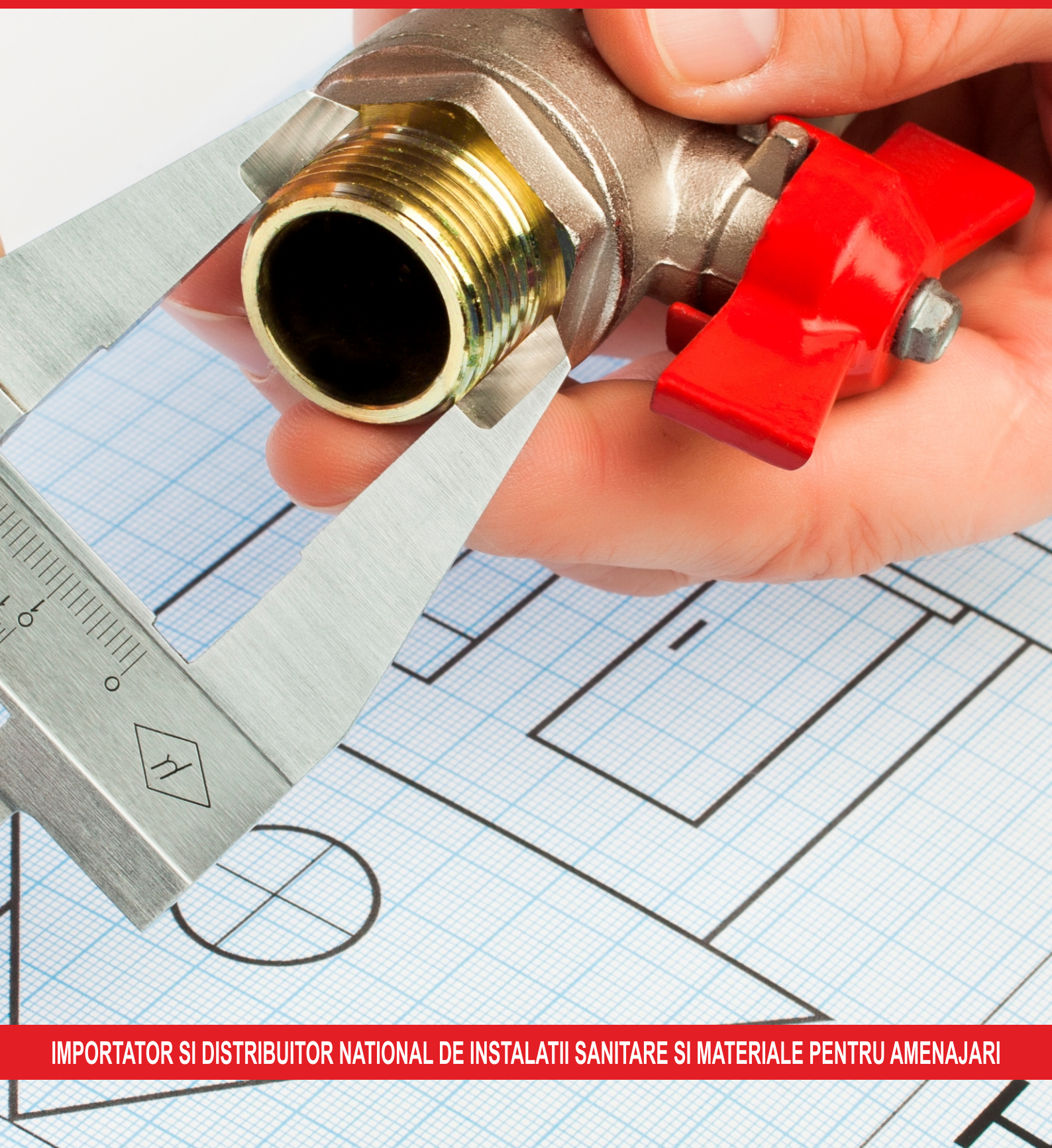






Despre noi

Înființată în anul 1992 la Piatra Neamț, DINAMIC 92 DISTRIBUTION este importator și distribuitor național de instalații sanitare și materiale pentru amenajări. Distribuția la nivel național, logistica proprie, gama largă de produse și disponibilitatea acestora sunt punctele forte cu care vine în întâmpinarea clienților. Calitatea și certificarea produselor sunt aspecte principale în activitatea sa. Este aproape de clienții săi, printr-o echipă de vânzări bine instruită, oferind consiliere de specialitate.

Branduri proprii

Dinamic 92[®]



Cuprins



Țevi și fittinguri

Țevi PP-R.....	7
Fitinguri PP-R.....	8
Țeavă PEX-AL-PEX.....	16
Fitinguri alamă.....	17

Robineți

Robineți alamă PN40.....	24
Robineți alamă PN16.....	26
Robineți colțar.....	29
Robineți fontă.....	30
Robineți radiator.....	31
Robineți gaz.....	33

Protecție și control

Reductoare.....	36
Filtre.....	37
Termostate.....	41
Supape.....	42
Sorburi.....	44
Aerisitoare.....	44
Intrumente de măsură.....	45
Regulatoare de gaz.....	46
Detectoare de gaz.....	46

Racorduri și sifoane

Racorduri flexibile apă.....	48
Sifoane.....	50
Racorduri mașină spălat / gaz.....	53
Sifoane pardoseală.....	54

Apă - canal

Tuburi PEID.....	62
Fitinguri PEID.....	63
Fitinguri PP.....	66

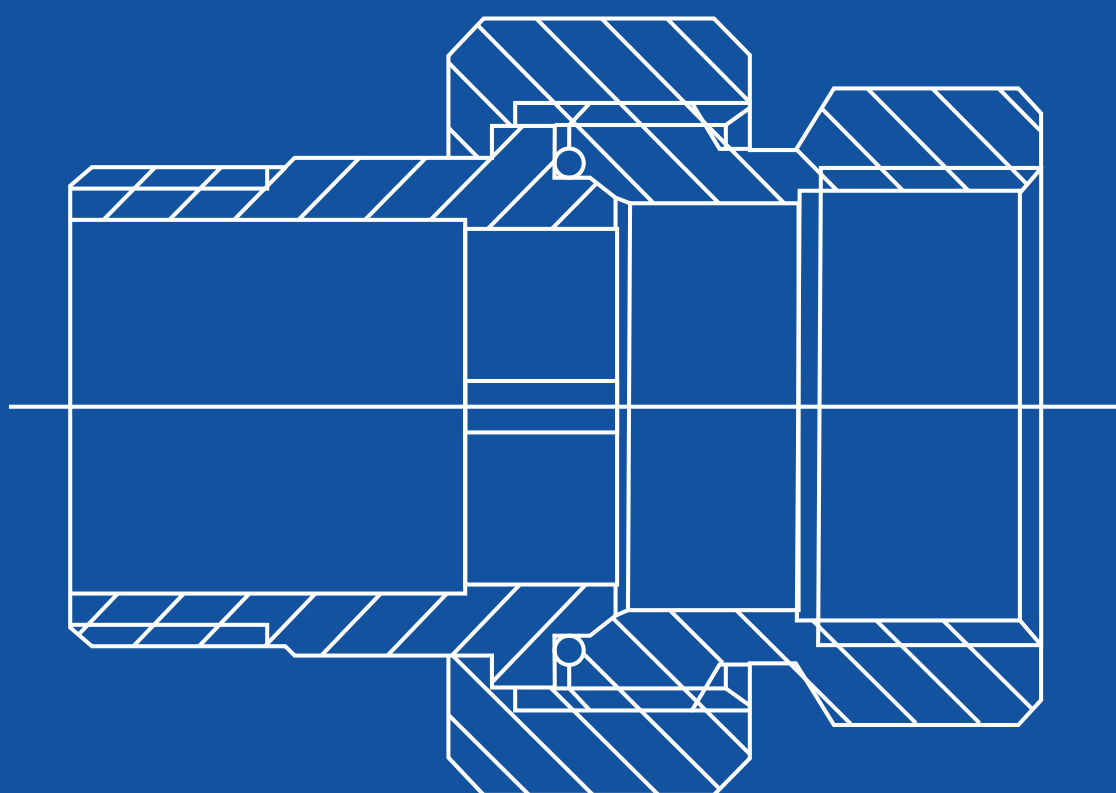
Accesorii montaj

Coliere metalice.....	72
Lampă gaz.....	72
Butelii.....	72
Truse lipire PP-R.....	73
Foarfece PP-R.....	73
Aliaje lipire.....	74
Câneapă.....	74
Bandă teflon.....	75
Lubrifiant pentru garnituri.....	75
Accesorii montaj radiatoare aluminiu.....	76

ȚEVI ȘI FITINGURI



- Țevi PPR
- Fitinguri PPR
- Țeavă PEX-AL-PEX
- Fitinguri alamă



Țeavă PP-R cu inserție de fibră compozită roșie

Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă cu montaj aparent.

Descriere:

Țevile din polipropilenă sunt utilizate în instalațiile de apă rece/caldă și încălzire pentru transportul agentului termic. Pot fi utilizate și în realizarea instalațiilor de aer comprimat.

Polipropilena este un material igienic, care conferă țevelor rezistență mare la presiuni ridicate, cu pierderi mici de căldură și o durată lungă de viață. Ranforsarea cu fibră compozită asigură țevelor o dilatație redusă.

Montajul se realizează ușor și rapid, prin sudură. Temperatură maximă: 95°C.



PN (bari)	Diametru (mm)	Grosime perete (mm)	Lungime (m)
20	20	2.8	4
	25	3.5	
	32	4.4	
	40	5.5	
	50	6.9	
	63	8.6	
25	20	3.4	
	25	4.2	
	32	5.4	
	40	6.7	
	50	8.4	
	63	10.5	

Țeavă PP-R cu inserție de aluminiu

Se utilizează în instalațiile de încălzire cu montaj aparent.

Descriere:

Țevile din polipropilenă sunt utilizate în instalațiile de încălzire pentru transportul agentului termic. Ranforsarea cu aluminiu asigură țevelor o dilatație redusă.

Montajul se realizează ușor și rapid, prin sudură, fără a necesita alezare.

Temperatură maximă: 95°C.



PN (bari)	Diametru (mm)	Grosime perete (mm)	Lungime (m)
20	20	3.1	4
	25	3.3	
	32	4.2	
	40	5.3	
	50	6.4	
	63	7.5	
25	20	3.4	
	25	4.2	
	32	5.4	
	40	6.7	
	50	8.4	
	63	10.5	

Mufă PP-R cu filet exterior



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Conectează țevile din PP-R cu alte elemente din instalație care au filet interior.

Materiale: corp din PP-R;
filet din alamă.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)	Racord (țoli)
20	1/2
25	3/4
32	1
40	1 1/4
50	1 1/2
63	2



Mufă PP-R cu filet interior



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Conectează țevile din PP-R cu alte elemente din instalație care au filet exterior.

Materiale: corp din PP-R;
filet din alamă.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)	Racord (țoli)
20	1/2
25	3/4
32	1
40	1 1/4
50	1 1/2
63	2



Mufă PP-R



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Conectează două țevi PP-R cu diametre egale.

Material: PP-R.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)
20
25
32
40
50
63



Olandez PP-R cu filet exterior



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Conectează țevile din PP-R cu elemente din instalație care au filet interior și asupra cărora se poate interveni ulterior.

Materiale: corp din PP-R;
filet din alamă;
garnitură din silicon.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)	Racord (țoli)
20	1/2
25	3/4
32	1
40	1 1/4
50	1 1/2
63	2



Olandez PP-R cu filet interior



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Conectează țevile din PP-R cu elemente din instalație care au filet exterior și asupra cărora se poate interveni ulterior.

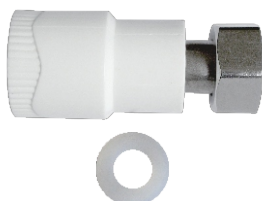
Materiale: corp din PP-R;
filet din alamă;
garnitură din silicon.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)	Racord (țoli)
20	1/2
25	3/4
32	1
40	1 1/4
50	1 1/2
63	2

Semiolandez PP-R



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Conectează țevile din PP-R cu elemente din instalație care au filet exterior și asupra cărora se poate interveni ulterior.

Materiale: corp din PP-R;
filet din alamă;
garnitură din silicon.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)	Racord (țoli)
20	1/2
25	3/4

Cot cu Semiolandez PP-R



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizat pentru schimbarea traseului țevelor cu 90 de grade și conectarea cu elemente din instalație care au filet exterior, asupra cărora se poate interveni ulterior.

Materiale: corp din PP-R;
filet din alamă;
garnitură din silicon.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)	Racord (țoli)
20	1/2

Cot PP-R 90° cu filet exterior



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizat pentru schimbarea traseului țevelor cu 90 de grade și conectarea cu elemente din instalație care au filet interior.

Materiale: corp din PP-R;
filet din alamă.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)	Racord (țoli)
20	1/2
25	3/4
32	1

Cot PP-R 90° cu filet interior



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizat pentru schimbarea traseului țevelor cu 90 de grade și conectarea cu elemente din instalație care au filet exterior.

Materiale: corp din PP-R;
filet din alamă.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)	Racord (țoli)
20	1/2
25	3/4
32	1

Cot PP-R 90° cu filet interior cu talpă



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizat pentru schimbarea traseului țevelor cu 90 de grade și conectarea cu elemente din instalație care au filet exterior.

Se fixează de perete cu ajutorul suportului din spate (talpă).

Materiale: corp din PP-R;
filet din alamă.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)	Racord (țoli)
20	1/2

Cot PP-R 90°



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizat pentru a realiza schimbarea traseului țevelor cu 90 de grade.

Materiale: PP-R.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)
20
25
32
40
50
63

Cot PP-R interior exterior 90°



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizat pentru schimbarea traseului țevelor cu 90 de grade și îmbinarea cu alt fitting PP-R.

Materiale: PP-R.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)
20

Cot PP-R 45°



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizat pentru schimbarea traseului țevelor cu 45 de grade.

Materiale: PP-R.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)

20

25

32

40

50

63



Cot PP-R interior exterior 45°



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizat pentru schimbarea traseului țevelor cu 45 de grade și îmbinarea cu alt fitting PP-R.

Materiale: PP-R.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)

20



Suport PP-R pentru baterie cu montaj îngropat



Se utilizează în instalațiile de apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizat pentru racordarea bateriei și fixarea acesteia pe perete.

Materiale: corp din PP-R;
filet din alamă.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)

20

Racord (țoli)

1/2



Suport PP-R pentru baterie cu montaj aparent



Se utilizează în instalațiile de apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizat pentru racordarea bateriei și fixarea acesteia pe perete.

Materiale: corp din PP-R;
filet din alamă.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)

20

Racord (țoli)

1/2



Dop PP-R cu filet exterior



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizat pentru închiderea capetelor cu filet interior pe durata probelor de presiune.

Materiale: PP-R.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)	Racord (țoli)
20	1/2



Capac PP-R



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizat pentru închiderea țevelor PP-R la capete.

Materiale: PP-R.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)
20
25



Reducție PP-R



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Conectează două țevi PP-R cu diametre diferite.

Materiale: PP-R.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)	
25x20	50x25
32x20	50x32
32x25	50x40
40x20	63x25
40x25	63x32
40x32	63x40
50x20	63x50



Teu PP-R egal



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizat pentru realizarea ramificațiilor la 90 de grade, folosind țevi de diametre egale.

Materiale: PP-R.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)
20
25
32
40
50
63



Teu PP-R redus



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizat pentru realizarea ramificațiilor la 90 de grade, folosind țevi de diametre diferite.

Materiale: PP-R.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)	
25x20x25	32x25x32
25x20x20	40x20x40
25x25x20	40x25x40
32x20x32	40x32x40

Teu PP-R cu filet interior



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizat pentru realizarea ramificațiilor la 90 de grade în scopul conectării cu alte elemente din instalație care au filet exterior.

