

Typ: Sprężarki hermetyczne spiralne - cyfrowe

Producent: Copeland

Typoszereg: ZPD

Model: ZPD34KCE-TFD

Dane techniczne

Znamionowa moc silnika [KM]:	3
Wydajność objętościowa [m ³ /h]:	5,7
Masa netto [kg]:	30
Masa brutto [kg]:	33
Napełnienie olejem [dm ³]:	1,2

Dane elektryczne

Zasilanie [V/~/Hz]:	380-420V/3/50Hz
Prąd zwarcia [A]:	82
Max. pobór prądu [A]:	19
Oporność uzwojenia [Ω]:	1,80/0,90

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

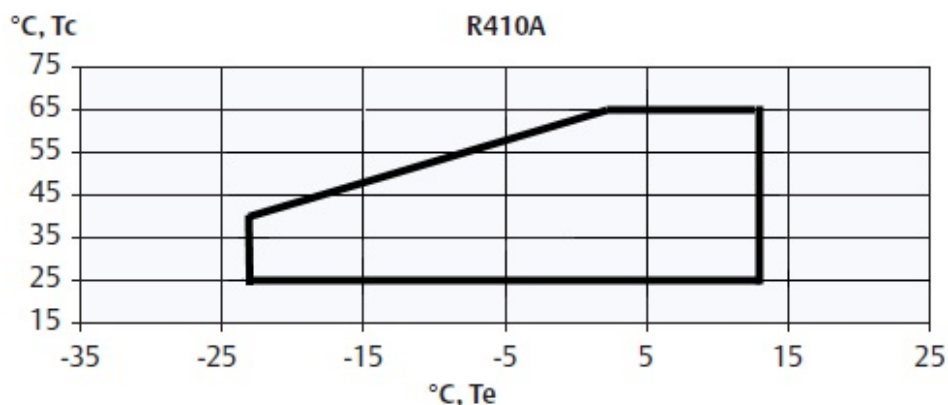
Wydajność chłodnicza [kW]

$t_c \setminus t_e$	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12.5
30	3.55	4.55	5.70	7.05	8.60	10.30	11.05	12.25	13.25
40	3.00	3.90	5.00	6.20	7.65	9.20	9.90	11.00	12.00
50	-	-	4.20	5.30	6.60	8.05	8.70	9.70	10.60

Pobór mocy [kW]

$t_c \setminus t_e$	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12.5
30	1.69	1.68	1.65	1.63	1.59	1.56	1.54	1.52	1.51
40	2.14	2.13	2.11	2.08	2.04	2.00	1.98	1.96	1.93
50	-	-	2.68	2.64	2.60	2.55	2.53	2.50	2.48

Zakres zastosowania



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

t_c - Temperatura skraplania [°C]

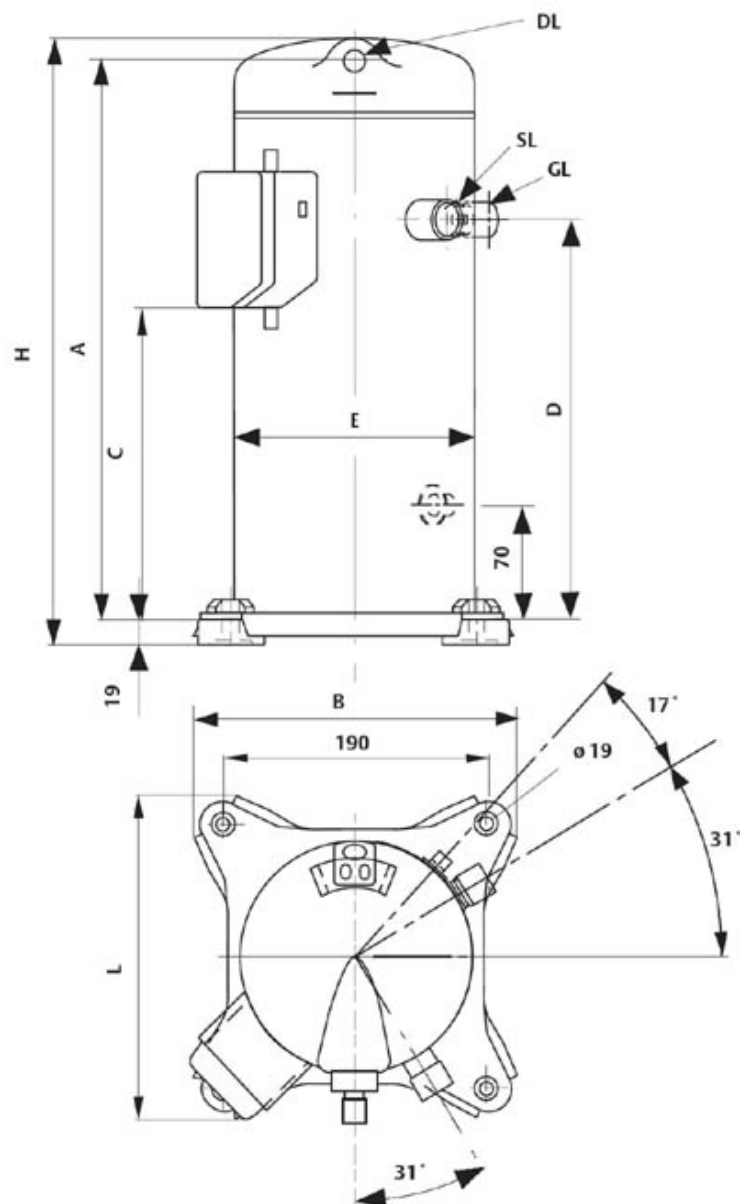
t_e - Temperatura odparowania [°C]



ELEKTRONIKA S.A.
TECHNIKA CHŁODNICZA I KLIMATYZACJA

Model: ZPD34KCE-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: ZPD34KCE-TFD

Zdjęcie

