

FIȘĂ TEHNICĂ

Magnet FilterBall - robinet cu bilă cu filtru și magnet pentru pompe de circulație



cod 20360



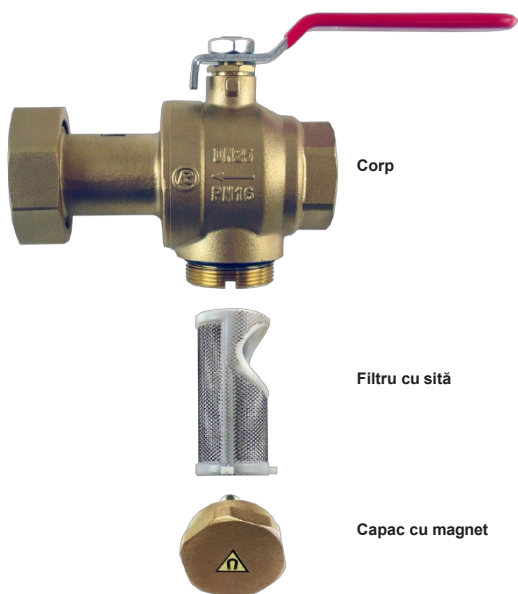
cod 20428

Caracteristici principale

Aplicație	Destinat închiderii sau deschiderii etanșe a debitului fluidului de lucru și filtrării impurităților. Proiectat pentru a fi conectat direct la pompele de circulație G 6/4".
Descriere	Robinet cu bilă cu sită și magnet integrat . Codul 20428 este prevăzut cu clapetă de sens. Se livrează complet cu garnitura pompei.
Control	Deschidere/închidere manuală.
Fluid de lucru	Apă potabilă, apă, lichid antigel pentru sisteme de încălzire, pompe de căldură și sisteme solare termice.
Întreținere	Pentru curățarea filtrului, închideți complet robinetul cu bilă, deșurubați capacul cu magnet și se îndepărtează strecuratorul.
Instalare	Orizontal sau vertical, respectați întotdeauna direcția de curgere marcată de o săgeată pe carcasă; pentru o funcționare corectă, robinetul trebuie să fie complet deschis în timpul funcționării și complet închis în timpul întreținerii și curățării filtrului.

Nume și prenume	Cod	Dimensiunea conexiunii
Magnet FilterBall 6/4" Fu x 1" F	20360	G 6/4" Fu x 1" F
Magnet FilterBall 6/4" Fu x 1" F cu clapeta de sens	20428	G 6/4" Fu x 1" F

Compoziția robinetului cu bilă cu filtru și magnet



Corp

Filtru cu sită

Capac cu magnet

Date tehnice

Presiunea maximă de lucru	16 bar
Temperatura maximă de lucru	-20 °C până la 100 °C
Inducție magnetică	7 000 Gs
Dimensiunea ochiurilor de filtrare	0,6 mm

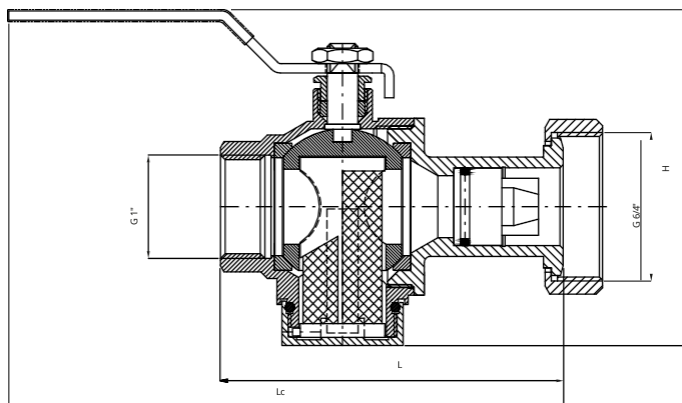
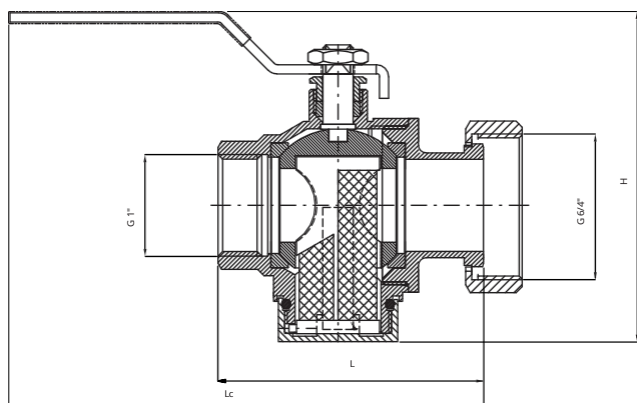
Materiale

Carcasa robinetului	alamă
Capac	alamă
Magnet	neodim NdFeB
Filtru cu sită	oțel inoxidabil
O-ring (capac)	EPDM
Garnitura capacului	EPDM
Bila de închidere	alamă cromată
Garnitura de bilă	PTFE
Ax	alamă
Garnitura axului	PTFE
Piuliță de fixare	alamă
Levier	oțel
Etanșare la pompă	NBR

FIȘĂ TEHNICĂ

Magnet FilterBall - robinet cu bilă cu filtru și magnet pentru pompe de circulație

Dimensiuni



Cod	Dimensiuni			DN [mm]	Kvs [m³/h]	Greutate [kg]
	Lc [mm]	L [mm]	H [mm]			
20360	156	87	106	25	10,2	0,9
20428	179	110	106	25	9,0	1,0

Diagrama pierderilor de presiune

