

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

Модель: ZPD42KCE-TFD

Технические данные

Номинальная мощность двигателя [КМ]:	3,5
Объёмная производительность [m³/h]:	6,9
Масса нетто [kg]:	31
Масса брутто [кг]:	34
Наполнение маслом [dm³]:	1,2

Электрические данные

Питание [V/~/Hz]:	380-420V/3/50Hz
Ток короткого замыкания:	35
Макс. потребление тока:	6
Сопротивление обмоток [Ω]:	5,35

Присоединения

	<u>Дюймы</u>
Подсоединение вентиля Rotolock (всасывание):	-
Подсоединение вентиля Rotolock (нагнетание):	-
Трубное подсоединение на всасывании (пайка):	3/4"
Трубное подсоединение на нагнетании (пайка):	1/2"

R410A

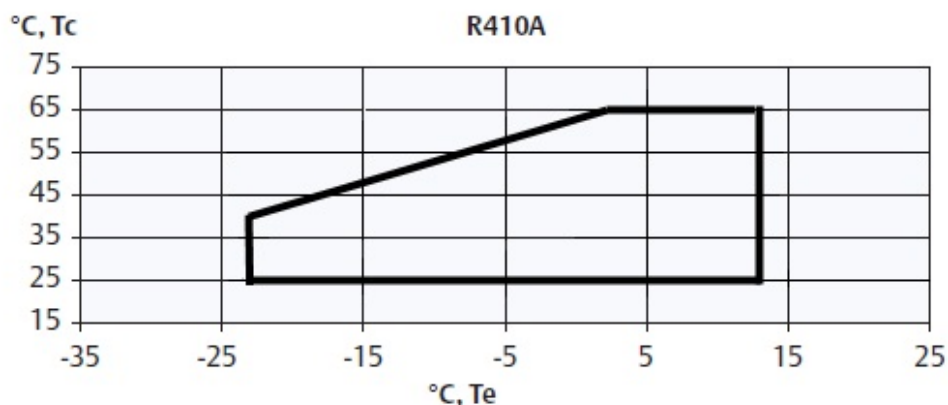
Холодопроизводительность [кВт]

$t_c \setminus t_e$	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12.5
30	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

Потребление мощности [кВт]

$t_c \setminus t_e$	-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

Диапазон применения



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

t_c - Температура конденсации [°C]

t_e - Температура кипения [°C]

Размеры



Модель: ZPD42KCE-TFD

Снимок

