



Boletim Técnico / Boletín Técnico

Objetivo: Evaporadores de baixo perfil CO2 / Evaporadores de bajo perfil CO2.

Ref: M32

Aplicación/ Aplicação: Evaporador FBA C02

Fecha/ Data: 14/10/2013

A preocupação com o meio ambiente é um compromisso da Heatcraft, por isso, as soluções sustentáveis fazem parte do mix de produtos da empresa cada vez mais.

Adequamos nossos evaporadores de baixo perfil para trabalhar com a tecnologia dos refrigerantes naturais em substituição aos fluorados.

La preocupación con el medio ambiente es un compromiso de Heatcraft, por eso, las soluciones sustentables hacen parte del mix de productos de la empresa cada vez más.

Adecuamos nuestros evaporadores de bajo perfil para trabajar con la tecnología de los refrigerantes naturales para reemplazar los fluorados.

Por meio deste boletim, a Heatcraft oficializa a linha de evaporadores de baixo perfil FBA para trabalhar com CO2. O equipamento foi testado e aprovado nas condições críticas para que haja total segurança, tanto na qualidade quanto no rendimento dos equipamentos.

Por medio de este boletín, Heatcraft oficializa la línea de evaporadores de bajo perfil FBA para trabajar con CO2. El equipo fue testado y aprobado en las condiciones críticas para que exista total seguridad, tanto en la calidad como en el rendimiento de los equipos.

Confira os dados dos equipamentos:

Confira los datos de los equipos:

FBA	4050	E	8	0	0	0	0
Producto Producto	Modelo	Versión / Versión	Marca	Tipo de Aleta	Voltagem e Degelo / Voltaje y Deshielo	KIT de Válvula	Opcionais / Opcionales
FBA	4050	E	8 = CO2	0 = com Koil Kote Gold (KKG)	0 = 220V - Degelo Natural/ Deshielo Natural	0 = Sem KIT / Sin KIT	0 = Sem orifício Sin orificio
					2 = 220V - Degelo Elétrico / Deshielo Eléctrico	1 = KIT Válvula de expansão e solenóide R22 / KIT Válvula de expansión y solenoide R22	1 = Com orifício 00 Con orificio 00
				1 = sem KKG	3 = 220V - Degelo a Gás Quente/ Deshielo a Gas Caliente	2 = KIT Válvula de expansão e solenóide R404a/ KIT Válvula de expansión y solenoide R404a	2 = Com orifício 01 Con orificio 01
					3 = KIT Válvula de expansão e solenóide R134a / KIT Válvula de expansión y solenoide R134a	3 = Com orifício 02 Con orificio 02	
					4 = Com Beacon - R22/ Con Beacon - R22	4 = Com orifício 03 Con orificio 03	
					5 = Com Beacon - R404a / Con Beacon - R404a	5 = Com orifício 04 Con orificio 04	

Reservamo-nos o direito de fazer quaisquer revisões do conteúdo deste boletim, a qualquer momento, sem aviso prévio.

Nos reservamos el derecho de hacer cualquier revisión de los contenidos de este boletín, en cualquier momento y sin previo aviso.

Uma filial da Heatcraft Refrigeration Products LLC
Una filial de Heatcraft Refrigeration Products LLC

Rod. Presidente Dutra, KM 134,3 CEP 12247-004 – São José dos Campos – SP
Tel.: 55 (12) 3901-0600 Fax: 55 (12) 3901-0695 / E-mail: marketing@heatcraftbrasil.com.br

Modelo	Capacidade em kcal/h - Dt = 6°C / Capacidad en kcal/h - Dt = 6°C							Dados dos Ventiladores Datos de los Ventiladores			
	Temperatura de Evaporação / Temperatura de Evaporación							Vazão de ar Caudal de Aire (m³/h)	Qt. Cant.	Diâm. Diám. (mm)	Flecha de ar Fujo de Aire (m)
	-10°C	-15°C	-20°C	-25°C	-30°C	-35°C	-40°C				
Modelos FBA's - 4 aletas por polegada / 4 aletas por pulgada											
FBA4050E	930	910	880	850	830	800	770	835	1	254	13
FBA4080E	1430	1410	1370	1330	1280	1230	1180	1800	2	254	13
FBA4090E	1620	1580	1550	1490	1440	1380	1330	1654	2	254	13
FBA4110E	2020	1980	1980	1860	1800	1730	1680	2591	3	254	13
FBA4140E	2650	2590	2530	2440	2370	2280	2210	2489	3	254	13
FBA4160E	3070	2990	2910	2820	2730	2630	2530	3460	4	254	13
FBA4180E	3460	3380	3290	3190	3090	2980	2860	3324	4	254	13
FBA4210E	3950	3860	3760	3640	3530	3400	3270	4328	5	254	13
FBA4240E	4320	4220	4110	3980	3850	3720	3580	4159	5	254	13
FBA4320E	5450	5330	5190	5030	4870	4690	4510	5194	6	254	13
FBA4370E	6290	6140	5990	5800	5620	5420	5210	4994	6	254	13
FBA4450E	7560	7380	7190	6980	6740	6500	6250	6630	8	254	13
FBA4540E	9030	8810	8590	8330	8050	7750	7460	7550	9	254	13
Modelos FBA's - 6 aletas por polegada / 6 aletas por pulgada											
FBA6060E	1090	1070	1040	1010	980	-	-	835	1	254	13
FBA6090E	1700	1660	1620	1570	1510	-	-	1800	2	254	13
FBA6100E	1900	1860	1810	1750	1690	-	-	1654	2	254	13
FBA6130E	2370	2310	2250	2180	2100	-	-	2591	3	254	13
FBA6170E	3110	3030	2960	2870	2780	-	-	2489	3	254	13
FBA6190E	3520	3430	3340	3240	3130	-	-	3460	4	254	13
FBA6220E	4130	4030	3930	3810	3690	-	-	3324	4	254	13
FBA6250E	4620	4510	4400	4260	4130	-	-	4328	5	254	13
FBA6280E	5050	4930	4820	4660	4510	-	-	4159	5	254	13
FBA6370E	6260	6110	5970	5780	5590	-	-	5194	6	254	13
FBA6430E	7300	7130	6950	6730	6510	-	-	4994	6	254	13
FBA6530E	8860	8640	8430	8170	7900	-	-	6630	8	254	13
FBA6630E	10670	10420	10160	9830	9520	-	-	7550	9	254	13

Dados adequados somente para Sistema Subcrítico.
Datos adecuados solamente para Sistema Subcrítico.

Os dados elétricos e dimensionais permanecem os mesmos.

Los datos eléctricos y dimensionales permanecen los mismos.

Esta é mais uma iniciativa da Heatcraft que comprova seu compromisso com o desenvolvimento tecnológico, sempre respeitando o nosso planeta.

Esta es otra iniciativa Heatcraft que comprueba su compromiso con el desarrollo tecnológico, siempre respetando nuestro planeta.

Reservamo-nos o direito de fazer quaisquer revisões do conteúdo deste boletim, a qualquer momento, sem aviso prévio.

Nos reservamos el derecho de hacer cualquier revisión de los contenidos de este boletín, en cualquier momento y sin previo aviso.

Uma filial da Heatcraft Refrigeration Products LLC

Una filial de Heatcraft Refrigeration Products LLC

Rod. Presidente Dutra, KM 134,3 CEP 12247-004 – São José dos Campos – SP

Tel.: 55 (12) 3901-0600 Fax: 55 (12) 3901-0695 / E-mail: marketing@heatcraftbrasil.com.br