32 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1938267047 - încărcător - 1 buc.,
- 1938267002 - baterie 2 Ah - 2 buc.,
- trusă.



Set instrumente - instrument de presare Novopress ACO103 BT + fâlcii 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 - fâlcii TH16 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1936267109 - fâlcii TH20 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1936121003 - fâlcii TH25 pentru instrumentul de presare - 1 buc.,
- 1936267111 - fâlcii 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.



Fâlcii 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:

Fâlcile 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	10 buc.
20		1936267077	1	10 buc.
25-26		1936267071	1	10 buc.

Notă:

Arcul extern funcționează cu țevi PERTAL.





Cheie combinată pentru adaptor eurocon G^{3/4}"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
30	*	1938267035	1	15	buc.

Notă:

Cheia este destinat asamblării adaptoarelor eurocon G^{3/4}".

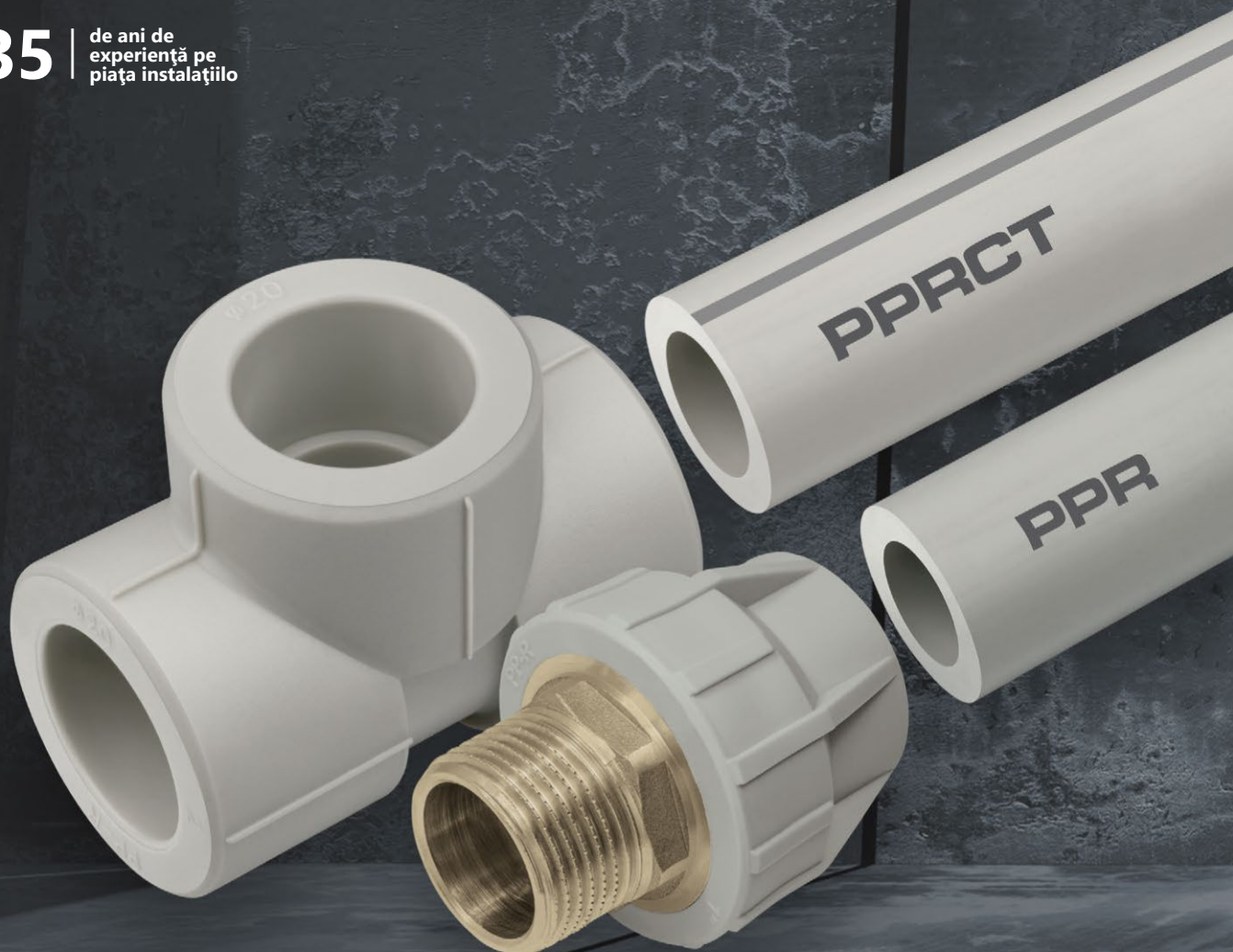
 colac  bara  tevi protejate  punga  cutie  palet  nou  disponibil curand

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



KAN-therm
MULTISYSTEM

> 35 | de ani de
experiență pe
piața instalațiilor



KAN-therm
PP

**CALITATE ÎNALTĂ
LA UN PREȚ REZONABIL**

Install the **future**

Cuprins

SYSTEM **KAN-therm** PP

Țevi	55
Racorduri	57
Accesorii	67
Scule	68

SYSTEM KAN-therm PP

Țevi

Țeavă PPRCT SDR7.4 PN20 - bară

GRUPA: L

Dimensiuni [mm]	*	Cod	6/	666	UM
20×2,8		1229348001	4	160	m
25×3,5		1229348002	4	100	m
32×4,4		1229348003	4	60	m
40×5,5		1229348004	4	40	m
50×6,9		1229348005	4	28	m
63×8,6		1229348006	4	16	m
75×10,3		1229348007	4	12	m
90×12,3		1229348008	4	8	m
110×15,1		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.



Țeavă PPR SDR7.4 PN16 - bară

GRUPA: L

Dimensiuni [mm]	*	Cod	6/	666	UM
20×2,8		1229203001	4	160	m
25×3,5		1229203003	4	100	m
32×4,4		1229203005	4	60	m
40×5,5		1229203008	4	40	m
50×6,9		1229203010	4	28	m
63×8,6		1229203012	4	16	m
75×10,3		1229203014	4	12	m
90×12,3		1229203016	4	8	m
110×15,1		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.



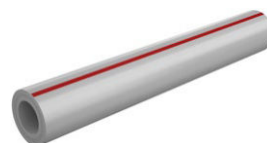
Țeavă PPR stabiGLASS SDR7.4 PN16 - bară

GRUPA: M

Dimensiuni [mm]	*	Cod	6/	666	UM
20×2,8		1229204002	4	100	m
25×3,5		1229204003	4	80	m
32×4,4		1229204004	4	40	m
40×5,5		1229204005	4	28	m
50×6,9		1229204006	4	20	m
63×8,6		1229204007	4	12	m
75×10,3		1229204008	4	8	m
90×12,3		1229204009	4	8	m
110×15,1		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.





Țeavă PPR SDR6 PN20 - bară

GRUPA: L

Dimensiuni [mm]	*	Cod	6/	666	UM
16×2,7		1229206031	4	200	m
20×3,4		1229206033	4	160	m
25×4,2		1229206035	4	100	m
32×5,4		1229206037	4	60	m
40×6,7		1229206039	4	40	m
50×8,3		1229206041	4	28	m
63×10,5		1229206043	4	16	m
75×12,5		1229206045	4	12	m
90×15,0		1229206047	4	8	m
110×18,3		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	6/	666	UM
20×3,4		1229205025	4	100	m
25×4,2		1229205026	4	80	m
32×5,4		1229205027	4	40	m
40×6,7		1229205011	4	28	m
50×8,3		1229205014	4	20	m
63×10,5		1229205017	4	12	m
75×12,5		1229205020	4	8	m
90×15,0		1229205024	4	8	m
110×18,3		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.

Racorduri

Racord tip şa 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 şa 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 filetului.



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.





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
25 / 20		1209220021	50	550	buc.
32 / 25		1209220022	40	280	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 Rp½"		1209050002	20	200	buc.
20 Rp½"		1209050003	20	180	buc.
20 Rp¾"		1209050004	30	150	buc.
25 Rp½"		1209050005	20	160	buc.
25 Rp¾"		1209050006	30	150	buc.
25 Rp1"		1209245020	-	100	buc.
32 Rp¾"		1209050008	-	100	buc.
32 Rp1"		1209050007	-	100	buc.
40 Rp1¼"		1209050009	-	60	buc.
50 Rp1½"		1209050011	-	35	buc.
63 Rp2"		1209050012	-	18	buc.
75 Rp2½"		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 R½"		1209051003	20	160	buc.
20 R½"		1209051004	20	140	buc.
20 R¾"		1209051005	30	120	buc.
25 R½"		1209051006	20	140	buc.
25 R¾"		1209051007	20	120	buc.
25 R1"		1209245018	-	80	buc.
32 R¾"		1209051009	-	80	buc.
32 R1"		1209051008	-	80	buc.
32 R1¼"		1209245019	-	50	buc.
40 R1¼"		1209051010	-	50	buc.
50 R1½"		1209051012	-	36	buc.
63 R2"		1209051013	-	18	buc.
75 R2½"		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	100	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

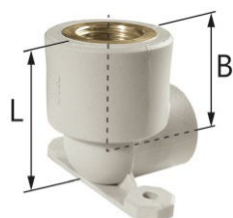
Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16		1209068000	50	950	buc.
20		1209068001	100	700	buc.
25		1209068002	50	400	buc.
32		1209068003	40	200	buc.
40		1209068004	20	140	buc.
50		1209068005	-	80	buc.
63		1209068006	-	40	buc.
75		1209068007	-	25	buc.
90		1209068008	-	14	buc.
110		1209068028	-	10	buc.



Cot niplu 45°

GRUPA: N

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

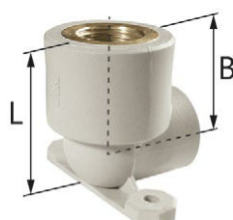


Cot de perete cu fixare directă cu filet interior - L = 45 mm

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20 Rp $\frac{1}{2}$ "		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.
25 Rp1"		1209069010	-	50	buc.
32 Rp $\frac{3}{4}$ "		1209069005	30	90	buc.
32 Rp1"		1209069009	-	50	buc.

Notă:

Fitingul are un poligon pentru o cheie.



Cot racord cu filet exterior 90°

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 R $\frac{1}{2}$ "		1209070000	20	140	buc.
20 R $\frac{1}{2}$ "		1209070001	30	90	buc.
20 R $\frac{3}{4}$ "		1209070002	30	90	buc.
25 R $\frac{1}{2}$ "		1209070003	20	120	buc.
25 R $\frac{3}{4}$ "		1209070004	30	90	buc.
25 R1"		1209070007	30	60	buc.
32 R $\frac{3}{4}$ "		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	180	buc.
25 / 16 / 25		1209257012	20	260	buc.
25 / 20 / 20		1209260012	20	140	buc.
25 / 20 / 25		1209257013	20	240	buc.
25 / 25 / 20		1209260014	20	140	buc.
32 / 16 / 32		1209257016	20	140	buc.
32 / 20 / 20		1209260013	20	140	buc.
32 / 20 / 32		1209257017	20	140	buc.
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.
110 / 63 / 110		1209260011	-	8	buc.
110 / 75 / 110		1209260010	-	8	buc.
110 / 90 / 110		1209260009	-	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

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.



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.
25 R1/2"		1209259005	30	90	buc.
25 R3/4"		1209259006	30	90	buc.
32 R3/4"		1209259003	20	120	buc.
32 R1"		1209259004	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.



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 semiolandez eurocon

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20 G 1/2"		1209271006	20	200	buc.
20 G 3/4"		1209271007	20	200	buc.
25 G 3/4"		1209271008	20	200	buc.



Racord tip olandez cu filet interior

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
20 G 1/2"		1209271010	20	200	buc.
25 G 3/4"		1209271011	20	100	buc.
32 G 1"		1209271012	20	80	buc.



Racord tip semiolandez cu filet exterior

GRUPA: N

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16 G 1/2"		1209271000	20	200	buc.
20 G 1/2"		1209271001	20	200	buc.
20 G 3/4"		1209271002	20	200	buc.
25 G 3/4"		1209271004	20	100	buc.
25 G 1"		1209271003	20	100	buc.
32 G 1"		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:

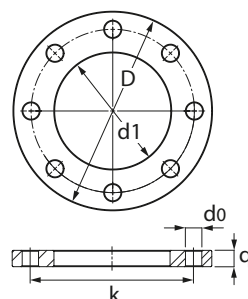
Adaptorul pentru flanșă este comercializat cu etanșare EPDM.

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



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.

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	10	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 (8×70) 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 (8×70) și un diblu de plastic (Ø12) în set.

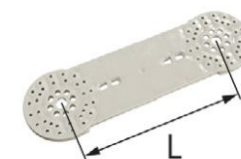


Placă de montaj

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
110		1933267039	1	buc.



Taietor țevi Virax PC 42

GRUPA: K

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



Taietor cu role țevi REMS RAS P

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
50-90		1933267032	1	buc.



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.

 colac  bară  tevi protejate  pungă  cutie  palet  nou  disponibil curând

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

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.



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.



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.

Notă:

Prizele de încălzire sunt destinate aparatelor de sudură electrică.



This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of thin, light gray horizontal and vertical lines that intersect to form small squares across the entire surface. There are no margins, text, or other markings on the paper.





KAN-therm
MULTISYSTEM

> 35 | de ani de
experiență pe
piața instalațiilor



KAN-therm
Steel

MATERIAL TRADIȚIONAL
ÎN TEHNOLOGIA MODERNĂ

Install the **future**

SYSTEM **KAN-therm** Steel

Țevi	73
Racorduri	74
Accesorii	87
Scule	89

SYSTEM KAN-therm Steel

Țevi

Țeavă din oțel carbon - bară

GRUPA: J

Dimensiuni [mm]	*	Cod	6/	666	UM
12×1,2	*	1530207027	6	624	m
15×1,2		1530207028	6	1290	m
18×1,2		1530207029	6	1524	m
22×1,5		1530207030	6	1290	m
28×1,5		1530207031	6	624	m
35×1,5		1530207032	6	402	m
42×1,5		1530207033	6	402	m
54×1,5		1530207034	6	402	m
66,7×1,5		1530207036	6	228	m
76,1×2,0		1530207037	6	234	m
88,9×2,0		1530207038	6	114	m
108×2,0		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	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.



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.

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 exterior

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 R1½"		1509272000	2	50	buc.
18 R1½"		1509272006	2	60	buc.
22 R¾"		1509272001	2	40	buc.
28 R1"		1509272002	2	30	buc.
35 R1¼"		1509272003	2	16	buc.
42 R1½"		1509272004	2	12	buc.
54 R2"		1509272005	2	4	buc.



Adaptor eurocon cu filet interior

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 G¾"		1509271000	10	100	buc.
18 G¾"		1509271001	10	100	buc.



Racord tip semiolandez cu filet interior cu etansare pe suprafata plana

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 G¾"	*	1509106000	10	120	buc.
18 G¾"	*	1509106001	10	100	buc.
22 G1"	*	1509106002	10	60	buc.
28 G1¼"	*	1509106003	10	40	buc.
35 G1½"	*	1509106004	4	32	buc.
42 G1¾"	*	1509106005	4	12	buc.
54 G2⅜"	*	1509106006	4	8	buc.



Racord cu filet interior

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 Rp½"	*	1509044001	10	130	buc.
15 Rp½"		1509044003	10	130	buc.
18 Rp½"		1509044005	10	120	buc.
18 Rp¾"		1509044006	10	80	buc.
22 Rp½"		1509044008	10	100	buc.
22 Rp¾"		1509044010	10	100	buc.
22 Rp1"		1509044007	10	40	buc.
28 Rp½"		1509044015	10	60	buc.
28 Rp¾"		1509044014	10	60	buc.
28 Rp1"		1509044011	10	60	buc.
35 Rp½"		1509042002	10	40	buc.
35 Rp¾"		1509044017	10	40	buc.
35 Rp1"		1509044000	10	40	buc.
35 Rp1¼"		1509044016	10	30	buc.
42 Rp1½"		1509044012	4	24	buc.
54 Rp2"		1509044013	4	12	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 file interior cu niplu

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 Rp $\frac{3}{8}$ "	*	1509076002	10	150	buc.
12 Rp $\frac{1}{2}$ "	*	1509076000	10	150	buc.
15 Rp $\frac{1}{2}$ "		1509076003	10	150	buc.
18 Rp $\frac{1}{2}$ "		1509076004	10	150	buc.
18 Rp $\frac{3}{4}$ "		1509076005	10	100	buc.
22 Rp $\frac{1}{2}$ "		1509076006	10	70	buc.
22 Rp $\frac{3}{4}$ "		1509076007	10	100	buc.



