Tel: +32 3 766 02 02 Fax: +32 3 766 10 67



# SILENCIADORES DE DESCARGA

"TRES SILENCIADORES BIEN ESPECÍFICOS"

### 1. SILENCIADORES DE DESCARGA NO AJUSTABLES DE TIPO "M"

### **DESCRIPCIÓN**

- La serie de los silenciadores de descarga "M" (La mejor gama del mercado), están concebidos para amortiguar y absorbar las vibraciones y ruidos debidos a las pulsaciones de los gases rechazados arriesgando de propagarse en el circuito.
- La instalación horizontal o vertical está posible (siguiendo los manuales y evitando los riesgos de "trampa de aceite").
- Las pantallas internas certificadas, modifican la velocidad del flujo, sin verdadera pérdida de carga, y amortiguan las ondas vibratorias de los compresores "Alta velocidad" o absorban las de los compresores "baja velocidad".
- Fusible de seguridad calibrado a +183°C (+362°F) (de M-30 a M-110).
- Etiquetas "IN" (ENTRADA), "OUT" (SALIDA) y "TOP" (ARRIBA).
- Hay que respectar estas indicaciones durante la instalación.
- · Suministrado Certificado CE.
- · Para todos los CFC, HCFC, HFC y sus aceites.

	CONEX.	NOMINALES (U.S. TONELADAS)			CAP. (kW)		EXT.	ALTURA	
REF.	(O.D.S.)						Ø	(mm)	(pulgada)
M-02	3/8"		2		7	7	2"	190	7 <sup>7</sup> /16"
M-03	1/2"	3			10,5		3"	190	7 <sup>7</sup> /16"
M-05	5/8"	4			17,5		2"	190	7 <sup>7</sup> /16"
M-10	7/8"	7,5	а	10	26 a	35	3"	230	9"
M-15	1 <sup>1</sup> /8"	10	а	15	35 a	52	3"	240	91/4"
M-20	1 <sup>3</sup> /8"	15	а	25	52 a	87	3"	350	13 <sup>3</sup> /4"
M-30	1 <sup>5</sup> /8"	25	а	50	87 a	174	4"	410	16"
M-60	2 <sup>1</sup> /8"	50	а	75	174 a	261	6"	670	26 <sup>1</sup> /2"
M-80	2 <sup>5</sup> /8"	75	а	100	261 a	349	6"	710	28"
M-110	3 <sup>1</sup> /8"	100	а	125	349 a	436	6"	920	36"

### 2. SILENCIADORES DE DESCARGA AJUSTABLES DE TIPO "AM"

#### **DESCRIPCIÓN**

- La serie de los silenciadores de descarga ajustables "AM" ofrece los mismos rendimientos que la serie "M" pero, se puede por un sistema interno de ajuste y por escucha, orientar la posición de las pantallas internas hasta obtener la posición ideal, absorbiendo el máximo de ondas vibratorias.
- Es verificado que sobre dos circuitos idénticos, no obtendrá un resultado idéntico con el mismo silenciador estándar (compresores diferenciales, longitud y diámetro de la tubería, etc.) El silenciador ajustable permite compensar este tipo de problemas y de sorpresas.
- Fusible de seguridad calibrada a +183°C.
- · Suministrado Certificado CE.
- Diámetro exterior: 102 mm.

REF.	CONEX.	NOMINALES	CAP.	EXT. Ø	ALTURA	
NEF.	(O.D.S.)	(U.S. TONELADAS)	(kW)		(mm)	(pulgada)
AM-05	5/8"	2 a 5	7 a 17	4"	250	10"
AM-10	<sup>7</sup> /8"	5 a 10	17 a 35	4"	280	11"
AM-25	1 <sup>1</sup> /8"	10 a 25	35 a 87	4"	360	14 <sup>1</sup> /4"
	I			i l		I





Tel: +32 3 766 02 02 Fax: +32 3 766 10 67



## 3. EL SILENCIADORES ESPECIALES DE ASPIRACIÓN TIPO "DM"

DM-1677 DM-1678 DM-1679 DM-1676 SILENCIADOR 7/8" IDS x 7/8" ODS 16 a 18 KW SILENCIADOR 11/8" IDS x 11/8" ODS 21 a 35 KW SILENCIADOR 13/8" IDS x 13/8" ODS 26 a 44 KW SILENCIADOR 11/8" IDS x 13/8" ODS 26 a 35 KW

#### **DESCRIPCIÓN**

- La serie de los silenciadores especiales de aspiración de tipo "DM" es una nueva gama de silenciadores.
- La aspiración bajo presión variable de los compresores (reducción de potencia, arranques/ paradas, vuelto a tomar después. Los deshielos, variaciones de carga, etc.) produce propagaciones de ondas vibratorias muy diferentes de las de descarga.
- Las pantallas internas ensanchadas de los silenciadores "DM" constituyen cámaras tapones de absorción más adaptadas a estos fenómenos.
- Las conexiones a soldar, ODS Macho x IDS Hembra, permiten una instalación fácil en un tubo por doble colocación macho x hembra
- Certificados U.L, cU.L y CSA.
- Long.: 156 mm.

