

COMPRESORES ALTERNATIVOS

TFH4525Y

DESCRIPCIÓN

Cilindrada (cc):	74.25
Peso neto (kg):	30,0
Cantidad de aceite (cc):	1330.0
Tipo de aceite:	Poliéster
Dispositivo de expansión:	Tubo capilar/Válvula de expansión
Refrigeración:	Ventilador
Bobinado principal (Ohm):	6,3
Corriente:	RLA (A) 3,9 4,1 MCC (A) 6,7 7,3 LRA (A) 25 25
Equipo eléctrico:	TRI
Sobrecarga:	Interna
Conexión frigorífica para OD:	Tubo de aspiración 15,9 (5/8") Tubo de descarga 12,7 (1/2") Tubo de proceso 6,35 (1/4")



Código: MF10634

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Condiciones	Frecuencia	Vatios	BTU/h	Nivel sonoro ISO3745 / ISO 3743-1
EN12900 / R134a	50 Hz / 60 Hz	5654 / 6594	19280 / 22484	73 dBA

RENDIMIENTO

50 Hz R134a

4 Temp. de condensación	5 Temp. de evaporación	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
30	1 P frigorífica	(Watt)	1591	2224	2999	3938	5061	6390	7946	9750	11823
	2 P absorbida	(W)	953	1101	1261	1429	1600	1770	1934	2088	2227
	3 I absorbida	(A)	2,70	2,84	2,99	3,16	3,34	3,54	3,76	3,99	4,24
40	1 P frigorífica	(Watt)	1183	1741	2420	3242	4228	5398	6774	8377	10229
	2 P absorbida	(W)	967	1119	1290	1478	1677	1882	2090	2296	2495
	3 I absorbida	(A)	2,63	2,81	3,01	3,22	3,45	3,69	3,95	4,22	4,51
50	1 P frigorífica	(Watt)		1299	1885	2592	3442	4456	5654	7058	8690
	2 P absorbida	(W)		1135	1309	1507	1725	1957	2200	2448	2698
	3 I absorbida	(A)		2,75	2,99	3,24	3,51	3,80	4,10	4,42	4,75
60	1 P frigorífica	(Watt)			1407	2001	2717	3576	4598	5806	7220
	2 P absorbida	(W)			1330	1530	1757	2007	2275	2557	2849
	3 I absorbida	(A)			2,93	3,23	3,54	3,87	4,22	4,58	4,95

60 Hz R134a

N°216LU-T

4 Temp. de condensación	5 Temp. de evaporación	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
30	1 P frigorífico	(Watt)	1886	2581	3433	4471	5723	7217	8980	11042	13430
	2 P absorbido	(W)	1106	1307	1520	1751	2002	2280	2589	2934	3320
	3 I absorbido	(A)	2,42	2,60	2,82	3,09	3,40	3,76	4,16	4,60	5,09
40	1 P frigorífico	(Watt)	1425	2055	2820	3750	4871	6214	7804	9671	11843
	2 P absorbido	(W)	1056	1297	1542	1797	2066	2354	2665	3005	3378
	3 I absorbido	(A)	2,37	2,57	2,82	3,12	3,46	3,84	4,27	4,74	5,25
50	1 P frigorífico	(Watt)		1526	2198	3013	3998	5182	6594	8260	10209
	2 P absorbido	(W)		1217	1510	1805	2106	2419	2749	3099	3475
	3 I absorbido	(A)		2,54	2,82	3,14	3,50	3,91	4,37	4,86	5,41
60	1 P frigorífico	(Watt)			1592	2285	3128	4148	5374	6833	8553
	2 P absorbido	(W)			1394	1745	2095	2449	2812	3188	3583
	3 I absorbido	(A)			2,80	3,15	3,54	3,98	4,46	4,98	5,55

- 1 = capacidad de refrigeración
- 2 = potencia de entrada
- 3 = corriente
- 4 = temperatura de condensación
- 5 = temperatura de evaporación

DIMENSIONES