Mufa

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12		1509245002	10	70	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.



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	8	buc.
108		1509080000	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

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	buc.
108		1509068036	2	4	buc.



Cot niplu 90°

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12	*	1509068052	10	150	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	10	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	2	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.



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	1	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 / 12 / 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	1	buc.
88,9 / 22 / 88,9		1509260045	2	8	buc.
88,9 / 28 / 88,9		1509260046	2	8	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	12	buc.
88,9 / 66,7 / 88,9		1509260058	1	8	buc.
88,9 / 76,1 / 88,9		1509260052	2	6	buc.
108 / 22 / 108		1509260000	2	6	buc.
108 / 28 / 108		1509260001	2	6	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	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	2	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.



Pereche teu de ocolire

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		1509257003	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

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	1	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	32	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 $\frac{3}{8}$ "		1509069005	10	150	buc.
15 Rp $\frac{1}{2}$ "		1509069004	10	100	buc.
18 Rp $\frac{1}{2}$ "		1509069006	10	60	buc.
22 Rp $\frac{1}{2}$ "		1509068000	10	50	buc.
22 Rp $\frac{3}{4}$ "		1509068001	10	50	buc.
28 Rp $\frac{1}{2}$ "		1509069007	5	30	buc.
28 Rp $\frac{3}{4}$ "		1509069008	5	30	buc.
28 Rp1"		1509069009	5	30	buc.
35 Rp $\frac{1}{2}$ "		1509069010	5	10	buc.
35 Rp $\frac{3}{4}$ "		1509069011	5	10	buc.
35 Rp1"		1509068002	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

Cot cu filet interior 90°, scurt

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
22 Rp½"	*	1509069012	10	50	buc.
28 Rp½"	*	1509069013	5	30	buc.
35 Rp½"	*	1509069014	5	10	buc.



Cot cu filet exterior 90°

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 R¾"	*	1509070000	10	150	buc.
15 R¾"		1509070003	10	150	buc.
15 R½"		1509070002	10	100	buc.
18 R½"		1509070004	10	60	buc.
22 R¾"		1509070005	10	50	buc.
28 R1"		1509070006	5	30	buc.
35 R1¼"		1509070007	5	10	buc.
42 R1½"		1509070008	2	12	buc.
54 R2"		1509070009	2	8	buc.



Cot cu filet exterior 90°, scurt

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 R¾"	*	1509070010	10	100	buc.
15 R¾"		1509070013	10	100	buc.
15 R½"		1509070012	10	80	buc.
18 R½"		1509070014	10	80	buc.
22 R¾"		1509070015	10	60	buc.





Teu cu filet interior

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 Rp $\frac{1}{2}$ "		1509258004	10	70	buc.
18 Rp $\frac{1}{2}$ "		1509258005	10	50	buc.
18 Rp $\frac{3}{4}$ "		1509258006	10	50	buc.
22 Rp $\frac{1}{2}$ "		1509258008	10	50	buc.
22 Rp $\frac{3}{4}$ "		1509258007	10	40	buc.
28 Rp $\frac{1}{2}$ "		1509258009	5	30	buc.
28 Rp $\frac{3}{4}$ "		1509258010	5	30	buc.
28 Rp1"		1509257021	5	30	buc.
35 Rp $\frac{1}{2}$ "		1509258011	5	20	buc.
35 Rp $\frac{3}{4}$ "		1509258012	5	20	buc.
35 Rp1"		1509257022	5	20	buc.
42 Rp $\frac{1}{2}$ "		1509258014	4	16	buc.
42 Rp $\frac{3}{4}$ "		1509258015	4	12	buc.
42 Rp1"		1509257023	4	12	buc.
54 Rp $\frac{1}{2}$ "		1509258016	2	8	buc.
54 Rp $\frac{3}{4}$ "		1509258018	2	8	buc.
54 Rp1"		1509258000	2	8	buc.
66,7 Rp $\frac{3}{4}$ "		1509257024	1	2	buc.
76,1 Rp $\frac{3}{4}$ "		1509258020	2	12	buc.
88,9 Rp $\frac{3}{4}$ "		1509258021	2	8	buc.
108 Rp $\frac{3}{4}$ "		1509258001	2	6	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	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

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	24	buc.
88,9		1509250012	2	8	buc.
108		1509250001	2	4	buc.



Robinet cu bilă

GRUPA: I

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

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



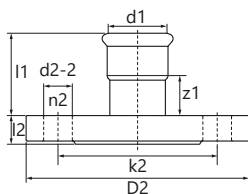
Robinet cu bila si racord tip semiolandez cu etansare pe suprafata plana

GRUPA: I

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 G3/4"		1509278007	1	25	buc.
18 G3/4"		1509278008	1	25	buc.
22 G3/4"		1509278009	1	15	buc.
28 G1 1/4"		1509278010	1	10	buc.
35 G1 1/2"		1509278011	1	10	buc.
42 G1 3/4"		1509278012	1	7	buc.
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 DN32		1509091000	1	6	buc.
42 DN40		1509091001	1	4	buc.
54 DN50		1509091002	1	2	buc.
66,7 DN65		1509091005	1	2	buc.
76,1 DN65		1509091003	1	4	buc.
88,9 DN80		1509091004	1	2	buc.
108 DN100		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 țevelor

GRUPA: I

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



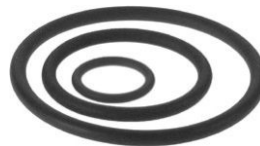
Notă:

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.



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 REMS RAS St

GRUPA: K

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



Rola pentru taietor tevi REMS St

GRUPA: K

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

Pentru taietor țevi, codurile 1948267025, 1948267027.



Taietor pentru țevi REMS RAS Mini S

GRUPA: K

N

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-28		1900267003	1	buc.

Notă:
Setul include o rola de taiat.



Taietor pentru țevi REMS RAS S

GRUPA: K

N

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-35		1900267001	1	buc.

Notă:
Setul include o rola de taiat.



Rola pentru taietor tevi REMS RAS

GRUPA: K

N

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-35		1900267002	1	buc.

Pentru taietor țevi, codurile 1900267003, 1900267001.



Fără fir taietor pentru țevi REMS Akku-Nano

GRUPA: K

N

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-35		1948183003	1	buc.

Notă:
Setul include o 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 taietor tevi REMS Nano

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-35		1978267000	1	buc.

Pentru taietor țevi, codurile 1948183003.



Mașină de tăiat țevi REMS Cento

GRUPA: K

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

Notă:

Setul include o rola de taiat.



Mașină de tăiat țevi REMS DueCento

GRUPA: K

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

Notă:

Setul nu include rola de taiat.



Rola pentru mașină de tăiat țevi REMS Cento/DueCento

GRUPA: K

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

Pentru mașini de tăiat țevi, codurile 1948183001, 1948267034.



Insertie cu role de ghidare pentru mașina de tăiat țevi REMS DueCento

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
54-108		1900267000	1	buc.

Notă:

Rola de ghidare poate funcționa cu mașina de tăiat țevi, cod: 1948267034.



Suport țeavă pentru mașina de tăiat REMS Cento

GRUPA: K

	*	Cod		UM
		1948267029	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

Debavurator pentru țevi metalice REMS REG

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.



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.



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
18 V / 4 Ah		1936267266	1	buc.



Fălci profil de presare KAN-therm "M"

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
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.



KAN-therm "M" tip guler

GRUPA: K

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



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 comercializată cu 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

Scula de presare cu baterii REMS Akku Press

GRUPA: K

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

Notă:

Scula este comercializată 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 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 42 și 54 mm cu adaptorul ZB203 pentru ACO203XL.
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 mm cu scula de presare ACO203XL și EFP203 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
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.,
- lubrifiant - 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:

Fălciile 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



KAN-therm
MULTISYSTEM

> 35 | de ani de
experiență pe
piața instalațiilor



KAN-therm
Inox

**MATERIAL NOBIL,
O MULTITUDINE DE POSIBILITĂȚI**

Install the **future**

SYSTEM **KAN-therm** Inox

Țevi	99
Racorduri	100
Accesorii	113
Scule	115

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	366	m
28x1,2		1629194004	6	222	m
35x1,5		1629194005	6	222	m
42x1,5		1629194006	6	114	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 fâlcă 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	396	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 fâlcă cu profil M). Nu se aplică la sistemele de aer comprimat - consultați "Ghidul - Proiectantului și Executantului" pentru condițiile de funcționare.



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	1	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
  pungă
  cutie
  palet
  nou
  disponibil curând

* 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	1	30	buc.
88,9		1609042035	2	30	buc.
108 / 114		1609042028	1	10	buc.



Racord glisant cu filet interior

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
22 Rp1/2"		1609042037	10	60	buc.
22 Rp3/4"		1609042038	10	60	buc.
28 Rp1/2"		1609042039	10	40	buc.
28 Rp3/4"		1609042040	10	40	buc.



Racord tip olandez cu filet interior

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 Rp1/2"		1609271000	2	60	buc.
15 Rp3/4"		1609271001	2	40	buc.
18 Rp1/2"		1609271002	2	40	buc.
18 Rp3/4"		1609271003	2	40	buc.
22 Rp3/4"		1609271010	2	40	buc.
22 Rp1"		1609271004	2	30	buc.
28 Rp1"		1609271011	2	26	buc.
35 Rp1 1/4"		1609271012	1	20	buc.
42 Rp1 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 R1/2"		1609272000	2	50	buc.
15 R3/4"		1609272011	2	60	buc.
18 R1/2"		1609272012	2	60	buc.
18 R3/4"		1609272003	2	60	buc.
22 R1/2"		1609272005	2	40	buc.
22 R3/4"		1609272013	2	40	buc.
22 R1"		1609272004	2	30	buc.
28 R1"		1609272014	2	30	buc.
35 R1 1/4"		1609272015	2	16	buc.
42 R1 1/2"		1609272009	2	12	buc.
54 R2"		1609272016	2	4	buc.





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 G3/4"		1609271014	10	120	buc.
18 G3/4"		1609271015	10	100	buc.
22 G1"		1609271016	10	60	buc.
28 G1 1/4"		1609271017	10	40	buc.
35 G1 1/2"		1609271018	4	32	buc.
42 G1 3/4"		1609271019	4	12	buc.
54 G2 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	12	buc.
108		1609245000	2	10	buc.
139,7	**	1609245017	-	1	buc.
168,3	**	1609245018	1	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	6	buc.
88,9		1609080009	2	10	buc.
108		1609080000	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

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	10	buc.
88,9		1609068128	2	8	buc.
108		1609068107	2	4	buc.
139,7	**	1609068156	1	1	buc.
168,3	**	1609068157	1	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	1	8	buc.
108		1609068130	2	4	buc.
139,7	*	1609068194	-	1	buc.
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	-	2	buc.
88,9		1609068059	2	8	buc.
108		1609068048	2	6	buc.
139,7	**	1609068084	-	1	buc.
168,3	**	1609068085	1	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	2	12	buc.
88,9		1609068072	2	-	buc.
108		1609068061	2	4	buc.
139,7	*	1609068192	-	1	buc.
168,3	*	1609068193	-	1	buc.



Teu

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12	***	1609257045	10	60	buc.
15		1609257002	20	100	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	8	buc.
88,9		1609257011	2	6	buc.
108		1609257000	2	2	buc.
139,7	**	1609257001	1	-	buc.
168,3	**	1609257003	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: 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	12	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	12	buc.
76,1 / 54 / 76,1		1609260039	1	4	buc.
88,9 / 22 / 88,9		1609260040	2	10	buc.
88,9 / 28 / 88,9		1609260041	2	-	buc.
88,9 / 35 / 88,9		1609260042	2	8	buc.
88,9 / 42 / 88,9		1609260043	2	8	buc.
88,9 / 54 / 88,9		1609260044	2	-	buc.
88,9 / 76,1 / 88,9		1609260045	2	2	buc.
108 / 22 / 108		1609260000	2	-	buc.
108 / 28 / 108		1609260001	2	6	buc.
108 / 35 / 108		1609260002	2	6	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	1	buc.
139,7 / 108 / 139,7	**	1609260007	1	1	buc.
168,3 / 76,1 / 168,3	**	1609260012	1	1	buc.
168,3 / 88,9 / 168,3	**	1609260013	1	1	buc.
168,3 / 108 / 168,3	**	1609260010	1	1	buc.
168,3 / 139,7 / 168,3	**	1609260011	1	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	12	buc.
76,1 / 54		1609221020	4	32	buc.
88,9 / 54		1609221021	4	24	buc.
88,9 / 76,1		1609221022	4	12	buc.
108 / 54		1609221000	2	2	buc.
108 / 76,1		1609221001	2	2	buc.
108 / 88,9		1609221002	2	10	buc.
139,7 / 88,9	**	1609221041	1	-	buc.
139,7 / 108	**	1609221040	1	1	buc.
168,3 / 88,9	**	1609221044	1	1	buc.
168,3 / 108	**	1609221042	1	1	buc.
168,3 / 139,7	**	1609221043	-	1	buc.



Cot racord cu filet interior 90°

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 Rp1/2"		1609068000	10	80	buc.
18 Rp1/2"		1609068001	10	90	buc.
22 Rp1/2"		1609068003	10	50	buc.
22 Rp3/4"		1609068002	10	50	buc.
28 Rp1/2"		1609068009	5	30	buc.
28 Rp3/4"		1609068005	5	30	buc.
28 Rp1"		1609068008	10	30	buc.
35 Rp1/2"		1609068011	5	10	buc.
35 Rp3/4"		1609068007	5	10	buc.
35 Rp1"		1609068010	5	10	buc.
35 Rp1 1/4"		1609068012	5	10	buc.

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.

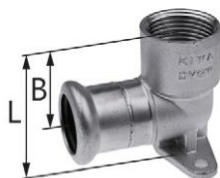


Teu cu filet interior

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	2	12	buc.
76,1 Rp2"		1609257034	2	10	buc.
88,9 Rp3/4"		1609257037	2	8	buc.
88,9 Rp2"		1609257036	2	-	buc.
108 Rp3/4"		1609257013	2	6	buc.
108 Rp2"		1609257012	2	6	buc.
N 139,7 Rp3/4"	*	1609257063	-	1	buc.
N 139,7 Rp2"	*	1609257064	-	1	buc.



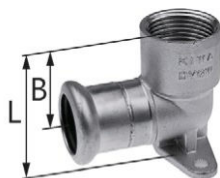


Cot de perete cu fixare directă cu filet interior - L = 41 mm

GRUPA: G

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

Notă:
B = 28 mm.

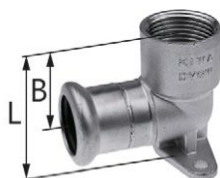


Cot de perete cu fixare directă cu filet interior - L = 44 mm

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.

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

Compensator axial presat

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15		1609037002	10	60	buc.
18		1609037004	10	60	buc.
22		1609037005	5	30	buc.
28		1609037007	5	20	buc.
35		1609037008	4	16	buc.
42		1609037010	2	6	buc.
54		1609037011	1	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
76,1		1609037013	2	8	buc.
88,9		1609037014	2	4	buc.
108		1609037000	2	6	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	1	6	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	1	8	buc.





Țeavă cotită 60°

GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
28		1609011014	5	30	buc.
35		1609011015	4	12	buc.
42		1609011016	5	20	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	2	4	buc.
28		1609011026	5	20	buc.
35		1609011027	1	8	buc.
42		1609011028	2	4	buc.
54		1609011029	2	10	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	1	24	buc.
76,1		1609250016	2	4	buc.
88,9		1609250018	2	4	buc.
108		1609250000	2	4	buc.



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.

Bilă 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
15 G¾"		1609278007	1	25	buc.
18 G¾"		1609278008	1	25	buc.
22 G¾"		1609278009	1	15	buc.
28 G1¼"		1609278010	1	10	buc.
35 G1½"		1609278011	1	10	buc.
42 G1¾"		1609278012	1	7	buc.
54 G2¼"		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

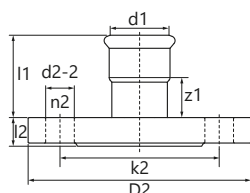
GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 1⅝"		1609090001	20	100	buc.
15 1½"		1609090000	20	100	buc.
18 1¼"		1609090011	20	100	buc.
18 1½"		1609090010	20	100	buc.
22 1¼"		1609090005	20	100	buc.
22 1½"		1609090004	20	80	buc.
28 1½"		1609090006	20	80	buc.
35 2"		1609090007	10	30	buc.
42 2¼"		1609090008	10	30	buc.
54 2¾"		1609090012	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



Flanșă PN16

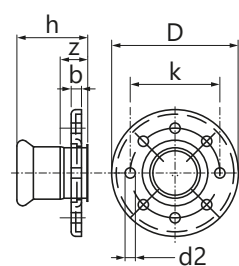
GRUPA: G

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
15 DN15		1609091004	1	15	buc.
18 DN15		1609091005	1	15	buc.
22 DN20		1609091006	1	12	buc.
28 DN25		1609091007	1	12	buc.
35 DN32		1609091001	1	6	buc.
42 DN40		1609091008	1	4	buc.
54 DN50		1609091009	1	2	buc.
76,1 DN65		1609091002	1	2	buc.
88,9 DN80		1609091003	1	2	buc.
108 DN100		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 DN125	**	1609091010	1	buc.
168,3 DN150	**	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

Accesorii

Dop de plastic pentru transportul țevelor

GRUPA: I

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



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 REMS RAS St

GRUPA: K

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



Rola pentru taietor tevi REMS St

GRUPA: K

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

Pentru taietor țevi, codurile 1948267025, 1948267027.



