

Модель: ZPD83KCE-TFD

Тип: Компрессор герметичный спиральный - Цифровой
Производитель: Copeland
Серия: ZPD

Модель: ZPD83KCE-TFD

Технические данные

Номинальная мощность двигателя [КМ]:	7
Объемная производительность [m ³ /h]:	13,4
Масса нетто [kg]:	45
Масса брутто [кг]:	48
Наполнение маслом [dm ³]:	1,8

Электрические данные

Питание [V/~/Hz]:	380-420V/3/50Hz
Ток короткого замыкания:	74
Макс. потребление тока:	12,2
Сопротивление обмоток [Ω]:	2,27

Присоединения

	<u>Дюймы</u>
Подсоединение вентиля Rotolock (всасывание):	-
Подсоединение вентиля Rotolock (нагнетание):	-
Трубное подсоединение на всасывании (пайка):	7/8"
Трубное подсоединение на нагнетании (пайка):	1/2"

R410A

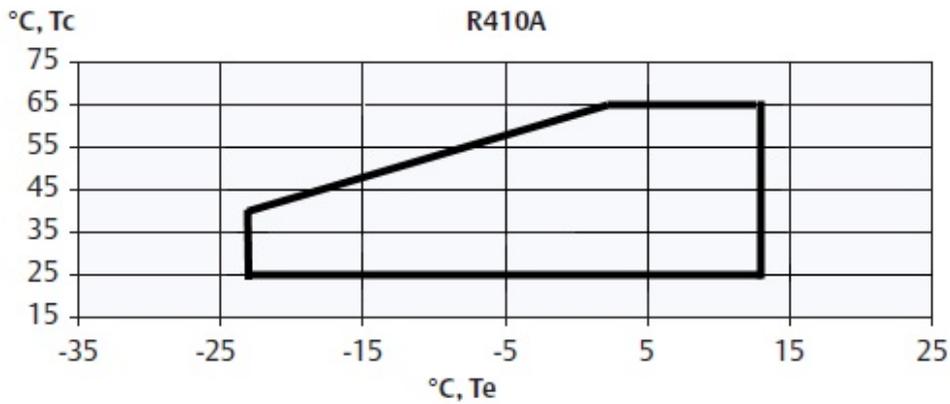
Холодопроизводительность [кВт]

$t_c \setminus t_e$	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12.5
30	9.10	11.10	13.50	16.30	19.45	23.00	24.55	27.00	29.10
40	7.90	9.70	11.85	14.35	17.20	20.50	21.90	24.15	26.10
50	-	-	10.10	12.30	14.80	17.70	19.00	21.00	22.80

Потребление мощности [кВт]

$t_c \setminus t_e$	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12.5
30	3.54	3.63	3.70	3.76	3.82	3.89	3.93	3.99	4.05
40	4.32	4.48	4.59	4.68	4.74	4.80	4.82	4.86	4.89
50	-	-	5.61	5.77	5.89	5.98	6.01	6.04	6.07

Диапазон применения



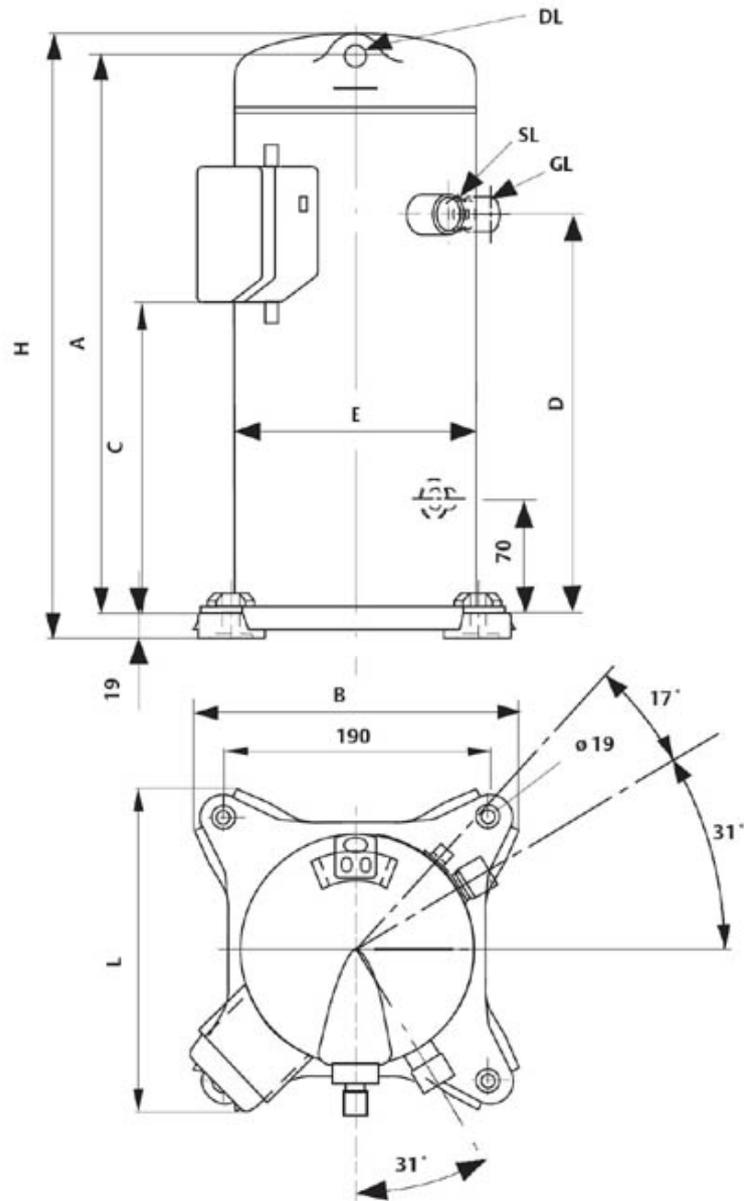
Рабочие условия: перегрев на всасывании 10K, охлаждение 0K

t_c - Температура конденсации [°C]

t_e - Температура кипения [°C]

Модель: ZPD83KCE-TFD

Размеры



A	410 mm
B	240 mm
C	233 mm
D	297 mm
E	185 mm
H	457 mm
L	247 mm

Модель: ZPD83KCE-TFD

Снимок