Materiale: corp din PP-R;
filet din alamă.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)	Racord (țoli)
20	1/2
25	3/4
32	1

Teu PP-R cu filet exterior



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizat pentru realizarea ramificațiilor la 90 de grade în scopul conectării cu alte elemente din instalație care au filet interior.

Materiale: corp din PP-R;
filet din alamă.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)	Racord (țoli)
20	1/2
25	3/4
32	1

Filtru Y PP-R



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Reține impuritățile din apă și nu le permite să intre în instalație, protejând astfel bateriile, pompele, robinetii etc. de blocare și deteriorare.

Materiale: corp din PP-R;
sită din inox;
filet și dop din alamă;
garnitură din silicon.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)
20
25

Robinet PP-R pentru radiator



Se utilizează în instalațiile de încălzire.

Descriere:

Utilizat pentru reglarea debitului sau închiderea turului/returului radiatorului.

Materiale: corp din PP-R;
închidere tip sferă din alamă;
mâner de acționare din ABS;
racord din alamă tip Eurocon;
racord semiolandez din alamă
cu filet exterior;
garnitură din silicon.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 20 de bari.

Diametru (mm)	Racord (țoli)
20	1/2

Robinet PP-R cu bilă



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizat pentru închiderea sau deschiderea instalațiilor de apă rece/caldă sau de încălzire.

Materiale: corp din PP-R;
închidere tip sferă din alamă;
manetă din plastic.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 20 de bari.

Disponibil în două variante: cu mâner de acționare albastru sau alb.

Diametru (mm)	
Mâner alb	Mâner albastru
20	20
25	25
32	32
40	
50	
63	

Robinet PP-R cu ventil



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizat pentru reglarea debitului, închiderea/deschiderea instalațiilor de apă rece/caldă sau de încălzire.

Materiale: corp din PP-R;
obertein alamă cu garnitură din cauciuc;
rozetă de acționare din metal.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 20 de bari.

Diametru (mm)
20
25
32

Robinet PP-R mini roșu/albastru



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizat pentru închiderea sau deschiderea instalațiilor de apă rece/caldă sau de încălzire. Mânerul roșu/albastru identifică circuitul de apă caldă/rece.

Robineții mini cu mâner tip fluture pot fi utilizați în spațiile strâmte sau greu accesibile.

Materiale: corp din PP-R;

închidere tip sferă din alamă;

mâner tip fluture din plastic roșu/albastru.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 20 de bari.

Diametru (mm)

20

25

Punte de ocolire PP-R (săritură)



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizată în locurile în care o țevă din PP-R trebuie să ocolească o altă țevă.

Materiale: PP-R.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiune maximă: 25 de bari.

Diametru (mm)

20

25

32

Clemă PP-R



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Utilizată pentru fixarea țevelor PP-R pe perete. Locașul de fixare maschează floarea șurubului, protejând țeava de zgârieturi.

Clemele au nut și feder, putând fi înseriate.

Materiale: PP-R.

Diametru (mm)

20

25

32

Țeavă PEX-AL-PEX



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.



Descriere:

Straturile interior și exterior din PEX (polietilenă reticulată cu barieră de oxigen) sunt ranforsate cu aluminiu de 0.2mm.

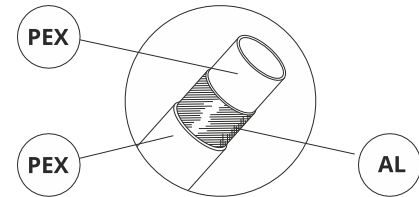
Diametrul exterior al țevii: 16mm.

Grosimea totală a peretelui țevii: 2mm.

Temperatură maximă: 95°C.

Presiunea maximă: 10 bari.

Mod de ambalare: colac de 100m.



Niplu alamă filet exterior - filet exterior (FE-FE)



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă caldă/rece.

Descriere:

Conectează elementele din instalații care au filet interior.

Material: alamă CW617N.

Temperatura maximă: 120°C.

Presiune maximă: 16 bar.

Diametru (țoli)

3/8 x 3/8

1/2 x 1/2

3/4 x 3/4

1 x 1

1 1/4 x 1 1/4

1 1/2 x 1 1/2

Niplu alamă redus filet exterior - filet exterior (FE-FE)



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă caldă/rece.

Descriere:

Conectează elementele din instalații cu diametre diferite și care au filet interior.

Material: alamă CW617N.

Temperatura maximă: 120°C.

Presiune maximă: 16 bar.

Diametru (țoli)

1/2 x 3/8

3/4 x 1/2

1 x 1/2

1 x 3/4

1 1/4 x 1

Reducție alamă filet interior - filet exterior (FI-FE)



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă caldă/rece.

Descriere:

Conectează elementele din instalații cu diametre diferite. Reducția are filet interior pentru diametrul mai mic și filet exterior pentru diametrul mai mare.

Material: alamă CW617N.

Temperatura maximă: 120°C.

Presiune maximă: 16 bar.

Diametru (țoli)

3/8 x 1/4

1/2 x 1/4

1/2 x 3/8

3/4 x 1/2

1 x 1/2

1 x 3/4

1 1/4 x 1

Reducție alamă hexagonală filet interior - filet exterior (FI-FE)



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă caldă/rece.

Descriere:

Conectează elementele din instalații cu diametre diferite. Reducția are filet interior pentru diametrul mai mare și filet exterior pentru diametrul mai mic.

Material: alamă CW617N.

Temperatura maximă: 120°C.

Presiune maximă: 16 bar.

Diametru (țoli)

1/2 x 3/8

3/4 x 1/2

1 x 3/4

Mufă alamă filet interior - filet interior (FI-FI)



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă caldă/rece.

Descriere:

Conectează elementele din instalații cu diametre egale și care au filet exterior.

Material: alamă CW617N.

Temperatura maximă: 120°C.

Presiune maximă: 16 bar.

Diametru (țoli)

3/8

1/2

3/4

1

Mufă redusă alamă filet interior - filet interior (FI-FI)



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă caldă/rece.

Descriere:

Conectează elementele din instalații cu diametre diferite și care au filet exterior.

Material: alamă CW617N.

Temperatura maximă: 120°C.

Presiune maximă: 16 bar.

Diametru (țoli)

1/2 x 3/8

3/4 x 1/2

1 x 1/2

1 x 3/4

Cot alamă filet interior - filet interior (FI-FI)



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă caldă/rece.

Descriere:

Utilizat pentru schimbarea traseului țevelor cu 90 de grade și îmbinarea a două elemente care au filet exterior.

Material: alamă CW617N.

Temperatura maximă: 120°C.

Presiune maximă: 16 bar.

Diametru (țoli)

1/2

3/4

1

Cot alamă filet interior - filet exterior (FI-FE)



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă caldă/rece.

Descriere:

Utilizat pentru schimbarea traseului țevelor cu 90 de grade și îmbinarea unui element care are filet interior cu un element cu filet exterior.

Material: alamă CW617N.

Temperatura maximă: 120°C.

Presiune maximă: 16 bar.

Diametru (țoli)

1/2

3/4

1

Teu alamă filet interior (FI)



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă caldă/rece.

Descriere:

Se utilizează pentru realizarea ramificațiilor la 90 de grade, folosind țevi de diametre egale.

Material: alamă CW617N.

Temperatura maximă: 120°C.

Presiune maximă: 16 bar.

Diametru (țoli)

1/2

3/4

1

Teu alamă redus filet interior (FI)



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă caldă/rece.

Descriere:

Se utilizează pentru realizarea ramificațiilor la 90 de grade, folosind țevi de diametre diferite.

Material: alamă CW617N.

Temperatura maximă: 120°C.

Presiune maximă: 16 bar.

Diametru (țoli)

3/4 x 1/2 x 3/4

Dop alamă filet exterior (FE)



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă caldă/rece.

Descriere:

Inchide un capăt al instalației care are filet interior.

Material: alamă CW617N.

Temperatura maximă: 120°C.

Presiune maximă: 16 bar.

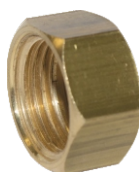
Diametru (țoli)

1/2

3/4

1

Capac alamă filet interior (FI)



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă caldă/rece.

Descriere:

Inchide un capăt al instalației care are filet exterior.

Material: alamă CW617N.

Temperatura maximă: 120°C.

Presiune maximă: 16 bar.

Diametru (țoli)

1/2

3/8

3/4

1

Cot alamă cu olandez (3 piese) filet interior - filet exterior (FI-FE)

Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă caldă/rece.


Descriere:

Conectează elemente din instalație asupra cărora se poate interveni ulterior pentru întreținere.

Material: alamă CW617N.

Temperatura maximă: 120°C.

Presiune maximă: 16 bar.

Diametru (țoli)

1/2

3/4

1


Olandez alamă filet interior - filet exterior (FI-FE)

Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă caldă/rece.


Descriere:

Conectează elemente din instalație asupra cărora se poate interveni ulterior pentru întreținere.

Material: alamă CW617N.

Temperatura maximă: 120°C.

Presiune maximă: 16 bar.

Diametru (țoli)

1/2

3/4

1


Prelungitor alamă filet interior - filet exterior (FI-FE)

Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă caldă/rece.


Descriere:

Prelungitorul cu filet interior-exterior se utilizează în instalație pentru a facilita montarea unui element la nivelul dorit.

Material: alamă CW617N.

Finisaj: crom.

Temperatura maximă: 120°C.

Presiune maximă: 16 bar.

Diametru (țoli) x Lungime (mm)

1/2 x 10

1/2 x 40

1/2 x 15

1/2 x 50

1/2 x 20

1/2 x 60

1/2 x 25

3/4 x 25

1/2 x 30

3/4 x 42


Contrapiuliță alamă filet interior (FI)

Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă caldă/rece.


Descriere:

Ajută la fixarea elementelor din instalație.

Material: alamă CW617N.

Temperatura maximă: 120°C.

Presiune maximă: 16 bar.

Diametru (țoli)

1/2

3/4



Racord alamă pentru furtun filet interior (FI)



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă caldă/rece.

Descriere:

Se folosește pentru racordarea unui furtun la un robinet cu filet exterior.

Material: alamă CW617N.

Temperatura maximă: 120°C.

Presiune maximă: 16 bar.

Diametru (țoli)

1

1/2

3/4



Racord alamă pentru furtun filet exterior (FE)



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă caldă/rece.

Descriere:

Se folosește pentru racordarea unui furtun la un robinet cu filet interior.

Material: alamă CW617N.

Temperatura maximă: 120°C.

Presiune maximă: 16 bar.

Diametru (țoli)

1

1/2

3/4



ROBINEȚI



TERMICE

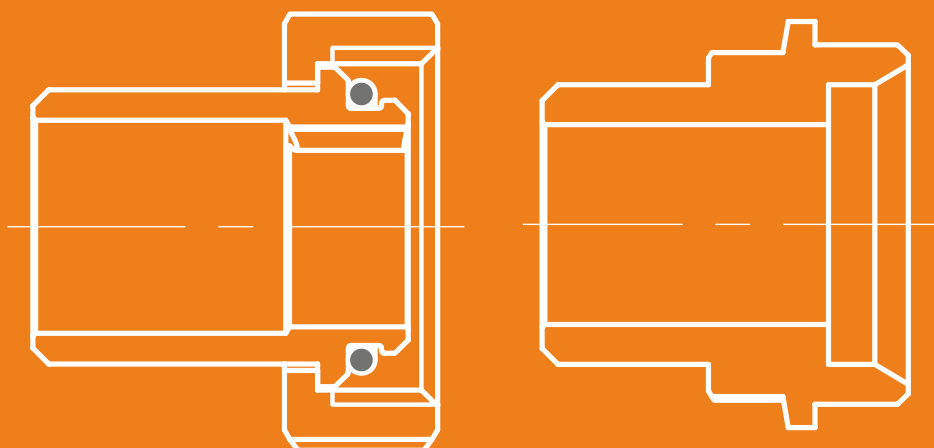


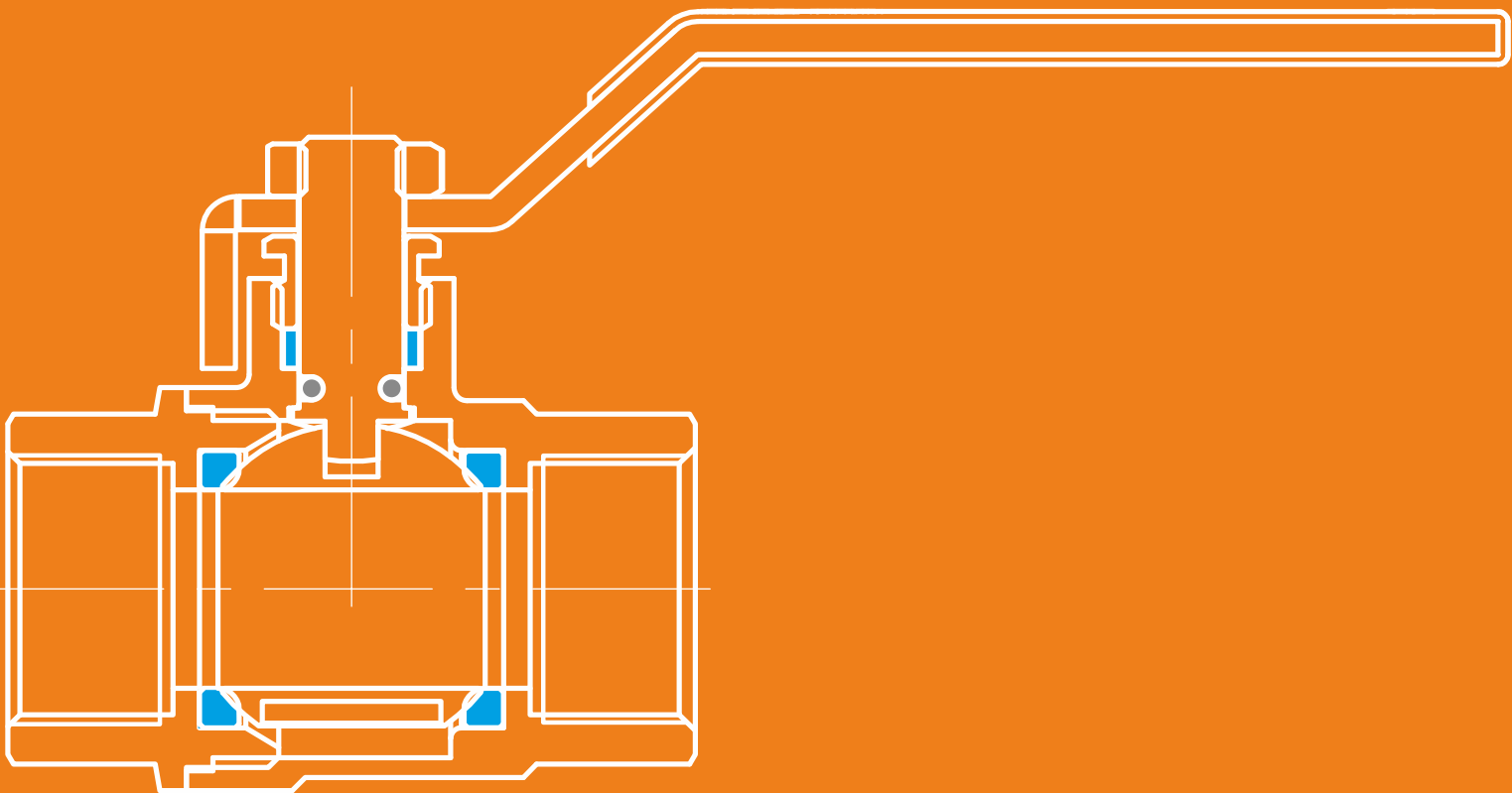
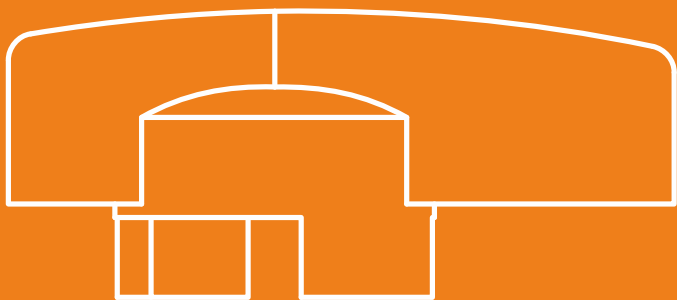
GAZ