Taietor pentru țevi REMS RAS Mini S

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-28		1900267003	1	buc.

Notă:
Setul include o rola de taiat.



Taietor pentru țevi REMS RAS S

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-35		1900267001	1	buc.

Notă:
Setul include o rola de taiat.



Rola pentru taietor tevi REMS RAS

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-35		1900267002	1	buc.

Pentru taietor țevi, codurile 1900267003, 1900267001.



Fără fir taietor pentru țevi REMS Akku-Nano

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-35		1948183003	1	buc.

Notă:
Setul include o 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 taietor țevi REMS Nano

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-35		1978267000	1	buc.

Pentru taietor țevi, codurile 1948183003.



Mașină de tăiat țevi REMS Cento

GRUPA: K

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

Notă:

Setul include o rola de taiat.



Mașină de tăiat țevi REMS DueCento

GRUPA: K

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

Notă:

Setul nu include rola de taiat.



Rola pentru mașină de tăiat țevi REMS Cento/DueCento

GRUPA: K

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

Pentru mașini de tăiat țevi, codurile 1948183001, 1948267034.



Insertie cu role de ghidare pentru mașina de tăiat țevi REMS DueCento

GRUPA: K

Interval [mm]	*	Cod		UM
54-108		1900267000	1	buc.

Notă:

Rola de ghidare poate funcționa cu mașina de tăiat țevi, cod: 1948267034.



Suport țeavă pentru mașina de tăiat REMS Cento

GRUPA: K

	*	Cod		UM
		1948267029	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

Debavurator pentru țevi metalice REMS REG

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.



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
15		1936267249	1	buc.
18		1936267250	1	buc.
22		1936267251	1	buc.
28		1936267252	1	buc.
35		1936267253	1	buc.

Notă:

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



KAN-therm "M" tip guler

GRUPA: K

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



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 comercializată 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 comercializată 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 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 42 și 54 mm cu adaptorul ZB203 pentru ACO203XL.
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 mm cu scula de presare ACO203XL și EFP203 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
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.,
- lubrifiant - 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.



KAN-therm
MULTISYSTEM

> 35 | de ani de
experiență pe
piața instalațiilor



KAN-therm
Copper

**ABORDAREA MODERNA
A SOLUTIEI CLASICE**

Install the **future**

Cuprins

SYSTEM **KAN-therm** Copper

Racorduri	125
Accesorii	138
Scule	139

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	15	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	1	buc.
76,1 R2 $\frac{1}{2}$ "		2265045019	1	1	buc.
76,1 R3"		2265045020	1	1	buc.
88,9 R3"		2265045021	1	1	buc.
108 R4"		2265045022	1	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.

Racord tip olandez cu filet interior

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 Rp½"		2265119000	5	100	buc.
15 Rp½"		2265119001	5	75	buc.
15 Rp¾"		2265119002	5	75	buc.
18 Rp½"		2265119003	5	75	buc.
18 Rp¾"		2265119004	5	50	buc.
22 Rp¾"		2265119005	5	60	buc.
22 Rp1"		2265119006	5	50	buc.
28 Rp¾"		2265119011	5	40	buc.
28 Rp1"		2265119007	5	40	buc.
35 Rp1¼"		2265119008	5	25	buc.
42 Rp1½"		2265119009	1	10	buc.
54 Rp2"		2265119010	1	5	buc.



Racord tip olandez cu filet exterior

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12 R¾"		2265272000	5	100	buc.
12 R½"		2265272001	5	75	buc.
15 R½"		2265272002	5	50	buc.
15 R¾"		2265272003	5	50	buc.
18 R½"		2265272004	5	50	buc.
18 R¾"		2265272005	5	50	buc.
22 R½"		2265272006	5	50	buc.
22 R¾"		2265272007	5	50	buc.
22 R1"		2265272008	5	50	buc.
28 R¾"		2265272013	5	40	buc.
28 R1"		2265272009	5	25	buc.
35 R1¼"		2265272010	5	25	buc.
42 R1½"		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 Rp½"		2265069013	5	50	buc.
15 Rp½"		2265069014	5	50	buc.
18 Rp½"		2265069015	5	50	buc.
18 Rp¾"		2265069016	5	50	buc.
22 Rp¾"		2265069017	5	25	buc.
22 Rp1"		2265069018	5	25	buc.
28 Rp1"		2265069019	5	20	buc.





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 G¾"		2265105000	5	100	buc.
18 G¾"		2265105001	5	100	buc.
22 G1"		2265105002	5	75	buc.
28 G1¼"		2265105003	5	50	buc.
35 G1½"		2265105004	5	40	buc.
42 G1¾"		2265105005	5	15	buc.
54 G2⅝"		2265105006	1	1	buc.



Mufa cu filet interior

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
66,7 Rp½"		2265258012	1	1	buc.
76,1 Rp½"		2265258013	1	1	buc.
88,9 Rp¾"		2265258014	1	1	buc.
108 Rp¾"		2265258015	1	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	1	buc.
76,1		2265245009	1	1	buc.
88,9		2265245010	1	1	buc.
108		2265245011	1	1	buc.

Mufa redusă

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	1	buc.
76,1		2265245020	1	1	buc.
88,9		2265245021	1	1	buc.
108		2265245022	1	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	1	buc.
76,1		2265302009	1	1	buc.
88,9		2265302010	1	1	buc.
108		2265302011	1	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	1	buc.
76,1		2265326009	1	1	buc.
88,9		2265326010	1	1	buc.
108		2265326011	1	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	1	buc.
76,1		2265303009	1	1	buc.
88,9		2265303010	1	1	buc.
108		2265303011	1	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	1	buc.
76,1		2265325009	1	1	buc.
88,9		2265325010	1	1	buc.
108		2265325011	1	1	buc.

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	1	buc.
76,1		2265257010	1	1	buc.
88,9		2265257011	1	1	buc.
108		2265257012	1	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	1	buc.
66,7 / 35 / 66,7		2265260026	1	1	buc.
66,7 / 42 / 66,7		2265260025	1	1	buc.
66,7 / 54 / 66,7		2265260024	1	1	buc.
76,1 / 22 / 76,1		2265260027	1	1	buc.
76,1 / 28 / 76,1		2265260028	1	1	buc.
76,1 / 35 / 76,1		2265260019	1	1	buc.
76,1 / 42 / 76,1		2265260020	1	1	buc.
76,1 / 54 / 76,1		2265260021	1	1	buc.
88,9 / 54 / 88,9		2265260022	1	1	buc.
88,9 / 76,1 / 88,9		2265260023	1	1	buc.
108 / 66,7 / 108		2265260029	1	1	buc.
108 / 76,1 / 108		2265260030	1	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 / 42		2265221018	1	1	buc.
66,7 / 54		2265221019	1	1	buc.
76,1 / 35		2265221020	1	1	buc.
76,1 / 42		2265221021	1	1	buc.
76,1 / 54		2265221022	1	1	buc.
76,1 / 66,7		2265221023	1	1	buc.
88,9 / 42		2265221024	1	1	buc.
88,9 / 54		2265221025	1	1	buc.
88,9 / 76,1		2265221026	1	1	buc.
108 / 42		2265221027	1	1	buc.
108 / 54		2265221028	1	1	buc.
108 / 76,1		2265221030	1	1	buc.
108 / 88,9		2265221031	1	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	1	buc.
108 Rp $\frac{1}{2}$ "		2265258011	1	1	buc.

colac
 bara
 tevi protejate
 punga
 cutie
 palet
 nou
 disponibil curand

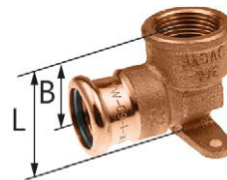
* la comandă – termen de livrare minim 4 săptămâni | ** disponibilitate conform acordurilor individuale | *** până la epuizarea stocurilor

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:

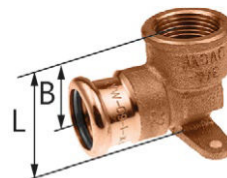
2265286000: Dimensiunea B = 25 mm.
2265286001: Dimensiunea B = 20 mm.

**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:

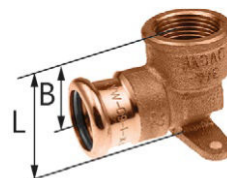
Dimensiunea B = 24 mm.

**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:

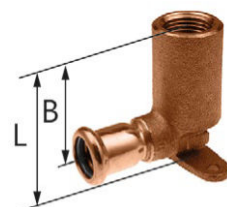
Dimensiunea B = 27 mm.

**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.

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	1	buc.
76,1		2265250007	1	1	buc.
88,9		2265250011	1	1	buc.
108		2265250008	1	1	buc.



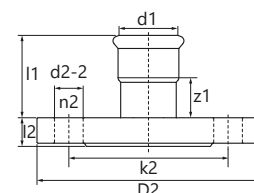
Flanșă PN16

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
66,7 DN65		2265091000	1	1	buc.
76,1 DN65		2265091004	1	1	buc.
76,1 DN80		2265091001	1	1	buc.
88,9 DN80		2265091002	1	1	buc.
108 DN100		2265091003	1	1	buc.



Cod	Dimensiuni	I1	I2	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



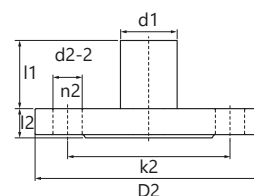
Flanșă cu niplu PN16

GRUPA: P

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
66,7 DN65		2265091005	1	1	buc.
76,1 DN80		2265091006	1	1	buc.
108 DN100		2265091007	1	1	buc.



Cod	Dimensiuni	I1	I2	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 REMS RAS St

GRUPA: K

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



Rola pentru taietor tevi REMS St

GRUPA: K

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

Pentru taietor țevi, codurile 1948267025, 1948267027.



Fără fir taietor pentru țevi REMS Akku-Nano

GRUPA: K

N

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-35		1948183003	1	buc.

Notă:

Setul include o rola de tăiat.



Rola pentru taietor tevi REMS Nano

GRUPA: K

N

Interval [mm]	*	Cod		UM
12-35		1978267000	1	buc.

Pentru taietor țevi, codurile 1948183003.



Mașină de tăiat țevi REMS Cento

GRUPA: K

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

Notă:

Setul include o rola de tăiat.



Rola pentru mașină de tăiat țevi REMS Cento/DueCento

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
 N nou
 ! disponibil curand

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



Debavurator pentru țevi Rothenberger

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.



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
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.



KAN-therm "M" tip guler

GRUPA: K

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



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 comercializată 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 comercializată 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 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 comercializată 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.,
- lubrifiant - 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.
108×1,5		1905267017	1	buc.
108×2,0		1948267038	1	buc.

Notă:

Utilizați fălciile 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 108×1,5 (1905267017) pentru țevile de cupru de 108×1,5 mm.

Utilizați falca 108×2,0 (1948267038) pentru țevile de cupru de 108×2,0 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
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.

 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
MULTISYSTEM

> 35 | de ani de
experiență pe
piața instalațiilor



KAN-therm
Incalzirea si racirea
suprafetelor,
automatizare

CONFORT ȘI ECONOMIE

Install the **future**

Cuprins

Încălzirea și răcirea suprafețelor în sistemul **KAN-therm**

Încălzire și răcire prin perete/tavan	147
Încălzire și răcire prin pardoseala/perete	149
Tacker - sistem de montare a țevilor	153
Rail - sistem de montare a țevilor	155
Profil - sistem de montare a țevilor	156
TBS - sistem de montare a țevilor	157
NET - sistem de montare a țevilor	158
Accesorii încălzire prin pardoseala	160
Distribuitoare-colectoare și accesorii pentru distribuitoare-colectoare	163
Cutie distribuitor încălzire pardoseală	180
Basic+ - componente de automatizare	182
Controlere, accesorii și scule suplimentare	186

Încălzirea și răcirea suprafețelor în sistemul KAN-therm

Încălzire și răcire prin perete/tavan

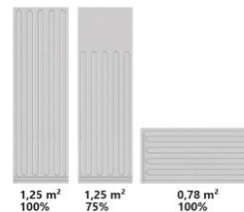
Panou de încălzire prin perete cu țevă PB 8×1

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
2000×625 (100%)	**	1800188004	1	buc.
2000×625 (75%)	**	1800188005	1	buc.
2000×310 (100%)	**	1800188001	1	buc.
2000×310 (75%)	**	1800188002	1	buc.
1000×625 (100%)	**	1800188000	1	buc.
625×1250 (100%)	**	1800188006	1	buc.

Notă:

Valorile procentuale indică suprafețele de încălzire utilizabile.



Panou de acoperire

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
2000×625	**	1800188007	1	buc.



Panou canelat

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
2000×625	**	1800188003	1	buc.



Adeziv poliuretanic

GRUPA: A

Capacitate	*	Cod		UM
310 ml		1800183002	1	buc.



Curbă conductoare pentru țevă - 8×1

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
8×1		1800011000	100 3000	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



Șină pentru prinderea țevelor 8×1

GRUPA: A

Dimensiunea țevii [mm]	*	Cod		UM
8×1		1800209031	2	m



Țeavă PB cu strat EVOH - colac

GRUPA: C

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
8×1,0		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
16×8×16		1809257000	5	60	buc.



Cuplaj din alamă Press/Click

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16×8		1809042001	20	200	buc.



Adaptor eurocon din alamă placată cu nichel Click

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
8×1 / G¾"		1809271000	15	150	buc.



Cuplaj drept din alamă Click

GRUPA: F

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
8×1		1809042000	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

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
17×2,0		1829198186	200	3000	m
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
16×2,0		1829198200	200	3000	m
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	4000	m
14×2,0		1129198076	200	4000	m
16×2,0	***	1029198001	200	3000	m
18×2,0	***	1129198096	200	3000	m
25×3,5		1129198070	50	1000	m

Notă:

Alte diametre clasa de aplicare (conform ISO 10508) 4; 10 bari.



 colac
  bara
  tevi protejate
  puna
  cutie
  palet
  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
16×2,0		1029196031	600	2400	m
16×2,0		1029196123	200	3000	m
20×2,0		1029196092	100	1500	m
25×2,5		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
12×2,0 G½"		1110271002	15	300	buc.
12×2,0 G¾"		1110271003	10	150	buc.
14×2,0 G½"		1110271000	15	300	buc.
14×2,0 G¾"		1110271005	10	150	buc.
16×2,0 G¾"		1110271010	10	150	buc.
18×2,0 G¾"		1110271006	10	150	buc.
18×2,5 G¾"	***	1110271008	10	150	buc.
20×2,0 G¾"		1110271011	10	150	buc.
25×3,5 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	50	500	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 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).

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: PEXC, PERT, blueFLOOR PERT și 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.
17 G¾"		1810271001	10	150	buc.
20 G¾"		1010271008	10	120	buc.

Notă:

Adaptoarele sunt compatibile cu fittingurile pentru racorduri și distribuitorale - colectoare prin niplurile de distribuitorale - 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
16×2 G½"		1010045000	10	150	buc.
16×2 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.



Racord filetat din alamă pentru țevi PEXC și PERT

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
12×2,0		1110042003	10	120	buc.
14×2,0		1110042005	10	120	buc.
16×2,0		1110042006	10	150	buc.
18×2,0		1110042008	10	120	buc.
20×2,0	*	1110245000	10	120	buc.
25×3,5		1110042012	4	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
12×2,0		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 EPS100 038 (PS20) 10 m² cu folie metalizată

GRUPA: A1

Dimensiuni	*	Cod		UM
20 mm (1×10 m)		1818211627	10	m ²
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



Folie metalizată 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



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 aparat tacker (bloc de 30 buc.)

