



EFL

EVAPORADOR BAIXO PERFIL

EVAPORADOR BAJO PERFIL

LOW PROFILE EVAPORATOR

Nomenclatura

EFL	A	017	B	5	1	A
Produto/Producto	Deshielo	Modelo	Tensão/Tensión	FPI	Número de ventiladores	Versão/Versión
EFL	A - Deshielo Natural E - Deshielo Eléctrico	x100 [kcal/h] Para DT=6°C e Te=0°C	B = 220V-1F-50/60Hz	5 aletas por polegada/ pulgada	1 2 3 4 5 6 7 8	A

Dados de Capacidade - 60 Hz/Datos de Capacidad - 60 Hz

(Para 50 Hz multiplicar por 0,87)

Modelos	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 Caudal (m³/h)	Quant. Cant.	Diâmetro Diámetro (mm)	Flecha de ar / aire (m)
	10°C	5°C	0°C	-5°C	-10°C	-15°C	-20°C	-25°C	-30°C	-35°C	-40°C					
EFLA017 EFLE017	1820	1745	1650	1545	1480	1460	1405	1370	1330	1275	1222	1502	1	305	9	
EFLA018 EFLE018	2110	2020	1900	1775	1700	1670	1610	1565	1515	1473	1436	2895	2	305	9	
EFLA028 EFLE028	3110	2960	2790	2615	2500	2460	2385	2330	2270	2184	2089	2895	2	305	9	
EFLA031 EFLE031	3580	3366	3126	2872	2711	2628	2520	2418	2315	2226	2115	2761	2	305	9	
EFLA039 EFLE039	4534	4284	4004	3689	3489	3389	3279	3159	3039	2915	2770	4275	3	305	9	
FLA048 EFLE048	5410	5105	4770	4435	4200	4090	3965	3810	3670	3490	3272	4275	3	305	9	
EFLA053 EFLE053	6375	6040	5665	5205	4820	4695	4560	4405	4245	4043	3798	5324	4	305	9	
EFLA065 EFLE065	7355	6945	6485	5920	5450	5295	5125	4935	4745	4412	4042	5324	4	305	9	
EFLA086 EFLE086	9710	9200	8630	7925	7340	7150	6935	6700	6465	6276	5783	6598	5	305	9	
FLA096 EFLE096	10760	10210	9590	8825	8190	7980	7750	7495	7235	7014	6731	7961	6	305	9	
EFLA114 EFLE114	12755	12115	11405	10530	9800	9560	9295	9005	8710	8414	8109	9142	7	305	9	
EFLA129 EFLE129	14485	13750	12920	11905	11060	10780	10475	10130	9790	9368	8851	10548	8	305	9	

*

NOTA:

- 1 - Utilizar modelo FLE para temperaturas de câmara abaixo de 2°C
 2 - DT = Temperatura interna - Temperatura de evaporação
 3 - Capacidades baseadas em R-22, R507 e R404A. Para capacidades com R134a, multiplicar por 0,9

NOTA:

- 1 - Utilizar modelo FLE para temperaturas de câmara abajo de 2°C
 2 - DT = Temperatura interna - Temperatura de evaporação
 3 - Capacidades baseadas en R-22, R507 e R404A. Para capacidades con R134a, multiplicar por 0,9

Dados dos Motores e Resistências/Datos de los Motores y Resistencias

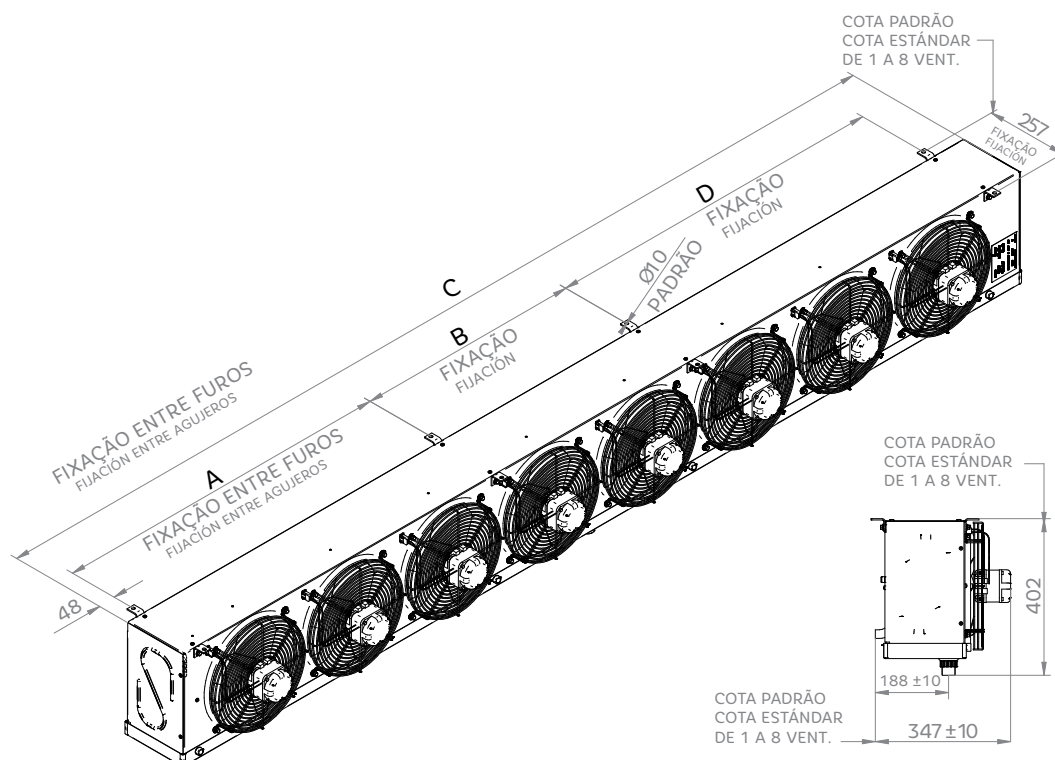
Número de Ventiladores	Motores		Resistências / Resistencias			
	Potência consumida Potencia consumida	Corrente (A) Corriente (A)	Potência Consumida Potencia Consumida	Corrente (A) Corriente (A)	Quantidade Cantidad	
	(Watts)	220V-1F	(Watts)	220V-1F	Bandeja	Serpentina
1	120	0,87	800	3,64	1	1
2	240	1,74	1334	6,06	1	1
3	360	2,61	1868	8,49	1	1
4	480	3,48	2402	10,92	1	1
5	600	4,35	2936	13,35	1	1
6	720	5,22	3400	15,45	1	1
7	840	6,09	4006	18,21	1	1
8	960	6,96	4672	21,24	1	1

