

# Технические характеристики

Характеристики модульной установки газового пожаротушения	МГПП (16-5-6)	МГПП (16-10-6)	МГПП (16-20-6)
Вместимость баллона модуля, л	5,2±0,1	10,4±0,1	20,8±0,1
Габаритные размеры модуля, мм не более:			
– диаметр, D	257±2	320±2	400±2
– высота, H	281±5	315±5	370±5
Масса модуля без огнетушащего вещества, кг, не более	2,45±0,2	5,15±0,2	8,35±0,2
Способ пуска модуля	автономный/автоматический		
Рабочее давление в баллоне, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	1,6 (16,0)		
Допускается изменение рабочего давления до, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	1,4 (14,0)		
Пробное давление модуля, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	2,5 (25,0)		
Давление разрыва мембранного предохранительного устройства, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ) при температуре 20°C	2,2 (22,0)		
Диаметр условного прохода ЗПУ, мм	6		
Температура эксплуатации, °C	от –20 до +50		
Температура срабатывания теплового замка, °C	57/68/79/93		
Количество заправляемого ГОТВ, макс, кг			
- Хладон 227ea (HFC-227ea)	5,7	11,4	22,8
- Хладон 125 (HFC-125)	4,6	9,3	18,7
Электрические параметры устройства электрического пуска (Активатора):			
- напряжение постоянного тока, В	10-30		
- пусковой ток для одного устройства, А, не менее	0,5		
- ток контроля устройства электрического пуска, mA, не более	20		
Электрические параметры сигнализатора (реле) давления:			
- максимальное коммутируемое напряжение	250 V AC / 30 V DC		
- максимальный коммутируемый ток, А	0,5		
Время выхода 95% ГОТВ, по массе, с, не более	10		
Количество срабатываний модуля в течении срока эксплуатации, не менее	15		
Срок службы модуля, лет, не менее	20		