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod		UM
20 (42 mm) 300 buc.		1800191006	1	pachet



Cleme U42 pentru asamblarea tackerelor (25 buc. bloc)

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod		UM
14-18 (42 mm) 300 buc.		1800191031	1	30 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	12 pachet

Rail - sistem de montare a țevilor

Șină pentru prinderea țevelor

GRUPA: A

Dimensiunea țevii [mm]	*	Cod		UM
16		1800209027	2	m
18		1800209028	2	m
20		1800209011	2	m

Notă:

Șinele pentru prinderea țevelor fac posibilă instalarea țevelor 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 țevelor

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 țevelor 1800209000 și 1800209009 fac posibilă instalarea țevelor cu o distanță de 10 cm între ele.

Șinele pentru prinderea țevelor 1800209001 și 1800209026 fac posibilă instalarea țevelor 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 țevelor

GRUPA: A

Dimensiunea țevii [mm]	*	Cod		UM
 16-20		1800209032	2	m

Notă:

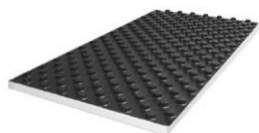
Șinele pentru prinderea țevelor 1800209032 fac posibilă instalarea țevelor cu o distanță de 5 cm între ele.

Dimensiunile șinelor [înălțime x lungime (numărul de secțiuni conectate x lungimea secțiunii)]:

1800209032 - 27,5 mm x 2 m (4 x 0,5 m).



Profil - sistem de montare a țevilor

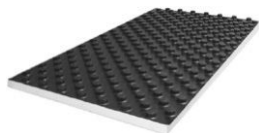


Placă din polistiren expandat Profil1 EPS T-26 dB (fonoabsorbant) cu folie PS - foaie de 1,12 m²

GRUPA: A1

Dimensiunea țevii [mm] / Dimensiuni placă	*	Cod		UM
16-18 / 30-2 mm (0,8 × 1,4 m)		1818211661	6,72	m ²

Grosimea totală a plăcii cu partea profilată este de 51 mm.
Dimensiunea include modificarea grosimii cauzată de sarcină.

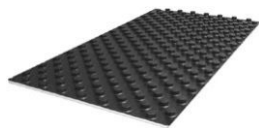


Placă din polistiren expandat Profil2 EP150 040 (PS30) foaie de 1,12 m²

GRUPA: A1

Dimensiunea țevii [mm] / Dimensiuni placă	*	Cod		UM
16-18 / 11 mm (0,8 × 1,4 m)		1818211662	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)		1818211663	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.

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 metalic TBS

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod		UM
0,4 mm (1,0 × 0,12 m)		1800213000	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

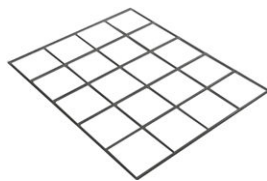
Dimensiuni	*	Cod		UM
25 mm (0,5 × 1,0 m)	*	1818211649	12	m ²



 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 plasă - 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
4 / 14-17 - albastru		1800107019	-	400 buc.
5 / 14-17 - roșu		1800107020	-	400 buc.
6 / 14-17 - verde		1800107021	-	400 buc.
8 / 14-17 - negru		1800107022	-	400 buc.



Dispozitiv fixare cleme plasa NET

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
14-17		1950267039	1	buc.



Colier plastic fixare tevi pe sistem NET

GRUPA: A

	*	Cod		UM
	*	1800107018	1000	buc.



Bandă de fixare pentru conectarea NET-urilor

GRUPA: A

	*	Cod		UM
	*	1800183008	1000	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

Diblu pentru fixarea foliei - L = 94 mm

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
8		1800183003	100	1000	buc.



 colac
  bară
  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 încălzire prin pardoseala



Tub de protecție roșu

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
12-14 (23)		1700049067	100	m
16-18 (25)		1700049063	50	m
20 (28)		1700049069	50	m
25-26 (35)		1700049065	50	m
32 (43)		1700049071	50	m
40 (50)		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)		1700049068	100	m
16-18 (25)		1700049064	50	m
20 (28)		1700049070	50	m
25-26 (35)		1700049066	50	m
32 (43)		1700049072	50	m
40 (50)		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.

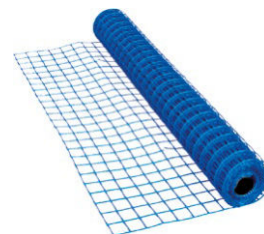
Plasă din fibră de sticlă pentru consolidarea podelei

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod		UM
1×50 m		1800183044	50	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 instalații

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	150 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	150 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	150 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.



Rost de dilatare - spumă PE

GRUPA: A

	*	Cod		UM
		1800183007	2	200 m





Rost de dilatare - șină

GRUPA: A

	*	Cod			UM
		1800209029	2	50	m



Rost de dilatare - tub de protecție

GRUPA: A

Dimensiuni [m]	*	Cod			UM
0,4 - 10 buc.		1700183010	1	60	pachet



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

Distribuitoare-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:

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.

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
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



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:

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.
 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
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 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 G¾" și racorduri G¾".
 Ieșirile 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 potabilă

Underfloor heating
distribuitor pentru încălzire în
pardoseală

echipate pe bara
de sus sau jos

Basic
fara 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



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 INSCRIPTIONARE DISTRIBUITOARE



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
pardoseala

echipate pe bara
de sus sau jos

Basic
fara 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

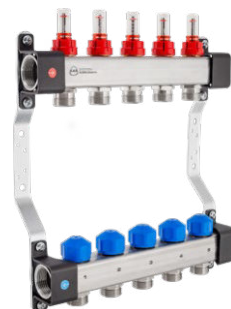
Distribuator-colector InoxFlow cu valve pentru servomotor și debitmetre (seria UFS)

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:

Distribuatorul -colector funcționează cu adaptoare eurocon G¾" și racorduri G¾".
 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
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

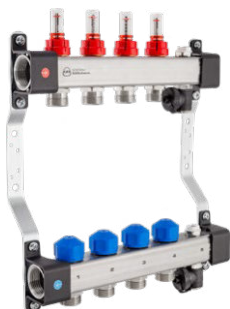
Flowmeters
cu debitmetre

cu accesorii
aditionale

Top
aerisitor pe bara
de sus

Axis
aerisitor la capatul
barei

Pump
cu pompa de
amestec



Distribuitoare-colector InoxFlow cu 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

Radiator
distribuitoare pentru radiatoare
și distribuite apa potabilă
Underfloor heating
distribuitoare pentru încălzire în
pardoseala

echipate pe bara
de sus sau jos

Basic
fara 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

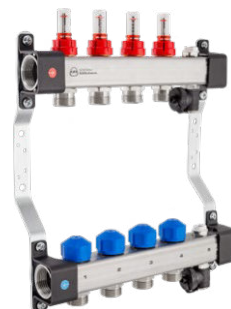
Distributor-colector InoxFlow cu valve pentru servomotor și debitmetre (seria UFST MAX)

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:

Distributorul -colector funcționează cu adaptoare eurocon G¾" și racorduri G¾".
 Ieșirile 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 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
pardoseala

echipate pe bara
de sus sau jos

Basic
fara 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

Reducție din alamă pentru distributor-colector

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod		UM
G1" / G½"		1300220002	10	buc.
G1" / G¾"		1300220003	10	buc.

Notă:

Reducția are încorporată o garnitură O-Ring.
 La montarea în distribuitoare -colectoare KAN-therm, nu este necesară o etanșare suplimentară.



Reducție din alama placată cu nichel pentru distributor-colector

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod		UM
G1" / G½"		1300220008	10	buc.
G1" / G¾"		1300220009	10	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 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"		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
G¾"		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.



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 distribuitorile 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 -colectori InoxFlow.

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 debitmetrului 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" / 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.



Dop din alamă

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G½"		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
G½"		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
G1½"		1300005007	1	100	buc.



Ventil de aerisire și robinet de golire din plastic

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1½"		1300005003	25	100	buc.



Ventil de aerisire și robinet de golire din metal

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1½"		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
G 1/2"		1300005000	1	25	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
G 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.

Distribuator-colector InoxFlow cu unitate de amestecare (seria USVP)

GRUPA: E

Dimensiuni (H×W×D) [mm]	*	Cod		UM
2 (329×478×105)	***	1316160044	1	buc.
3 (329×528×105)	***	1316160045	1	buc.
4 (329×578×105)	***	1316160046	1	buc.
5 (329×628×105)	***	1316160047	1	buc.
6 (329×678×105)	***	1316160048	1	buc.
7 (329×728×105)	***	1316160049	1	buc.
8 (329×778×105)	***	1316160050	1	buc.
9 (329×828×105)	***	1316160051	1	buc.
10 (329×878×105)	***	1316160052	1	buc.

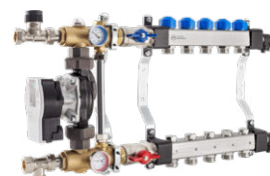
Notă:

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 DISTRIBUTOARE



R sau U B,N,S,V sau F T, A sau P

Radiator
distribuitor pentru radiatoare
și distribuite apa potabilă

Underfloor heating
distribuitor 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

Distribuator-colector InoxFlow cu unitate de amestecare (seria USFP)

GRUPA: E

Dimensiuni (H×W×D) [mm]	*	Cod		UM
2 (329×478×105)		1316157088	1	buc.
3 (329×528×105)		1316157089	1	buc.
4 (329×578×105)		1316157090	1	buc.
5 (329×628×105)		1316157091	1	buc.
6 (329×678×105)		1316157092	1	buc.
7 (329×728×105)		1316157093	1	buc.
8 (329×778×105)		1316157094	1	buc.
9 (329×828×105)		1316157095	1	buc.
10 (329×878×105)		1316157096	1	buc.

Notă:

Utilizați adaptoare pentru servomotoare M30×1,5 pe bara superioară.

LEGENDA INSCRIPTIONARE DISTRIBUTOARE



R sau U B,N,S,V sau F T, A sau P

Radiator
distribuitor pentru radiatoare
și distribuite apa potabilă

Underfloor heating
distribuitor pentru încălzire în
pardoseală

echipate pe bara
de sus sau jos

Basic
fără accesorii

Nipples

Servomotor valves

Valves
cu robineti de închidere sau
echilibrare

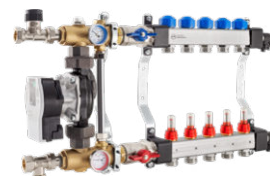
Flowmeters
cu debitmetre

cu accesorii
aditionale

Top
aerisitor pe bara
de sus

Axis
aerisitor la capatul
barei

Pump
cu pompa de
amestec



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



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(330x100x80)		1346157011	1	buc.
3(330x150x80)		1346157012	1	buc.
4(330x200x80)		1346157013	1	buc.
5(330x250x80)		1346157014	1	buc.
6(330x300x80)		1346157015	1	buc.
7(330x350x80)		1346157016	1	buc.
8(330x400x80)		1346157017	1	buc.
9(330x450x80)		1346157018	1	buc.
10(330x500x80)		1346157019	1	buc.
11(330x550x80)		1346157020	1	buc.
12(330x600x80)		1346157021	1	buc.

Distribuator din plastic 1 1/2" x 3/4"

GRUPA: E

Numărul de circuite	*	Cod		UM
2	**	1328155000	1	buc.
3	**	1328155001	1	buc.
4	**	1328155002	1	buc.
5	**	1328155003	1	buc.
6	**	1328155004	1	buc.
7	**	1328155005	1	buc.
8	**	1328155006	1	buc.
9	**	1328155007	1	buc.
10	**	1328155008	1	buc.
11	**	1328155009	1	buc.
12	**	1328155010	1	buc.
13	**	1328155011	1	buc.
14	**	1328155012	1	buc.
15	**	1328155013	1	buc.
16	**	1328155014	1	buc.

Notă:

Colectorul este echipat cu un debitmetru de 4-20 l/min.



Set de bază distribuitor din plastic 1 1/2" x 3/4"

GRUPA: E

	*	Cod		UM
	**	1300079050	1	buc.

Fiecare set include:

- dop din material plastic - 2 buc.;
- racord din alamă G1 1/2" - 2 buc.;
- corp cu aerisitor și termometru - 2 buc.;
- clemă - 2 buc.



Modul de retur distribuitor din plastic 1 1/2" x 3/4"

GRUPA: E

	*	Cod		UM
	**	1300079052	1	buc.



Modul de retur termostatic distribuitor din plastic 1 1/2" x 3/4"

GRUPA: E

	*	Cod		UM
	**	1300079053	1	buc.

Notă:

Folosiți adaptor pentru actuator M30x1,5.





Modul de alimentare distribuitor din plastic 1 1/2" x 3/4" cu debitmetru

GRUPA: E

Interval [l/min]	*	Cod		UM
4-20	**	1300079051	1	buc.



Distribuitor din plastic 1 1/2" x 1"

GRUPA: E

Numărul de circuite	*	Cod		UM
2	**	1328155015	1	buc.
3	**	1328155016	1	buc.
4	**	1328155017	1	buc.
5	**	1328155018	1	buc.
6	**	1328155019	1	buc.
7	**	1328155020	1	buc.
8	**	1328155021	1	buc.
9	**	1328155022	1	buc.
10	**	1328155023	1	buc.
11	**	1328155024	1	buc.
12	**	1328155025	1	buc.
13	**	1328155026	1	buc.
14	**	1328155027	1	buc.
15	**	1328155028	1	buc.
16	**	1328155029	1	buc.

Notă:

Colectorul este echipat cu un debitmetru de 4-20 l/min.



Set de bază distribuitor din plastic 1 1/2" x 1"

GRUPA: E

	*	Cod		UM
	**	1300079054	1	buc.

Fiecare set include:

- dop din material plastic - 2 buc.;
- racord din alamă G1 1/2" - 2 buc.;
- corp cu aerisitor și termometru - 2 buc.;
- clemă - 4 buc.;
- șaibă - 8 buc.



Modul de alimentare distribuitor din plastic 1 1/2" x 1" cu debitmetru

GRUPA: E

Interval [l/min]	*	Cod		UM
7-32	**	1300079055	1	buc.
4-20	**	1300079056	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

Modul de retur distribuitor din plastic 1½" × 1"

GRUPA: E

	*	Cod		UM
	**	1300079057	1	buc.



Modul de retur termostatic distribuitor din plastic 1½" × 1"

GRUPA: E

	*	Cod		UM
	**	1300079058	1	buc.

Notă:

Folosiți adaptor pentru actuator M30×1,5.



Supapă termostatică dreaptă - M30×1,5

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod		UM
Rp½"		1700277001	1	buc.

Notă:

Utilizat ca element de serviciu pentru colectorii -distribuitori din seriile 73E și 77E, precum și pentru grupurile de pompe KAN-therm.

Prin utilizarea adaptorului M30×1,5, a servomotorului electric și a termostatlui de cameră, acesta poate fi utilizat pentru a regla temperatura pentru o întreagă zonă.



Supapă termostatică dreaptă cu presetare

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod		UM
Rp½"		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 hidrolică a instalațiilor de încălzire de suprafață - setarea temperaturii de alimentare a buclelor de încălzire.



Cap termostatic cu senzor de temperatura

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
M30×1,5		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
M30×1,5		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.



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 încălzire pardoseală



Cutie distribuitor montată încastrat Slim+

GRUPA: D

Dimensiuni (H×W×D) [mm]	*	Cod			UM
750-850×450×110-160		1414183018	1	33	buc.
750-850×550×110-160		1414183019	1	27	buc.
750-850×700×110-160		1414183020	1	21	buc.
750-850×850×110-160		1414183021	1	15	buc.
750-850×1000×110-160		1414183022	1	14	buc.
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 3D	STD	KPL	OPT	+GP H	KPL +GP 3D	OPT +GP 3D
1414183018	Slim+ 450	7	3	-	2	7	2	4	-	-	-
1414183019	Slim+ 550	9	5	2	4	9	4	6	-	3	2
1414183020	Slim+ 700	12	8	5	7	12	7	9	4	6	5
1414183021	Slim+ 850	12	11	8	10	12	10	12	7	9	8
1414183022	Slim+ 1000	12	12	11	12	12	12	12	10	12	11
1414183023	Slim+ 1200	12	12	12	12	12	12	12	12	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 exterioră 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 3D	STD	KPL	OPT	+GP H	KPL +GP 3D	OPT +GP 3D
1446180000	SWN-OP 580	10	6	2	4	9	5	6	-	4	3
1446180001	SWN-OP 780	12	10	6	8	12	9	10	5	8	7
1446180002	SWN-OP 930	12	12	9	11	12	12	12	8	11	10

Cutie distribuitor montată încastrat 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 3D	STD	KPL	OPT	+GP H	KPL +GP 3D	OPT +GP 3D
1446117003	SWP-OP 580	10	6	2	4	9	5	6	-	4	3
1446117004	SWP-OP 780	12	10	6	8	12	9	10	5	8	7
1446117005	SWP-OP 930	12	12	9	11	12	12	12	8	11	10

 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

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.



