

Equipamentos frigoríficos Monoblocos TN-BT

SÉRIE SFM-SFL

Características principais:

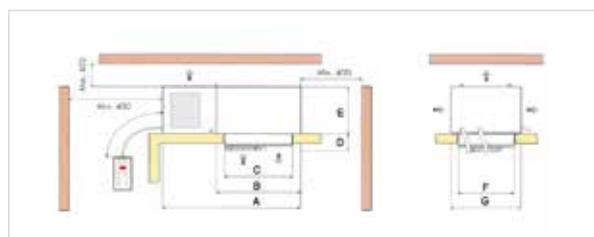
- Equipamentos frigoríficos compactos especialmente indicados para a colocação na parede de recintos com pouco espaço como armários desmontáveis ou câmaras de pequenas dimensões.
- Incluem de origem:
 - Pressóstato de alta e baixa pressão.
 - Microinterruptor de porta com cabo de 2,5 m.
 - Luz interior para a câmara com cabo de 2,5 m.
 - Cabo de resistência para a porta com 2,5 m. (apenas para modelos BT).
- Descongelação por gás quente com evaporação automática da água de condensação.
- Incluem cubete de evaporação da água de condensação.
- O modelo SFL 20 pode ser utilizado em aplicações de congelação rápida em armários desmontáveis de 2, 3 ou 4 portas.



Controlo eletrónico para a regulação dos diferentes parâmetros de funcionamento.



Panel de controlo remoto com cabo de até 5 metros.



Dimensões	A	B	C	D	E	F	G
SFM2/SFL2	765	420	320	128	350	400	500
SFM7/SFL6-8	880	500	380	128	390	580	700
SFM 9 -16	1000	620	510	130	350	810	930
SFM 22/SFL 12 - 16 - 20	1110	620	510	180	440	810	930

Características técnicas

Modelos		SFM 2	SFM 7	SFM 9	SFM 16	SFM 22	SFL 2	SFL 6	SFL 8	SFL 12	SFL 16	SFL 20
Potência frigorífica (+5 °C)*	W	853	1413	1850	2273	2650	-	-	-	-	-	-
Potência frigorífica (-20 °C)*	W	-	-	-	-	-	605	802	1021	1706	1667	1864
Seta ar impulsão	m	4	4	3,5	3,5	4	4	3	4	4	4	5
Potência elétrica	W	654	803	1113	1226	1581	616	814	1268	1420	1697	2142
Ventiladores evaporador	n.ºx∅	1x200	1x200	2x230	2x230	3x230	1x200	1x230	1x200	3X200	3x200	3x200
Ventiladores condensador	n.ºx∅	1x254	1x300	2x254	2x254	2x300	1x254	1x300	1x300	2X300	2x300	2x300
Nível de ruído (d=10m)	dBa	37	36	42	40	40	47	47	44	42	42	46
Peso líquido	kg	47	52	93	97	143	58	71	68	106	130	130

* Temperatura ambiente +32 °C. Controlo evaporador com expansão do tubo capilar. Compressor hermético. 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



Condições de cálculo

Espeçura painel (mm):	SFM /SFL
Rotação produto (%)	60/100
Densidade de carga (kg/m ³)	10
Temperatura introdução género (°C)	250
Horas de funcionamento diárias:	+25/-7
Refrigerante	18
	R404A

CONSERVAÇÃO

Modelos	MONOBLOCO TN SFM 2	MONOBLOCO TN SFM 7	MONOBLOCO TN SFM 9	MONOBLOCO TN SFM 16	MONOBLOCO TN SFM 22
Código	ONRV0080	ONRV0085	ONRV0086	ONRV0087	ONRV0088
Compressor v/n.º	220/2	220/2	220/2	220/2	380/3
Compressor kw	0,315	0,370	0,735	0,882	0,920
Compressor tipo (H/SE)	H	H	H	H	H

CONGELACIÓN

	MONOBLOCO BT SFL2	MONOBLOCO BT SFL6	MONOBLOCO BT SFL8	MONOBLOCO BT SFL 12	MONOBLOCO BT SFL 16	MONOBLOCO BT SFL 20
Código	ONRV0090	ONRV0091	ONRV0095	ONRV0097	ONRV0096	ONRV0100
Compressor v/nº	220/2	220/2	220/2	220/2	380/3	380/3
Compressor kw	0,550	0,735	1,100	1,150	1,470	2,200
Compressor tipo (H/SE)	H	H	H	H	H	H

TABELA DE SELEÇÃO

GAMA TEMPERATURA 0/+5 °C

Modelo (em função m ³)	SFM 2	SFM 7	SFM 9	SFM 16	SFM 22	SFL 2	SFL 6	SFL 8	SFL 12	SFL 16	SFL 20
Temp. câmara °C	0/+5	0/+5	0/+5	0/+5	0/+5	-20/-25	-20/-25	-20/-25	-20/-25	-20/-25	-20/-25
32 °C volume m ³	4/6,6	8,6/13,2	14,3/19,3	18,4/25,2	22,6/30,8	3/1,8	5,1/3,3	6,2/4,5	14/9	15,2/10,3	18/13
43 °C volumen m ³	3,8/4,6	6,2/9,8	11/15,4	14,7/20,2	18,1/24,6	2,4/1,6	3,9/2,5	4,6/3,1	9/6	11,8/7,5	12,8/8,6