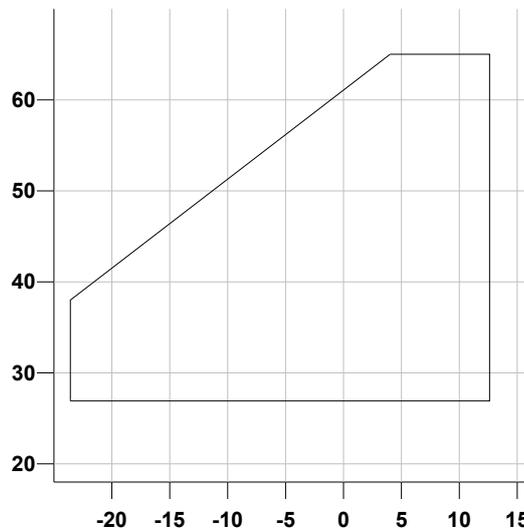


50Hz

ZPD103KCE-TFD

R410A



Мин. темп. кипения при
10K Перегрев всас.газа

Перегрев всас.газа 10,0K

Темп. кипения °C

Переохл.жидкости 0,0K

Конденс. °C	Холодопр. kW								
	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5
27	11,25	14,00	17,15	20,80	25,00	29,80	32,00	35,30	38,30
30	10,80	13,50	16,60	20,20	24,30	28,90	30,90	34,20	37,10
35	10,00	12,65	15,65	19,05	22,90	27,40	29,30	32,30	35,10
40	9,06	11,70	14,60	17,90	21,60	25,80	27,60	30,50	33,00
45		10,55	13,45	16,60	20,20	24,10	25,80	28,50	30,90
50			12,10	15,20	18,60	22,40	24,00	26,60	28,80
55				13,65	16,90	20,50	22,00	24,40	26,60
60					15,00	18,45	19,90	22,10	24,10
65						16,05	17,45	19,55	21,40
	Потребл. мощность kW								
	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5
27	4,22	4,23	4,22	4,20	4,21	4,24	4,27	4,34	4,41
30	4,52	4,53	4,52	4,51	4,51	4,56	4,59	4,66	4,73
35	5,08	5,07	5,06	5,04	5,04	5,09	5,12	5,19	5,27
40	5,73	5,70	5,67	5,63	5,63	5,66	5,69	5,76	5,84
45		6,45	6,38	6,32	6,29	6,31	6,33	6,39	6,46
50			7,23	7,13	7,07	7,05	7,07	7,11	7,17
55				8,09	7,98	7,93	7,92	7,94	7,98
60					9,07	8,96	8,94	8,93	8,94
65						10,20	10,15	10,10	10,05
	Рабочий ток 400V, A								
	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5
27	10,21	10,21	10,19	10,16	10,15	10,19	10,22	10,29	10,38
30	10,51	10,51	10,49	10,47	10,48	10,52	10,56	10,64	10,73
35	11,09	11,09	11,06	11,04	11,05	11,10	11,15	11,23	11,34
40	11,82	11,79	11,75	11,71	11,70	11,75	11,79	11,88	11,98
45		12,67	12,58	12,51	12,48	12,51	12,54	12,62	12,71
50			13,62	13,50	13,42	13,41	13,43	13,49	13,57
55				14,71	14,57	14,51	14,50	14,53	14,59
60					15,97	15,83	15,80	15,79	15,82
65						17,43	17,37	17,31	17,29
	Массовый расход g/s								
	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5
27	62,50	76,50	93,00	111,50	133,00	157,00	167,00	184,00	199,00
30	61,90	76,50	92,50	111,00	132,50	156,00	167,00	183,00	198,00
35	60,20	75,00	92,00	110,50	131,50	155,00	165,00	182,00	196,00
40	57,60	73,30	90,50	109,50	130,50	154,00	164,00	180,00	194,00
45		70,40	88,50	108,00	129,00	153,00	163,00	179,00	193,00
50			85,00	105,50	127,50	151,00	161,00	177,00	191,00
55				102,00	124,50	149,00	159,00	176,00	190,00
60					121,00	146,50	157,00	174,00	188,00
65						143,00	154,00	171,00	186,00

50Hz

ZPD103KCE-TFD

R410A

Copeland Scroll - КОМПРЕССОР: - Кондиционирование воздуха - Цифровой

МЕХАН. И ФИЗ. ХАР-КИ КОМПРЕССОРА

Объемн.произв., куб.м/ч	16.8
Длина/ширина, мм	293/285
Высота, мм	533
Вес нетто, кг	60.8
Диам.резьбы всас.патр.Rotalock, "	1 3/4
Диам.резьбы нагн.патр.Rotalock, "	1 1/4
Диам.укор.всас.патрубка, "	1 3/8
Диам укор.нагн.патрубка, "	7/8
Кол-во масла, л.	3.25
Монт.база (диам.отв.), мм	190 x 190 (0.0)
звук.давление на 1 м (выс.темп.), Дб	63
звук.энергия (выс.темп.), Дб	74
высокое давление, бар	45
Сторона низкого давления, бар (избыт.)	29.5

ЭЛЕКТР. ХАР-КИ КОМПРЕССОРА (380/420V - 3~ - 50Hz)

Максим. рабочий ток, А	21
Ток при заклин. роторе, А	111
Сопротивление обмотки, Ом	1.36
Класс защиты по умолч.	IP 21 (IEC 34)

ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (включено)

Класс защиты	IP21
Монтажные шайбы	Жесткие крепления для работы в параллель
Масляный сервисный вентиль	Клапан Шредера
Управление Digital	Встроенный СВ
Обратный клапан (NRV)	Обратный клапан в нагн.патрубке

ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (дополн. заказ)

Подогреватель картера	внешн. 90Вт
Монтажные шайбы	резиновые опоры для одиночн.применения
Управление Digital	Катушка СВ 24В для Digital
Управление Digital	Катушка СВ 230В для Digital
Комплект переходников	адаптер R1"1/4 -В 1"1/8 для двухфазной трубы для паралл.соединения
Затухание шума	Шумозащитный кожух (12Дб)

ВЕРСИИ ДВИГАТЕЛЯ

Электропитание	Номинальн. Напряжение	Код эл.двиг.	соединения при пупрямое соединени	коррекция тока при отклоне
380-420 V/3~/50H	400	TFD	Y	1,00