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).

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 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	buc.
230 V / 24 V		1802265023	1	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	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	buc.

Notă:

Instalare la nivel. Necesită instalație cu cel puțin 3 fire.



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.



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 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.



Servomotor 230 V cu adaptor M30x1,5

GRUPA: A

Versiune	*	Cod		UM
NC	***	1802212036	1	buc.

Notă:

Servomotorul are un adaptor M30x1,5.
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 M30x1,5

GRUPA: A

Versiune	*	Cod		UM
NC	***	1327098159	1	buc.

Notă:

Servomotorul are un adaptor M30x1,5.
NC (normal închis) - închis 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

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  nou  disponibil curand

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

Controlere, accesorii și scule suplimentare



Adaptor servomotor Smart

GRUPA: A

Versiune	*	Cod			UM
M28x1,5		1802003002	20	160	buc.

Notă:

Adaptorul M28x1,5 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
M30x1,5	***	1802003001	20	300	buc.

Notă:

Adaptorul M30x1,5 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 ventil manual de aerisire. Capul termostatic măsoară temperatura aerului din încăpere.



Limitator de temperatură de retur și regulator de cameră Premium RTL Kombi UP DUO

GRUPA: A

	*	Cod			UM
		1802265130	1		buc.

N



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.

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

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).



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.



Vertical derulator țevă

GRUPA: K

	*	Cod		UM
		1928270002	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.



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

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
30	*	1938267035	1	15	buc.

Notă:

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

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

Taietor țevi PB

GRUPA: K

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
8x1		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	150 buc.



Taietor țevi PERTAL

GRUPA: K

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



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	10	buc.
20		1936267077	1	10	buc.
25-26		1936267071	1	10	buc.

Notă:

1936267075 este compatibil cu țevile PERTAL² și PERTAL.
1936267077 și 1936267071 sunt compatibile cu țevile PERTAL.



Arc extern de îndoire a țevelor

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.



KAN-therm
MULTISYSTEM

> 35 | de ani de
experiență pe
piața instalațiilor



KAN-therm

Distribuitoare, cutii distribuitoare

Elemente complementare

CALITATE ȘI FIABILITATE

Install the **future**

Cuprins

Cutii distribuitoare și distribuitoare-colectoare - elemente suplimentare

Fitinguri pentru racorduri cu niplu	193
Fitinguri pentru conectarea țevelor placate cu nichel Ø15	195
Fitinguri de uz general	196
Distribuitoare-colectoare	198
Accesorii pentru distribuitoare-colectoare	201
Cutii de instalare	208
Accesorii de instalare și elemente de fixare	211

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	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. 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
G½"		1709068004	10	150	buc.
G¾"	***	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"	***	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

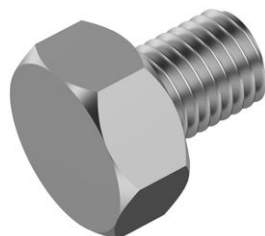
GRUPA: A

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 cotelile și teurile plăcii de perete.

Fitinguri pentru conectarea țevilor placate cu nichel Ø15

Adaptor eurocon pentru țeavă Cu Ø15

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
15 G¾"		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 G¾"		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 cu inel pentru țeavă Cu Ø15

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
15 G½"		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 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 țeavă Ø15

GRUPA: A

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

Notă:

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



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.

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

Reductie din alamă

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G¾" / G½"		1709220007	20	200	buc.
G1" / G½"		1709220011	10	200	buc.
G1" / G¾"		1709220003	10	120	buc.



Dop din alamă

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G½"		1709250001	20	500	buc.
G¾"		1709250002	20	300	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.



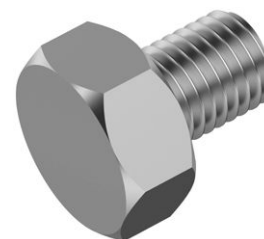
Șurub de prindere

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
M8		1700183012	100	2000	buc.

Notă:

Conectează placa de montaj cu coturile și teurile plăcii de perete.



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.



Distribuitor-colector InoxFlow 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:

Distribuitorul -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 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 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 $\frac{3}{4}$ ".

Leșirile 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
distribuitor pentru radiatoare
și distribuite apa potabilă

Underfloor heating
distribuitor pentru încălzire în
pardoseala

echipate pe bara
de sus sau jos

Basic
fara 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



Distribuitoare 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 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.
 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 INSCRIPTIONARE DISTRIBUTOARE



R sau U B,N,S,V sau F T, A sau P

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

Radiator
distribuitoare pentru radiatoare
si distribuite apa potabila

Underfloor heating
distribuitoare pentru incalzire in
pardoseala



Colector InoxFlow cu supape de închidere (seria RVV) - distanța de 100 mm

GRUPA: E

Numărul de circuite (H×W×D) [mm]	*	Cod		UM
2 (337×190×85)		1316161029	1	buc.
3 (337×290×85)		1316161030	1	buc.
4 (337×390×85)		1316161031	1	buc.
5 (337×490×85)		1316161032	1	buc.
6 (337×590×85)		1316161033	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 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 1/4" 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	2	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 G1/2" și spațiere de 50 mm.

Barele sunt prevăzute cu filet interior G1" ca racorduri de instalare și filet interior G1/2" pe suprafața superioară pentru montarea ventilelor de aerisire.



Bară distribuitor-colector din oțel 1 1/4" - 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 G1/2" 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
1 1/4" / 3/4"	*	1300105001	5	70	buc.
1 1/4" / 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	2	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 $\frac{1}{2}$ "		1300174043	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 $\frac{3}{4}$ ".

Niplurile 1300174043 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.





Dop din alamă

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G½"		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
G½"		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
G¾"		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
G¾"		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
17×2,0	*	1700182001	15000	buc.
18,3×2,4	*	1700182002	100	buc.
24×2,0	*	1700182004	100	buc.
28×3,0	*	1700182005	100	buc.

Notă:

Utilizați O-Ring, cod 1700182002, pentru niplurile cod 1300174003 și 1300174043, în distribuitoare-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 distribuitor-colector 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 distribuitor-colector cu elemente de extensie.

Nu se utilizează pentru apă potabilă.



Teu capat cu garnitură

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1" / G1½" / G1½"		1300257001	5	70	buc.

Notă:

Utilizați elementul în distribuitor-colector 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" / G1½" / G1½"		1300257003	5	70	buc.

Notă:

Utilizați elementul în distribuitor-colector 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 distribuitor-colector de KAN-therm 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" / G1"		1300183007	1	20	set

Notă:

Set de supape de 1" cu racord și coturi, care funcționează cu colector KAN-therm fără etanșare suplimentară.

Se utilizează atunci când distribuitorul -colector este alimentat din podea.



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 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
G1/2"		1300005007	1	100	buc.



Ventil de aerisire și robinet de golire din plastic

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1/2"		1300005003	25	100	buc.



Ventil de aerisire și robinet de golire din metal

GRUPA: E

Dimensiuni	*	Cod			UM
G1/2"		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
G 1/2"		1300005000	1	25	buc.

Notă:

Supapa de închidere face posibilă îndepărtarea ventilului de aerisire fără a fi necesară golirea instalației.
Utilizați meșă pentru etanșare.



 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

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	5	-	5 (3)	-	3 (2)
1445180003	SWNE-6	7	3	7 (4)	2 (-)	5 (3)
1445180004	SWNE-8	9	5	9 (5)	4 (2)	7 (4)
1445180000	SWNE-10	11	7	11 (6)	6 (3)	9 (5)
1445180001	SWNE-13	12	10	12 (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.

		Colector din alamă (Numărul maxim de circuite)				Colector InoxFlow (Numărul maxim de circuite)					
Cod	Tip	STD	KPL	+GP H	KPL +GP 3D	STD	KPL	OPT	+GP H	KPL +GP 3D	OPT +GP 3D
1445117036	Slim 350	5	-	-	-	5 (3)	-	3 (2)	-	-	-
1445117037	Slim 450	7	3	-	2	7 (4)	2 (-)	5 (3)	-	2 (-)	-
1445117038	Slim 580	10	6	2	4	9 (5)	5 (3)	7 (4)	-	4 (2)	4 (2)
1445117039	Slim 780	12	10	6	8	12 (6)	9 (5)	11 (6)	5 (3)	8 (4)	8 (4)
1445117040	Slim 930	12	12	10	12	12 (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,
- incuetoare 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 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 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	5	-	-	-	5 (3)	-	3 (2)	-	-	-
1445117013	SWPSE 450	7	3	-	2	7 (4)	2 (-)	5 (3)	-	2 (-)	-
1445117011	SWPSE 580	10	6	2	4	9 (5)	5 (3)	7 (4)	-	4 (2)	4 (2)
1445117012	SWPSE 780	12	10	6	8	12 (6)	9 (5)	11 (6)	5 (3)	8 (4)	8 (4)
1445117014	SWPSE 930	12	12	10	12	12 (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
		2378621001	10	100	buc.

Accesorii de instalare și elemente de fixare

Tub de protecție roșu

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
12-14 (23)		1700049067	100	m
16-18 (25)		1700049063	50	m
20 (28)		1700049069	50	m
25-26 (35)		1700049065	50	m
32 (43)		1700049071	50	m
40 (50)		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)		1700049068	100	m
16-18 (25)		1700049064	50	m
20 (28)		1700049070	50	m
25-26 (35)		1700049066	50	m
32 (43)		1700049072	50	m
40 (50)		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.

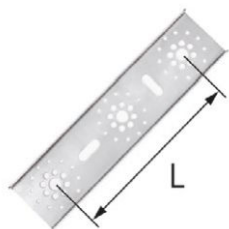
Placă 150 mm - lungime totală 184 mm, lățime 43 mm, adâncime 8 mm.

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

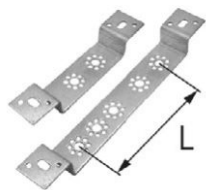
Distanțare (L) [mm]	*	Cod			UM
80, 150		1700210014	1	42	buc.

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 țevelor cu/fără protecție ondulantă.



Clemă țeavă simplă cu fixare rapidă

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16-18	*	1700107003	100	1000	buc.

Notă:

Clemele fac posibilă fixarea țevelor instalate fără protecție ondulantă.



Clemă țeavă dublă cu fixare rapidă

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod			UM
16-18	*	1700107002	100	buc.	

Notă:

Clemele fac posibilă fixarea țevelor instalate fără protecție ondulantă.



Mască simplă Ø15

GRUPA: A

	*	Cod			UM
		1700183008	100	1000	buc.

Notă:

Se utilizează ca element de mascare a unei țevi care iese din podea.



Mască dublă Ø15

GRUPA: A

	*	Cod			UM
		1700183007	50	500	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.
108-112		1700081023	25	buc.
139	**	1700081024	10	buc.
168	**	1700081027	10	buc.

Notă:

Clema are un șurub cu filet dublu cu un colier (8×70) 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 (8×70) 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.

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.

Dop din plastic pentru test de presiune albastru

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G $\frac{1}{2}$ "		1700250005	20	360	buc.
G $\frac{3}{4}$ "	*	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	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	50	buc.





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.



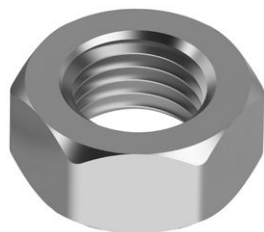
Dop plastic filet exterior pentru teste de etanșeitate

GRUPA: A

Dimensiuni	*	Cod			UM
G½"		1700250001	20	300	buc.

Notă:

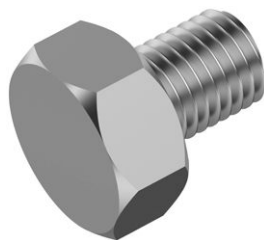
Dopul din plastic este destinat doar testului de etanșeitate al instalației.
Dopul de probă are o garnitură O-Ring.



Piuliță - M8

GRUPA: A

Dimensiuni [mm]	*	Cod		UM
M8		1728177000	5000	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.



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 ¾"; de la ieșirea de tip tată ¾".

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

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
1009042003	30	1009044051	29	1009068066	35	1009257027	32	1009260026	34
1009042004	30	1009045003	29	1009068112	35	1009257029	32	1009260027	34
1009042005	30	1009045005	29	1009069005	36	1009257043	35	1009260032	34
1009042013	30	1009045009	29	1009069008	36	1009257044	35	1009260035	34
1009042013	152	1009045013	29	1009069011	36	1009257045	35	1009260038	34
1009042015	30	1009045014	29	1009069012	36	1009257048	35	1009260041	34
1009042015	152	1009045015	29	1009069016	36	1009257051	35	1009260042	34
1009042017	30	1009045016	29	1009069018	36	1009257063	34	1009260043	34
1009042017	152	1009045017	29	1009069020	36	1009257066	34	1009260044	34
1009042022	30	1009045018	29	1009069022	36	1009257073	34	1009260045	34
1009042024	152	1009045019	29	1009070005	36	1009257076	34	1009260048	34
1009042028	152	1009045020	29	1009070010	36	1009257106	34	1009260049	34
1009042035	31	1009045043	29	1009070013	36	1009257113	34	1009260069	33
1009042039	30	1009045061	29	1009070016	36	1009257115	40	1009260097	33
1009042042	30	1009046002	31	1009070018	36	1009257129	32	1009260102	34
1009042049	30	1009046004	31	1009070022	36	1009257144	32	1009260129	34
1009042055	30	1009046007	31	1009070026	36	1009257152	32	1009260160	33
1009042061	40	1009046008	31	1009070029	36	1009257205	33	1009260161	33
1009042063	40	1009046018	31	1009071006	40	1009257217	33	1009260162	33
1009042064	40	1009046026	31	1009071009	40	1009257262	31	1009260163	33
1009042065	40	1009046029	31	1009071014	41	1009257279	31	1009260164	33
1009042077	30	1009046032	31	1009105000	41	1009257305	32	1009260165	33
1009042079	30	1009046040	31	1009105002	41	1009258000	31	1009260166	33
1009042082	30	1009046045	31	1009105004	41	1009258001	31	1009260167	33
1009042105	31	1009046046	31	1009105006	41	1009258002	31	1009260168	33
1009042111	31	1009046047	31	1009105008	41	1009258011	31	1009260169	33
1009042117	31	1009046048	31	1009105009	41	1009258012	39	1009260170	33
1009042120	29	1009046052	31	1009105011	41	1009258017	39	1009260171	33
1009042128	29	1009046054	31	1009105013	41	1009258018	39	1009260172	33
1009042132	29	1009046072	31	1009105014	41	1009258029	31	1009260173	33
1009042134	29	1009046075	31	1009105016	41	1009258034	31	1009260174	33
1009042139	40	1009068000	36	1009105018	41	1009258036	31	1009260175	33
1009042141	40	1009068001	40	1009105019	41	1009259000	32	1009260176	33
1009042143	40	1009068002	41	1009105021	41	1009259001	32	1009260177	33
1009042145	30	1009068003	36	1009183002	38	1009259002	32	1009260178	33
1009042146	30	1009068007	35	1009183004	36	1009259003	32	1009260179	33
1009042149	30	1009068010	35	1009250001	42	1009259006	32	1009260180	33
1009042202	40	1009068011	35	1009250002	42	1009259010	32	1009260181	33
1009042214	40	1009068018	30	1009250003	42	1009259027	32	1009260182	33
1009044002	29	1009068020	35	1009250004	42	1009259037	32	1009260183	33
1009044003	29	1009068028	36	1009250005	42	1009259040	32	1009260184	34
1009044005	29	1009068029	36	1009257007	32	1009259043	32	1009260185	34
1009044006	29	1009068030	35	1009257009	32	1009259046	32	1009260186	34
1009044008	29	1009068034	35	1009257010	32	1009260000	34	1009260187	34
1009044009	29	1009068040	36	1009257014	34	1009260001	34	1009260188	34
1009044024	29	1009068041	36	1009257015	34	1009260007	34	1009260189	34
1009044029	29	1009068048	35	1009257016	32	1009260009	34	1009260190	34
1009044030	29	1009068050	35	1009257020	32	1009260010	34	1009260191	34
1009044040	29	1009068054	35	1009257021	34	1009260019	34	1009260192	34
1009044050	29	1009068060	35	1009257023	32	1009260022	34	1009260193	34

