

Typ: Sprężarki hermetyczne spiralne - cyfrowe

Producent: Copeland

Typoszereg: ZPD

Model: ZPD54KCE-TFD

Dane techniczne

Znamionowa moc silnika [KM]:	4,6
Wydajność objętościowa [m ³ /h]:	8,9
Masa netto [kg]:	33
Masa brutto [kg]:	36
Napełnienie olejem [dm ³]:	1,2

Dane elektryczne

Zasilanie [V/~/Hz]:	380-420V/3/50Hz
Prąd zwarcia [A]:	97
Max. pobór prądu [A]:	23
Oporność uzwojenia [Ω]:	1,65/0,69

Przyłącza

	<u>cale</u>
Przyłącze do zaworu Rotolock (ssanie):	-
Przyłącze do zaworu Rotolock (tłoczenie):	-
Przyłącze rurowe na ssaniu (lutowane):	3/4"
Przyłącze rurowe na tłoczeniu (lutowane):	1/2"



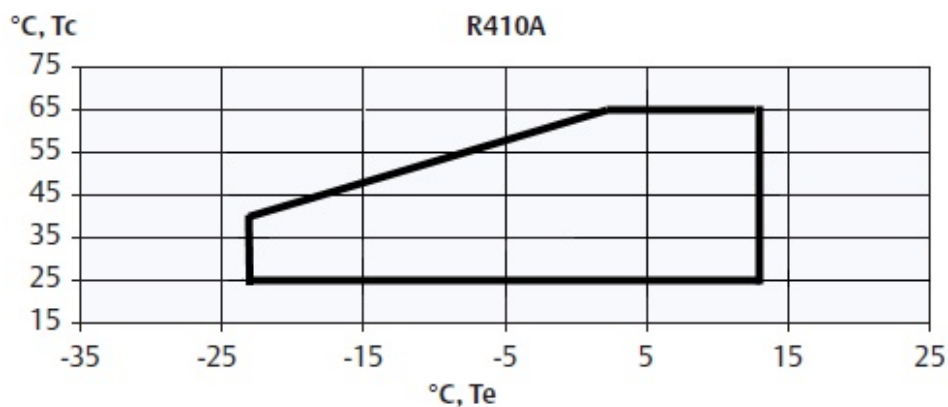
R410A

Wydajność chłodnicza [kW]

$t_c \setminus t_e$	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12.5
30	6.05	7.40	8.90	10.70	12.75	15.11	16.15	17.80	19.30
40	5.20	6.50	7.90	9.50	11.40	13.50	14.45	15.95	17.30
50	-	-	6.70	8.20	9.85	11.75	12.60	13.90	15.10

Pobór mocy [kW]

$t_c \setminus t_e$	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12.5
30	2.45	2.44	2.42	2.40	2.37	2.35	2.35	2.34	2.34
40	3.13	3.11	3.08	3.05	3.02	3.00	2.99	2.99	2.98
50	-	-	3.99	3.94	3.89	3.84	3.83	3.81	3.80

Zakres zastosowania

Warunki robocze: przegrzanie na ssaniu 10K, dochłodzenie 0K

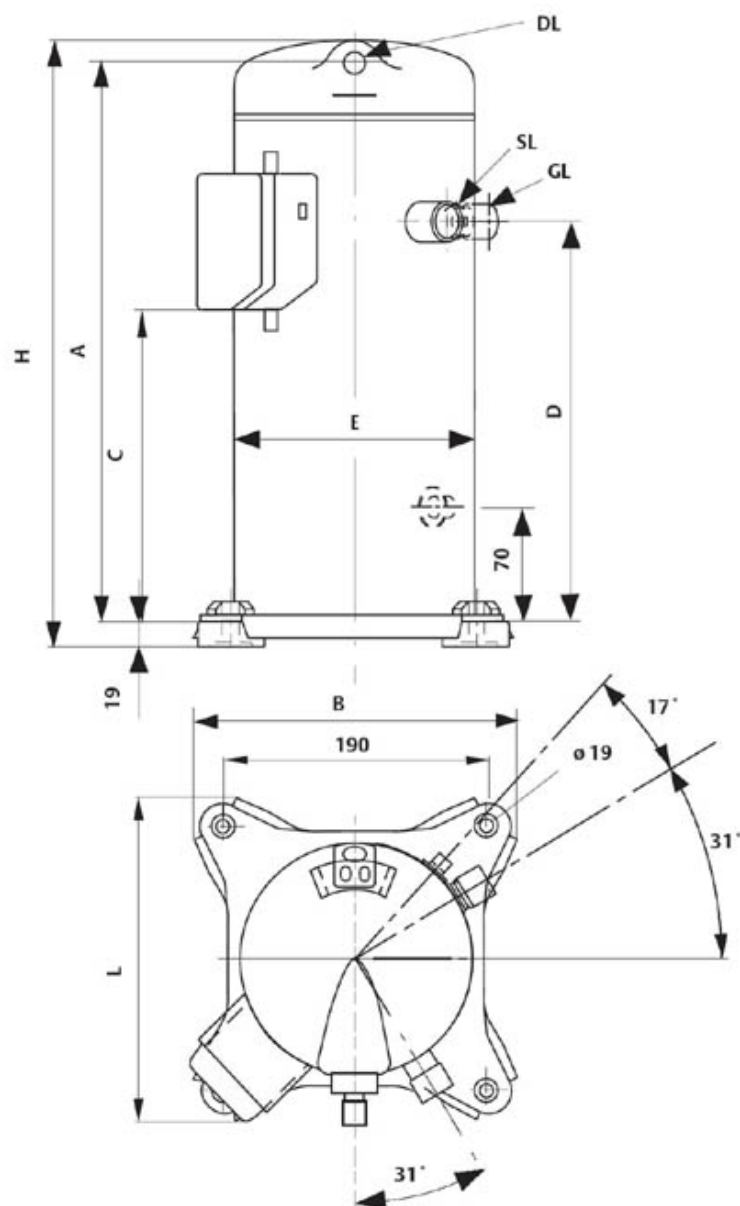
 t_c - Temperatura skraplania [°C] t_e - Temperatura odparowania [°C]



ELEKTRONIKA S.A.
TECHNIKA CHŁODNICZA I KLIMATYZACJA

Model: ZPD54KCE-TFD

Wymiary



A	371 mm
B	240 mm
C	235 mm
D	277 mm
E	167 mm
H	419 mm
L	231 mm



ELEKTRONIKA S.A.
TECHNIKA CHŁODNICZA I KLIMATYZACJA

Model: ZPD54KCE-TFD

Zdjęcie