ALIMENTARE
CU APĂ

- Robineți alamă PN40
- Robineți alamă PN16
- Robineți colțar
- Robineți fontă
- Robineți radiator
- Robineți gaz





PN40

**Specificații tehnice:**

Corp din alamă CW617N

Finisaj (sablare / placare cu nichel)

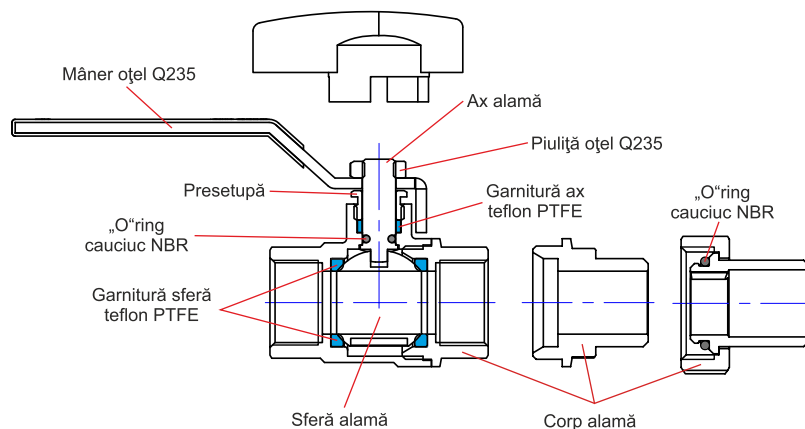
Presiune nominală: 40 BAR

Diametru nominal: DN1/2" - DN2"

Temperatură de lucru: 0 °C - 100 °C

Etanșeitate garantată

Utilizare: apă caldă/rece și sisteme de încălzire

USOR DE
INSTALATUSOR DE
UTILIZATFINISAJE
DE TOPDURATA MARE
DE VIATACOMPONENTE
DE CALITATEETANSEITATE
GARANTATAREZISTENT
LA PRESIUNEREZISTENT LA
TEMPERATURI
RIDICATE

RECICLABIL



CE

Robinet apă sferă cu levier filet interior - filet interior (FI-FI)**RAODYNE**
instalații termice

Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

**Descriere:**

Închide/deschide sau reglează debitul în instalațiile de apă rece/caldă, încălzire sau aer comprimat.

Materiale: corp din alamă;

închidere tip sferă din alamă cromată;

garnituri din teflon;

mâner tip levier din metal.

Temperatură maximă: 100°C.

Presiune maximă: 40 bari.

Garanție 15 ani.

Diametru (țoli)	Cod
1/2	RAL40FI1/2
3/4	RAL40FI3/4
1	RAL40FI1
1 1/4	RAL40FI1 1/4
1 1/2	RAL40FI1 1/2
2	RAL40FI2

Robinet apă sferă cu levier filet interior - filet exterior (FI-FE)**RAODYNE**
instalații termice

Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

**Descriere:**

Închide/deschide sau reglează debitul în instalațiile de apă rece/caldă, încălzire sau aer comprimat.

Materiale: corp din alamă;

închidere tip sferă din alamă cromată;

garnituri din teflon;

mâner tip levier din metal.

Temperatură maximă: 100°C.

Presiune maximă: 40 bari.

Garanție 15 ani.

Diametru (țoli)	Cod
1/2	RAL40FE1/2
3/4	RAL40FE3/4
1	RAL40FE1
1 1/4	RAL40FE1 1/4
1 1/2	RAL40FE1 1/2
2	RAL40FE2

Robinet apă sferă cu fluture filet interior - filet interior (FI-FI)

RA D DYNE
instalații termice

Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Închide/deschide sau reglează debitul în instalațiile de apă rece/caldă, încălzire sau aer comprimat.

Materiale: corp din alamă;
î închidere tip sferă din alamă cromată;
garnituri din teflon;
mâner tip fluture din metal.

Temperatură maximă: 100°C.

Presiune maximă: 40 bari.

Garanție: 15 ani.

Diametru (țoli)	Cod
1/2	RAF40FI1/2
3/4	RAF40FI3/4
1	RAF40FI1

Robinet apă sferă cu fluture filet interior - filet exterior (FI-FE)

RA D DYNE
instalații termice

Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Închide/deschide sau reglează debitul în instalațiile de apă rece/caldă, încălzire sau aer comprimat.

Materiale: corp din alamă;
î închidere tip sferă din alamă cromată;
garnituri din teflon;
mâner tip fluture din metal.

Temperatură maximă: 100°C.

Presiune maximă: 40 bari.

Garanție: 15 ani.

Diametru (țoli)	Cod
1/2	RAF40FE1/2
3/4	RAF40FE3/4
1	RAF40FE1

Robinet apă sferă cu fluture și olandez filet interior - filet exterior (FI-FE)

RA D DYNE
instalații termice

Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Închide/deschide sau reglează debitul în instalațiile de apă rece/caldă, încălzire sau aer comprimat.

Materiale: corp din alamă;
î închidere tip sferă din alamă cromată;
garnituri din teflon;
o-ring din cauciuc NBR (la olandez);
mâner tip fluture din metal.

Temperatură maximă: 100°C.

Presiune maximă: 40 bari.

Garanție: 15 ani.

Diametru (țoli)	Cod
1/2	RAFO40FE1/2
3/4	RAFO40FE3/4
1	RAFO40FE1

**Specificații tehnice:**

Corp din alamă CW617N

Finisaj (sablare / placare cu nichel)

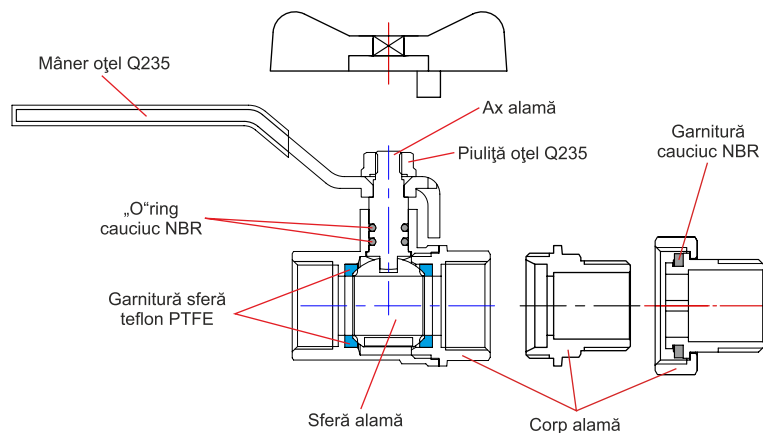
Presiune nominală: 16 BAR

Diametru nominal: DN1/2" - DN2"

Temperatură de lucru: 0 °C - 100 °C

Etanșeitate garantată

Utilizare: apă caldă/rece și sisteme de încălzire

USOR DE
INSTALATUSOR DE
UTILIZATFINISAJE
DE TOPDURATA MARE
DE VIATACOMPONENTE
DE CALITATEETANSEITATE
GARANTATAREZISTENT LA
LA PRESIUNATURI
RIDICATE

°C



RECICLABIL



CE

Robinet apă sferă cu levier filet interior - filet interior (FI-FI)**RA-DYNE**
instalații termice

Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Închide/deschide sau reglează debitul în instalațiile de apă rece/caldă, încălzire sau aer comprimat.

Materiale: corp din alamă;

închidere tip sferă din alamă cromată;

garnituri din teflon;

mâner tip levier din metal.

Temperatură maximă: 100°C.**Presiune maximă:** 16 bari.**Garanție:** 5 ani.

Diametru (țoli)	Cod
1/2	RAL16FI1/2
3/4	RAL16FI3/4

Robinet apă sferă cu fluture filet interior - filet interior (FI-FI)**RA-DYNE**
instalații termice

Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Închide/deschide sau reglează debitul în instalațiile de apă rece/caldă, încălzire sau aer comprimat.

Materiale: corp din alamă;

închidere tip sferă din alamă cromată;

garnituri din teflon;

mâner tip fluture din metal.

Temperatură maximă: 100°C.**Presiune maximă:** 16 bari.**Garanție:** 5 ani.

Diametru (țoli)	Cod
1/2	RAF16FI1/2
3/4	RAF16FI3/4
1	RAF16FI1

Robinet apă sferă cu fluture cu filet interior - filet exterior (FI-FE)

RAODYNE
instalații termice

Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Închide/deschide sau reglează debitul în instalațiile de apă rece/caldă, încălzire sau aer comprimat.

Materiale: corp din alamă;
închidere tip sferă din alamă cromată;
garnituri din teflon;
mâner tip fluture din metal.**Temperatură maximă:** 100°C.**Presiune maximă:** 16 bari.**Garanție:** 5 ani.

Diametru (țoli)	Cod
1/2	RAF16FE1/2
3/4	RAF16FE3/4
1	RAF16FE1



Robinet apă sferă cu fluture și olandez filet interior - filet interior (FI-FI)

RAODYNE
instalații termice

Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Închide/deschide sau reglează debitul în instalațiile de apă rece/caldă, încălzire sau aer comprimat.

Materiale: corp din alamă;
închidere tip sferă din alamă cromată;
garnituri din teflon;
garnitură din cauciuc NBR la semiolandez;
mâner tip fluture din metal.**Temperatură maximă:** 100°C.**Presiune maximă:** 16 bari.**Garanție:** 5 ani.

Diametru (țoli)	Cod
1/2	RAFO16FI1/2
3/4	RAFO16FI3/4



Robinet apă sferă cu fluture și olandez filet interior - filet exterior (FI-FE)

RAODYNE
instalații termice

Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Închide/deschide sau reglează debitul în instalațiile de apă rece/caldă, încălzire sau aer comprimat.

Materiale: corp din alamă;
închidere tip sferă din alamă cromată;
garnituri din teflon;
garnitură din cauciuc NBR la olandez;
mâner tip fluture din metal.**Temperatură maximă:** 100°C.**Presiune maximă:** 16 bari.**Garanție:** 5 ani.

Diametru (țoli)	Cod
1/2	RAFO16FE1/2
3/4	RAFO16FE3/4
1	RAFO16FE1



Robinet apă colțar sferă cu fluture și olandez filet interior - filet exterior (FI-FE)

RAODYNE
instalații termice

Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Închide/deschide sau reglează debitul în instalațiile de apă rece/caldă, încălzire sau aer comprimat.

Materiale: corp din alamă;
închidere tip sferă din alamă cromată;
garnituri din teflon;
garnitură din cauciuc NBR la olandez;
mâner tip fluture din metal.**Temperatură maximă:** 100°C.**Presiune maximă:** 16 bari.**Garanție:** 5 ani.

Diametru (țoli)	Cod
1/2	RACFO16FE1/2
3/4	RACFO16FE3/4
1	RACFO16FE1



Robinet apă sferă pentru golire filet exterior (FE)


Se utilizează în instalațiile de apă rece/caldă.

Descriere:

Se montează în cel mai jos punct din instalație și este folosit pentru golirea agentului termic.

Materiale: corp din alamă;

închidere tip sferă din alamă cromată;
 garnituri din teflon;
 garnitură din cauciuc NBR la racordul port-furtun;
 mâner din alamă (capac / cheiță acționare).

Temperatură maximă: 100°C.

Presiune maximă: 16 bari.

Garanție: 5 ani.

Diametru (țoli)	Cod
1/2	RAG1/2

Robinet sferă dublu serviciu din alamă
MASTER dyne


Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă și grădinarit.

Descriere:

Include portfurtun metalic.

Materiale: corp din alamă;

închidere tip sferă din alamă cromată;
 garnituri din teflon;
 levier de acționare din metal.

Temperatură maximă: 100°C.

Presiune maximă: 16 bari.

Garanție: 3 ani.

Diametru (țoli)
1/2
3/4

Robinet apă colțar sferă filet exterior - filet exterior (FE-FE)

Se utilizează în instalațiile de apă rece/caldă.


Descriere:

Închide/deschide sau reglează debitul în instalațiile de apă rece/caldă.

Datorită finisării exterioare cromate și a apărătorii din inox, poate fi montat în zone aparente (băi, bucătării).

Materiale: corp din alamă cromat și lustruit;
încidere tip sferă din alamă;
garnituri din teflon;
apărătoare din inox;
manetă de acționare din ABS.

Temperatură maximă: 100°C.

Presiune maximă: 10 bari.

Diametru (țoli)	Cod
1/2 x 3/8	RACS1/2x3/8
1/2 x 1/2	RACS1/2x1/2
1/2 x 3/4	RACS1/2x3/4

Robinet apă colțar ventil filet exterior - filet exterior (FE-FE)

Se utilizează în instalațiile de apă rece/caldă.


Descriere:

Închide/deschide sau reglează debitul în instalațiile de apă rece/caldă.

Datorită finisării exterioare cromate și a apărătorii din inox, poate fi montat în zone aparente (băi, bucătării).

Materiale: corp din alamă cromat și lustruit;
încidere tip ventil din alamă;
garnituri din silicon;
apărătoare din inox;
manetă de acționare din ABS.

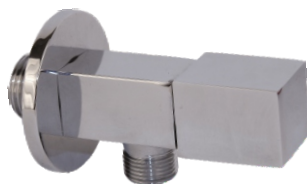
Temperatură maximă: 100°C.

Presiune maximă: 10 bari.

Diametru (țoli)	Cod
1/2 x 3/8	RACV1/2x3/8

Robinet apă colțar sferă pătrat filet exterior - filet exterior (FE-FE)

Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.


Descriere:

Închide/deschide sau reglează debitul în instalațiile de apă rece/caldă.

Datorită finisării exterioare cromate și a apărătorii din inox, poate fi montat în zone aparente (băi, bucătării).

Materiale: corp din alamă cromat și lustruit;
cartuș ceramic pentru închidere;
apărătoare din inox;
manetă de acționare din metal.

Temperatură maximă: 100°C.

Presiune maximă: 10 bari.

Diametru (țoli)	Cod
1/2x3/8	RACSP1/2x3/8

Robinet de trecere cu ventil

MASTER dyne



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă rece/caldă.

Descriere:

Închide/deschide sau reglează debitul în instalațiile de apă rece/caldă sau de încălzire.

Materiale: corp din fontă vopsit albastru;
obertein alamă cu garnitură din cauciuc;
rozetă roșie din metal pentru acționare.

Temperatură maximă: 110°C.

Presiune maximă: 16 bari.

Garanție: 3 ani.

Diametru (țoli)

1/2

3/4

1

Robinet dublu serviciu cu ventil

MASTER dyne



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă și grădinarit.

Descriere:

Include portfurtun.

Materiale: corp din fontă vopsit albastru;
obertein alamă cu garnitură din cauciuc;
rozetă roșie din metal pentru acționare.

Temperatură maximă: 110°C.

Presiune maximă: 16 bari.

Garanție: 3 ani.

Diametru (țoli)

1/2

3/4

Specificații tehnice:

Corp din alamă CW617N

Finisaj (sablare / placare cu nichel)

Diametru nominal: DN1/2"

Temperatură de lucru: 0 °C - 100 °C

Etanșeitate garantată

Utilizare: apă caldă și sisteme de încălzire

USOR DE
INSTALATUSOR DE
UTILIZATFINISAJE
DE TOPDURATA MARE
DE VIATACOMPONENTE
DE CALITATEETANSEITATE
GARANTATAREZISTENT
LA PRESIUNEREZISTENT LA
TEMPERATURI
RIDICATE

RECICLABIL

**Set termostatic robineți radiator tur-retur****RA-DYNE**
instalații termice

Se utilizează în instalațiile de încălzire.