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
1009260294	33	1010271005	151	1110042012	151	1209051003	59	1209069008	61
1009260295	33	1010271008	42	1110226000	150	1209051004	59	1209069009	61
1009260296	33	1010271008	151	1110226001	150	1209051005	59	1209069010	61
1009261004	40	1029195000	27	1110226002	150	1209051006	59	1209070000	61
1009271000	41	1029195001	28	1110226003	150	1209051007	59	1209070001	61
1009271002	41	1029195002	27	1110226004	150	1209051008	59	1209070002	61
1009271009	41	1029195003	28	1110226006	150	1209051009	59	1209070003	61
1009271013	41	1029195010	27	1110245000	151	1209051010	59	1209070004	61
1009285000	39	1029195011	28	1110271000	150	1209051012	59	1209070005	61
1009285001	37	1029195030	27	1110271001	150	1209051013	59	1209070006	61
1009285005	37	1029195031	27	1110271002	150	1209051014	59	1209070007	61
1009285009	37	1029195032	27	1110271003	150	1209051015	59	1209091001	65
1009285013	37	1029196024	28	1110271005	150	1209057000	63	1209091002	65
1009285017	38	1029196031	27	1110271006	150	1209057001	63	1209091003	65
1009285029	37	1029196031	150	1110271008	150	1209065001	63	1209091004	65
1009285032	38	1029196067	28	1110271010	150	1209068000	60	1209091005	65
1009285040	38	1029196071	27	1110271011	150	1209068001	60	1209091006	65
1009285050	38	1029196078	27	1129198070	149	1209068002	60	1209091015	64
1009285053	38	1029196081	27	1129198076	149	1209068003	60	1209091016	64
1009285055	37	1029196081	150	1129198094	149	1209068004	60	1209091017	64
1009285056	39	1029196092	27	1129198096	149	1209068005	60	1209091018	64
1009285057	39	1029196092	150	1129200055	149	1209068006	60	1209091019	64
1009285059	38	1029196106	27	1129200056	149	1209068007	60	1209091020	64
1009285062	38	1029196110	27	1129200058	149	1209068008	60	1209105000	63
1009285077	38	1029196111	27	1209025000	65	1209068009	59	1209105001	63
1009285082	38	1029196114	27	1209025001	65	1209068010	59	1209105002	63
1009285101	36	1029196115	27	1209025002	65	1209068011	59	1209105003	63
1009285102	36	1029196119	27	1209025003	65	1209068012	59	1209107030	67
1009286021	37	1029196123	27	1209025004	65	1209068013	59	1209107031	67
1010040003	42	1029196123	150	1209025005	65	1209068014	59	1209107032	67
1010040003	150	1029196208	27	1209025006	65	1209068015	59	1209107033	67
1010040006	42	1029196209	28	1209025007	65	1209068016	59	1209107034	67
1010040006	150	1029196210	27	1209025008	65	1209068017	59	1209107035	67
1010040008	42	1029196211	27	1209025009	65	1209068018	59	1209107036	67
1010040008	150	1029196212	27	1209036000	57	1209068019	60	1209107037	67
1010040011	42	1029196274	27	1209036002	57	1209068020	60	1209107038	67
1010040011	150	1029196275	27	1209036003	57	1209068021	60	1209210000	67
1010040013	42	1029198001	149	1209036004	57	1209068022	60	1209220000	58
1010040013	150	1109042002	152	1209050002	59	1209068023	60	1209220001	58
1010040015	42	1109042004	152	1209050003	59	1209068024	60	1209220002	58
1010040015	150	1109042007	152	1209050004	59	1209068025	60	1209220003	58
1010045000	42	1109042008	151	1209050005	59	1209068028	60	1209220004	58
1010045000	151	1109226003	152	1209050006	59	1209069000	61	1209220005	58
1010045001	42	1109226004	152	1209050007	59	1209069001	61	1209220006	58
1010045001	151	1109226006	152	1209050008	59	1209069002	61	1209220007	58
1010271001	42	1109226009	152	1209050009	59	1209069003	61	1209220008	58
1010271001	151	1110042003	151	1209050011	59	1209069004	61	1209220009	58
1010271002	42	1110042005	151	1209050012	59	1209069005	61	1209220010	58
1010271002	151	1110042006	151	1209050013	59	1209069006	60	1209220011	58
1010271005	42	1110042008	151	1209050014	59	1209069007	60	1209220012	58

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
1209220013	58	1209257019	62	1209278002	65	1229206041	56	1300154244	201
1209220014	58	1209257020	62	1209278003	65	1229206043	56	1300154245	201
1209220015	58	1209257021	62	1209278004	65	1229206045	56	1300154246	201
1209220016	58	1209257022	62	1209278005	65	1229206047	56	1300154247	201
1209220017	58	1209257023	62	1209278006	65	1229348000	55	1300154248	201
1209220018	58	1209257024	62	1209278014	65	1229348001	55	1300154271	202
1209220019	58	1209257025	62	1209280000	65	1229348002	55	1300154272	202
1209220020	58	1209257026	62	1209280001	65	1229348003	55	1300154273	202
1209220021	58	1209257027	62	1209280002	65	1229348004	55	1300154274	202
1209220022	58	1209257028	62	1209280003	66	1229348005	55	1300154275	202
1209230003	57	1209257029	62	1209280004	66	1229348006	55	1300154276	202
1209230007	57	1209257030	62	1209280005	66	1229348007	55	1300154277	202
1209230009	57	1209257031	62	1209280006	66	1229348008	55	1300154278	202
1209230011	57	1209257032	62	1209280007	66	1300005000	174	1300154279	202
1209238009	57	1209258000	63	1209280008	66	1300005000	207	1300154280	202
1209238010	57	1209258002	63	1209285000	61	1300005003	173	1300154281	202
1209238011	57	1209258003	63	1209285001	61	1300005003	206	1300154285	202
1209238012	57	1209258004	63	1229203000	55	1300005006	174	1300154287	202
1209238022	57	1209258005	63	1229203001	55	1300005007	173	1300154289	202
1209238023	57	1209258006	63	1229203003	55	1300005007	206	1300154291	202
1209245000	58	1209258007	63	1229203005	55	1300025002	170	1300154293	202
1209245001	58	1209259000	63	1229203008	55	1300025002	204	1300154295	202
1209245002	58	1209259003	63	1229203010	55	1300025005	170	1300154297	202
1209245003	58	1209259004	63	1229203012	55	1300025005	204	1300154299	202
1209245004	58	1209259005	63	1229203014	55	1300029005	203	1300154301	202
1209245005	58	1209259006	63	1229203016	55	1300079002	171	1300154303	202
1209245006	58	1209260009	62	1229204000	55	1300079048	171	1300154305	202
1209245007	58	1209260010	62	1229204002	55	1300079049	171	1300154309	202
1209245008	58	1209260011	62	1229204003	55	1300079050	177	1300154310	202
1209245009	58	1209260012	62	1229204004	55	1300079051	178	1300154311	202
1209245018	59	1209260013	62	1229204005	55	1300079052	177	1300154312	202
1209245019	59	1209260014	62	1229204006	55	1300079053	177	1300154313	202
1209245020	59	1209260015	62	1229204007	55	1300079054	178	1300174003	203
1209257000	62	1209269000	57	1229204008	55	1300079055	178	1300174020	203
1209257001	62	1209269001	57	1229204009	55	1300079056	178	1300174028	171
1209257002	62	1209269002	57	1229205001	56	1300079057	179	1300174028	205
1209257003	62	1209269003	57	1229205011	56	1300079058	179	1300174042	172
1209257004	62	1209271000	64	1229205014	56	1300103001	176	1300174042	205
1209257005	62	1209271001	64	1229205017	56	1300103003	176	1300174043	203
1209257006	62	1209271002	64	1229205020	56	1300105000	201	1300183001	170
1209257007	62	1209271003	64	1229205024	56	1300105001	201	1300183002	170
1209257008	62	1209271004	64	1229205025	56	1300154128	201	1300183006	170
1209257009	62	1209271006	64	1229205026	56	1300154129	201	1300183006	205
1209257010	63	1209271007	64	1229205027	56	1300154130	201	1300183007	170
1209257011	62	1209271008	64	1229206029	56	1300154238	201	1300183007	205
1209257012	62	1209271010	64	1229206031	56	1300154239	201	1300183051	171
1209257013	62	1209271011	64	1229206033	56	1300154240	201	1300220002	169
1209257016	62	1209271012	64	1229206035	56	1300154241	201	1300220002	203
1209257017	62	1209272000	64	1229206037	56	1300154242	201	1300220003	169
1209257018	62	1209278001	65	1229206039	56	1300154243	201	1300220003	203

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
1300220008	169	1316157073	167	1316158004	199	1316161030	200	1346157017	176
1300220008	203	1316157074	167	1316158005	199	1316161031	200	1346157018	176
1300220009	169	1316157075	167	1316158006	199	1316161032	200	1346157019	176
1300220009	203	1316157076	167	1316158007	199	1316161033	200	1346157020	176
1300250019	204	1316157077	168	1316158008	199	1327098159	184	1346157021	176
1300250020	172	1316157078	168	1316158009	199	1328155000	177	1347154022	201
1300250020	204	1316157079	168	1316158010	199	1328155001	177	1347154023	201
1300250021	170	1316157080	168	1316160022	163	1328155002	177	1414183018	180
1300250021	204	1316157081	168	1316160023	163	1328155003	177	1414183019	180
1300257001	172	1316157082	168	1316160024	163	1328155004	177	1414183020	180
1300257001	205	1316157083	168	1316160025	163	1328155005	177	1414183021	180
1300257002	173	1316157084	168	1316160026	163	1328155006	177	1414183022	180
1300257002	206	1316157085	168	1316160027	163	1328155007	177	1414183023	180
1300257003	172	1316157086	168	1316160028	163	1328155008	177	1445096001	210
1300257003	205	1316157087	168	1316160029	163	1328155009	177	1445096002	210
1300257004	173	1316157088	175	1316160030	163	1328155010	177	1445096004	210
1300257004	206	1316157089	175	1316160031	163	1328155011	177	1445096006	210
1300264001	174	1316157090	175	1316160032	163	1328155012	177	1445096008	210
1300264002	174	1316157091	175	1316160033	165	1328155013	177	1445096011	209
1300277000	173	1316157092	175	1316160034	165	1328155014	177	1445096014	209
1300277000	206	1316157093	175	1316160035	165	1328155015	178	1445096016	209
1316156000	198	1316157094	175	1316160036	165	1328155016	178	1445096018	209
1316156001	198	1316157095	175	1316160037	165	1328155017	178	1445096020	209
1316156002	198	1316157096	175	1316160038	165	1328155018	178	1445117011	209
1316156003	198	1316157128	166	1316160039	165	1328155019	178	1445117012	209
1316156004	198	1316157129	166	1316160040	165	1328155020	178	1445117013	209
1316156005	198	1316157130	166	1316160041	165	1328155021	178	1445117014	209
1316156006	198	1316157131	166	1316160042	165	1328155022	178	1445117024	209
1316156007	198	1316157132	166	1316160043	165	1328155023	178	1445117036	208
1316156008	198	1316157133	166	1316160044	175	1328155024	178	1445117037	208
1316156009	198	1316157134	166	1316160045	175	1328155025	178	1445117038	208
1316156010	198	1316157135	166	1316160046	175	1328155026	178	1445117039	208
1316157055	164	1316157136	166	1316160047	175	1328155027	178	1445117040	208
1316157056	164	1316157137	166	1316160048	175	1328155028	178	1445180000	208
1316157057	164	1316157138	166	1316160049	175	1328155029	178	1445180001	208
1316157058	164	1316157139	169	1316160050	175	1343183013	198	1445180002	208
1316157059	164	1316157140	169	1316160051	175	1343183014	198	1445180003	208
1316157060	164	1316157141	169	1316160052	175	1343183015	198	1445180004	208
1316157061	164	1316157142	169	1316161000	200	1343183016	198	1446117003	181
1316157062	164	1316157143	169	1316161001	200	1343183017	198	1446117004	181
1316157063	164	1316157144	169	1316161002	200	1343183018	198	1446117005	181
1316157064	164	1316157145	169	1316161003	200	1343183019	198	1446180000	180
1316157065	164	1316157146	169	1316161004	200	1346103000	176	1446180001	180
1316157066	167	1316157147	169	1316161005	200	1346103005	176	1446180002	180
1316157067	167	1316157148	169	1316161006	200	1346157011	176	1509011000	84
1316157068	167	1316157149	169	1316161007	200	1346157012	176	1509011002	84
1316157069	167	1316158000	199	1316161008	200	1346157013	176	1509011003	84
1316157070	167	1316158001	199	1316161009	200	1346157014	176	1509011004	84
1316157071	167	1316158002	199	1316161010	200	1346157015	176	1509011005	84
1316157072	167	1316158003	199	1316161029	200	1346157016	176	1509011007	84

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
1509011008	84	1509050002	74	1509068028	78	1509070014	83	1509182027	113
1509011009	84	1509050003	74	1509068029	78	1509070015	83	1509182028	87
1509022005	84	1509050004	74	1509068031	78	1509076000	76	1509182028	113
1509022006	84	1509050007	74	1509068033	78	1509076002	76	1509182029	87
1509022007	84	1509050008	74	1509068036	77	1509076003	76	1509182029	113
1509022008	84	1509052000	76	1509068037	77	1509076004	76	1509182030	87
1509042002	75	1509057000	81	1509068038	77	1509076005	76	1509182030	113
1509042021	74	1509057001	81	1509068039	77	1509076006	76	1509182031	87
1509042022	74	1509057002	80	1509068040	77	1509076007	76	1509182031	113
1509042023	74	1509057004	80	1509068041	77	1509080000	76	1509182032	87
1509042024	74	1509057005	80	1509068042	77	1509080001	76	1509182032	113
1509042025	74	1509057006	80	1509068043	77	1509080003	76	1509182033	87
1509042026	74	1509057007	80	1509068045	77	1509080004	76	1509182033	113
1509042027	74	1509057008	80	1509068047	77	1509080005	76	1509182034	87
1509044000	75	1509057009	80	1509068049	77	1509080006	76	1509182034	113
1509044001	75	1509057013	81	1509068050	77	1509080007	76	1509182035	87
1509044003	75	1509057015	81	1509068052	77	1509080008	76	1509182035	113
1509044005	75	1509057017	81	1509068053	77	1509080009	76	1509221010	82
1509044006	75	1509057019	81	1509068054	77	1509080011	76	1509221011	82
1509044007	75	1509057021	81	1509068055	77	1509080012	76	1509221012	82
1509044008	75	1509057022	81	1509068056	77	1509080013	74	1509221013	82
1509044010	75	1509057023	81	1509068058	77	1509080014	76	1509221014	82
1509044011	75	1509057024	80	1509068059	77	1509091000	86	1509221015	82
1509044012	75	1509057025	80	1509068060	77	1509091001	86	1509221016	82
1509044013	75	1509057026	80	1509068062	77	1509091002	86	1509221017	82
1509044014	75	1509057027	80	1509068064	77	1509091003	86	1509221018	82
1509044015	75	1509057028	80	1509068066	77	1509091004	86	1509221019	82
1509044016	75	1509057029	80	1509069004	82	1509091005	86	1509221020	82
1509044017	75	1509068000	82	1509069005	82	1509091010	86	1509221021	82
1509044019	74	1509068001	82	1509069006	82	1509106000	75	1509221022	82
1509044020	74	1509068002	82	1509069007	82	1509106001	75	1509221023	82
1509044021	74	1509068004	77	1509069008	82	1509106002	75	1509221024	82
1509044022	74	1509068005	77	1509069009	82	1509106003	75	1509221025	82
1509044023	74	1509068006	77	1509069010	82	1509106004	75	1509221026	82
1509045002	74	1509068007	77	1509069011	82	1509106005	75	1509221027	82
1509045003	74	1509068008	77	1509069012	83	1509106006	75	1509221028	82
1509045005	74	1509068009	77	1509069013	83	1509178000	84	1509221029	82
1509045006	74	1509068010	77	1509069014	83	1509182021	87	1509221030	82
1509045007	74	1509068011	77	1509070000	83	1509182021	113	1509221031	82
1509045009	74	1509068012	77	1509070002	83	1509182022	87	1509221032	82
1509045010	74	1509068014	77	1509070003	83	1509182022	113	1509221033	82
1509045012	74	1509068016	77	1509070004	83	1509182023	87	1509221034	82
1509045013	74	1509068018	77	1509070005	83	1509182023	113	1509221035	82
1509045014	74	1509068019	78	1509070006	83	1509182024	87	1509221036	82
1509045016	74	1509068021	78	1509070007	83	1509182024	113	1509221037	82
1509045017	74	1509068023	78	1509070008	83	1509182025	87	1509221038	82
1509045019	74	1509068024	78	1509070009	83	1509182025	113	1509221039	82
1509045020	74	1509068025	78	1509070010	83	1509182026	87	1509221040	82
1509050000	74	1509068026	78	1509070012	83	1509182026	113	1509221041	82
1509050001	74	1509068027	78	1509070013	83	1509182027	87	1509237000	88

