

DHAX34P/315-4

Двигатель: 220-240V Δ / 380-420V Y -3- 50Hz

Хладагент: R404A, R507

Тема: Предварительный расчет

Эксплуатационные характеристики

Применение: Охлаждение и кондиционирование

T расчетная: T точки росы

Частота сети: 50 Hz

Напряжение: 400 V

Температура всас. газа: 20 °C

Переохлаждение (вне конденсатора): 0 K

tc [°C]		to [°C]									
		-15,0	-20,0	-25,0	-30,0	-35,0	-40,0				
20,0	Q [W]		27400	22200	17440	13500	10200				
	P [kW]		8,10	7,26	6,46	5,70	4,94				
	I [A]		14,98	13,94	12,98	12,10	11,28				
25,0	Q [W]		25400	20400	16060	12380	9320				
	P [kW]		8,86	7,94	7,04	6,18	5,34				
	I [A]		15,96	14,76	13,66	12,66	11,72				
30,0	Q [W]		23400	18740	14740	11320	8480				
	P [kW]		9,46	8,44	7,46	6,50	5,58				
	I [A]		16,76	15,40	14,16	13,02	11,96				
35,0	Q [W]		21600	17160	13440	10300	7660				
	P [kW]		9,94	8,80	7,72	6,68	5,66				
	I [A]		17,40	15,90	14,50	13,24	12,06				
40,0	Q [W]		19560	15600	12180	9280	6840				
	P [kW]		10,32	9,08	7,90	6,76	5,64				
	I [A]		17,92	16,26	14,72	13,32	12,04				
45,0	Q [W]		17720	14080	10940	8260	6000				
	P [kW]		10,64	9,30	8,02	6,76	5,54				
	I [A]		18,38	16,54	14,88	13,34	11,94				
50,0	Q [W]		15860	12540	9660	7200	5140				
	P [kW]		10,94	9,50	8,10	6,74	5,42				
	I [A]		18,80	16,80	14,98	13,30	11,80				
55,0	Q [W]		14020	11000	8380	6120	4220				
	P [kW]		11,26	9,70	8,18	6,72	5,28				
	I [A]		19,24	17,08	15,10	13,28	11,66				

Уменьшенная температура всасываемого газа ($\Delta t_{oh} < 20K$)

to Температура кипения

tc Температура конденсации

Q Холодопроизв. компрессора

P Потребляемая мощность

I Потребляемый ток

Возможны изменения без предварительного уведомления

Кому: Промышленная Холодильная
Компания info@phk-holod.ru

От кого:

26.10.2022
стр. 1 из 1

VAP 11.12.0