**Descriere:**

Închide/deschide sau reglează debitul turului și returului radiatorului în instalațiile de încălzire centrală. Cartușul termostatic oferă posibilitatea setării temperaturii dorite pe o scală de la 0 la 5, între 0 și 28°C. Funcția anti-îngheț este setată la 6°C.

Materiale: corp din alamă șlefuit și nichelat;
cartuș termostatic;
garnituri din teflon.**Temperatură maximă:** 100°C.**Presiune maximă:** 10 bari.**Garanție:** 10 ani.

Diametru (țoli)	Cod
1/2	STMT+R1/2

**Set robineți radiator tur-retur****RA-DYNE**
instalații termice

Se utilizează în instalațiile de încălzire.

**Descriere:**

Închide/deschide sau reglează debitul turului și returului radiatorului în instalațiile de încălzire centrală.

Materiale: corp din alamă șlefuit și nichelat;
obertein alamă;
garnituri din teflon.**Temperatură maximă:** 100°C.**Presiune maximă:** 16 bari.**Garanție:** 5 ani.

Diametru (țoli)	Cod
1/2	SRRT+R1/2



Robinet radiator tur



Se utilizează în instalațiile de încălzire.

Descriere:

Închide/deschide sau reglează debitul turului radiatorului în instalațiile de încălzire centrală.

Materiale: corp din alamă șlefuit și nichelat;
 obertein alamă;
 garnituri din cauciuc;

Temperatură maximă: 100°C.

Presiune maximă: 16 bari.

Garanție: 2 ani.

Diametru (țoli)	Cod
1/2	RRT1/2

Robinet radiator retur



Se utilizează în instalațiile de încălzire.

Descriere:

Închide/deschide sau reglează debitul returului radiatorului în instalațiile de încălzire centrală.

Materiale: corp din alamă șlefuit și nichelat;
 obertein alamă;
 garnituri din cauciuc;
 acționare cu imbus.

Temperatură maximă: 100°C.

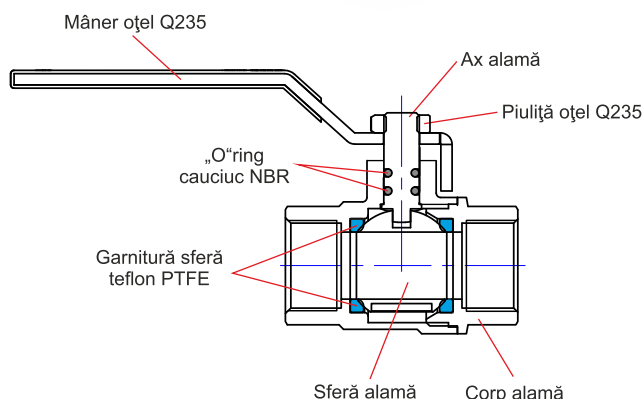
Presiune maximă: 16 bari.

Garanție: 2 ani.

Diametru (țoli)	Cod
1/2	RRR1/2

**Specificații tehnice:**

Corp din alamă CW617N
 Finisaj (sablare / placare cu nichel)
 Diametru nominal: DN1/2" - DN1"
 Etanșeitate garantată
 Utilizare: instalații de gaz

USOR DE
INSTALATUSOR DE
UTILIZATFINISAJE
DE TOPDURATA MARE
DE VIATACOMPONENTE
DE CALITATEETANSEITATE
GARANTATAREZISTENT
LA PRESIUNEREZISTENT LA
TEMPERATURI
RIDICATE

RECICLABIL



CE

Robinet gaz cu sferă și levier filet interior - filet interior (FI-FI)**RA** **DYNE**
instalații termice

Se utilizează în instalațiile de gaz.

Descriere:

Închide sau deschide instalațiile de alimentare cu gaz.

Materiale: corp din alamă șlefuit și nichelat;
 închidere tip sferă din alamă cromată;
 garnituri din teflon;
 mâner tip fluture din metal.

Presiune maximă: 40 bari.**Garanție:** 15 ani.

Diametru (țoli)	Cod
3/4	RGL40FI3/4



GAZ

Robinet sferă din alamă cu filet interior/interior pentru gaz

Se utilizează în instalațiile de gaz.

Descriere:

Închide sau deschide instalațiile de alimentare cu gaz.

Materiale: corp din alamă șlefuit și nichelat;
 închidere tip sferă din alamă cromată;
 garnituri din teflon;
 mâner tip fluture din metal.

Presiune maximă: 16 bari.**Garanție:** 2 ani.

Diametru (țoli)
1/2
3/4
1



GAZ

Robinet sferă din alamă cu filet interior/exterior pentru gaz

Se utilizează în instalațiile de gaz.

Descriere:

Închide sau deschide instalațiile de alimentare cu gaz.

Materiale: corp din alamă șlefuit și nichelat;
 închidere tip sferă din alamă cromată;
 garnituri din teflon;
 mâner tip fluture din metal.

Presiune maximă: 16 bari.**Garanție:** 2 ani.

Diametru (țoli)
1/2
3/4
1



GAZ

PROTECȚIE ȘI CONTROL



TERMICE



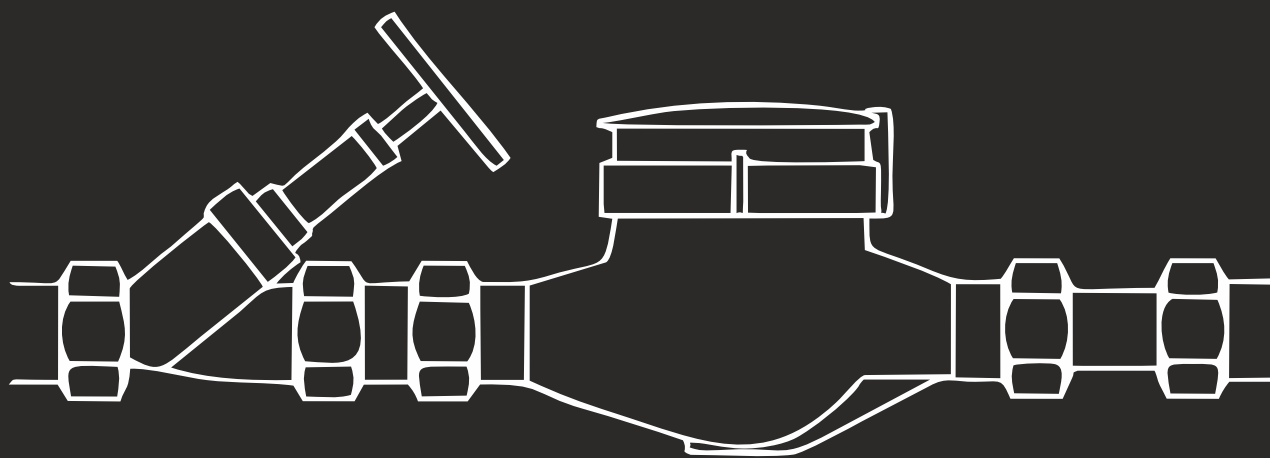
PROTECȚIE
ȘI CONTROL



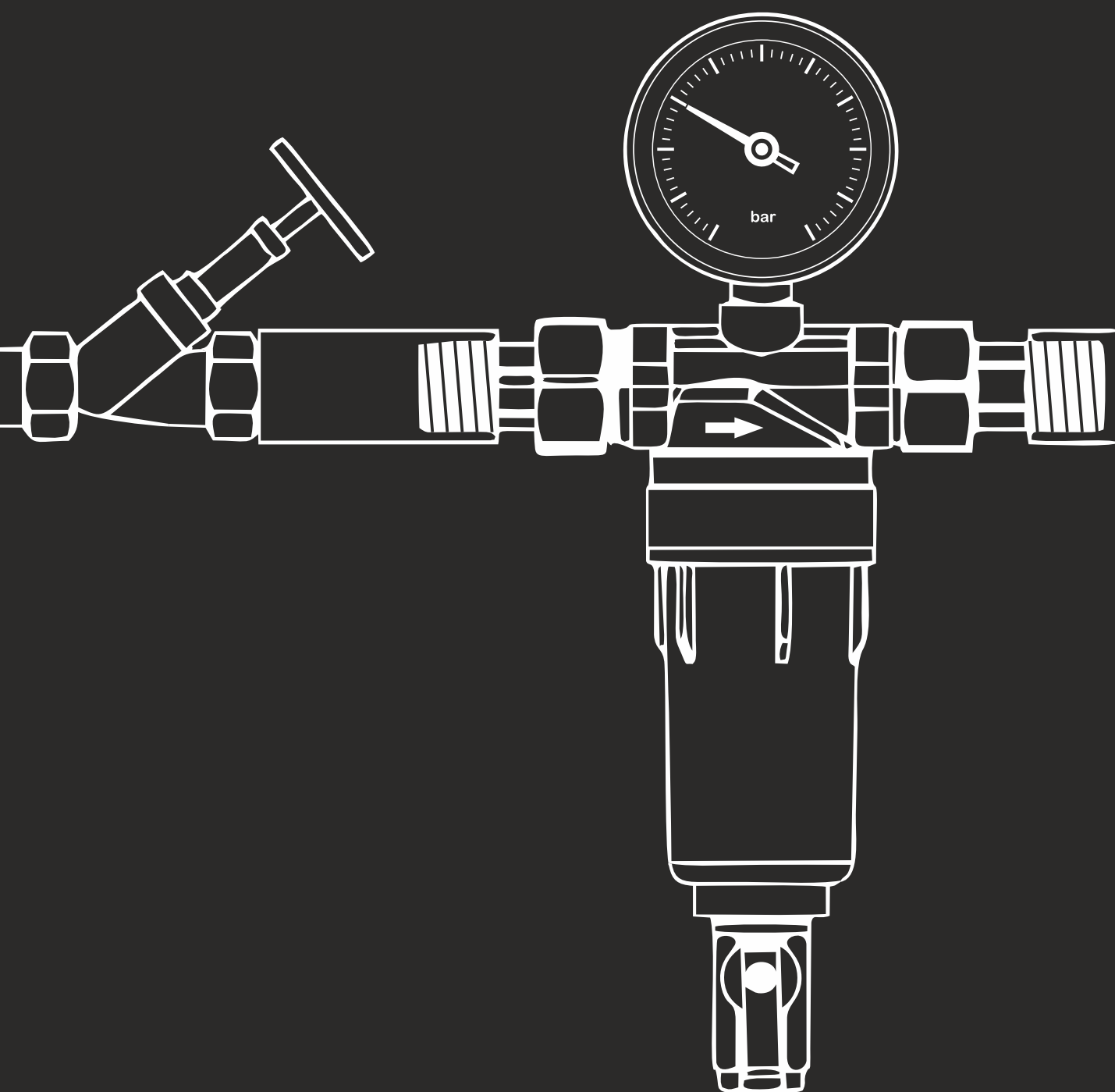
GAZ



ALIMENTARE
CU APĂ



- Reductoare
- Filtre
- Termostate
- Supape
- Sorburi
- Aerisitoare
- Instrumente de măsură
- Reglatoare de gaz
- Detectoare de gaz



Reductor de presiune cu manometru



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Reductorul de presiune se instalează în sistemele de alimentare cu apă pentru a reduce și stabiliza presiunea de intrare a apei în instalație. Este necesar acolo unde presiunea de intrare a apei este prea mare sau are variații.

Materiale: corp din alamă, cartuș din poliamidă, garnituri din cauciuc, diafragmă din cauciuc, sită filtru din inox.

Presiune maximă de intrare: 16 BAR

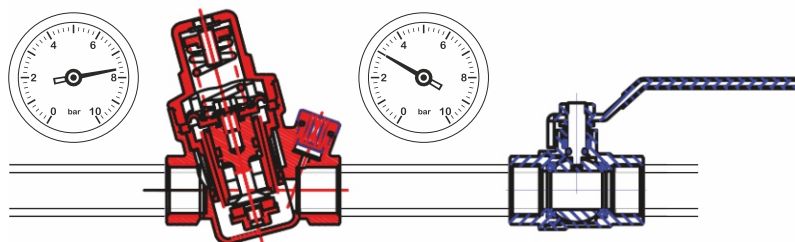
Interval de setare a presiunii de ieșire: 1 - 6 BAR

Setare din fabrică: 3 BAR

Temperatura maximă de lucru: 65°C

Mediu de lucru: Apă

Racord (țoli)	Cod
1/2	RPM1/2
3/4	RPM3/4



Reductor de presiune cu diafragmă



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Reductorul de presiune se instalează în sistemele de alimentare cu apă pentru a reduce și stabiliza presiunea de intrare a apei în instalație. Este necesar acolo unde presiunea de intrare a apei este prea mare sau are variații.

Materiale: corp din alamă;
arc din oțel zincat;
garnituri pentru racorduri din klingerit;
mâner din plastic pentru reglaj;
manometru 0 - 10 bari;
diafragmă EPDM.

Temperatură maximă: 70°C.

Presiune maximă de intrare: 16 bari.

Reglare presiune ieșire: 1 - 6 bari.

Producător: Herz.

Se recomandă instalarea unui filtru cu ochiuri de 0,5mm înaintea reductorului de presiune.

Racord (țoli)
1/2
3/4

Filtru Y alamă



Se utilizează în instalațiile de încălzire, gaz sau de apă rece.

Descriere:

Filtrul Y cu filet interior se utilizează pentru a proteja de impurități instalațiile în care circulă apă, gaz sau alte fluide nonagresive.

Se recomandă montarea în poziție orizontală, respectându-se sensul de circulație al apei.

Diametru (țoli)	Cod
1/2	FY1/2
3/4	FY3/4
1	FY1

Filtru magnetic anticalcar cilindric



Se utilizează în instalațiile de încălzire sau de apă rece.

Descriere:

Se montează pe conducta de alimentare cu apă a centralei termice pentru a o proteja împotriva depunerilor de calcar. Fiind echipat cu magneți permanenți, are o durată de viață nelimitată.

Mod de funcționare:

Atunci când apa trece prin filtru, calcarul își schimbă forma din cristale cu aspect colțuros în aragonit cu formă sferică și astfel nu mai aderă pe componentele metalice ale centralei.

Temperatură maximă: 90°C.

Presiune maximă de intrare: 10 bari.

Debit: 2.5m³/h.

Racord (țoli)

1/2

Filtru magnetic anticalcar



Se utilizează în instalațiile de încălzire sau de apă rece.

Descriere:

Se montează pe conducta de alimentare cu apă a centralei termice pentru a o proteja împotriva depunerilor de calcar. Fiind echipat cu magneți permanenți, are o durată de viață nelimitată.

Mod de funcționare:

Atunci când apa trece prin filtru, calcarul își schimbă forma din cristale cu aspect colțuros în aragonit cu formă sferică și astfel nu mai aderă pe componentele metalice ale centralei.

Temperatură maximă: 90°C.

Presiune maximă de intrare: 10 bari.

Debit: 2.5m³/h.

Racord (țoli)

1/2

Filtru alamă cu sită inox golire și manometru



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Se montează înaintea echipamentelor (stație de dedurizare, mașină de spălat, centrală termică etc), pentru a nu permite impurităților din apă să intre în interiorul acestora. Produsul poate fi curățat în orice moment fără a se demonta din instalație, prin simpla deschidere a robinetului de golire.

Materiale: corp din alamă;
borcan din plastic;
filtru din inox 100 microni.

Temperatură maximă a apei: 40°C.

