

Диффузор DF1

Описание

DF1 - компактное устройство, предназначенное для установки на выходе конденсатоотводчика при сбросе конденсата в атмосферу. Диффузор снижает шум и коррозию, заглушая выпуск при большой скорости. Он может устанавливаться с любым конденсатоотводчиком при условиях разрядного сброса конденсата, обычно встречающиеся на термодинамических, колокольного типа и уравновешенного давления конденсатоотводчиках. Снижение уровня шума давления более, чем на 80%, можно измерить на расстоянии 1 м от спускной трубы.

Ограничение применения

Используется с конденсатоотводчиками при давлении до P_{у63}.

Размеры и соединения

1/2" и 3/4" резьба BSP или NPT (только вход).
1/2" и 3/4" соединение под сварку (только вход).

Материалы

№ Деталь	Материал		
1 Корпус	Нерж. сталь	ASTM A 240 Gr 304	
2 Резьбовая втулка	Нерж. сталь	ASTM A 351 CF 8	
Втулка под сварку	Нерж. сталь	ASTM A 276 Gr 304	
3 Внутренняя набивка	Нерж. сталь	ASTM A 580 Gr 304	

Размеры и вес (ориентировочные), в мм и кг

Размер	A	B	C	Вес
1/2"	59	40	27	0,23 кг
3/4"	60	40	32	0,23 кг

Монтаж

Диффузор устанавливается на выходе из конденсатоотводчика, оснащается подходящей переходной трубой, что обеспечит выход конденсата по направлению к земле или в безопасное закрытое место.

Как заказать

Диффузор DF1, 1/2", резьба BSP.

