

Typ: Sprężarki hermetyczne spiralne - cyfrowe

Producent: Copeland

Typoszereg: ZPD

Model: ZPD42KCE-TFD

Dane techniczne

Znamionowa moc silnika [KM]:	3,5
Wydajność objętościowa [m ³ /h]:	6,9
Masa netto [kg]:	31
Masa brutto [kg]:	34
Napełnienie olejem [dm ³]:	1,2

Dane elektryczne

Zasilanie [V/~/Hz]:	380-420V/3/50Hz
Prąd zwarcia [A]:	35
Max. pobór prądu [A]:	6
Oporność uzwojenia [Ω]:	5,35

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"



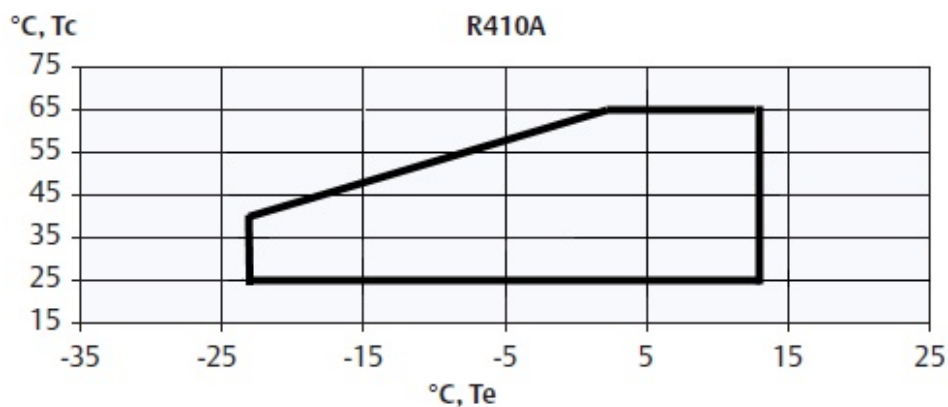
R410A

Wydajność chłodnicza [kW]

$t_c \setminus t_e$	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12.5
30	4.30	5.45	6.70	8.15	9.90	11.90	12.80	14.20	15.50
40	3.70	4.75	5.95	7.25	8.80	10.55	11.30	12.60	13.70
50	-	-	5.05	6.25	7.60	9.15	9.80	10.90	11.90

Pobór mocy [kW]

$t_c \setminus t_e$	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12.5
30	1.80	1.84	1.89	1.91	1.91	1.87	1.84	1.77	1.70
40	2.26	2.29	2.34	2.37	2.39	2.38	2.37	2.33	2.28
50	-	-	2.93	2.97	3.01	3.02	3.02	3.00	2.97

Zakres zastosowania

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

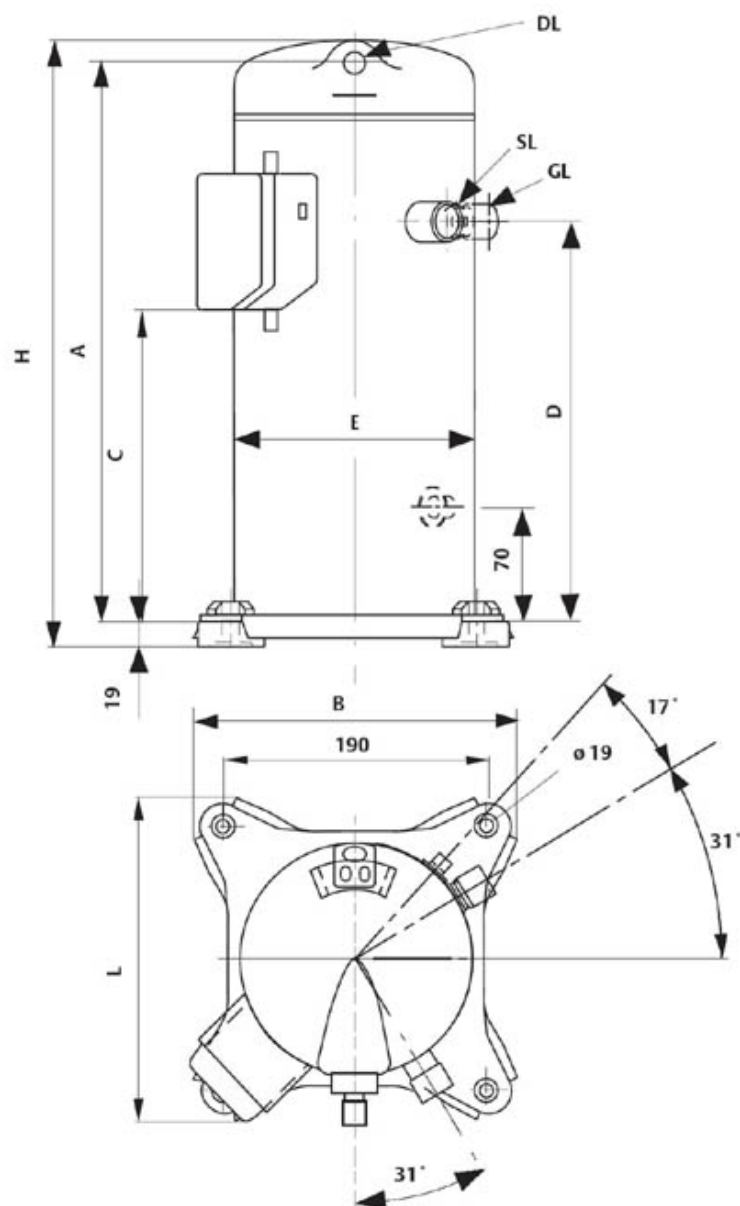
 t_c - Temperatura skraplania [°C] t_e - Temperatura odparowania [°C]



ELEKTRONIKA S.A.
TECHNIKA CHŁODNICZA I KLIMATYZACJA

Model: ZPD42KCE-TFD

Wymiary



A	358 mm
B	240 mm
C	222 mm
D	265 mm
E	167 mm
H	405 mm
L	231 mm



ELEKTRONIKA S.A.
TECHNIKA CHŁODNICZA I KLIMATYZACJA

Model: ZPD42KCE-TFD

Zdjęcie

