

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ПО ТОПЛИВУ И ГАЗИФИКАЦИИ «БЕЛТОПГАЗ»

Научно-производственное республиканское унитарное
предприятие «БЕЛГАЗТЕХНИКА»

ОКП РБ 28.25.14.700



Утвержден

11-25.1.00.000 ПС- ЛУ

Фильтры-уловители межфланцевые ФМ

**Паспорт
11-25.1.00.000 ПС**

Прав. примен.

Справ. №

Подпись и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

1 НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1 Фильтры-уловители межфланцевые ФМ (в дальнейшем фильтры) предназначены для очистки природного газа по ГОСТ 5542-2022 давлением до 1,2 МПа, подаваемого на вход регулятора давления газа от механических частиц (в том числе металлических) в сетях газораспределения и газопотребления. Фильтры устанавливаются непосредственно на входе регулятора давления газа.

Фильтры изготовлены в соответствии с требованиями ТУ ВУ 100270876.222-2025.

Климатическое исполнение «УХЛ» категории размещения 3 по ГОСТ 15150-69.

1.2 Реквизиты изготовителя:

220015, г. Минск, ул. Гурского, 30, РУП «БЕЛГАЗТЕХНИКА».

Телефоны:

-(017) 375-67-84, (017) 354-75-55, т/ф (017) 377-63-68 – отдел маркетинга;

-т/ф (017) 358-96-23, (017) 357-65-61 – приемная;

-(017) 392-05-17 - отдел технического контроля (ОТК).

Интернет:

-www.belgastechnika.by;

-электронная почта – [marketing @ belgastechnika.by](mailto:marketing@belgastechnika.by).

Место для этикетки
самоклеящейся

Перв. примен.	Справ. №	Подпись и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	11-25.1.00.000 ПС					Лист
							Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	2

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Основные технические характеристики фильтров приведены в таблице 1
Таблица 1

Наименование параметра	Обозначение					
	ФМ-32	ФМ-50	ФМ-80	ФМ-100	ФМ-150	ФМ-200
Номинальный диаметр, DN	32	50	80	100	150	200
Номинальное давление, МПа, не более	1,2					
Номинальный размер стороны ячейки фильтроэлемента в свету, мм	1,0					
Тип соединения	межфланцевое					
Габаритные и присоединительные размеры, мм:						
- диаметр наружный, D;	78	102	133	158	212	268
- диаметр проходной, d;	39	59	91	116	161	222
- длина, L;	149	171	206,5	229	286	364
- толщина, S.	6	6	6	8	8	8
Масса, кг, не более	0,32	0,46	0,62	1,06	1,74	2,42

2.2 Внешний вид фильтра показан на рисунке 1.

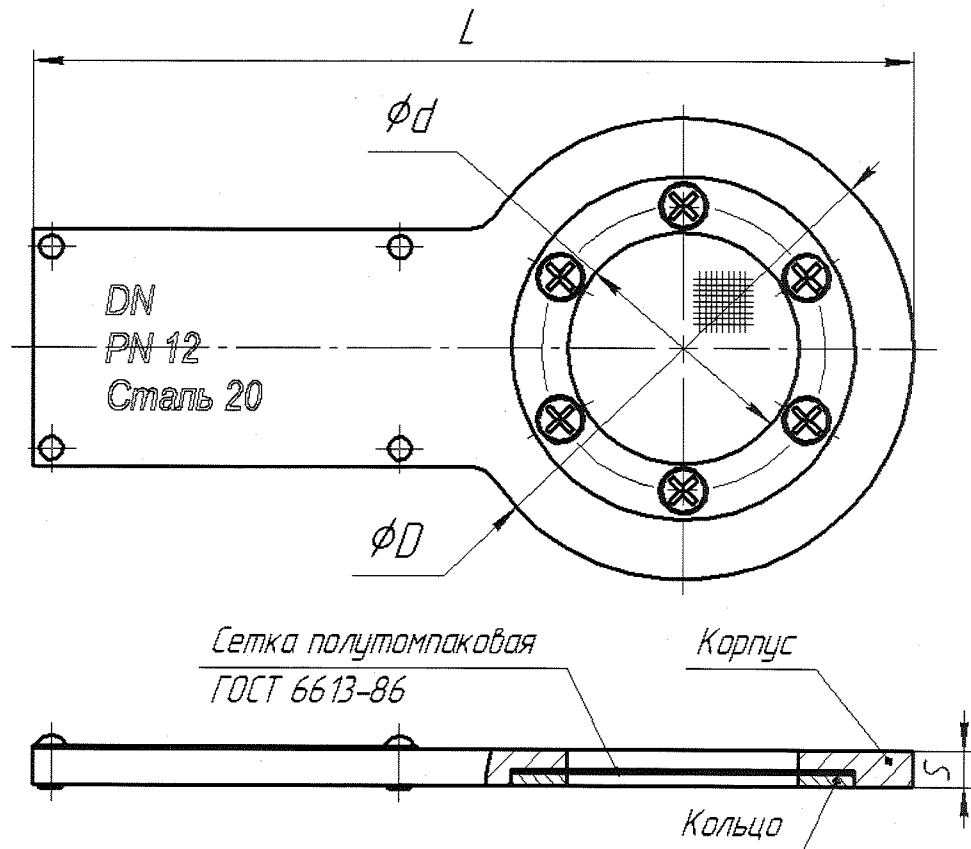


Рисунок 1 - Фильтр

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

11-25.1.00.000 ПС

Лист

3

Перв. примен.

Справ. №

Подпись и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

