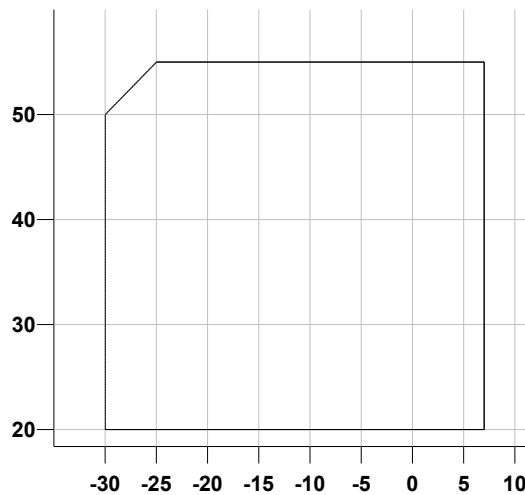


50Hz

D3SC-100X

R404A Верхн.точка



Мин. темп. кипения при

——— 20°C Темп. всас. газа сертифицирован ASERCOM

——— 25°C Темп. всас. газа

Темп. всас. газа 20,0°C

Темп. кипения °C

Переохл.жидкости 0,0K

Конденс. °C	Холодопр. kW								
	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7
20	11,55	14,75	18,55	23,10	28,40	34,50	41,50	49,50	52,90
25	10,65	13,70	17,30	21,60	26,50	32,30	38,90	46,30	49,50
30	9,77	12,65	16,00	20,00	24,70	30,00	36,10	43,10	46,10
35	8,89	11,55	14,75	18,45	22,80	27,70	33,40	39,90	42,70
40	8,01	10,50	13,45	16,90	20,90	25,40	30,70	36,60	39,20
45	7,13	9,45	12,15	15,30	18,90	23,10	27,90	33,30	35,70
50	6,24	8,38	10,85	13,70	16,95	20,80	25,10	30,00	32,20
55		7,30	9,52	12,05	15,00	18,40	22,20	26,70	28,60
	Потребл. мощность kW								
	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7
20	4,81	5,33	5,79	6,17	6,45	6,59	6,58	6,38	6,24
25	4,99	5,58	6,14	6,62	7,02	7,29	7,42	7,37	7,30
30	5,12	5,80	6,44	7,03	7,54	7,94	8,20	8,30	8,29
35	5,22	5,97	6,70	7,39	8,00	8,53	8,92	9,17	9,22
40	5,28	6,09	6,91	7,69	8,42	9,06	9,59	9,98	10,10
45	5,29	6,18	7,07	7,95	8,78	9,54	10,20	10,75	10,90
50	5,26	6,22	7,19	8,16	9,09	9,96	10,75	11,40	11,65
55		6,21	7,26	8,31	9,34	10,30	11,25	12,05	12,30
	Рабочий ток 400V, A								
	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7
20	10,55	11,25	11,91	12,48	12,91	13,18	13,22	13,01	12,84
25	10,41	11,20	11,95	12,64	13,20	13,61	13,82	13,79	13,70
30	10,55	11,43	12,30	13,11	13,82	14,39	14,77	14,92	14,91
35	10,83	11,82	12,80	13,75	14,61	15,35	15,91	16,27	16,34
40	11,10	12,20	13,31	14,41	15,43	16,35	17,11	17,67	17,83
45	11,20	12,42	13,68	14,93	16,13	17,23	18,20	18,99	19,24
50	10,99	12,35	13,76	15,18	16,56	17,87	19,05	20,07	20,42
55		11,83	13,40	15,00	16,58	18,09	19,50	20,76	21,21
	Массовый расход g/s								
	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7
20	70,70	90,50	115,00	144,00	178,00	219,00	266,00	321,00	345,00
25	68,40	88,50	112,50	141,00	175,00	215,00	261,00	315,00	340,00
30	66,00	86,00	109,50	138,00	171,00	210,00	256,00	310,00	334,00
35	63,50	83,00	106,50	134,50	167,00	206,00	251,00	304,00	328,00
40	60,70	80,00	103,50	130,50	163,00	201,00	246,00	298,00	321,00
45	57,80	77,00	100,00	126,50	158,00	196,00	240,00	291,00	314,00
50	54,50	73,60	96,00	122,50	153,00	190,00	233,00	284,00	307,00
55		69,90	92,00	118,00	148,00	184,00	227,00	277,00	300,00

50Hz

D3SC-100X

R404A Верхн.точка

DWM Copeland - КОМПРЕССОР: - - S серия**МЕХАН. И ФИЗ. ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПРЕССОРА**

Кол-во цилиндров	3
Объемн.произв., куб.м/ч	38
Диам./Ход поршня, мм	60.4/50.8
Длина/ширина, мм	682/370
Высота, мм	480
Вес нетто, кг	159
Вес брутто, кг	174
Диам.всас.патрубка, "	1 3/8
Диам.нагнет.патрубка, "	1 1/8
Кол-во масла, л.	3.7
частотный диапазон, Гц	25 - 60
Монт.база (диам.отв.), мм	381 x 305 (18.0)
высокое давление, бар	32.5
Сторона низкого давления, бар (избыт.)	22.5

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

Максим. рабочий ток, А	21.6
Ток при заклин. роторе, А	106
Класс защиты по умолч.	IP 54 (IEC 34)

ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (включено)

Реле давления масла	Датчик OPS2
Монтажные пружины	4

ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (дополн. заказ)

Доп. охлаждение	Вертикальный вентилятор 70Вт
Подогреватель картера	Внутр.70Вт
Класс защиты	IP56
Реле давления масла	OPS2 электрон.реле
Устр-во пуска без нагрузки	Доступны
Увеличенный картер	Установленный
Комплект переходников	Для работы в параллель
Обратный клапан (NRV)	Для работы с разгруженный пуском
Регулятор уровня масла	ALCO Trax-Oil OM3
Инвертор	Emerson Industrial Automation, Unidrive M200 05 400 270

ВЕРСИИ ДВИГАТЕЛЯ

Электропитание	Номинальн. Код эл.двиг.	соединения при пупрямое соединениикоррекция тока при отклоне		
	Напряжение			
380-420 V/3~/50H	400 AWM	YY/Y	Y	1,00
220-240 V/3~/50H	230 EWL	Y/DELTA	DELTA	1,73
380-420 V/3~/50H	400 EWL		Y	1,00
380-420 V/3~/50H	400 EWM	Y/DELTA	DELTA	1,00
220-240 V/3~/50H	230 AWR	YY/Y	Y	1,73
500-550 V/3~/50H	525 AWY	YY/Y	Y	0,76
500-550 V/3~/50H	525 TWY		DELTA	0,76
220-240 V/3~/60H	230 EWK	Y/DELTA	DELTA	2,10
380-420 V/3~/60H	380 EWK		Y	1,20
440-480 V/3~/60H	460 EWD	Y/DELTA	DELTA	1,00
380 V/3~/60Hz	380 AWX	YY/Y	Y	1,20
440-480 V/3~/60H	460 AWD	YY/Y	Y	1,00