

СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ШУМОГЛУШИТЕЛИ

1. РАЗГРУЗОЧНЫЕ ШУМОГЛУШИТЕЛИ “М”

Описание

- Из-за вибрации и пульсации газа через разгрузочную линию некоторые системы создают шум. Для гашения пульсации и сокращения вибрации и шума, **ITE** предлагает разгрузочные шумоглушители серии “М”.
- Шумоглушители могут быть вмонтированы горизонтально или вертикально в соответствии с инструкцией.
- Все шумоглушители серии “М-30” изготовлены из стали паяной медью. Эта конструкция обеспечивает максимальную прочность и полную чистоту.
- Плавкая втулка безопасности **+183°C** (+362°F) установлена на моделях **М-30** до **М-110**.
- Маркировка для установки – входное отверстие - “**IN**”, выходное отверстие - “**OUT**” и верхушка – “**TOP**”.
- Сертифицирован CE (PED).
- Спроектированы для исключения пульсации в компрессорной разгрузочной линии.
- Для минимального падения давления обеспечены внутренними перегородками (глушителями). Они изменяют скорость разгрузки газа. Это производит заглушающий эффект на высокочастотные звуковые волны в газах высокоскоростных компрессоров. Также сглаживают пульсирующие волны в компрессорах низкой скорости.

№ по каталогу	Соединение (ODS)	Номинал (US TONS)	Мощность (кВт)	Диаметр расширения	Полная длина	
					(мм)	(дюймы)
М-02	3/8"	2	7	2"	190	7 7/16"
М-03	1/2"	3	10,5	3"	190	7 7/16"
М-05	5/8"	4	17,5	2"	190	7 7/16"
М-10	7/8"	7,5 - 10	26 - 35	3"	230	9"
М-15	1 1/8"	10 - 15	35 - 52	3"	240	9 1/4"
М-20	1 3/8"	15 - 25	52 - 87	3"	350	13 3/4"
М-30	1 5/8"	25 - 50	87 - 174	4"	410	16"
М-60	2 1/8"	50 - 75	174 - 261	6"	670	26 1/4"
М-80	2 5/8"	75 - 100	261 - 349	6"	710	28"
М-110	3 1/8"	100 - 125	349 - 436	6"	920	36"

При установке шумоглушителя необходимо правильно его расположить, руководствуясь надписями “**IN**” (вход), “**OUT**” (выход) и “**TOP**” (верх).

2. РЕГУЛИРУЕМЫЕ ШУМОГЛУШИТЕЛИ “АМ”

Описание

- Оригинальный регулируемый разгрузочный шумопоглотитель позволяет “**настраивать**” шумоглушитель для системы. Первый раз появилась возможность изменить характеристики шумоглушителя без установки другого шумоглушителя в систему или вторжения в систему.
- Может быть отрегулирован без потери заправочной дозы хладагента во время работы системы.
- Две идентичные системы не всегда звучат одинаково. Одна может быть шумной в то время, как другая будет тихой.
- Все регулируемые шумоглушители готовы к использованию с установленной плавкой втулкой безопасности **+183°C** (+362°F).
- Сертифицирован CE (PED).

№ по каталогу	Соединение (ODS)	Номинал (US TONS)	Мощность (кВт)	Диаметр расширения	Полная длина	
					(мм)	(дюймы)
АМ-05	5/8"	2 - 5	7 - 17	4"	250	10"
АМ-10	7/8"	5 - 10	17 - 35	4"	280	11"
АМ-25	1 1/8"	10 - 25	35 - 87	4"	360	14 1/4"

CE



M-60

CE



AM-05

3. ШУМОГЛУШИТЕЛИ ЛИНИИ ВСАСЫВАНИЯ “DM”

DM-1677	шумоглушитель 16 - 18 Кв	7/8" IDS x 7/8" ODS,
DM-1678	шумоглушитель 21 - 35 Кв	1 1/8" IDS x 1 1/8" ODS,
DM-1679	шумоглушитель 26 - 44 Кв	1 3/8" IDS x 1 3/8" ODS,
DM-1676	шумоглушитель 26 - 35 Кв	1 1/8" IDS x 1 3/8" ODS,

Описание

- Поскольку ITE всегда ориентированы на рынок и обслуживание, мы предлагаем шумоглушители линии всасывания.
- Установка на компрессоре на линии всасывания данных шумопоглотителей серии “DM” смягчает пульсацию всасывания, уменьшает шум системы.
- Меднопаяная стальная конструкция, опрессованная водородом, для лёгкой установки в систему обеспечена соединениями (одно охватываемое соединение **IDS** на входном отверстии и одно охватывающее соединение **ODS** на выходном отверстии).
- Внесены в списки **U.L.**, **cU.L.** и **CSA**.
- Длина – **156 мм** (6 1/8").



DM-1677