

по вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12.

единый адрес: gmi@nt-rt.ru

веб-сайт: <http://gazmash.nt-rt.ru>

Фильтры газовые ФГ16-50, ФГ16-50В, ФГ16-80В. Технические характеристики



Газовые фильтры **ФГ-16** используются для очистки природного газа от механических примесей, а также азота, воздуха и других неагрессивных газов в диапазонах температур очищаемого газа от -40 °С до +70 °С и в диапазонах температур окружающей среды от -40 °С до +70 °С. Установка производится на газопроводах до измерительного прибора, запорнорегулирующей арматуры, газогорелочных устройств и котлов и других газосжигающих установок, чтобы повысить надежность и долговечность работы оборудования.

Технические характеристики:

	ФГ16-50	ФГ16-50В	ФГ16-80В
Диаметр условного прохода, D_y , мм	50	50	80
Максимальное рабочее давление, МПа	1,6	1,6	1,6
Максимальный расход газа с плотностью 0,73 кг/м ³ , при котором потеря давления на чистом фильтре не превышает 4 кПа (400 мм. вод. ст.), ст. м ³ /ч	300	220	650
Степень фильтрации не менее 99,5 % частиц, имеющих линейные размеры, превышающие, мм	0,08	0,005	0,005
Допустимый перепад давления на фильтре, кПа	5	10	10
Диапазон рабочих температур, °С:			
окружающей среды	от -40 до +70		
рабочей среды	от -40 до +70		
Масса, кг	7	7	17,5

D_y , мм D , мм $D1$, мм $D2$, мм $D3$, мм $H1$, мм $H2$, мм L , мм b , мм

ФГ16-50, ФГ16-50В	50	56	165	160	125	90	210	210	22
ФГ16-80В	80	80	195	210	160	111	370	270	24