

Typ: Sprężarki półhermetyczne tłokowe

Producent: Frascold

Typoszereg: F

Model: F 5 24 Y

Dane techniczne

Znamionowa moc silnika [kW]:	3,7
Ilość cylindrów:	2
Pojemność skokowa [m ³ /h]:	23,6
Pojemność cylindra [cm ³]:	135,72
Ilość obrotów [min ⁻¹]:	1450
Masa [kg]:	79
Napełnienie olejem [dm ³]:	2,1
Zasilanie [V/~/Hz]:	220V/3/50Hz \ 400V/3/50Hz

Przyłącza

	<u>milimetry</u>	<u>cale</u>
Króciec ssawny:	28	1 1/8"
Króciec tłoczny:	22	7/8"

R404A/R507

Wydajność chłodnicza [W]

t_c \ t_e	5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40	-45
30	26 550	22 330	18 660	15 550	12 800	10 440	8 410	6 710	5 230	4 010	2 900
40	23 120	19 420	16 200	13 470	11 040	8 960	7 160	5 650	4 340	3 260	2 280
45	21 320	17 900	14 920	12 380	10 130	8 190	6 510	5 110	3 890	2 880	1 960
50	19 340	16 230	13 510	11 190	9 130	7 360	5 820	4 530	3 410	2 480	-

Warunki robocze: temperatura gazu zasysanego 20°C, dochłodzenie 0K

t_c - Temperatura skraplania [°C]

t_e - Temperatura odparowania [°C]