

VCM · FORÇADOR DE AR PARA VISA COOLER

Evaporador de aire para visicooler

Desenvolvido para atender fabricantes de expositores refrigerados, visa coolers, geladeiras comerciais, expositores de plantas, geladeiras hospitalares, geladeiras de resfriamento de chopp, adegas, etc. Oferece baixo nível de ruído, baixa vazão de ar e facilidade de instalação e manutenção.

Desarrollado para fabricantes de vitrinas refrigeradas, dispensadores de bebidas, heladeras comerciales, expositores de plantas, heladeras de hospital, heladeras de chopp, mini bodegas, etc. Ofrece bajo nivel de ruido, bajo caudal de aire y fácil instalación.



Acesse o site



Capacidade Capacidad	134 - 5.385kcal/h
Temp. Evaporação Temp. Evaporación	-30°C - 10°C
Vazão de ar Flujo de aire	480 - 2.850m ³ /h
Quantidade de tubos Cantidad de tubos	16 / 24 / 36
Ventiladores	1 - 6 Ø8" 208mm
Tipo de ventilador	Polo Sombreado Elgin Grade plástica
Degelo Deshielo	Natural / Eléctrico Natural / Eléctrico

Núcleo com 16, 24 e 36 tubos de cobre e aleta de alumínio
Bateria con 16, 24 y 36 tubos de cobre y aleta de aluminio

Gabinete de aço galvanizado pintado com Epóxi branco ou preto ou gabinete de alumínio sem pintura
Gabinete de acero galvanizado pintado con Epoxi blanco o negro o gabinete de aluminio sin pintura

NOMENCLATURA

VCM	0025	D	R
Produto Producto	Código Elgin Código Elgin	Tensão Voltaje	Resistência de Degelo Resistencia de Deshielo
VCM: Forçador para Visa Cooler/ Evaporador de Aire para Visi Cooler	OO25: Código Elgin/ Código Elgin	D: 127V-1F 60Hz E: 220V-1F 50/60Hz	R: Com resistência de degelo/ Con resistencia de deshielo O: Sem resistência de degelo/ Sin resistencia de deshielo

Capacidades baseadas em R-22.

Fatores de correção para uso de outros fluidos:

R-404A: Capacidade (Catálogo x 1,05) = Kcal/h

R-134a: Capacidade (Catálogo x 0,95) = Kcal/h

Para demais fluidos refrigerantes consulte a nossa engenharia.

Capacidades basadas en R-22.

Factores de corrección para el uso de otros fluidos:

R-404A: Capacidad (Catálogo x 1,05) = Kcal/h

R-134a: Capacidad (Catálogo x 0,95) = Kcal/h

Para otros fluidos refrigerantes consultar nuestra ingeniería.

DADOS DE CAPACIDADE

Datos de capacidad

Modelo Modelo	Capacidade Frigorífica [Kcal/h] Capacidad Frigorífica [Kcal/h]									Micromotor Micromotor		
	Temperatura de Evaporação [°C] Temperatura de Evaporación [°C]									QTD CTD	Diâmetro Diámetro	Vazão de Ar Volumen Caudal
	10°C	5°C	0°C	-5°C	-10°C	-15°C	-20°C	-25°C	-30°C			
60Hz	VCM - Degelo a ar ou elétrico											
	VCM - Deshielo por aire o eléctrico											
VCMS 0016	340	278	265	252	191	184	180	174	168	1	8	570
VCM 0016	482	459	437	416	316	303	297	288	279	1	8	570
VCM 0025	733	698	665	633	481	462	454	439	421	1	8	570
VCM 20025	1015	972	918	872	609	572	564	555	532	2	8	1140
VCM 30025	1546	1454	1373	1255	954	916	898	870	835	3	8	1710
VCM 40025	3339	3013	2617	2321	1838	1619	1567	1535	1514	4	8	2280
VCM 50025	4487	4069	3540	3136	2460	2206	2132	2089	2064	5	8	2850
VCM 60025	5385	4825	4205	3731	3212	2783	2682	2604	2534	6	8	3420
50Hz	VCM - Degelo a ar ou elétrico											
	VCM - Deshielo por aire o eléctrico											
VCMS 0016	272	222	212	202	153	147	144	139	134	1	8	480
VCM 0016	386	367	350	333	253	242	238	230	223	1	8	480
VCM 0025	586	558	532	506	385	370	363	351	337	1	8	480
VCM 20025	812	778	734	698	487	458	451	444	426	2	8	960
VCM 30025	1237	1163	1098	1004	763	733	718	696	668	3	8	1440
VCM 40025	2671	2410	2094	1857	1470	1295	1254	1228	1211	4	8	1920
VCM 50025	3590	3255	2832	2509	1968	1765	1706	1671	1651	5	8	2400
VCM 60025	4308	3860	3364	2985	2570	2226	2146	2083	2027	6	8	2880

DADOS ELÉTRICOS

Datos eléctricos

Modelo	Micromotor · Micromotor				
	Quantidade Cantidad	Modelo Modelo	Tensão Voltaje	Tev= -5°C	
				Corrente Corriente	Potência Potencia
			V	A	W
60Hz	VCM - Degelo a ar ou elétrico				
	VCM - Deshielo por aire o eléctrico				
VCMS 0016 D	1	EY-08	127	0,46	31
VCMS 0016 E	1	EY-08	220	0,23	31
VCM 0016 D	1	EY-08	127	0,46	31
VCM 0016 E	1	EY-08	220	0,23	31
VCM 0025 D	1	EY-08	127	0,46	31
VCM 0025 E	1	EY-08	220	0,23	31
VCM 20025 D	2	EY-08	127	0,92	62
VCM 20025 E	2	EY-08	220	0,46	62
VCM 30025 D	3	EY-08	127	1,38	93
VCM 30025 E	3	EY-08	220	0,69	93
VCM 40025 E	4	EY-08	220	0,92	124
VCM 50025 E	5	EY-08	220	1,15	155
VCM 60025 E	6	EY-08	220	1,38	186
50Hz	VCM - Degelo a ar ou elétrico				
	VCM - Deshielo por aire o eléctrico				
VCMS 0016 E	1	EY-08	220	0,23	31
VCM 0016 E	1	EY-08	220	0,23	31
VCM 0025 E	1	EY-08	220	0,23	31
VCM 20025 E	2	EY-08	220	0,46	62
VCM 30025 E	3	EY-08	220	0,69	93
VCM 40025 E	4	EY-08	220	0,92	124
VCM 50025 E	5	EY-08	220	1,15	155
VCM 60025 E	6	EY-08	220	1,38	186

DADOS DIMENSIONAIS E FÍSICOS

Datos dimensionales y físicos

Modelo Modelo	Dimensões Dimensiones			Entrada Líquido Entrada Líquido	Saída Sucção Salida Succión	Dreno Dren
	A	B	C			
	mm	mm	mm	"	"	"
VCMS 0016	380	369	148	3/16	1/4	1/2
VCM 0016	538	369	148	3/16	1/4	1/2
VCM 0025	538	420	148	3/16	1/4	1/2
VCM 20025	700	419	148	3/8	3/8	1/2
VCM 30025	1.240	419	148	1/2	5/8	3/4
VCM 40025	1.650	396	144	1/2	3/4	1-BSP
VCM 50025	2.030	396	144	1/2	3/4	1-BSP
VCM 60025	2.410	400	144	1/2	3/4	1-BSP

