

## Сухие сорбционные фильтры УГД серии 400

Серия сухих сорбционных фильтров УГД серии 400 – бюджетный и надежный способ справиться с запахами. Очистка воздуха происходит за счет сорбентов - активированных углей, которые размещаются в цилиндрических пластиковых конструкциях, что обеспечивает оптимальное сочетание эффективной очистки и минимальной стоимости.

Подходит под установку в промышленные и полупромышленные системы вентиляции на различных участках, например:

1. Дыхательные клапана на резервуарах, содержащих вредные и дурнопахнущие составы
2. Канализационные насосные станции (КНС).
3. Лакокрасочные посты и участки.
4. Предприятия общественного питания – кафе и рестораны.



**Долговременная и надежная эксплуатация (даже в агрессивных средах) благодаря простому конструктивному решению, выполненному из пластиковых компонентов.**

Типоразмерный ряд сформирован исходя из количества сорбента, а не производительности, что позволяет проектировщику самостоятельно и гибко применять конкретный фильтр исходя из требований по очистке. Обратитесь к нам, и мы обязательно проконсультируем!

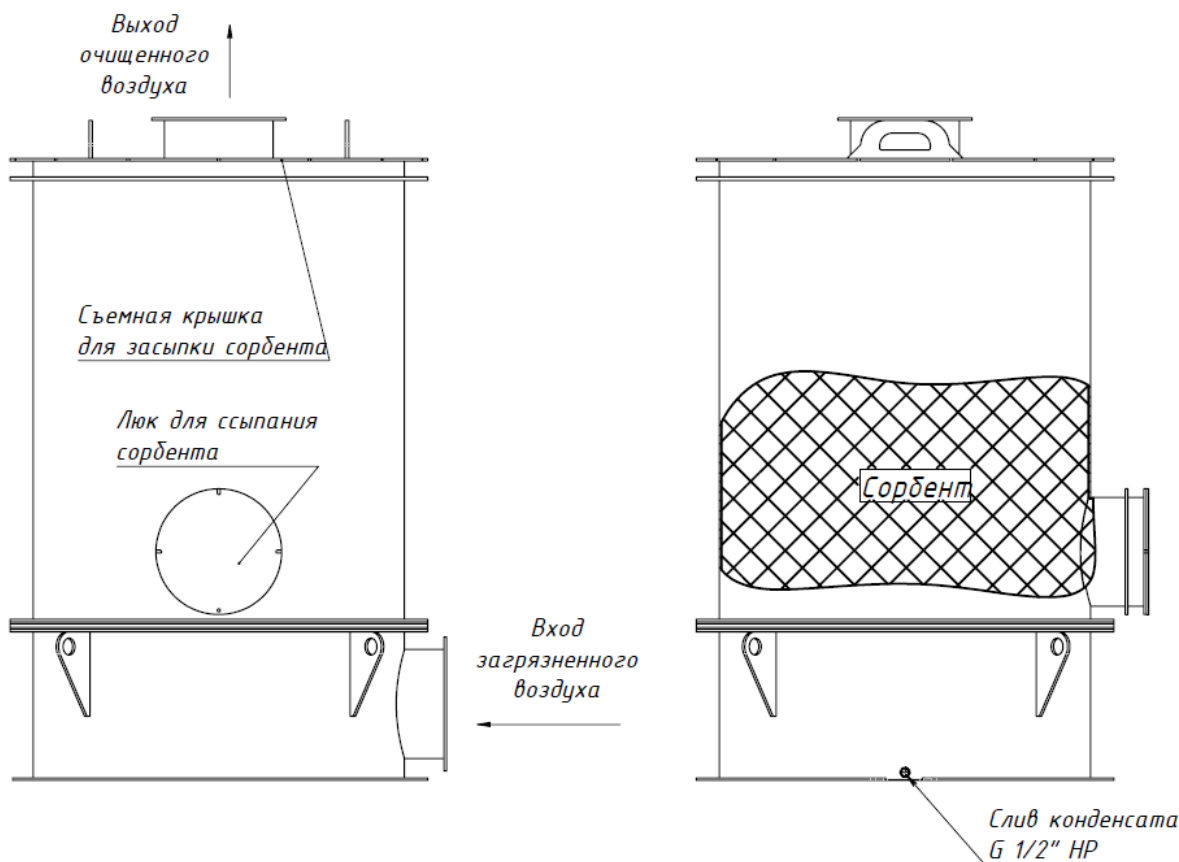
Фильтры производятся компанией ООО «Аффикс Про» в Санкт-Петербурге в соответствии с ТУ 28.25.14-001-43876731-2020. Продукция имеет все необходимые разрешительные документы.



### Преимущества сухих сорбционных фильтров УГД серии 400.

1. Универсальность конструкции и применение в любых условиях эксплуатации.
2. Честное количество сорбента.
3. Доступность по сравнению с кассетными сухими фильтрами.

**Устройство и типоразмерный ряд сухих сорбционных фильтров УГД серии 400.**



Наименование	УГД.4.100	УГД.4.200	УГД.4.300	УГД.5.500	УГД.5.750	УГД.5.1000	УГД.5.2000	УГД.6.3000	УГД.6.5000	УГД.7.10000
Объем сорбента, литров	100	200	300	500	750	1000	2000	3000	5000	10000
Высота слоя сорбента, м	0,5	0,5	0,5	1,0	1,0	1,0	1,3	1,5	1,5	2,4
Производительность фильтра при времени контакта 0,5с, м3/ч	720	1440	2160	3600	5400	7200	14400	21600	36000	72000
Производительность фильтра при времени контакта 1с, м3/ч	360	720	1080	1800	2700	3600	7200	10800	18000	36000
Диаметр фильтра, не более, мм	0,62	0,83	0,99	0,91	1,09	1,24	1,50	1,71	2,17	2,42
Высота фильтра, не более,	1,09	1,12	1,16	1,77	1,83	1,92	2,37	2,66	2,87	4,25
Диаметр патрубков, м	0,125	0,16	0,2	0,25	0,315	0,4	0,5	0,6	0,8	1,2
Масса фильтра в сборе, кг, не более	80	140	200	340	520	670	1330	1990	3400	6700

Чертежи с габаритно-присоединительными размерами высылаются по запросу.