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
1509237000	114	1509257018	78	1509260024	79	1530207027	73	1609042010	100
1509237001	88	1509257019	78	1509260025	79	1530207028	73	1609042011	100
1509237001	114	1509257021	84	1509260026	79	1530207029	73	1609042012	100
1509237002	88	1509257022	84	1509260027	79	1530207030	73	1609042013	100
1509237002	114	1509257023	84	1509260028	79	1530207031	73	1609042014	100
1509237003	88	1509257024	84	1509260029	79	1530207032	73	1609042015	100
1509237003	114	1509257025	78	1509260030	79	1530207033	73	1609042016	100
1509237004	88	1509257027	79	1509260031	79	1530207034	73	1609042025	100
1509237004	114	1509257028	79	1509260032	79	1530207036	73	1609042026	100
1509237005	88	1509257029	79	1509260037	79	1530207037	73	1609042027	100
1509237005	114	1509257030	79	1509260038	79	1530207038	73	1609042028	101
1509245000	76	1509257031	74	1509260039	79	1609011002	109	1609042030	101
1509245001	76	1509258000	84	1509260040	79	1609011003	109	1609042031	101
1509245002	76	1509258001	84	1509260041	79	1609011004	109	1609042032	101
1509245003	76	1509258004	84	1509260044	79	1609011005	109	1609042033	101
1509245004	76	1509258005	84	1509260045	79	1609011008	109	1609042034	101
1509245006	76	1509258006	84	1509260046	79	1609011009	109	1609042035	101
1509245007	76	1509258007	84	1509260047	79	1609011010	109	1609042037	101
1509245008	76	1509258008	84	1509260048	79	1609011011	109	1609042038	101
1509245009	76	1509258009	84	1509260049	79	1609011014	110	1609042039	101
1509245010	76	1509258010	84	1509260052	79	1609011015	110	1609042040	101
1509245011	76	1509258011	84	1509260054	79	1609011016	110	1609045002	100
1509245012	76	1509258012	84	1509260055	79	1609011017	110	1609045003	100
1509250001	85	1509258014	84	1509260056	79	1609011018	110	1609045004	100
1509250002	85	1509258015	84	1509260057	79	1609011019	110	1609045005	100
1509250003	85	1509258016	84	1509260058	79	1609011025	110	1609045006	100
1509250004	85	1509258018	84	1509271000	75	1609011026	110	1609045007	100
1509250005	85	1509258020	84	1509271001	75	1609011027	110	1609045008	100
1509250006	85	1509258021	84	1509272000	75	1609011028	110	1609045009	100
1509250007	85	1509260000	79	1509272001	75	1609011029	110	1609045010	100
1509250008	85	1509260001	79	1509272002	75	1609037000	109	1609045011	100
1509250010	85	1509260002	79	1509272003	75	1609037002	109	1609045012	100
1509250012	85	1509260003	79	1509272004	75	1609037004	109	1609045013	100
1509250025	85	1509260004	79	1509272005	75	1609037005	109	1609045014	100
1509257000	81	1509260005	79	1509272006	75	1609037007	109	1609045015	100
1509257002	81	1509260006	79	1509278000	85	1609037008	109	1609045016	100
1509257003	80	1509260007	79	1509278001	85	1609037010	109	1609045017	100
1509257004	81	1509260009	79	1509278002	85	1609037011	109	1609045018	100
1509257005	81	1509260010	79	1509278003	85	1609037013	109	1609045019	100
1509257006	81	1509260011	79	1509278004	85	1609037014	109	1609045020	100
1509257007	81	1509260012	79	1509278005	85	1609042000	100	1609045041	100
1509257008	78	1509260013	80	1509278006	85	1609042001	100	1609045042	100
1509257009	78	1509260014	79	1509278007	85	1609042002	100	1609068000	106
1509257010	78	1509260015	79	1509278008	85	1609042003	100	1609068001	106
1509257011	78	1509260016	80	1509278009	85	1609042004	100	1609068002	106
1509257012	78	1509260017	79	1509278010	85	1609042005	100	1609068003	106
1509257013	78	1509260018	79	1509278011	85	1609042006	100	1609068005	106
1509257014	78	1509260020	79	1509278012	85	1609042007	100	1609068007	106
1509257015	78	1509260021	79	1509278013	85	1609042008	100	1609068008	106
1509257016	78	1509260022	79	1530207026	73	1609042009	100	1609068009	106

INDEX COD

Cod	pagina
1609068010	106
1609068011	106
1609068012	106
1609068013	107
1609068048	103
1609068051	103
1609068052	103
1609068057	103
1609068059	103
1609068061	104
1609068066	104
1609068070	104
1609068072	104
1609068073	104
1609068074	104
1609068075	104
1609068076	104
1609068077	104
1609068078	104
1609068079	103
1609068080	103
1609068081	103
1609068082	103
1609068083	103
1609068084	103
1609068085	103
1609068107	103
1609068115	103
1609068125	103
1609068128	103
1609068130	103
1609068133	103
1609068139	103
1609068141	103
1609068143	103
1609068144	103
1609068145	103
1609068146	103
1609068147	103
1609068148	103
1609068149	103
1609068150	103
1609068151	103
1609068152	103
1609068153	103
1609068154	103
1609068155	103
1609068156	103
1609068157	103
1609068192	104

Cod	pagina
1609068193	104
1609068194	103
1609068195	103
1609070000	107
1609070002	107
1609070004	107
1609070005	107
1609070006	107
1609070009	107
1609070010	107
1609080000	102
1609080001	102
1609080002	102
1609080003	102
1609080004	102
1609080005	102
1609080007	102
1609080008	102
1609080009	102
1609080010	102
1609090000	111
1609090001	111
1609090004	111
1609090005	111
1609090006	111
1609090007	111
1609090008	111
1609090010	111
1609090011	111
1609090012	111
1609091000	112
1609091001	112
1609091002	112
1609091003	112
1609091004	112
1609091005	112
1609091006	112
1609091007	112
1609091008	112
1609091009	112
1609091010	112
1609091011	112
1609178000	109
1609178001	109
1609178002	109
1609178003	109
1609182007	87
1609182015	88
1609182016	113
1609182017	113

Cod	pagina
1609182018	114
1609182019	114
1609182020	88
1609182020	114
1609182021	88
1609182021	114
1609182022	88
1609182022	114
1609182023	87
1609182023	113
1609182024	87
1609182024	113
1609182025	87
1609182025	113
1609220000	106
1609221000	106
1609221001	106
1609221002	106
1609221003	106
1609221007	106
1609221015	106
1609221016	106
1609221019	106
1609221020	106
1609221021	106
1609221022	106
1609221023	106
1609221024	106
1609221025	106
1609221026	106
1609221027	106
1609221028	106
1609221029	106
1609221030	106
1609221031	106
1609221032	106
1609221033	106
1609221034	106
1609221035	106
1609221036	106
1609221037	106
1609221038	106
1609221039	106
1609221040	106
1609221041	106
1609221042	106
1609221043	106
1609221044	106
1609245000	102
1609245002	102

Cod	pagina
1609245003	102
1609245004	102
1609245010	102
1609245011	102
1609245012	102
1609245013	102
1609245014	102
1609245015	102
1609245016	102
1609245017	102
1609245018	102
1609250000	110
1609250002	110
1609250004	110
1609250006	110
1609250010	110
1609250012	110
1609250016	110
1609250018	110
1609250020	110
1609250021	110
1609257000	104
1609257001	104
1609257002	104
1609257003	104
1609257005	104
1609257010	104
1609257011	104
1609257012	107
1609257013	107
1609257014	107
1609257015	107
1609257016	107
1609257017	107
1609257018	107
1609257019	107
1609257022	107
1609257026	107
1609257027	107
1609257030	107
1609257031	107
1609257034	107
1609257035	107
1609257036	107
1609257037	107
1609257038	107
1609257039	107
1609257040	107
1609257041	107
1609257042	107

Cod	pagina
1609257043	107
1609257044	107
1609257045	104
1609257046	104
1609257047	104
1609257048	104
1609257049	104
1609257050	104
1609257063	107
1609257064	107
1609260000	105
1609260001	105
1609260002	105
1609260003	105
1609260004	105
1609260005	105
1609260006	105
1609260007	105
1609260008	105
1609260009	105
1609260010	105
1609260011	105
1609260012	105
1609260013	105
1609260014	105
1609260020	105
1609260021	105
1609260022	105
1609260024	105
1609260030	105
1609260032	105
1609260035	105
1609260036	105
1609260037	105
1609260038	105
1609260039	105
1609260040	105
1609260041	105
1609260042	105
1609260043	105
1609260044	105
1609260045	105
1609260046	105
1609260047	105
1609260048	105
1609260049	105
1609260050	105
1609260051	105
1609260052	105
1609260053	105

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
1609260054	105	1609278013	111	1700049070	211	1700112010	212	1709043003	14
1609260055	105	1609285002	108	1700049071	160	1700112012	212	1709043003	195
1609271000	101	1609285003	108	1700049071	211	1700112015	212	1709043005	14
1609271001	101	1609285004	108	1700049072	160	1700112017	212	1709043005	195
1609271002	101	1609285007	108	1700049072	211	1700164000	215	1709043010	14
1609271003	101	1609285008	108	1700049073	160	1700164002	215	1709043010	195
1609271004	101	1609285009	108	1700049073	211	1700164003	215	1709043011	14
1609271009	101	1629194000	99	1700049074	160	1700182001	204	1709043011	195
1609271010	101	1629194001	99	1700049074	211	1700182002	204	1709068000	196
1609271011	101	1629194002	99	1700081019	67	1700182004	204	1709068002	196
1609271012	101	1629194003	99	1700081019	214	1700182005	204	1709068004	193
1609271013	101	1629194004	99	1700081020	67	1700183007	213	1709068006	193
1609271014	102	1629194005	99	1700081020	214	1700183008	213	1709068008	193
1609271015	102	1629194006	99	1700081021	67	1700183010	162	1709068010	193
1609271016	102	1629194007	99	1700081021	214	1700183012	194	1709068018	193
1609271017	102	1629194008	99	1700081022	67	1700183012	197	1709174000	193
1609271018	102	1629194009	99	1700081022	214	1700183012	216	1709174001	193
1609271019	102	1629194021	99	1700081023	67	1700210002	43	1709174003	193
1609271020	102	1629194023	99	1700081023	214	1700210002	212	1709174004	193
1609271021	102	1629194025	99	1700081024	214	1700210006	43	1709174009	193
1609271022	102	1629194027	99	1700081025	67	1700210006	211	1709174013	193
1609271023	102	1629194029	99	1700081025	214	1700210008	43	1709220003	197
1609271024	102	1629194031	99	1700081027	214	1700210008	211	1709220007	197
1609271025	102	1629194033	99	1700081028	67	1700210010	43	1709220011	197
1609271026	102	1629194035	99	1700081028	214	1700210010	211	1709245003	196
1609271027	102	1629194036	99	1700081029	67	1700210011	43	1709245010	196
1609272000	101	1629194065	99	1700081029	214	1700210011	211	1709245012	196
1609272003	101	1629194066	99	1700081030	67	1700210013	43	1709245014	196
1609272004	101	1629194067	99	1700081030	214	1700210013	212	1709250001	197
1609272005	101	1629194068	99	1700081031	67	1700210014	17	1709250002	197
1609272009	101	1700029001	202	1700081031	214	1700210014	43	1709250004	172
1609272011	101	1700029003	214	1700081032	67	1700210014	212	1709250004	204
1609272012	101	1700029005	214	1700081032	214	1700210025	17	1709257002	196
1609272013	101	1700029007	214	1700081033	214	1700210025	43	1709257003	196
1609272014	101	1700029009	214	1700081034	67	1700210027	17	1709257009	194
1609272015	101	1700049063	160	1700081034	214	1700210027	43	1709257011	194
1609272016	101	1700049063	211	1700081035	67	1700218000	215	1709257014	196
1609278000	110	1700049064	160	1700081035	214	1700218003	215	1709271002	196
1609278001	110	1700049064	211	1700081036	67	1700218004	215	1709271004	196
1609278002	110	1700049065	160	1700081036	214	1700250001	194	1709271005	196
1609278003	110	1700049065	211	1700107000	216	1700250001	197	1709271006	196
1609278004	110	1700049066	160	1700107001	216	1700250001	216	1709277001	216
1609278005	110	1700049066	211	1700107002	213	1700250003	214	1728177000	216
1609278006	110	1700049067	160	1700107003	213	1700250005	215	1800002002	161
1609278007	111	1700049067	211	1700107005	215	1700250007	214	1800002002	215
1609278008	111	1700049068	160	1700107006	215	1700250008	215	1800002003	161
1609278009	111	1700049068	211	1700112000	212	1700277000	179	1800002003	215
1609278010	111	1700049069	160	1700112003	212	1700277001	179	1800002004	161
1609278011	111	1700049069	211	1700112005	212	1709040000	14	1800002004	215
1609278012	111	1700049070	160	1700112007	213	1709040000	195	1800011000	147

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
1800014001	160	1802003003	184	1818211663	156	1933267029	68	1936267088	24
1800014003	160	1802003004	184	1818255002	161	1933267032	68	1936267088	51
1800014005	160	1802003005	184	1818255003	161	1933267036	68	1936267088	190
1800107001	158	1802003006	184	1829197016	148	1933267037	69	1936267101	47
1800107002	158	1802012004	182	1829198152	149	1933267038	69	1936267103	47
1800107018	158	1802012005	182	1829198153	149	1933267039	68	1936267105	47
1800107019	158	1802012006	183	1829198164	149	1933267078	68	1936267122	47
1800107020	158	1802047000	187	1829198175	149	1933267079	68	1936267125	47
1800107021	158	1802047001	187	1829198176	149	1933267081	68	1936267127	47
1800107022	158	1802047003	186	1829198178	149	1933267082	69	1936267130	47
1800183000	153	1802108006	179	1829198179	149	1936055004	50	1936267134	47
1800183002	147	1802108008	179	1829198180	149	1936055005	50	1936267136	47
1800183003	159	1802183000	186	1829198181	149	1936055009	91	1936267137	47
1800183007	161	1802212013	183	1829198182	149	1936055009	117	1936267139	47
1800183008	158	1802212014	183	1829198183	149	1936055009	140	1936267152	49
1800183009	187	1802212015	183	1829198185	149	1936055010	45	1936267152	93
1800183013	153	1802212016	183	1829198186	149	1936055012	45	1936267152	119
1800183044	161	1802212036	184	1829198200	149	1936055014	45	1936267152	141
1800183054	158	1802265020	182	1829198201	149	1936055015	45	1936267160	49
1800188000	147	1802265021	182	1829200009	149	1936055016	45	1936267160	92
1800188001	147	1802265022	183	1900267000	90	1936055017	45	1936267160	118
1800188002	147	1802265023	183	1900267000	116	1936267022	189	1936267160	141
1800188003	147	1802265024	182	1900267001	89	1936267026	44	1936267167	49
1800188004	147	1802265025	182	1900267001	115	1936267026	189	1936267174	47
1800188005	147	1802265032	182	1900267002	89	1936267028	44	1936267215	49
1800188006	147	1802265033	182	1900267002	115	1936267028	189	1936267216	49
1800188007	147	1802265038	183	1900267003	89	1936267030	44	1936267217	48
1800191000	154	1802265040	184	1900267003	115	1936267030	189	1936267218	48
1800191001	153	1802265128	183	1905267012	140	1936267039	45	1936267219	49
1800191002	154	1802265130	186	1905267017	143	1936267044	45	1936267219	92
1800191006	154	1802265131	182	1928270000	188	1936267044	189	1936267219	118
1800191010	153	1802265132	182	1928270001	188	1936267046	45	1936267219	141
1800191021	154	1809042000	148	1928270002	188	1936267054	44	1936267220	47
1800191031	154	1809042001	148	1933267002	69	1936267054	189	1936267222	51
1800191032	154	1809257000	148	1933267004	69	1936267056	44	1936267223	51
1800209000	155	1809271000	148	1933267005	69	1936267059	44	1936267224	51
1800209001	155	1810271001	151	1933267006	69	1936267059	189	1936267225	51
1800209009	155	1818183000	162	1933267007	69	1936267071	51	1936267226	51
1800209011	155	1818211027	153	1933267008	69	1936267071	190	1936267227	51
1800209026	155	1818211034	153	1933267009	69	1936267075	51	1936267228	51
1800209027	155	1818211036	153	1933267011	69	1936267075	190	1936267229	51
1800209028	155	1818211626	153	1933267013	69	1936267077	51	1936267230	51
1800209029	162	1818211627	153	1933267015	69	1936267077	190	1936267231	50
1800209031	148	1818211628	153	1933267017	69	1936267079	24	1936267232	50
1800209032	155	1818211645	157	1933267019	69	1936267081	24	1936267233	50
1800213000	157	1818211646	156	1933267021	69	1936267081	51	1936267234	50
1800255000	161	1818211647	153	1933267023	69	1936267081	190	1936267235	50
1802003001	185	1818211649	157	1933267025	69	1936267086	24	1936267236	50
1802003001	186	1818211661	156	1933267027	69	1936267086	51	1936267238	45
1802003002	186	1818211662	156	1933267029	23	1936267086	190	1936267238	91