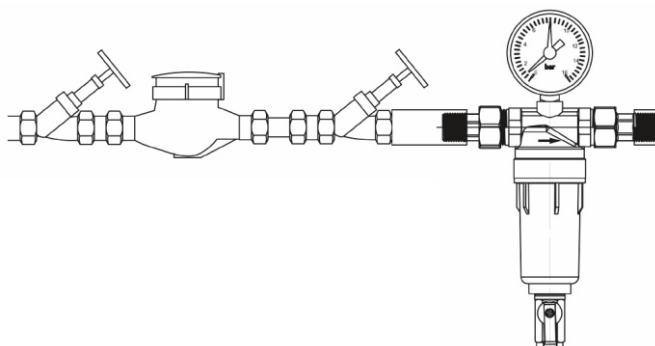
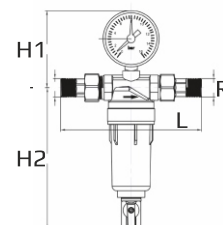
Presiune maximă admisă: 16 bari.

Diametru nominal: 1/2", 3/4"

Garanție: 10 ani.

Diametru (țoli)	Cod
1/2, 3/4	FASIGM1/2

H1	87	mm
H2	164	mm
L	159	mm
R	1/2	țoli



Filtru cu sită



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Filtrul cu sită din nylon nu permite impurităților din apă (rugină, nisip, pulberi fine etc.) să pătrundă în instalația de alimentare cu apă.

Cartușul cu sită se poate spăla ușor. Pentru o durată de funcționare de 24 de luni se recomandă curățarea acestuia o dată la trei luni.

Materiale: corp și capac din plastic;
racorduri cu filet interior din alamă;
cartuș sită din nylon.

Temperatură de lucru: 0-30°C.

Presiune maximă: 8 bari.

Dimensiune filtru (țoli)	Dimensiune racorduri (țoli)
5	1/2
7	3/4
10	1

Filtru cu bumbac



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Filtrul cu bumbac reține impuritățile din apă până la particulele foarte fine, mai mari de 60 de microni. Nu filtrează bacteriile, clorul și mineralele. Se recomandă a fi folosit în serie cu alte filtre, amplasat după filtrul cu sită, înaintea filtrului cu cărbune.

Cartușul trebuie înlocuit la aproximativ 6 luni.

Materiale: corp și capac din plastic;
racorduri cu filet interior din alamă;
cartuș din plastic cu țesătură din bumbac.

Temperatură de lucru: 0-30°C.

Presiune maximă: 8 bari.

Dimensiune filtru (țoli)	Dimensiune racorduri (țoli)
5	1/2
7	3/4
10	1

Filtru cu cărbune activ



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Filtrul cu cărbune activ este folosit pentru filtrarea clorului și a substanțelor organice. Înlătură gustul, mirosul și culoarea apei. Se recomandă înlocuirea cartușului după o perioadă de utilizare de 6 luni până la cel mult 1 an.

Materiale: corp și capac din plastic;
racorduri cu filet interior din alamă;
cartuș cu cărbune activ.

Temperatură de lucru: 0-30°C.

Presiune maximă: 8 bari.

Dimensiune filtru (Țoli)	Dimensiune racorduri (Țoli)
7	3/4
10	1

Filtru cu polifosfat (anticalcar)



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Acest filtru conține cristale de polifosfat care se dizolvă în apă și anihilează tendința de depunere a calcarului. Se consumă în timp, în funcție de duritatea apei. Filtrul trebuie desfăcut și reumplut periodic.

Materiale: corp și capac din plastic;
racorduri cu filet interior din alamă;
umplut cu cristale de polifosfat.

Temperatură de lucru: 0-30°C.

Presiune maximă: 8 bari.

Dimensiune filtru (Țoli)	Dimensiune racorduri (Țoli)
5	1/2

Filtru dozator polifosfat plastic



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Acest filtru conține praf de polifosfați cu dozare. Polifosfatul este dizolvat în apă și învelește calcarul cu un film subțire, anihilând astfel depunerile particulelor de calcar.

Se consumă în timp, în funcție de duritatea apei și trebuie desfăcut pentru a înlocui doza de polifosfat.

Se va monta pentru protejarea centralelor termice, boilerelor, mașinilor de spălat, etc.

Materiale: corp și capac din plastic;
racorduri cu filet interior din alamă.

Temperatură de lucru: 0-30°C.

Presiune maximă: 8 bari.

Dimensiune racorduri (Țoli)
1/2

Cartuș cu sită



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Rezervă pentru filtru cu sită.

Dimensiune filtru (țoli)
5
7
10

Cartuș cu bumbac



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Rezervă pentru filtru cu bumbac.

Dimensiune filtru (țoli)
5
7
10

Cartuș cu cărbune



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Rezervă pentru filtru cu cărbune.

Dimensiune filtru (țoli)
7
10

Set rezerve pentru filtru dozator (6 cartușe)



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Rezerve pentru filtru dozator cu polifosfați.

Termostat digital programabil wireless TDW



Se utilizează în instalațiile de încălzire și climatizare.

Descriere:

Termostatul menține valorile dorite ale temperaturii în încăperea unde se află.

Poate fi programat pe o perioadă de 7 zile, cu valori diferite ale temperaturii în funcție de zi sau de oră.

Comandă centrala termică sau aparatul de climatizare astfel încât temperatura ambientală să fie menținută constantă, la o valoare de confort presetată.

Interval setare temperatură: 5-30°C cu pași de 0.5°C.

Afișajul indică atât temperatura existentă în încăperea, cât și ora.

Funcție antiîngheț: 5°C.

Termostatul este livrat cu un cadru de fixare pe perete, baza pentru plan orizontal

și un receptor wireless foarte compact (montat pe suprafață).

Este format din două dispozitive:

Termostat mobil - trimite comanda prin unde radio către receptor, acesta oprește sau pornind echipamentul de încălzire/climatizare.

Tensiune de alimentare: 2 x baterii alcaline (AAA) 1,5 V.

Receptor fix - modul fix în legătură directă cu echipamentul de încălzire/climatizare.

Distanța dintre cele două dispozitive (termostat și receptor) poate fi de maxim 120 m în spațiu deschis și 30 m în clădire.

Tensiune de alimentare 230VAC 50/60 Hz.

Termostat digital wireless neprogramabil TDW NP



Se utilizează în instalațiile de încălzire și climatizare.

Descriere:

Termostatul menține valorile dorite ale temperaturii în încăperea unde se află.

Comandă centrala termică sau aparatul de climatizare astfel încât temperatura ambientală să fie menținută constantă, la o valoare de confort presetată.

Interval setare temperatură: 5-35°C cu pași de 0.5°C.

Afișajul indică temperatura existentă în încăperea dar și temperatura setată.

Funcție antiîngheț: 5°C.

Termostatul este livrat cu un cadru de fixare pe perete, picior de sprijin pentru plan orizontal

și un receptor wireless foarte compact (montat pe suprafață).

Este format din două dispozitive:

Termostat mobil - trimite comanda prin unde radio către receptor, acesta oprește sau pornind echipamentul de încălzire/climatizare.

Tensiune de alimentare: 2 x baterii alcaline (AAA) 1,5 V.

Receptor fix - modul fix în legătură directă cu echipamentul de încălzire/climatizare.

Distanța dintre cele două dispozitive (termostat și receptor) poate fi de maxim 120 m în spațiu deschis și 30 m în clădire.

Tensiune de alimentare 230VAC 50/60 Hz.

Termostat de imersie TI-01



Se utilizează în instalațiile de încălzire.

Descriere:

Pornește sau oprește centrala termică, respectiv pompa de recirculare, când se atinge temperatura prestabilită.

Senzorul de temperatură se regăsește în teaca imersată în lichidul din instalație.

Interval setare temperatură: 0-90°C cu pași de 5°C.

Tensiune de alimentare: 230 V AC.

Grad de protecție: IP40.

Racord (țoli)
1/2

Termostat de contact TC-01



Se utilizează în instalațiile de încălzire.

Descriere:

Pornește sau oprește centrala termică, respectiv pompa de recirculare, când se atinge temperatura prestabilită.

Se fixează pe țevă și măsoară temperatura la suprafața acesteia.

Interval setare temperatură: 20-90°C cu pași de 5°C.

Tensiune de alimentare: 230 V AC.

Grad de protecție: IP20.

Pentru un contact mai bun se recomandă aplicarea pastei de aluminiu pe țeava a cărei temperatură trebuie măsurată, înainte de a monta firul de contact.

Supapă de siguranță de 1/2 țoli



Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă caldă.

Descriere:

Protejează instalațiile cu circuit închis de suprapresiune.

Supapa se deschide pentru a elibera surplusul de presiune din instalație, atunci când se depășesc valorile prestabilite, specificate în tabelul alăturat.

Materiale: corp din alamă;
membrane și garnituri EPDM.

Temperatură maximă: 110°C.

Presiune (bari)	Cod
3	SS3B1/2
6	SS6B1/2

Set protecție centrală termică


 RAODYNE
instalații termice


Se utilizează în instalațiile de încălzire.

Descriere:

Asigură buna funcționare a centralelor termice de capacitate mică (<60kW), prevenind pericolele care pot fi provocate de suprapresiune.

Materiale: corp din alamă.

Temperatură nominală: 5-110°C.

Presiune presetată: 3 bari.

Mediu de lucru: apă, aer.

Racord (țoli)	Cod
1	SPSI1

Supapă de sens complet alamă


 RAODYNE
instalații termice


Se utilizează în instalațiile de încălzire și apă caldă.

Descriere:

Asigură circulația apei într-un singur sens.

Materiale: corp din alamă.

Temperatură nominală: 5-110°C.

Presiune maximă: 16 bari.

Mediu de lucru: apă.

Diametru (țoli)	Cod
1/2	SSA1/2
3/4	SSA3/4
1	SSA1
1 1/4	SSA1 1/4
1 1/2	SSA1 1/2
2	SSA2

Sorb alamă cu sită inox



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Asigură circulația apei într-un singur sens și menține coloana de apă în instalațiile cu hidrofor.

Materiale: corp din alamă;
sită inox;
clapetă din plastic.

Temperatură nominală: 5-110°C.

Presiune maximă: 16 bari.

Mediu de lucru: apă.

Diametru (țoli)	Cod
3/4	SAI3/4
1	SAI1

Sorb alamă



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Asigură circulația apei într-un singur sens și menține coloana de apă în instalațiile cu hidrofor.

Materiale: corp din alamă.

Temperatură nominală: 5 - 110°C.

Presiune maximă: 25 bari.

Mediu de lucru: apă.

Diametru (țoli)	Cod
1	SA1

Aerisitor automat alamă



Se utilizează în instalațiile de încălzire.

Descriere:

Eliberează aerul din instalațiile de încălzire în mod automat. Protejează astfel echipamentele din instalație și previne zgomotul.

Materiale: corp din alamă
plutitor din PP

Temperatură nominală: 5 - 110°C.

Presiune maximă: 10 bari.

Mediu de lucru: apă.

Diametru (țoli)	Cod
1/2	AAA1/2

Manometru radial



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Indică presiunea fluidelor din instalațiile de încălzire și apă rece/caldă, în intervalul 0-16 bari.

Materiale: carcasă din oțel;

capac din plastic;

racord radial din alamă;

cadran din aluminiu.

Diametru cadran (mm)	Racord (țoli)	Cod
50	1/4	MR1/4



Regulator gaz pentru aragaz



Se utilizează la aragazul cu butelie.

Descriere:

Regulatorul de gaz este un dispozitiv necesar pentru a menține constantă presiunea gazului din butelie la intrarea în aragaz.

Presiune intrare: 50 mBar.

Presiune ieșire: 0,2-16 mBar.

Temperatură nominală: -20 - +50°C.

Racord (țoli)
1/2

Regulator gaz cu filtru pentru centrala termică



Se utilizează la centrala termică.

Descriere:

Regulatorul de gaz este un dispozitiv necesar pentru a menține constantă presiunea gazului din rețeaua de distribuție la intrarea în centrala termică. Filtrul încorporat oprește accesul particulelor de praf.

Presiune intrare: 500 mBar.

Presiune ieșire: 16-60 mBar.

Temperatură nominală: -20 - +60°C.

Racord (țoli)
3/4

Detector gaz cu electrovalvă



Se utilizează la centrala termică.

Descriere:

Detectează scăpările accidentale de gaz și închide automat electrovalva, evitând pericolul de explozie.

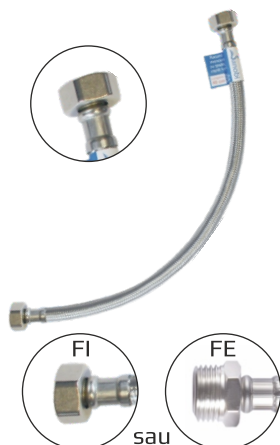
Racord (țoli)
3/4



RACORDURI ȘI SIFOANE

- Racorduri flexibile apă
- Sifoane
- Racorduri mașină spălat / gaz
- Sifoane pardoseală

Racord flexibil cu țesătură inox pentru apă



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Realizează conectarea robineților sau a rezervorului de WC la rețeaua de alimentare cu apă potabilă sau menajeră.

Materiale: țesătură rezistentă din oțel inoxidabil SS 304;
racorduri (piulițe) din alamă cu filet interior;
furtun din cauciuc sintetic;
garnituri plate din cauciuc.

Temperatură maximă: 90°C.

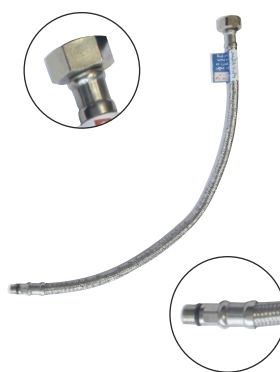
Presiune maximă: 10 bari.

Garanție: 5 ani.

Racorduri FI-FE (țoli)	Lungime (cm)
1/2 x 1/2	40
	50
	60

Racorduri FI-FI (țoli)	Lungime (cm)
3/8 x 3/8	40
1/2 x 3/8	30
	40
	50
	60
1/2 x 1/2	30
	40
	50
	60
	80
	100
	120

Racord flexibil monocomandă cu țesătură inox capăt scurt (17 mm)



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Realizează conectarea bateriilor sanitare la rețeaua de alimentare cu apă potabilă.

Materiale: țesătură rezistentă din oțel inoxidabil SS 304;
1 racord (piuliță) din alamă cu filet interior;
1 racord din alamă cu filet exterior M10 (1/4");
furtun din cauciuc sintetic;
garnitură plată din cauciuc;
garnitură o-ring din cauciuc.

Temperatură maximă: 90°C.

Presiune maximă: 10 bari.

Mod de ambalare: pungă cu 5 bucăți.

Garanție: 5 ani.

Racorduri FI-FE (țoli)	Lungime (cm)
1/2 x M10	30
	40
	50
	60
	80
3/8 x M10	40
	60

Racord flexibil monocomandă cu țesătură inox capăt lung (37 mm)



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Realizează conectarea bateriilor sanitare la rețeaua de alimentare cu apă potabilă.

Materiale:

țesătură rezistentă din oțel inoxidabil SS 304;
1 racord (piuliță) din alamă cu filet interior;
1 racord din alamă cu filet exterior M10 (1/4");
furtun din cauciuc sintetic;
garnitură plată din cauciuc;
garnitură o-ring din cauciuc.

Temperatură maximă: 90°C.

Presiune maximă: 10 bari.

Mod de ambalare: pungă cu 5 bucăți.

Garanție: 5 ani.

Racorduri FI-FE (țoli)	Lungime (cm)
1/2 x M10	30
	40
	50
	60
	80
3/8 x M10	40
	60



Sifon cadă



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Asigură scurgerea apei din cadă către rețeaua de canalizare.

Materiale: corp din PP de culoare albă;
ventil scurgere și preaplin cu grătar din inox;
garnituri de etanșare din cauciuc.

Diametre evacuare (mm)	Racord ventil (țoli)
40 - 50	1 1/2

Sifon cadă automat



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Sifonul de cadă cu acționare automată asigură scurgerea apei din cadă către rețeaua de canalizare.

