

TA-STR F



Сетчатые фильтры
Фильтр DN 50-600

TA-STR F

Фильтр для систем тепло- и холодоснабжения. Доступны в фланцевом и паз-соединении.



Технические характеристики

Область применения:

Системы тепло и холодоснабжения
Системы водоснабжения

Функция:

Фильтрация

Диапазон размеров:

DN 50-600

Номинальное давление:

PN 16 и PN 25

Температура:

Макс. рабочая температура: 120°C
Мин. рабочая температура: -10°C

Среда:

Вода и нейтральные жидкости, водно-гликолевая смесь.

Материал:

Паз-соединение:

Корпус: Ковкий чугун EN-GJS-400-10
Крышка: Ковкий чугун EN-GJS-400-10
Сетка: Нержавеющая сталь BS970 304S15
Прокладка: EPDM/Графит
Пробка: Чугун EN-GJS-250

Фланцевый:

Корпус: Ковкий чугун EN-GJS-400-10
Крышка: Ковкий чугун EN-GJS-400-10
Сетка: нержавеющая сталь BS970 304S15
Прокладка: EPDM
Пробка: Чугун EN-GJS-250

Цвет:

Синий RAL5015

Поверхностная обработка:

Внутренне и внешне обработан жидкой эпоксидной краской или эпоксидным порошковым покрытием (НЭП).
Порошковое эпоксидное покрытие 150-300 мкм.

Маркировка:

IMI, PN, DN и направление потока.

Аттестация:

WRAS

Соединения:

Фланцевые: согласно EN 1092-2
Паз-соединения: согласно ISO 4200

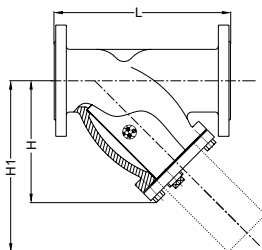
Кол-во отверстий под болты

DN	PN 16	PN 25
50	4	4
65	4	8
80	8	8
100	8	8
125	8	8
150	8	8
200	12	12
250	12	12
300	12	16
350	16	16
400	16	16
450	20	20
500	20	20
600	20	20

Размеры фильтрующей сетки

DN	Диаметр отверстия	Свободное проходное сечение
50-80	1,5 mm	26 %
100-600	3 mm	40 %

Артикулы изделий - Фланцевое



PN 16

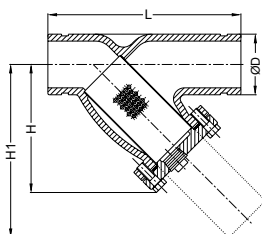
DN	L	H	H1	Пробка	Кг	Kvs	№ изделия
50	230	176	250	1/2"	10	60	43250-036250
65	273	202	290	1"	26	100	43250-036265
80	295	220	310	1"	24	150	43250-036280
100	352	256	380	1"	34	230	43250-036290
125	416	332	490	1 1/4"	52	330	43250-036291
150	470	370	550	1 1/2"	70	400	43250-036292
200	543	465	815	1 1/2"	110	650	43250-036293
250	660	532	805	2"	185	1200	43250-036294
300	770	616	915	2"	295	1900	43250-036295
350	960	755	1125	2"	458	2745	43250-036296
400	1079	840	1223	2"	556	3320	43250-036297
450	1168	910	1426	2"	627	3940	43250-036298
500	1275	968	1480	2"	780	6855	43250-036299
600	1450	1160	1830	2"	1080	8570	43250-036200

PN 25

DN	L	H	H1	Пробка	Кг	Kvs	№ изделия
50	230	146	190	1/2"	10	60	43250-026350
65	273	174	233	1"	26	100	43250-026365
80	295	198	263	1"	24	150	43250-026380
100	352	232	334	1"	34	230	43250-026390
125	416	285	402	1 1/4"	52	330	43250-026391
150	470	305	430	1 1/2"	70	400	43250-026392
200	543	401	578	1 1/2"	110	650	43250-026393
250	660	473	693	2"	185	1200	43250-026394
300	770	554	762	2"	295	1900	43250-026395
350	960	755	1125	2"	458	2745	43250-026396
400	1079	840	1223	2"	556	3320	43250-026397
450	1168	910	1426	2"	627	3940	43250-026398
500	1275	968	1480	2"	780	6855	43250-026399
600	1450	1160	1830	2"	1080	8577	43250-026300

Kvs = м³/час при перепаде давления в 1 бар и полностью открытом клапане.

Артикулы изделий - Паз-соединение



PN 16

DN	ØD	L	H	H1	Пробка	Кг	Kvs	№ изделия
50	60,3	225	176	250	1/2"	5	60	43250-029250
65 ¹⁾	73,1	285	202	290	1"	8	100	43250-025265
65	76,1	285	202	290	1"	8	100	43250-029265
80	88,9	318	220	310	1"	10	150	43250-029280
100	114,3	375	256	380	1"	15	230	43250-029290
125	139,7	448	332	490	1 1/4"	27	330	43250-029291
125 ¹⁾	141,3	448	332	490	1 1/4"	27	330	43250-025291
150	168,3	502	370	550	1 1/2"	37	400	43250-029292
200	219,1	640	465	815	1 1/2"	68	650	43250-029293
250	273	710	532	805	2"	106	1200	43250-029294
300	323,9	779	616	915	2"	148	1900	43250-029295

Kvs = м³/час при перепаде давления в 1 бар и полностью открытом клапане.

1) Не соответствует ISO 4200.