INDEX COD

Cod	pagina
1936267238	117
1936267238	140
1936267239	45
1936267239	91
1936267239	117
1936267239	140
1936267241	46
1936267242	46
1936267243	46
1936267244	46
1936267245	46
1936267249	92
1936267249	118
1936267249	141
1936267250	92
1936267250	118
1936267250	141
1936267251	92
1936267251	118
1936267251	141
1936267252	92
1936267252	118
1936267252	141
1936267253	92
1936267253	118
1936267253	141
1936267257	46
1936267258	46
1936267259	46
1936267260	46
1936267261	46
1936267266	46
1936267266	92
1936267266	118
1936267266	140
1936267267	46
1936267267	91
1936267267	117
1936267267	140
1936267271	46
1936267272	46
1936267283	92
1936267283	118
1936267283	141
1936267284	92
1936267284	118
1936267284	141
1936267285	92
1936267285	118
1936267285	141

Cod	pagina
1938267035	52
1938267035	188
1938267050	189
1938267055	189
1938267158	48
1941267037	89
1941267037	115
1941267037	139
1941267039	44
1941267041	90
1941267041	116
1941267041	139
1941267129	48
1941267135	48
1948055008	93
1948055008	119
1948055008	142
1948183001	90
1948183001	116
1948183001	139
1948183003	89
1948183003	115
1948183003	139
1948267000	51
1948267000	95
1948267000	121
1948267000	143
1948267005	95
1948267005	121
1948267005	143
1948267007	95
1948267007	121
1948267007	144
1948267015	91
1948267015	117
1948267023	91
1948267023	117
1948267025	89
1948267025	115
1948267025	139
1948267027	89
1948267027	115
1948267027	139
1948267029	90
1948267029	116
1948267033	93
1948267033	119
1948267034	90
1948267034	116
1948267038	94

Cod	pagina
1948267038	120
1948267038	143
1948267044	94
1948267044	120
1948267044	143
1948267046	93
1948267046	119
1948267046	142
1948267048	93
1948267048	119
1948267048	142
1948267052	93
1948267052	119
1948267052	142
1948267056	93
1948267056	119
1948267056	142
1948267061	93
1948267061	119
1948267061	142
1948267065	93
1948267065	119
1948267065	142
1948267067	93
1948267067	119
1948267067	142
1948267069	93
1948267069	119
1948267069	142
1948267071	122
1948267072	122
1948267089	94
1948267089	120
1948267089	143
1948267098	96
1948267098	122
1948267100	96
1948267100	122
1948267102	96
1948267102	122
1948267107	47
1948267109	47
1948267111	47
1948267114	47
1948267116	47
1948267119	94
1948267119	120
1948267119	143
1948267121	94
1948267121	120

Cod	pagina
1948267121	143
1948267124	95
1948267124	121
1948267126	95
1948267126	121
1948267128	95
1948267128	121
1948267130	93
1948267130	119
1948267134	94
1948267134	120
1948267134	143
1948267135	94
1948267135	120
1948267135	143
1948267137	94
1948267137	120
1948267137	143
1948267139	94
1948267139	120
1948267139	143
1948267141	94
1948267141	120
1948267141	143
1948267143	94
1948267143	120
1948267143	143
1948267145	94
1948267145	120
1948267145	143
1948267181	50
1948267181	94
1948267181	120
1948267181	142
1948267209	95
1948267209	121
1948267210	50
1948267210	94
1948267210	120
1948267210	142
1950060000	189
1950254001	187
1950267000	188
1950267002	187
1950267005	188
1950267039	158
1967113000	22
1967113001	22
1967113002	22
1967113003	22

Cod	pagina
1967113004	22
1967113005	22
1967113006	22
1967113007	22
1967267000	23
1967267001	21
1967267003	22
1967267004	22
1967267005	22
1967267006	22
1967267007	22
1967267008	22
1967267009	22
1967267010	22
1967267012	20
1967267015	23
1967267016	21
1967267017	21
1967267019	23
1967267021	24
1967267024	21
1967267026	20
1967267031	20
1967267032	20
1967267050	22
1967267051	21
1967267052	23
1967267053	23
1967267054	23
1967267055	23
1978267000	90
1978267000	116
1978267000	139
2128183623	217
2141183000	87
2141183000	113
2141183001	87
2141183001	113
2141183002	87
2141183002	113
2141183003	87
2141183003	113
2141183004	87
2141183004	113
2141183005	87
2141183005	113
2141183006	87
2141183006	113
2265011000	136
2265011001	136

INDEX COD

Cod	pagina
2265011002	136
2265022000	136
2265022001	136
2265022002	136
2265022003	136
2265022004	136
2265022005	136
2265022006	136
2265022007	136
2265022008	136
2265044000	125
2265044001	125
2265044002	125
2265044003	125
2265044004	125
2265044005	125
2265044006	125
2265044007	125
2265044008	125
2265044009	125
2265044010	125
2265044011	125
2265044012	125
2265044013	125
2265044014	125
2265044015	125
2265044016	125
2265044017	125
2265044018	125
2265045000	126
2265045001	126
2265045002	126
2265045003	126
2265045004	126
2265045005	126
2265045006	126
2265045007	126
2265045008	126
2265045009	126
2265045010	126
2265045011	126
2265045012	126
2265045013	126
2265045014	126
2265045015	126
2265045016	126
2265045017	126
2265045018	126
2265045019	126
2265045020	126

Cod	pagina
2265045021	126
2265045022	126
2265065000	128
2265065001	128
2265065002	128
2265065003	128
2265065004	128
2265065005	128
2265065006	128
2265069000	134
2265069001	134
2265069002	134
2265069003	134
2265069004	134
2265069005	134
2265069006	134
2265069007	134
2265069008	134
2265069009	134
2265069010	134
2265069011	134
2265069012	134
2265069013	127
2265069014	127
2265069015	127
2265069016	127
2265069017	127
2265069018	127
2265069019	127
2265070001	134
2265070002	134
2265070003	134
2265070004	134
2265070005	134
2265070006	134
2265070007	134
2265070008	134
2265070009	134
2265070010	134
2265091000	137
2265091001	137
2265091002	137
2265091003	137
2265091004	137
2265091005	137
2265091006	137
2265091007	137
2265105000	128
2265105001	128
2265105002	128

Cod	pagina
2265105003	128
2265105004	128
2265105005	128
2265105006	128
2265119000	127
2265119001	127
2265119002	127
2265119003	127
2265119004	127
2265119005	127
2265119006	127
2265119007	127
2265119008	127
2265119009	127
2265119010	127
2265119011	127
2265182001	138
2265182002	138
2265182003	138
2265182004	138
2265182005	138
2265182006	138
2265182007	138
2265182008	138
2265182009	138
2265182010	138
2265182011	138
2265182012	138
2265182013	138
2265182014	138
2265182015	138
2265182016	138
2265182017	138
2265182018	138
2265182019	138
2265182020	138
2265221000	133
2265221001	133
2265221002	133
2265221003	133
2265221004	133
2265221005	133
2265221006	133
2265221007	133
2265221008	133
2265221009	133
2265221010	133
2265221011	133
2265221012	133
2265221013	133

Cod	pagina
2265221014	133
2265221015	133
2265221018	133
2265221019	133
2265221020	133
2265221021	133
2265221022	133
2265221023	133
2265221024	133
2265221025	133
2265221026	133
2265221027	133
2265221028	133
2265221030	133
2265221031	133
2265245000	128
2265245001	128
2265245002	128
2265245003	128
2265245004	128
2265245005	128
2265245006	128
2265245007	128
2265245008	128
2265245009	128
2265245010	128
2265245011	128
2265245013	129
2265245014	129
2265245015	129
2265245016	129
2265245017	129
2265245018	129
2265245019	129
2265245020	129
2265245021	129
2265245022	129
2265245023	129
2265250000	137
2265250001	137
2265250002	137
2265250003	137
2265250004	137
2265250005	137
2265250006	137
2265250007	137
2265250008	137
2265250009	137
2265250010	137
2265250011	137

Cod	pagina
2265257001	131
2265257002	131
2265257003	131
2265257004	131
2265257005	131
2265257006	131
2265257007	131
2265257008	131
2265257009	131
2265257010	131
2265257011	131
2265257012	131
2265258000	134
2265258001	134
2265258002	134
2265258003	134
2265258004	134
2265258005	134
2265258006	134
2265258007	134
2265258008	134
2265258009	134
2265258010	134
2265258011	134
2265258012	128
2265258013	128
2265258014	128
2265258015	128
2265260000	132
2265260001	132
2265260002	132
2265260003	132
2265260004	132
2265260005	132
2265260006	132
2265260007	132
2265260008	132
2265260009	132
2265260010	132
2265260011	132
2265260012	132
2265260013	132
2265260014	132
2265260015	132
2265260016	132
2265260017	132
2265260018	132
2265260019	133
2265260020	133
2265260021	133

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
2265260022	133	2265286000	135	2265326007	130	2509044005	9	2509257003	10
2265260023	133	2265286001	135	2265326008	130	2509045000	9	2509257004	10
2265260024	133	2265286002	135	2265326009	130	2509045001	9	2509258000	13
2265260025	133	2265286003	135	2265326010	130	2509045002	9	2509258001	13
2265260026	133	2265286004	135	2265326011	130	2509045003	9	2509258002	13
2265260027	133	2265286005	136	2265328000	125	2509045004	9	2509258003	13
2265260028	133	2265286006	135	2265328001	125	2509045005	9	2509258004	13
2265260029	133	2265302000	129	2265328002	125	2509045006	9	2509258005	13
2265260030	133	2265302001	129	2265328003	125	2509045007	15	2509258006	13
2265260032	132	2265302002	129	2265328004	125	2509046000	13	2509258007	13
2265260033	132	2265302003	129	2265328005	125	2509046001	13	2509258008	13
2265260034	133	2265302004	129	2265328006	125	2509046002	13	2509260000	11
2265260035	132	2265302005	129	2265328007	125	2509046003	13	2509260001	11
2265260036	132	2265302006	129	2265328008	125	2509046004	13	2509260002	11
2265260037	132	2265302007	129	2265328009	125	2509046005	10	2509260003	11
2265260038	132	2265302008	129	2265328010	125	2509046006	10	2509260004	11
2265260039	132	2265302009	129	2265329000	126	2509046007	10	2509260005	11
2265260040	132	2265302010	129	2265329001	126	2509046008	10	2509260006	11
2265260041	132	2265302011	129	2265329002	126	2509046009	10	2509260007	11
2265260042	132	2265303000	130	2265329003	126	2509046010	10	2509260008	11
2265260043	132	2265303001	130	2265329004	126	2509069000	13	2509260009	11
2265260044	132	2265303002	130	2265329005	126	2509069001	13	2509260010	11
2265260045	132	2265303003	130	2265329006	126	2509069002	13	2509260011	11
2265260046	132	2265303004	130	2265329007	126	2509069003	13	2509260012	11
2265260047	132	2265303005	130	2265330000	129	2509069004	13	2509260013	11
2265260048	132	2265303006	130	2265330001	129	2509069005	13	2509260014	11
2265260049	132	2265303007	130	2265330002	129	2509069006	13	2509260015	11
2265260050	132	2265303008	130	2265330003	129	2509069007	13	2509260016	11
2265260051	132	2265303009	130	2265330004	129	2509070000	13	2509260017	11
2265260052	132	2265303010	130	2265330005	129	2509070001	13	2509260018	11
2265260053	132	2265303011	130	2265330006	129	2509070002	13	2509260019	11
2265260054	132	2265325000	130	2378621001	210	2509070003	13	2509260020	11
2265260055	132	2265325001	130	2509042000	9	2509070004	13	2509260021	11
2265260056	132	2265325002	130	2509042001	9	2509070005	13	2509260022	11
2265260057	132	2265325003	130	2509042002	9	2509071000	18	2509260023	11
2265260058	132	2265325004	130	2509042003	9	2509071001	18	2509260024	11
2265272000	127	2265325005	130	2509042004	9	2509071002	18	2509260025	11
2265272001	127	2265325006	130	2509042010	10	2509071003	18	2509260026	11
2265272002	127	2265325007	130	2509042011	10	2509071004	18	2509260027	11
2265272003	127	2265325008	130	2509042012	10	2509071005	18	2509261002	19
2265272004	127	2265325009	130	2509042013	10	2509071006	19	2509286000	18
2265272005	127	2265325010	130	2509042014	10	2509071007	19	2509286001	18
2265272006	127	2265325011	130	2509042015	10	2509250000	14	2509286002	18
2265272007	127	2265326000	130	2509042016	10	2509250001	14	2509286003	17
2265272008	127	2265326001	130	2509042017	10	2509250002	14	2509286004	17
2265272009	127	2265326002	130	2509044000	9	2509250003	14	2509286005	18
2265272010	127	2265326003	130	2509044001	9	2509250004	14	2509286006	17
2265272011	127	2265326004	130	2509044002	9	2509257000	10	2509286007	17
2265272012	127	2265326005	130	2509044003	9	2509257001	10	2509286008	18
2265272013	127	2265326006	130	2509044004	9	2509257002	10	2509286009	17

INDEX COD

Cod	pagina	Cod	pagina	Cod	pagina
2509286010	17	2529333017	7	2566260021	12
2509286011	18	2529333018	7	2566260022	12
2509286012	18	2529333019	7	2566260023	12
2509302000	12	2529334000	7	2566260024	12
2509302001	12	2529334001	7	2566260025	12
2509302002	12	2529334002	7	2566260026	12
2509302003	12	2529334003	7	2566260027	12
2509302004	12	2529334004	7	2566302000	12
2509335000	15	2529334005	7	2566302001	12
2509335001	15	2529334006	7	2566302002	12
2509335002	15	2529334007	7	2566302003	12
2509335003	15	2529334008	7	2566302004	12
2509335004	15	2529334028	7		
2510042000	15	2566042000	9		
2510042001	15	2566042001	9		
2510042002	15	2566042002	9		
2510044000	15	2566042003	9		
2510044001	15	2566042004	9		
2510044002	15	2566046000	10		
2510045000	15	2566046001	10		
2510045001	15	2566046002	10		
2510045002	15	2566046003	10		
2510105000	16	2566046004	10		
2510105001	16	2566046005	10		
2510105002	16	2566257000	10		
2510105003	16	2566257001	10		
2510105004	16	2566257002	10		
2510105005	16	2566257003	10		
2510105006	16	2566257004	10		
2510105007	16	2566260000	12		
2510105008	16	2566260001	12		
2510105009	16	2566260002	12		
2510271000	15	2566260003	12		
2510271001	15	2566260004	12		
2510271002	16	2566260005	12		
2510271003	16	2566260006	12		
2510271004	16	2566260007	12		
2529198000	8	2566260008	12		
2529198001	8	2566260009	12		
2529198002	8	2566260010	12		
2529200000	8	2566260011	12		
2529200001	8	2566260012	12		
2529200002	8	2566260013	12		
2529333010	7	2566260014	12		
2529333011	7	2566260015	12		
2529333012	7	2566260016	12		
2529333013	7	2566260017	12		
2529333014	7	2566260018	12		
2529333015	7	2566260019	12		
2529333016	7	2566260020	12		



KAN-therm HUNGARY Kft.

Mészárosok útja 4.

2051 Biatorbágy

tel.+36 23 77 0062

tel.+36 70 408 8563

e-mail: info.romania@kan-therm.com

www.kan-therm.com

Un sistem complet de instalații multifuncționale constând în soluții tehnice avansate și complementare pentru distribuția conductelor, instalații de încălzire și răcire, echipamente de proces și de stingere a incendiilor.

ultra**LINE**

ultra**PRESS**

PP

Steel

Inox

Groove

Copper, Copper Gas

XPress Sprinkler

**Încălzire și răcire de suprafață,
automatizare**

**Football
instalații pentru stadioane**

**Cutii distribuitoare
și distribuitoare**