Materiale: corp din PP de culoare albă;
ventil cu grătar din inox și dop cromat;
preaplin din tub flexibil cu mâner de acționare cromat;
cablu de acționare cu blocare;
garnituri de etanșare din cauciuc.

Diametru evacuare (mm)	Racord ventil (țoli)
40	1 1/2

Sifon cădiță duș



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Asigură scurgerea apei din cădița de duș către rețeaua de canalizare.

Materiale: corp din PP de culoare albă;
ventil cu grătar din inox;
garnitură de etanșare din cauciuc.

Diametre evacuare (mm)	Racord ventil (țoli)
40 - 50	1 1/2

Sifon flexibil evacuare cu pahar decantor pentru lavoar



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Asigură scurgerea apei din lavoar către rețeaua de canalizare.

Paharul decantor permite curățarea periodică a sifonului.

Materiale: corp din PP de culoare albă;
ventil cu grătar din inox 201;
garnitură de etanșare din cauciuc.

Diametre evacuare (mm)	Racord ventil (țoli)
40 - 50	1 1/2



Sifon flexibil pentru lavoar cu racord pentru mașină de spălat



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Asigură scurgerea apei din lavoar către rețeaua de canalizare.

Include racord pentru conectarea sifonului de evacuare al mașinii de spălat.

Materiale: corp din PP de culoare albă;
ventil cu grătar din inox 201;
garnitură de etanșare din cauciuc.

Diametru evacuare (mm)	Racord ventil (țoli)
32	1 1/4
40-50	1 1/2

Sifon flexibil pentru lavoar

MASTER dyne



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Asigură scurgerea apei din lavoar către rețeaua de canalizare.

Materiale: corp din PP de culoare albă;
ventil cu grătar din inox 430;
garnitură de etanșare din cauciuc.

Diametru evacuare (mm)	Racord ventil (țoli)
32	1 1/4
40	1 1/2
40-50	1 1/2
32-40	1 1/4

Sifon flexibil pentru lavoar



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Asigură scurgerea apei din lavoar către rețeaua de canalizare.

Materiale: corp din PP de culoare albă;
ventil cu grătar din inox;
garnitură de etanșare din cauciuc.

Diametru evacuare (mm)	Racord ventil (țoli)
32-40	1 1/2
40-50	1 1/2
32-40	1 1/4

Racord WC extensibil cu inserție metalică



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Conectează vasul de WC cu ieșire laterală la țeava de canalizare.

Diametre intrare-evacuare (mm)	Lungime (mm)
90-110	250-520

Racord WC extensibil cu adaptor pentru mașina de spălat



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Conectează vasul de WC cu ieșire laterală și racordul de evacuare al mașinii de spălat la țeava de canalizare.

Adaptor (mm)	Diametre intrare-evacuare (mm)	Lungime (mm)
Ø40	90-110	430-790

Racord WC direct



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Conectează vasul de WC cu ieșire verticală la țeava de canalizare.

Diametre intrare-evacuare (mm)
90-110

Racord WC excentric



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Conectează vasul de WC cu ieșire verticală la țeava de canalizare.

Diametre intrare-evacuare (mm)
90-110

Furtun alimentare apă pentru mașina de spălat

MASTER dyne



Se utilizează pentru alimentarea cu apă a mașinii de spălat.

Descriere:

Conectează mașina de spălat la rețeaua de alimentare cu apă.

Materiale: corp din cauciuc ranforsat cu țesătură;
piulițe din plastic;
garnituri de etanșare din cauciuc.

Lungime (m)

1.5

2

2.5

Furtun evacuare extensibil pentru mașina de spălat

MASTER dyne



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Asigură scurgerea apei reziduale din mașina de spălat către rețeaua de canalizare.

Lungime (m)

0.6 - 2.2

Racord flexibil-extensibil pentru gaz cu protecție PVC filet interior/interior (FI-FI)



Se utilizează în instalațiile de gaz.

Racordurile de 1/2 țoli se utilizează în special pentru conectarea aragazului la rețeaua de distribuție gaz. Racordurile de 3/4 țoli se utilizează în special pentru conectarea centralei termice la rețeaua de distribuție gaz.

Materiale: furtun din inox;
înveliș de protecție din PVC de culoare galbenă.

Garanție: 3 ani.

Racord (țoli)	Lungime (cm)
1/2 x 1/2	30-60
1/2 x 1/2	50-100
1/2 x 1/2	75-150
1/2 x 1/2	100-200
3/4 x 3/4	30-60

Racord flexibil-extensibil pentru gaz cu protecție PVC și filet interior/exterior (FI-FE)



Se utilizează în instalațiile de gaz.

Racordurile de 1/2 țoli se utilizează în special pentru conectarea aragazului la rețeaua de distribuție gaz. Racordurile de 3/4 țoli se utilizează în special pentru conectarea centralei termice la rețeaua de distribuție gaz.

Materiale: furtun din inox;
înveliș de protecție din PVC de culoare galbenă.

Garanție: 3 ani.

Racord (țoli)	Lungime (cm)
1/2 x 1/2	30-60
1/2 x 1/2	50-100
1/2 x 1/2	75-150
1/2 x 1/2	100-200
3/4 x 3/4	30-60
3/4 x 3/4	50-100

Sifon pardoseală vertical cu grătar din inox (100x100mm)

MASTER dyne

Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

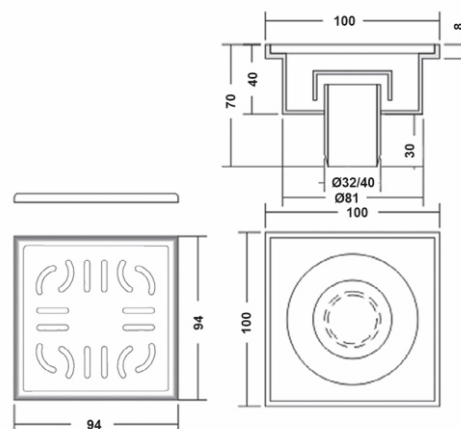
Asigură preluarea și scurgerea apei de pe pardoseală către țeava de canalizare.

Materiale: corp din PP alb;
grătar din inox.

Garanție: 5 ani.



Dimensiune grătar (mm)	Diametru ieșire (mm)	Cod articol
100 x 100	32	VJ
100 x 100	40	VK



Sifon pardoseală lateral cu grătar din inox (100x100mm)

MASTER dyne

Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

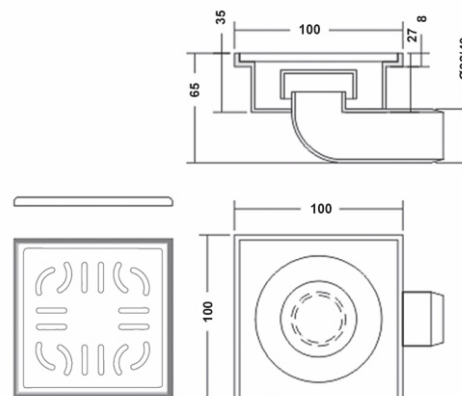
Asigură preluarea și scurgerea apei de pe pardoseală către țeava de canalizare.

Materiale: corp din PP alb;
grătar din inox.

Garanție: 5 ani.



Dimensiune grătar (mm)	Diametru ieșire (mm)	Cod articol
100 x 100	32	LJ
100 x 100	40	LK



Sifon pardoseală vertical cu grătar din inox (150x150mm)

MASTER dyne

Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

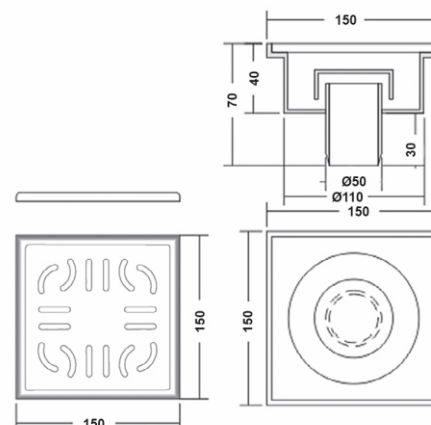
Asigură preluarea și scurgerea apei de pe pardoseală către țeava de canalizare.

Materiale: corp din PP alb;
grătar din inox.

Garanție: 5 ani.



Dimensiune grătar (mm)	Diametru ieșire (mm)	Cod articol
150 x 150	50	VL



Sifon pardoseală lateral cu grătar din inox (150x150mm)

MASTER dyne

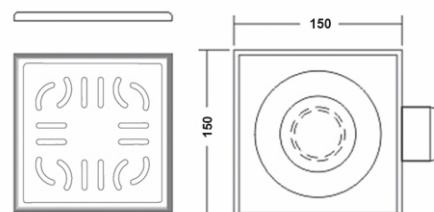
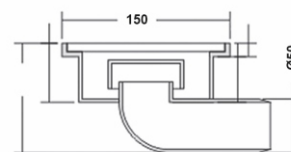
Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

**Descriere:**

Asigură preluarea și scurgerea apei de pe pardoseală către țeava de canalizare.

Materiale: corp din PP alb;
grătar din inox.**Garanție:** 5 ani.

Dimensiune grătar (mm)	Diametru ieșire (mm)	Cod articol
150 x 150	50	LL



Înălțător cu grătar din inox (150x150mm)

MASTER dyne

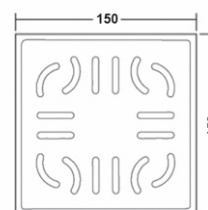
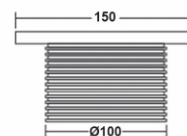
Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Asigură preluarea și scurgerea apei de pe pardoseală.

Materiale: corp din PP alb;
grătar din inox;
sită pentru impurități din PP alb;
garnitură din cauciuc.**Garanție:** 5 ani.

Dimensiune grătar (mm)	Diametru ieșire (mm)	Înălțime (mm)	Cod articol
150 x 150	100	75	II



Sifon pardoseală lateral cu înălțător și grătar din inox (150x150mm)

MASTER dyne

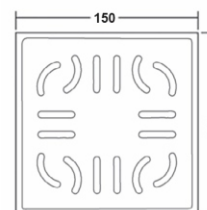
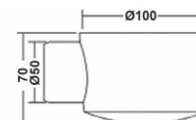
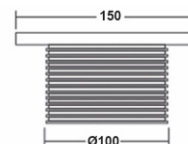
Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Asigură preluarea și scurgerea apei de pe pardoseală către țeava de canalizare.

Materiale: corp din PP gri;
înălțător din PP alb;
grătar din inox;
garnituri din cauciuc.**Garanție:** 5 ani.

Dimensiune grătar (mm)	Diametru ieșire (mm)	Cod articol
150 x 150	50	LM



Sifon pardoseală lateral cu înălțător și grătar din inox (150x150mm)

MASTER dyne

Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

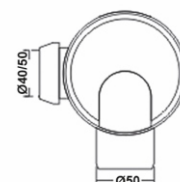
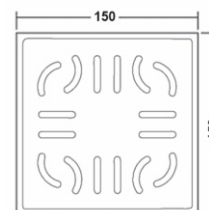
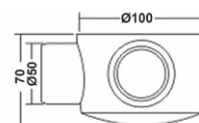
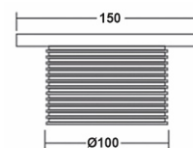
Asigură preluarea apei atât de pe pardoseală cât și de la obiectele sanitare (lavoar/cadă/bideu) și scurgerea către țeava de canalizare.

Materiale: corp din PP gri;
înălțător din PP alb;
grătar din inox;
garnituri din cauciuc.

Garanție: 5 ani.



Dimensiune grătar (mm)	Ieșire (mm)	Intrări (mm)	Orientare	Cod articol
150 x 150	Ø50	1 x Ø40	90°, ST.	LN
150 x 150	Ø50	1 x Ø50	90°, ST.	LO



Sifon pardoseală lateral cu înălțător și grătar din inox (150x150mm)

MASTER dyne

Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

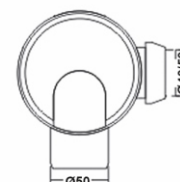
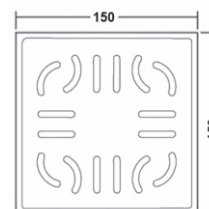
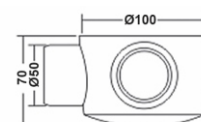
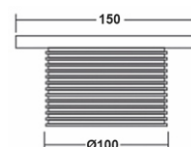
Asigură preluarea apei atât de pe pardoseală cât și de la obiectele sanitare (lavoar/cadă/bideu) și scurgerea către țeava de canalizare.

Materiale: corp din PP gri;
înălțător din PP alb;
grătar din inox;
garnituri din cauciuc.

Garanție: 5 ani.



Dimensiune grătar (mm)	Ieșire (mm)	Intrări (mm)	Orientare	Cod articol
150 x 150	Ø50	1 x Ø40	90°, DR.	LP
150 x 150	Ø50	1 x Ø50	90°, DR.	LQ



Sifon pardoseală lateral cu înălțător și grătar din inox (150x150mm)

MASTER dyne

Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

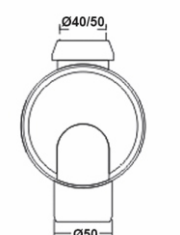
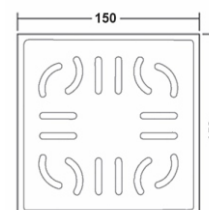
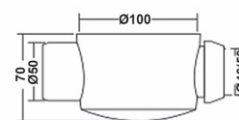
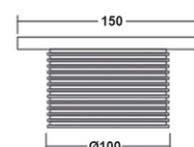
Asigură preluarea apei atât de pe pardoseală cât și de la obiectele sanitare (lavoar/cadă/bideu) și scurgerea către țeava de canalizare.

Materiale: corp din PP gri;
înălțător din PP alb;
grătar din inox;
garnituri din cauciuc.

Garanție: 5 ani.



Dimensiune grătar (mm)	Ieșire (mm)	Intrări (mm)	Orientare	Cod articol
150 x 150	Ø50	1 x Ø40	180°	LR
150 x 150	Ø50	1 x Ø50	180°	LS



Sifon pardoseală lateral cu înălțător și grătar din inox (150x150mm)

MASTER dyne



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

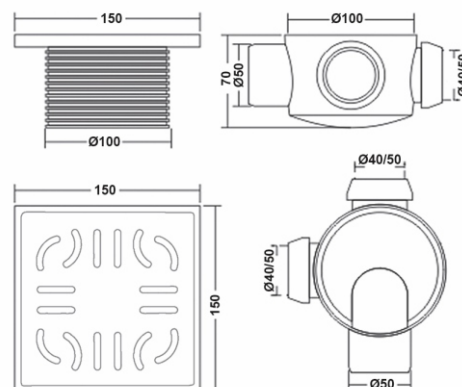
Descriere:

Asigură preluarea apei atât de pe pardoseală cât și de la obiectele sanitare (lavoar/cadă/bideu) și scurgerea către țeava de canalizare.

Materiale: corp din PP gri;
înălțător din PP alb;
grătar din inox;
garnituri din cauciuc.

Garanție: 5 ani.

Dimensiune grătar (mm)	Ieșire (mm)	Intrări (mm)	Orientare	Cod articol
150 x 150	Ø50	2 x Ø40	90°, ST.	LT
150 x 150	Ø50	2 x Ø50	90°, ST.	LU



Sifon pardoseală lateral cu înălțător și grătar din inox (150x150mm)

MASTER dyne



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

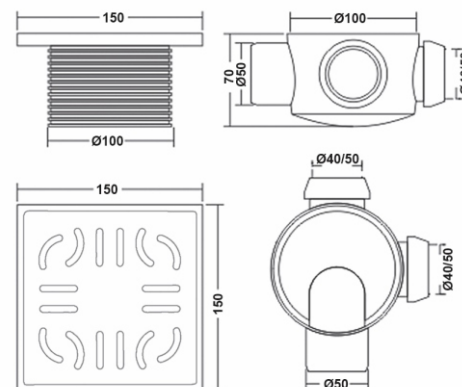
Descriere:

Asigură preluarea apei atât de pe pardoseală cât și de la obiectele sanitare (lavoar/cadă/bideu) și scurgerea către țeava de canalizare.