Dados Físicos/Datos Físicos

Ventiladores	Conexões (Polegada) / Conexiones (Pulgadas)				Peso (kg)		Carga de refrigerante (kg)
	Linha / Línea		Equalizador Externo Ecuualizador Externo (Ø)	Dreno Desagüe (Ø)	Líquido/Neto	Bruto	
	Líquido	Sucção / Succión					
EFLA017 / EFLE017	1/2	7/8	1/4	1" BSP	12,3	13,2	1,1
EFLA018 / EFLE018	1/2	7/8	1/4	1" BSP	18,1	20,1	1,3
EFLA028 / EFLE028	1/2	7/8	1/4	1" BSP	18,9	20,9	1,7
EFLA031 / EFLE031	1/2	7/8	1/4	1" BSP	19,8	21,8	1,9
EFLA039 / EFLE039	1/2	7/8	1/4	1" BSP	24,6	27,5	2,2
EFLA048 / EFLE048	1/2	7/8	1/4	1" BSP	25,2	28,2	2,7
EFLA053 / EFLE053	1/2	7/8	1/4	1" BSP	35,7	39,7	3,2
EFLA065 / FLE065	1/2	7/8	1/4	1" BSP	36,3	40,2	3,5
FLA086 / EFLE086	1/2	1 1/8	1/4	1" BSP	42,9	47,9	4,5
EFLA096 / EFLE096	1/2	1 1/8	1/4	1" BSP	51,0	56,9	5,0
EFLA114 / EFLE114	1/2	1 1/8	1/4	1" BSP	57,8	102,8	5,9
EFLA129 / EFLE129	1/2	1 1/8	1/4	1" BSP	66,7	114,7	6,6

Dados Dimensionais/Datos Dimensionales

Ventiladores	Modelos	Dimensões (mm) / Dimensiones (mm)				Dimensões Embalado / Dimensiones Embalado		
		A	B	C	D	Altura	Largura / Ancho	Comprimento / Largo
1	EFLA017 / EFLE017	499	-	670	-	415	362	702
2	EFLA018 / EFLE018	826	-	995	-	415	362	1024
2	FLA028 / EFLE028	826	-	995	-	415	362	1024
2	EFLA031 / EFLE031	826	-	995	-	415	362	1024
3	EFLA039 / EFLE039	1153	-	1322	-	415	362	1354
3	EFLA048 / EFLE048	1153	-	1322	-	415	362	1354
4	EFLA053 / EFLE053	741	739	1652	-	415	362	1682
4	EFLA065 / EFLE065	741	739	1652	-	415	362	1682
5	EFLA086 / EFLE086	1082	725	1982	-	415	362	2019
6	EFLA096 / EFLE096	1095	1095	2364	-	415	362	2392
7	EFLA114 / EFLE114	1406	1056	2638	-	560	480	2750
8	EFLA129 / EFLE129	1081	711	3046	1078	560	480	3160




ELGIN



ORGULHOSAMENTE
BRASILEIRA

Av. Vereador Dante Jordão Stoppa, 47. Cezar de Souza
Mogi das Cruzes/SP - Brasil
CEP 08820-390
SAC: 0800 70 35 446 | Tel.: +55 11 3383-5989

 Elgin Refrigeração

 elgin.refrigeracao

 Grupo Elgin

 Elgin S.A. (Brazil)

 elgin.com.br

Reservamo-nos o direito de fazer atualizações neste catálogo, a qualquer momento, sem aviso prévio. Acesse nosso site para ter a versão mais atual. As imagens presentes no catálogo são meramente ilustrativas

Nos reservamos el derecho de actualizar este catalogo en cualquier momento sin previo aviso. Acceda a nuestro sitio web para tener la versión más actual del catalogo. Las imágenes en el catálogo son meramente ilustrativas

We reserve the right to updates this catalog at any time without notice. Visit our website to have the most current version of the catalog. The images in the catalog are merely illustrative.

Julho 2021