

Шумоглушитель пластинчатый прямоугольный ГП

ДЕТАЛИ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ · ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Шумоглушитель ГП — это воздуховод прямоугольного сечения, разделенный вдоль прохода воздуха пластинами, наполненными звукопоглощающим материалом. Для уменьшения гидравлического сопротивления и уровня звукового шума со стороны входа воздушного потока перед пластинами устанавливаются обтекатели.

МАТЕРИАЛ

оцинкованная сталь

ТИПОРАЗМЕРОВ

44

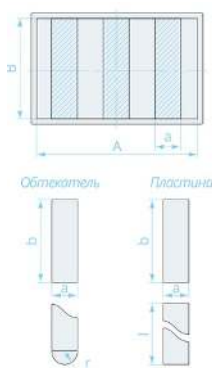
ИЗГОТОВЛЕНИЕ

по размерам заказчика

Технические характеристики

Назначение	детали систем приточной и вытяжной вентиляции
Материал	оцинкованная сталь по ГОСТ 14918
Материал по заказу	нержавеющая сталь, чёрная сталь
Изготовление	серийное и по размерам заказчика

Габаритные размеры и типоразмеры



Габаритный чертёж. Буквенные обозначения соответствуют таблице.

Шумоглушитель			
Модель	A, мм	B, мм	L, мм
ГП 1-1	800	500	1000
ГП 1-2	1200		
ГП 1-3	1600		
ГП 2-1	800	1000	
ГП 2-2	1200		
ГП 2-3	1600		
ГП 2- 4	2000		
ГП 3-1	800	1500	
ГП 3-2	1200		
ГП 3-3	1600		
ГП 4 -1	800	2000	
ГП 4 -2	1200		
ГП 4 -3	1600		
ГП 5-1	800	500	1500
ГП 5-2	1200		
ГП 5-3	1600		
ГП 6-1	800	1000	
ГП 6-2	1200		
ГП 6-3	1600		
ГП 6- 4	2000		
ГП 7-1	800	1500	
ГП 7-2	1200		
ГП 7-3	1600		
ГП 8-1	800	2000	
ГП 8-2	1200		
ГП 8-3	1600		

Пластина			
Модель	a, мм	b, мм	l, мм
П 1-1	100	500	750
П 1-2	100		1000
П 1-3	100		
П 2-1	200	500	750
П 2-2	200		1000
П 2-3	200		
П 3-1	400	500	750

Пластина			
Модель	а, мм	б, мм	l, мм
П 3-2	400	1000	1000
П 3-3	400		
Обтекатель			
Модель	а, мм	б, мм	г, мм
ОП 1-1	100	500	50
ОП 1-2	100	750	
ОП 1-3	100	1000	
ОП 2-1	200	500	100
ОП 2-2	200	750	
ОП 2-3	200	1000	
ОП 3-1	400	500	200
ОП 3-2	400	750	
ОП 3-3	400	1000	

Примечание. Для избежания косвенного распространения звука длина пластинчатого глушителя не должна превышать 1500 мм. При большей длине глушитель разделяют на две части, соединяя их между собой воздуховодом длиной 800–1000 мм с гибкими вставками длиной 250– 300 мм.