Materiale: corp din PP gri;
înălțător din PP alb;
grătar din inox;
garnituri din cauciuc.

Garanție: 5 ani.

Dimensiune grătar (mm)	Ieșire (mm)	Intrări (mm)	Orientare	Cod articol
150 x 150	Ø50	2 x Ø40	90°, DR.	LX
150 x 150	Ø50	2 x Ø50	90°, DR.	LY



Sifon pardoseală lateral cu înălțător și grătar din inox (150x150mm)

MASTER dyne



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

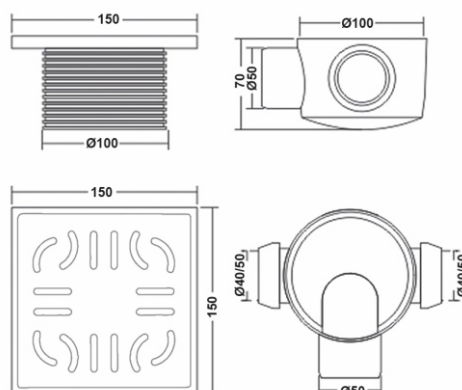
Descriere:

Asigură preluarea apei atât de pe pardoseală cât și de la obiectele sanitare (lavoar/cadă/bideu) și scurgerea către țeava de canalizare.

Materiale: corp din PP gri;
înălțător din PP alb;
grătar din inox;
garnituri din cauciuc.

Garanție: 5 ani.

Dimensiune grătar (mm)	Ieșire (mm)	Intrări (mm)	Orientare	Cod articol
150 x 150	Ø50	2 x Ø40	180°	LZ
150 x 150	Ø50	2 x Ø50	180°	LW



Sifon pardoseală lateral cu înălțător și grătar din inox (150x150mm)

MASTER dyne

Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.



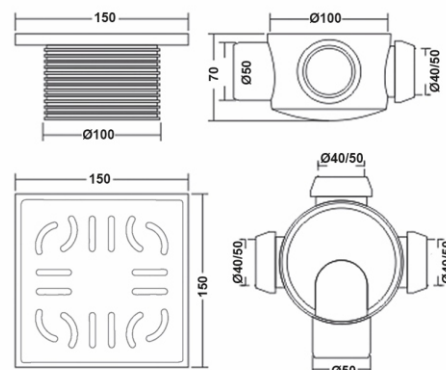
Descriere:

Asigură preluarea apei atât de pe pardoseală cât și de la obiectele sanitare (lavoar/cadă/bideu) și scurgerea către țeava de canalizare.

Materiale: corp din PP gri;
înălțător din PP alb;
grătar din inox;
garnituri din cauciuc.

Garanție: 5 ani.

Dimensiune grătar (mm)	Ieșire (mm)	Intrări (mm)	Cod articol
150 x 150	Ø50	3 x Ø40	LV
150 x 150	Ø50	3 x Ø50	LA



Sifon pardoseală vertical cu înălțător și grătar din inox (150x150mm)

MASTER dyne

Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.



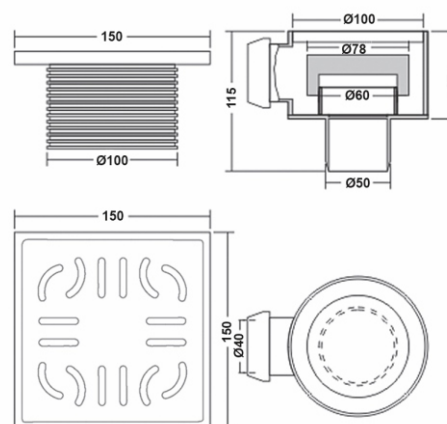
Descriere:

Asigură preluarea apei atât de pe pardoseală cât și de la obiectele sanitare (lavoar/cadă/bideu) și scurgerea către țeava de canalizare.

Materiale: corp din PP gri;
înălțător din PP alb;
grătar din inox;
garnituri din cauciuc.

Garanție: 5 ani.

Dimensiune grătar (mm)	Ieșire (mm)	Intrări (mm)	Cod articol
150 x 150	Ø50	1 x Ø40	VN



Sifon pardoseală vertical cu înălțător și grătar din inox (150x150mm)

MASTER dyne

Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.



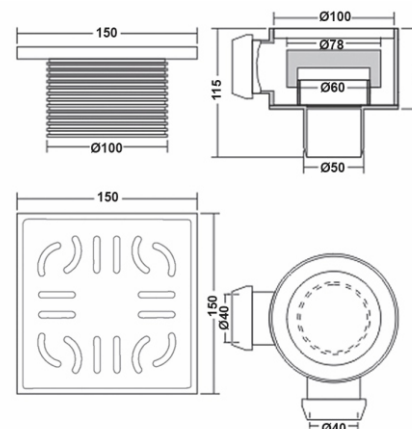
Descriere:

Asigură preluarea apei atât de pe pardoseală cât și de la obiectele sanitare (lavoar/cadă/bideu) și scurgerea către țeava de canalizare.

Materiale: corp din PP gri;
înălțător din PP alb;
grătar din inox;
garnituri din cauciuc.

Garanție: 5 ani.

Dimensiune grătar (mm)	Ieșire (mm)	Intrări (mm)	Orientare	Cod articol
150 x 150	Ø50	2 x Ø40	90°	VO



Sifon pardoseală vertical cu înălțător și grătar din inox (150x150mm)

MASTER dyne



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

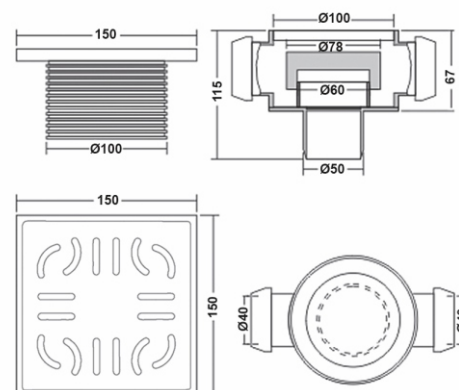
Descriere:

Asigură preluarea apei atât de pe pardoseală cât și de la obiectele sanitare (lavoar/cadă/bideu) și scurgerea către țeava de canalizare.

Materiale: corp din PP gri;
înălțător din PP alb;
grătar din inox;
garnituri din cauciuc.

Garanție: 5 ani.

Dimensiune grătar (mm)	Ieșire (mm)	Intrări (mm)	Orientare	Cod articol
150 x 150	Ø50	2 x Ø40	180°	VP



Sifon pardoseală vertical cu înălțător și grătar din inox (150x150mm)

MASTER dyne



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

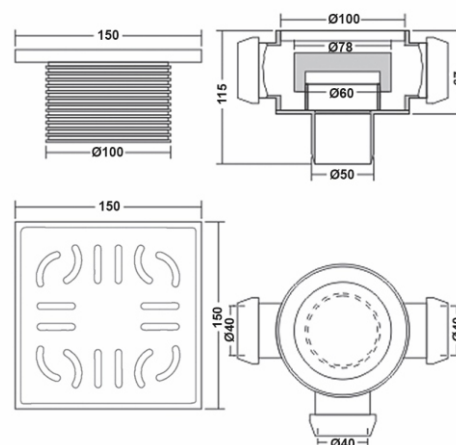
Descriere:

Asigură preluarea apei atât de pe pardoseală cât și de la obiectele sanitare (lavoar/cadă/bideu) și scurgerea către țeava de canalizare.

Materiale: corp din PP gri;
înălțător din PP alb;
grătar din inox;
garnituri din cauciuc.

Garanție: 5 ani.

Dimensiune grătar (mm)	Ieșire (mm)	Intrări (mm)	Cod articol
150 x 150	Ø50	3 x Ø40	VQ



Sifon de terasă cu înălțător și grătar din inox (150x150mm)

MASTER dyne



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

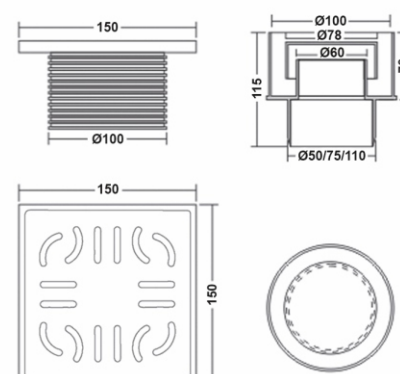
Descriere:

Asigură preluarea și scurgerea apei de pe terasă către țeava de canalizare.

Materiale: corp din PP gri;
înălțător din PP alb;
grătar din inox;
garnitură din cauciuc.

Garanție: 5 ani.

Dimensiune grătar (mm)	Diametru ieșire (mm)	Cod articol
150 x 150	50	VR
150 x 150	110	VT



Sifon de terasă din ABS

MASTERdyne

Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.



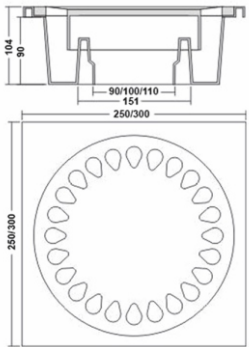
Descriere:
Asigură preluarea și scurgerea apei de pe terasă către țeava de canalizare.

Materiale: corp din ABS;
grătar din ABS.

Garanție: 5 ani.



Dimensiune grătar (mm)	Diametru ieșire (mm)	Cod articol
250 x 250	90/100/110	VU
300 x 300	90/100/110	VX





APĂ - CANAL

- Tuburi PEID
- Fitinguri PEID
- Fitinguri PP

Țeavă din polietilenă de înaltă densitate (PEID) DN 20-63mm



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Este folosită pentru transportul și alimentarea cu apă rece.

Țeava este produsă din materie primă virgină (granule de polietilenă de înaltă densitate).

Durata minimă de viață a țevii este de 50 de ani.

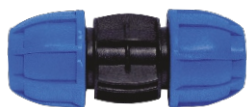
Polietilena este un material agrementat pentru alimentarea cu apă potabilă.

Se conectează ușor cu ajutorul racordurilor prin compresiune (strângere).

Are o rezistență foarte mare atât la presiuni interioare cât și la presiuni exterioare.

Diametru exterior (mm)	Presiune nominală (bari)	Lungime colac (m)
20	6	200
25		200
32		200
40		100
50		100
63		100
20	10	200
25		200
32		200
40		100
50		100
63		100

Mufă compresiune egală PEID



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Conectează două țevi din PEID cu diametre egale.

Materiale: corp din PE de culoare neagră;

2 mufe de strângere de culoare albastră din PE;

2 presetupe de culoare albă din POM (polioximetilenă) pentru blocarea mufei pe țevile din PEID;

2 bucșe de culoare neagră pentru presarea țevilor din PE;

2 garnituri de tip o-ring din cauciuc.

Presiune nominală: 16 bari.

Diametru (mm)
20
25
32
40
50
63

Mufă compresiune redusă PEID



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Conectează două țevi din PEID cu diametre diferite.

Materiale: corp din PE de culoare neagră;

2 mufe de strângere de culoare albastră din PE;

2 presetupe de culoare albă din POM (polioximetilenă) pentru blocarea mufei pe țevile din PEID;

2 bucșe de culoare neagră pentru presarea țevilor din PE;

2 garnituri de tip o-ring din cauciuc.

Presiune nominală: 16 bari.

Diametre (mm)	
25x20	50x32
32x25	50x40
40x25	63x32
40x32	63x40
50x25	63x50

Mufă compresie filet exterior PEID



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Conectează țeava din PEID cu alte elemente din instalație care au filet interior.

Materiale: corp din PE de culoare neagră;
mufă de strângere de culoare albastră din PE;
presetupă de culoare albă din POM (polioximetilenă) pentru blocarea mufei pe țeava din PEID;
bucșă de culoare neagră pentru presarea țevii din PE;
garnitură de tip o-ring din cauciuc.

Presiune nominală: 16 bari.

Diametru (mm)	Racord (țoli)
20	1/2
25	1/2
25	3/4
32	3/4
32	1
40	1 1/4
50	1 1/2
50	2
63	2

Mufă compresie filet interior PEID



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Conectează țeava din PEID cu alte elemente din instalație care au filet exterior.

Materiale: corp din PE de culoare neagră;
mufă de strângere de culoare albastră din PE;
presetupă de culoare albă din POM (polioximetilenă) pentru blocarea mufei pe țeava din PEID;
bucșă de culoare neagră pentru presarea țevii din PE;
garnitură de tip o-ring din cauciuc.

Presiune nominală: 16 bari.

Diametru (mm)	Racord (țoli)
20	1/2
25	1/2
25	3/4
32	3/4
32	1
40	1 1/4
50	1 1/2
50	2
63	2

Cot compresie 90° egal PEID



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Utilizat pentru schimbarea traseului țevelor cu 90 de grade.

Materiale: corp din PE de culoare neagră;
2 mufe de strângere de culoare albastră din PE;
2 presetupe de culoare albă din POM (polioximetilenă) pentru blocarea mufei pe țevele din PEID;
2 bucșe de culoare neagră pentru presarea țevelor din PE;
2 garnituri de tip o-ring din cauciuc.

Presiune nominală: 16 bari.

Diametru (mm)
20
25
32
40
50
63

Cot compresiune 90° filet exterior PEID



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Utilizat pentru schimbarea traseului țevelor cu 90 de grade și conectarea cu elemente din instalație care au filet interior.

Materiale: corp din PE de culoare neagră;
mufă de strângere de culoare albastră din PE;
presetupă de culoare albă din POM (polioximetilenă) pentru blocarea mufei pe țeava din PEID;
bucșă de culoare neagră pentru presarea țevei din PE;
garnitură de tip o-ring din cauciuc.

Presiune nominală: 16 bari.

Diametru (mm)	Racord (țoli)
20	1/2
25	3/4
32	1
40	1 1/4
50	1 1/2
63	2

Cot compresiune 90° filet interior PEID



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Utilizat pentru schimbarea traseului țevelor cu 90 de grade și conectarea cu elemente din instalație care au filet exterior.

Materiale: corp din PE de culoare neagră;
mufă de strângere de culoare albastră din PE;
presetupă de culoare albă din POM (polioximetilenă) pentru blocarea mufei pe țeava din PEID;
bucșă de culoare neagră pentru presarea țevei din PE;
garnitură de tip o-ring din cauciuc.

Presiune nominală: 16 bari.

Diametru (mm)	Racord (țoli)
20	1/2
25	1/2
25	3/4
32	1
40	1 1/4
50	1 1/2
63	2

Dop compresiune PEID



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Utilizat pentru închiderea capătului țevei.

Materiale: corp din PE de culoare neagră;
mufă de strângere de culoare albastră din PE;
presetupă de culoare albă din POM (polioximetilenă) pentru blocarea mufei pe țeava din PEID;
bucșă de culoare neagră pentru presarea țevei din PE;
garnitură de tip o-ring din cauciuc.

Presiune nominală: 16 bari.

Diametru (mm)
20
25
32
40
50
63

Teu compresiune egal PEID



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Utilizat pentru realizarea ramificațiilor la 90 de grade folosind țevi de diametre egale.

Materiale: corp din PE de culoare neagră;

- 3 mufe de strângere de culoare albastră din PE;
- 3 presetupe de culoare albă din POM (polioximetilenă) pentru blocarea mufei pe țevile din PEID;
- 3 bucșe de culoare neagră pentru presarea țevelor din PE;
- 3 garnituri de tip o-ring din cauciuc.

Presiune nominală: 16 bari.

