

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.
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



Корпус

 Сетчатый
фильтр

 Крышка
с 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

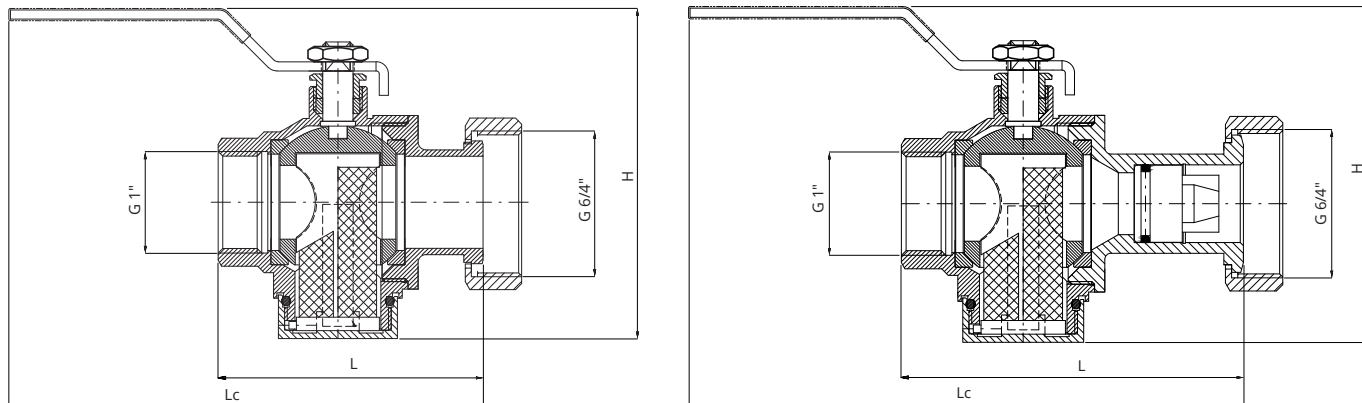
Материалы

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

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

