

ДИФфуЗОРЫ ШУМА ADCA DF

(Нержавеющая сталь, 1/2" - 1")

ОПИСАНИЕ

Диффузоры шума ADCA DF – простые и компактные устройства, предназначенные для рассеивания высокоскоростного выброса среды из конденсатоотводчиков или воздухоотводчиков. Диффузоры снижают уровень шума и уменьшают эрозию за счет демпфирования скорости выброса.

Типовым применением является установка после конденсатоотводчиков прерывистого действия, таких как термодинамические или конденсатоотводчики с перевернутым стаканом, которые обычно связаны с высокоскоростными выбросами.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- Простая, надежная и компактная конструкция, без движимых частей
Снижение шума более чем на 80% можно ожидать при измерении на расстоянии 1 метра от источника



ADCA

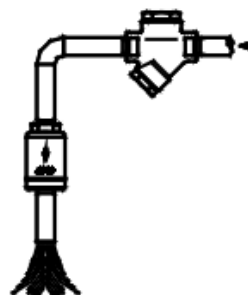
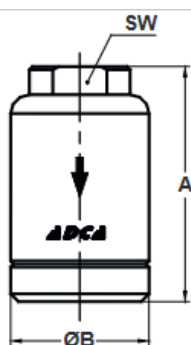
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типоразмер, DN	1/2" - 1"
Номинальное давление, PN	40 бар
Рабочая среда	Пар или сжатый воздух
Материал исполнения	Нержавеющая сталь
Присоединения	Внутреннее резьбовое ISO7 Rp
Монтаж на трубопроводе	Рекомендуемое монтажное положение - вертикальное, выходная труба должна быть направлена вниз, на землю или в другое безопасное закрытое место. Перед установкой диффузора тщательно очистите систему. В системах сжатого воздуха убедитесь, что в системе нет масла.

ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Максимальное расчетное давление (PN)	40 бар
Максимальная расчетная температура	400°C
Максимальное рабочее давление	32 бар
Максимальная рабочая температура	250 °C

МОНТАЖ НА ТРУБОПРОВОДЕ



Рекомендуемое монтажное положение - вертикальное, выходная труба должна быть направлена вниз, на землю или в другое безопасное закрытое место. Перед установкой диффузора тщательно очистите систему. В системах сжатого воздуха убедитесь, что в системе нет масла.

ВЕСОГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типоразмер, DN	A	B	SW	Масса, кг
1/2"	80	45	36	0,9
1/2"	80	45	36	0,9
1"	90	45	40	1,3

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

№	Наименование	Материал	
1	Корпус	AISI 304 / 1.4301	
2	Крышка	AISI 304 / 1.4301	
3	Фильтр	AISI 304 / 1.4301	
4	Внутренняя набивка	AISI 303 / 1.4305	