

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Магнитный фильтр – шаровой кран с грязевым фильтром и магнитом для циркуляционных насосов



код 20360



код 20428

Главные особенности

Применение	Предназначен для герметичного закрытия или открытия потока рабочей жидкости и фильтрации примесей. Предназначен для прямого подключения к циркуляционным насосам с подключением G 6/4".
Описание	Шаровой кран со встроенным грязеуловителем + магнитом. Код 20428 оснащен обратным клапаном. Поставляется с уплотнением для насоса.
Управление	Ручное открытие/закрытие.
Рабочая жидкость	Питьевая вода, вода, антифриз для отопительных систем, тепловых насосов и солнечных тепловых систем.
Обслуживание	Для очистки сетчатого фильтра, полностью закрыть шаровой кран, отвинтить крышку с магнитом и снять сетчатый фильтр.
Установка	Горизонтально или вертикально, всегда соблюдайте направление потока, обозначенное стрелкой на корпусе; для правильного функционирования клапан должен быть полностью открыт во время работы и полностью закрыт во время технического обслуживания и очистки сетчатого фильтра.

Название	Код	Размер подключения
6/4" Fu x 1" F Магнитный фильтр	20360	G 6/4" Fu x 1" F
6/4" Fu x 1" F Магнитный фильтр с обратным клапаном	20428	G 6/4" Fu x 1" F

Состав шарового крана с грязеуловителем и магнитом



Техническая характеристика

Макс. рабочее давление	16 бар
Макс. рабочая температура	-20 °C до 100 °C
Магнитная индукция	7 000 Gs
Размер ячейки фильтра	0,6 мм

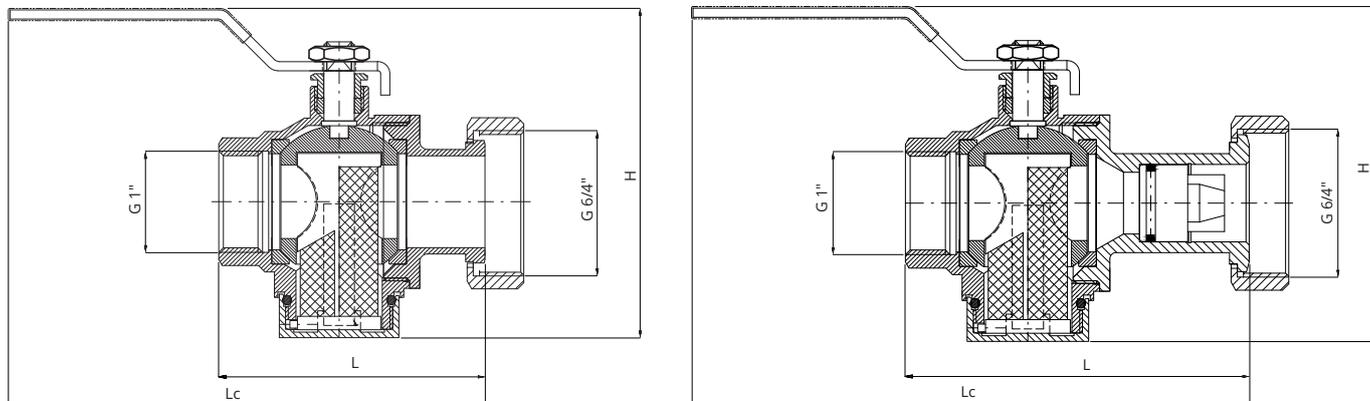
Материалы

Материал корпуса	латунь
Крышка	латунь
Магнит	неодим NdFeB
Сетчатый фильтр	нержавеющая сталь
O – образное кольцо (крышка)	EPDM
Прокладка крышки	EPDM
Закрывающий шар	хромированная латунь
Уплотнение шара	PTFE
Стержень	латунь
Уплотнение стержня	PTFE
Упаковочная гайка	латунь
Ручка	сталь
Уплотнение для насоса	NBR

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Магнитный фильтр – шаровой кран с грязевым фильтром и магнитом для циркуляционных насосов

Схема с размерами



Код	Размеры			DN [мм]	Kvs [м³/ч]	Вес [кг]
	Lc [мм]	L [мм]	H [мм]			
20360	156	87	106	25	10,2	0,9
20428	179	110	106	25	9,0	1,0

График падения давления

