

COMPRESOR L'UNITE HERMETIQUE BAJA TEMPERATURA R404A 400V TAG2522Z-TZ



Compresores de refrigeración inteligentes, sostenibles y energéticamente eficientes para una amplia gama de aplicaciones comerciales, como cámaras frigoríficas, vitrinas, máquinas de fabricación de hielo, expositores refrigerados, refrigeración de procesos, etc. Reducen los costes de funcionamiento y su diseño compacto y ligero los hace ideales para espacios reducidos. Cuentan con opciones de velocidad variable/inversor para una mayor eficiencia y un control más preciso de la temperatura y la humedad. Aptos para refrigerantes naturales y de bajo nivel.

Cualificados para trabajar con refrigerantes de GWP bajo y ultrabajo, como por ejemplo:

Refrigerantes de clase A1: R448A, R449A, R513A, R452A-y HFC tradicionales como R134a, R404A/R507, R407A/C/F, R22.

Refrigerantes de clase A2L: R454C, R455A, R1234y este último refrigerante sólo para nuestras gamas comerciales ligeras/fraccionales.

Refrigerantes naturales: R290, R600a para nuestras gamas comerciales ligeras/fraccionales.



Código: MF10730

- Aplicación: LBP Baja presión de salida
- Refrigerante: R404A
- Frecuencia: 50Hz
- Tensión: 400V
- Gases aspirados: 20.0C
- Recalentamiento: -
- Subenfriamiento: 0.00 K
- Líquido: -
- Evaporación: -35.0 °C
- Condensación: 40.0 °C
- Prod. frigoríf.: 3197 W
- P. eléctrica: 2725 W
- Intensidad: 4.82 A
- COP: 1.17 (W/W)
- Caudal másico: 86.4 kg/h

Cond.	Evap	(°C)	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10
30	Prod. frigoríf.	(W)	3454	4126	5179	6614	8430	10627	13204
	P. eléctrica	(W)	2989	3129	3325	3578	3888	4255	4678
	Intensidad	(A)	4.64	4.97	5.40	5.95	6.60	7.37	8.25
35	Prod. frigoríf.	(W)	3038	3694	4691	6029	7708	9726	12082
	P. eléctrica	(W)	2701	2924	3200	3528	3910	4344	4831
	Intensidad	(A)	4.52	4.90	5.40	6.01	6.72	7.54	8.47
40	Prod. frigoríf.	(W)	2556	3197	4141	5388	6936	8783	10928
	P. eléctrica	(W)	2419	2725	3080	3484	3937	4438	4989
	Intensidad	(A)	4.37	4.82	5.38	6.05	6.82	7.70	8.68
45	Prod. frigoríf.	(W)		2668	3562	4721	6143	7827	9769
	P. eléctrica	(W)		2530	2964	3444	3968	4536	5150
	Intensidad	(A)		4.73	5.35	6.07	6.90	7.83	8.86
50	Prod. frigoríf.	(W)		2139	2982	4055	5355	6880	8625
	P. eléctrica	(W)		2337	2851	3405	4000	4636	5312
	Intensidad	(A)		4.63	5.31	6.09	6.98	7.96	9.04
55	Prod. frigoríf.	(W)			2426	3412	4590	5958	7511
	P. eléctrica	(W)			2737	3367	4033	4735	5475
	Intensidad	(A)			5.27	6.11	7.05	8.09	9.22
60	Prod. frigoríf.	(W)			1909	2805	3859	5068	6427
	P. eléctrica	(W)			2623	3327	4063	4833	5635
	Intensidad	(A)			5.25	6.14	7.14	8.23	9.41

