

Equipamentos frigoríficos Monoblocos TN-BT

FAM / FAL

Características principais:

- Incluem de origem:
 - Pressóstato de alta e baixa pressão.
 - Microinterruptor de porta com cabo de 2,5 m.
 - Luz interior para a câmara com cabo de 2,5 m.
 - Cabo de resistência para a porta com 2,5 m. (apenas para modelo BT).
- Equipamentos frigoríficos compactos que reduzem ao máximo o tempo de instalação e, em simultâneo, a difícil regulação de um equipamento convencional já que vem regulado e testado de fábrica.
- Equipamentos especialmente indicados para colocação na parede de recintos com pouco espaço.
- Descongelação por gás quente com evaporação automática da água de condensação.
- Incluem cubete de evaporação da água de condensação.



Controlo eletrónico para a regulação dos diferentes parâmetros de funcionamento.



Tampão opcional para facilitar ainda mais a montagem do equipamento.

Características técnicas

Modelos		FAM 3/E	FAM 7/E	FAM 9/E	FAM 12/E	FAM 16/E	FAM 22/E	FAM 28/E	FAM 34/E
Potência frigorífica (+5/0 °C)*	W	915/775	1285/1100	1485/1285	1570/1360	2220/1880	2600/2220	3050/2620	3480/2985
Seta ar impulsão	m	5	5	5	5	5	5	5	10
Potência elétrica	W	647	787	990	1004	1229	1417	1756	1832
Ventiladores evaporador	n.ºxø	1x200	1x200	1x200	1x200	2x200	2x200	2x200	1x350
Ventiladores condensador	n.ºxø	1x254	1x254	1x254	1x254	1x300	1x300	1x300	1x350
Nível de ruído (d=10m)	dBa	37	38	37	39	40	40	40	40
Peso líquido	dBa	50	55	56	65	82	82	83	98

Modelos		FAM 40/E	FAL 3/E	FAL 9/E	FAL 12/E	FAL 16/E	FAL 20/E	FAL 24/E
Potência frigorífica (+5/0 °C)*	W	4145/3545	646	1131	1258	1527	2000	2500
Seta ar impulsão	m	10	5	5	5	5	10	10
Potência elétrica	W	2044	535	955	1127	1729	1734	2058
Ventiladores evaporador	n.ºxø	1x350	1x200	1x200	2x200	2x200	1x350	1x350
Ventiladores condensador	n.ºxø	1x350	1x254	1x254	1x300	1x300	1x350	1x350
Nível de ruído (d=10m)	dBa	42	42	44	42	42	42	46
Peso líquido	dBa	109	62	65	80	92	106	111

* Temperatura ambiente +32 °C. Controlo evaporador com expansão do tubo capilar. Compressor hermético. Refrigerante R404A. Reservados os direitos a modificar modelos e dados técnicos

MONOBLOCOS TN-BT

SERVIÇOS OPCIONAIS*



Instalação, montagem e colocação em funcionamento



Manutenção, revisão e regulação



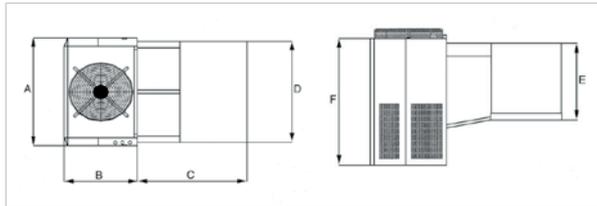
Garantia total



Garantia da mão-de-obra



Projectos personalizados



Dimensões

	A	B	C	D	E	F
FAM 3-7-9-12/FAL 3-9	400	320	476	360	275	680
FAM 16-22-28/FAL 12-16	650	390	497	610	275	780
FAM 34-40/FAL 20-24	690	430	751	650	480	780



Armários, câmaras e equipamentos frigoríficos

CONSERVAÇÃO

Modelos	MONOBLOCO TN FAM 3/E	MONOBLOCO TN FAM 7/E	MONOBLOCO TN FAM 9/E	MONOBLOCO TN FAM 12/E	MONOBLOCO TN FAM 16/E	MONOBLOCO TN FAM 22/E	MONOBLOCO TN FAM 28/E	MONOBLOCO TN FAM 34/E	MONOBLOCO TN FAM 40/E
Código	ONRV0005	ONRV0010	ONRV0015	ONRV0020	ONRV0025	ONRV0030	ONRV0035	ONRV0040	ONRV0045
Compressor v/n.º	220/2	220/2	220/2	220/2	220/2	380/3	380/3	380/3	380/3
Compressor kw	0,315	0,370	0,550	0,735	0,826	0,919	1,100	1,100	1,470
Compressor tipo (H/SE)	H	H	H	H	H	H	H	H	H

CONGELAÇÃO

Modelos	MONOBLOCO BT FAL 3/E	MONOBLOCO BT FAL 9/E	MONOBLOCO BT FAL 12/E	MONOBLOCO BT FAL 16/E	MONOBLOCO BT FAL 20/E	MONOBLOCO BT FAL 24/E	
Código	ONRV0050	ONRV0055	ONRV0060	ONRV0065	ONRV0070	ONRV0075	
Compressor v/n.º	220/2	220/2	220/2	380/3	380/3	380/3	
Compressor kw	0,550	1,100	1,100	1,470	1,470	2,200	
Compressor tipo (H/SE)	H	H	H	H	H	H	
							Condições de cálculo
							FAM/FAL
							Espessura painel (mm):
							Rotação produto (%)
							Densidade de carga (kg/m ³)
							Temperatura introdução género (°C)
							Horas de funcionamento diárias:
							Refrigerante

TABELA DE SELEÇÃO

Modelo (em função m ³)	GAMA TEMPERATURA 0/+5 °C								GAMA TEMPERATURA -20/-25 °C						
	FAM 3/E	FAM 7/E	FAM 9/E	FAM 12/E	FAM 16/E	FAM 22/E	FAM 28/E	FAM 34/E	FAM 40/E	FAL 3/E	FAL 9/E	FAL 12/E	FAL 16/E	FAL 20/E	FAL 24/E
Temperatura câmara °C	0/+5	0/+5	0/+5	0/+5	0/+5	0/+5	0/+5	0/+5	0/+5	-20/-25	-20/-25	-20/-25	-20/-25	-20/-25	-20/-25
25 °C volume m ³	7/12	12/18	15/22	17/23	24/36	29/43	35/53	43/63	55/79	5/3	11/6	18/11	21/12	28/16	45/28
32 °C volume m ³	5/8	8/12	10/15	11/16	18/26	22/31	27/39	33/46	41/58	3/1,5	7/4	13/8	15/9	20/11	33/20
43 °C volume m ³	3/5	5/8	6/10	7/11	11/18	15/23	18/29	22/34	28/43	2/1	4/3	7/5	9/6	12/7	29/13

Acessórios

	Tampão para modelos até FAM12 y FAL9	Tampão para modelos até FAM28 y FAL16	Tampão para modelos até FAM40 y FAL24
Código	ONRV9001	ONRV9002	ONRV9003

Consultar stock disponível

*Para conhecer serviços opcionais ver pág. 238-239