Diametru (mm)

20

25

32

40

50

63

Teu compresiune filet interior PEID



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Utilizat pentru realizarea ramificațiilor la 90 de grade în scopul conectării cu alte elemente din instalație care au filet exterior.

Materiale: corp din PE de culoare neagră;

- 2 mufe de strângere de culoare albastră din PE;
- 2 presetupe de culoare albă din POM (polioximetilenă) pentru blocarea mufei pe țevile din PEID;
- 2 bucșe de culoare neagră pentru presarea țevelor din PE;
- 2 garnituri de tip o-ring din cauciuc.

Presiune nominală: 16 bari.

Diametru (mm)	Racord (țoli)
20	1/2
25	3/4
32	1
40	1 1/4
50	1 1/2
63	2

Teu compresiune filet exterior PEID



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Utilizat pentru realizarea ramificațiilor la 90 de grade în scopul conectării cu alte elemente din instalație care au filet interior.

Materiale: corp din PE de culoare neagră;

- 2 mufe de strângere de culoare albastră din PE;
- 2 presetupe de culoare albă din POM (polioximetilenă) pentru blocarea mufei pe țevile din PEID;
- 2 bucșe de culoare neagră pentru presarea țevelor din PE;
- 2 garnituri de tip o-ring din cauciuc.

Presiune nominală: 16 bari.

Diametru (mm)	Racord (țoli)
20	1/2
25	3/4
32	1
40	1 1/4
50	1 1/2
63	2

Robinet compresiune PEID



Se utilizează în instalațiile de alimentare cu apă.

Descriere:

Utilizat pentru închiderea sau deschiderea circuitului pe care este montat.

Materiale: corp din PE de culoare neagră;

- 2 mufe de strângere de culoare albastră din PE;
- 2 presetupe de culoare albă din POM (polioximetilenă) pentru blocarea mufei pe țevile din PEID;
- 2 bucșe de culoare neagră pentru presarea țevelor din PE;
- 2 garnituri de tip o-ring din cauciuc.

Presiune nominală: 16 bari.

Diametru (mm)

20

25

32

40

Cot din PP la 15°



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Utilizat pentru schimbarea traseului țevelor cu 15 grade.

Materiale: corp din PP;
garnitură de etanșare din cauciuc.

**Diametru
(mm)**

32

40

50

110

Cot din PP la 30°



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Utilizat pentru schimbarea traseului țevelor cu 30 de grade.

Materiale: corp din PP;
garnitură de etanșare din cauciuc.

**Diametru
(mm)**

32

40

50

110

Cot din PP la 45°



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Utilizat pentru schimbarea traseului țevelor cu 45 de grade.

Materiale: corp din PP;
garnitură de etanșare din cauciuc.

**Diametru
(mm)**

32

40

50

110

Cot din PP la 67°



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Utilizat pentru schimbarea traseului țevelor cu 67 de grade.

Materiale: corp din PP;
garnitură de etanșare din cauciuc.

**Diametru
(mm)**

32

40

50

110

Cot din PP la 87°



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Utilizat pentru schimbarea traseului țevelor cu 87 de grade.

Materiale: corp din PP;
garnitură de etanșare din cauciuc.

Diametru (mm)

32

40

50

110

Mufă din PP



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Conectează două conducte din PP/PVC.

Materiale: corp din PP;
garnituri de etanșare din cauciuc.

Diametru (mm)

32

40

50

110

Dop din PP



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Utilizat pentru închiderea capătului țevii.

Materiale: corp din PP.

Diametru (mm)

32

40

50

110

Ramificație din PP egală la 45°



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Utilizat pentru realizarea ramificațiilor la 45 de grade folosind țevi de diametre egale.

Materiale: corp din PP;
garnituri de etanșare din cauciuc.

Diametru (mm)

32 x 32

40 x 40

50 x 50

110 x 110

Ramificație din PP egală la 67°



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Utilizat pentru realizarea ramificațiilor la 67 de grade folosind țevi de diametre egale.

Materiale: corp din PP;
garnituri de etanșare din cauciuc.

**Diametru
(mm)**

32 x 32

40 x 40

50 x 50

110 x 110

Ramificație din PP egală la 87°



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Utilizat pentru realizarea ramificațiilor la 87 de grade folosind țevi de diametre egale.

Materiale: corp din PP;
garnituri de etanșare din cauciuc.

**Diametru
(mm)**

32 x 32

40 x 40

50 x 50

110 x 110

Ramificație din PP dublă la 67°



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Utilizat pentru realizarea ramificațiilor la 67 de grade folosind țevi de diametre egale.

Materiale: corp din PP;
garnituri de etanșare din cauciuc.

**Diametru
(mm)**

110 x 110 x 110

Ramificație din PP redusă la 45°



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Utilizat pentru realizarea ramificațiilor la 45 de grade folosind țevi de diametre diferite.

Materiale: corp din PP;
garnituri de etanșare din cauciuc.

**Diametru
(mm)**

50 x 40

110 x 50

Ramificație din PP redusă la 67°



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Utilizat pentru realizarea ramificațiilor la 67 de grade folosind țevi de diametre diferite.

Materiale: corp din PP;
garnituri de etanșare din cauciuc.

Diametru (mm)

110 x 50

Ramificație din PP redusă la 87°



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Utilizat pentru realizarea ramificațiilor la 87 de grade folosind țevi de diametre diferite.

Materiale: corp din PP;
garnituri de etanșare din cauciuc.

Diametru (mm)

110 x 50

Reducție din PP



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Conectează două conducte din PP/PVC de diametre diferite.

Materiale: corp din PP;
garnitură de etanșare din cauciuc.

Diametru (mm)

40 x 32

50 x 32

50 x 40

110 x 50

Piesă de inspecție din PP



Se utilizează la realizarea canalizărilor interioare.

Descriere:

Permite inspectarea conductei pentru întreținerea și curățarea sistemului de canalizare.

Materiale: corp și capac din PP;
garnitură de etanșare din cauciuc.

Diametru (mm)

50

110

ACCESORII MONTAJ



ACCESORII
MONTAJ



TERMICE



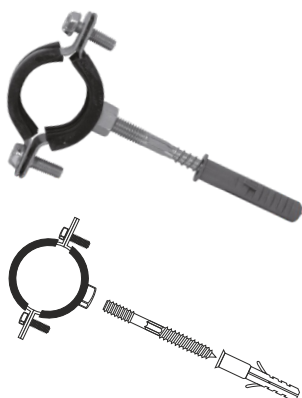
GAZ



ALIMENTARE
CU APĂ

- Coliere metalice
- Lampă gaz
- Butelii
- Truse lipire PP-R
- Foarfece PP-R
- Aliaje lipire
- Bandă teflon
- Căneapă
- Lubrifiant pentru garnituri
- Accesorii montaj radiatoare aluminiu

Set colier metalic pentru fixare țevi



Se utilizează pentru fixarea țevelor din instalații.

Descriere:

Fixează țevele pe perete.

Materiale: colier din oțel zincat;
garnitură din cauciuc EPDM;
prezon;
diblu.

Dimensiune (țoli)	Dimensiune (mm)	Prezon	Buc./Cutie
1/2	20 - 25	M8 x 65	150
3/4	26 - 30	M8 x 80	150
1	32 - 36		125
1 1/4	38 - 43		100
1 1/2	47 - 51		100
2	60 - 64		100
2 1/2	75 - 80	M10 x 100	80
3	87 - 92		80
4	110 - 118		50

Lampă de gaz cu aprindere piezo-electrică



Se utilizează pentru lipituri în instalații.

Descriere:

Este folosită în instalațiile termice/sanitare pentru multiple aplicații (sudarea țevelor din cupru, lipituri fine, încălzirea țevelor din PP etc.).

La golirea buteliei de gaz, aceasta trebuie înlocuită.

Butelia nu este inclusă.

Butelie gaz



Se utilizează ca rezervă pentru lampa de gaz.

Descriere:

Rezervă de gaz pentru lămpi cu gaz sau pentru alte arzătoare portabile.

Prevăzută cu supapă de siguranță încorporată în interior (Gas Block System).

Compoziție: butan 80%;
propan 20%.

Volum (ml)	Greutate (g)
400	190

Truse lipire basic PP-R 20-32mm și 20-63mm



Se utilizează pentru sudarea țevelor din PP-R de fittinguri.

Trusele includ:

- 1) aparat de sudură;
- 2) bacuri de sudură DN 20, 25, 32, **40***, **50***, **63mm***;
- 3) cheie imbus;
- 4) cutie din plastic.

***Bacurile de sudură cu diametrele 40, 50 și 63mm sunt incluse doar în trusa 20-63mm.**

Diametre bacuri sudură (mm)		
Trusă 20-32mm	Trusă 20-63mm	
20	20	40
25	25	50
32	32	63



Trusă lipire PP-R 20-63mm profesională



Se utilizează pentru sudarea țevelor din PP-R de fittinguri.

Trusa include:

- 1) aparat de sudură;
- 2) bacuri de sudură DN 20, 25, 32, 40, 50, 63mm;
- 3) cheie imbus;
- 4) foarfecă pentru tăiere țevi;
- 5) ruletă;
- 6) șurubelniță;
- 7) cutie din metal.
- 8) nivelă

Diametre bacuri sudură (mm)
20
25
32
40
50
63



Foarfecă pentru țevi PP-R 20-32mm



Se utilizează pentru tăierea țevelor din PP-R.

Descriere:

Se utilizează pentru tăierea țevelor din PP-R la dimensiunea necesară. Poate fi utilizată și pentru alte tipuri de țevi din plastic.



Foarfecă pentru țevi PP-R profesional 20-40mm



Se utilizează pentru tăierea țevelor din PP-R.

Descriere:

Se utilizează pentru tăierea țevelor din PP-R la dimensiunea necesară. Poate fi utilizată și pentru alte tipuri de țevi din plastic.



Aliaj pentru lipire fittinguri din cupru



Se utilizează pentru lipituri în instalații.

Descriere:

Folosit pentru lipirea cu aliaj moale a țevelor de cupru în instalațiile de apă potabilă și de încălzire (până la 110°C).

Temperatură de topire: 190°C.

Producător: Felder.

Cantitate (g)	Grosime (mm)
200	3

Pastă decapantă pentru lipit



Se utilizează pentru lipituri în instalații.

Descriere:

Flux decapant folosit pentru lipirea cu aliaj moale a țevelor de cupru din instalațiile de apă potabilă și de încălzire.

Reziduurile de flux decapant se dizolvă în apă rece și pot fi îndepărtate fără probleme prin spălare.

Producător: Felder.

Cantitate (g)
250

Câneapă (set)



Se utilizează la etanșarea instalațiilor.

Descriere:

Etanșează îmbinările filetate din instalații.

Greutate (g)
250

Bandă teflon pentru instalații de apă



Se utilizează la etanșarea instalațiilor.

Descriere:

Etanșează îmbinările filetate din instalații.

Lățime (mm)	Grosime (mm)	Lungime (m)
12	0.075	10

Bandă teflon pentru instalații de gaz



Se utilizează la etanșarea instalațiilor.

Descriere:

Etanșează îmbinările filetate din instalațiile de gaz.

Lățime (mm)	Grosime (mm)	Lungime (m)
12	0.1	12
19	0.2	20
19	0.1	30

Lubrifiant pentru garnituri



Se utilizează în instalațiile de canalizare.

Descriere:

Lubrifiază garnitura EPDM a țevilor și fittingurilor de canalizare, pentru facilitarea montajului.

Capacitate (ml)
250

Kit accesorii montaj radiator din aluminiu

RA-DYNE
instalații termice



Se utilizează pentru montarea radiatoarelor din aluminiu.

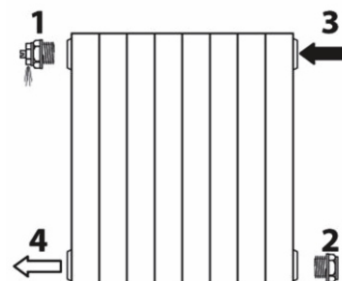
Descriere:

Kitul de accesorii este folosit pentru racordarea radiatoarelor din aluminiu la țevile din instalație.

Conține: 2 reducții de la 1" la 1/2" cu montaj pe partea dreaptă cu garnituri din silicon;
2 reducții de la 1" la 1/2" cu montaj pe partea stângă cu garnituri din silicon;
1 aerisitor manual 1/2" cu garnitură din cauciuc;
1 cheiță de acționare aerisitor;
1 dop 1/2" cu garnitură din cauciuc.

Cod

SARA



1. reducție și aerisitor manual;
2. reducție și dop;
3. reducție pentru robinet tur;
4. reducție pentru robinet retur.

Set suport pentru radiator aluminiu cu diblu (4 piese)

RA-DYNE
instalații termice



Se utilizează pentru montarea radiatoarelor din aluminiu.

Descriere:

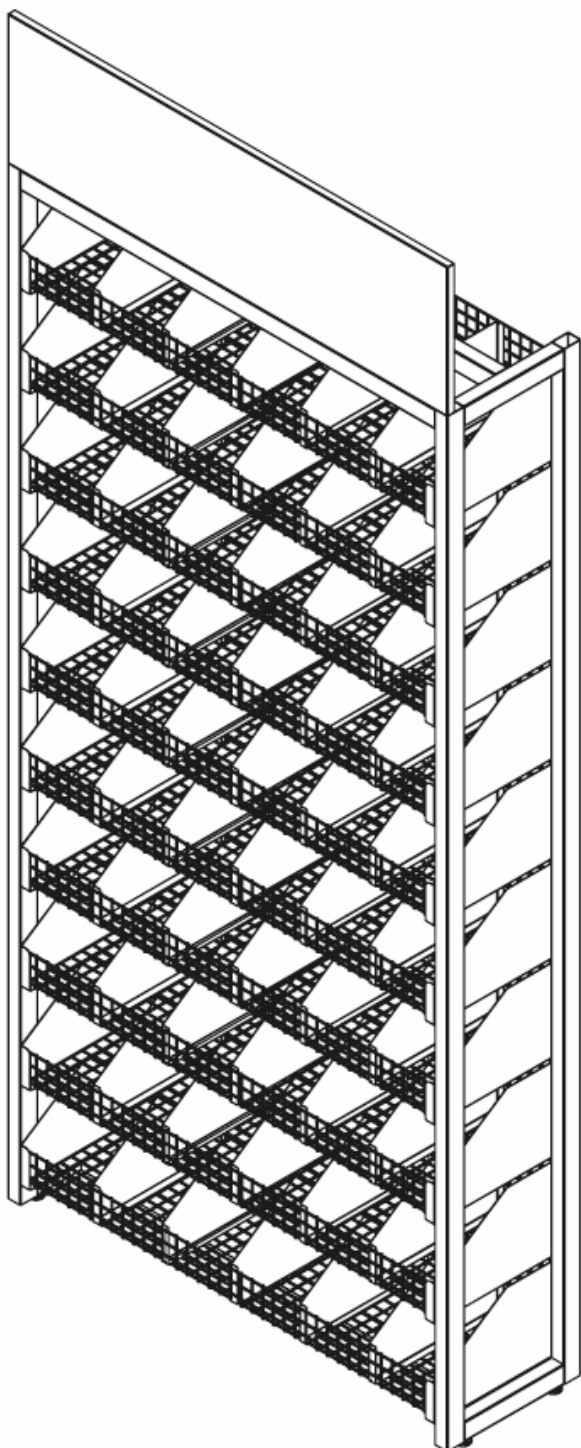
Suportul este folosit pentru fixarea radiatoarelor din aluminiu pe perete.

Materiale: suport cu prezon din oțel;
diblu din plastic.

Cod

SSRAD

Stand robineți Raodyne



DIMENSIUNI EXPOZOR

Lățime (cm): 100

Înălțime (cm): 210

Adâncime (cm): 31

Stand racorduri flexibile Sanobi



DIMENSIUNI EXPOZOR

Lățime (cm): 46

Înălțime (cm): 158

