

HAХ44e/665-4

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R407F

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]										
		-20,0	-25,0	-30,0	-35,0	-40,0						
15,0	Q [W]	28300	22000	16700	12400	8830						
	P [kW]	6,90	6,37	5,74	5,03	4,25						
	I [A]	15,40	14,80	14,20	13,60	12,90						
20,0	Q [W]	26900	20800	15800	11600	8230						
	P [kW]	7,43	6,76	6,01	5,20	4,35						
	I [A]	15,90	15,20	14,50	13,80	13,00						
25,0	Q [W]	25400	19600	14800	10900	7600						
	P [kW]	7,91	7,11	6,25	5,35	4,44						
	I [A]	16,40	15,60	14,70	13,90	13,10						
30,0	Q [W]	23900	18300	13800	10100	6950						
	P [kW]	8,35	7,42	6,45	5,47	4,49						
	I [A]	16,90	15,90	14,90	14,00	13,10						
35,0	Q [W]	22200	17000	12800	9190	6290						
	P [kW]	8,74	7,68	6,61	5,55	4,52						
	I [A]	17,30	16,20	15,10	14,10	13,20						
40,0	Q [W]	20600	15700	11700	8350	5620						
	P [kW]	9,07	7,90	6,73	5,60	4,53						
	I [A]	17,70	16,40	15,20	14,10	13,20						
45,0	Q [W]	18900	14400	10600	7500	4960						
	P [kW]	9,36	8,07	6,81	5,62	4,50						
	I [A]	18,00	16,60	15,30	14,10	13,10						
50,0	Q [W]	17200	13000	9480	6650	4310						
	P [kW]	9,59	8,19	6,86	5,60	4,45						
	I [A]	18,30	16,70	15,30	14,10	13,10						
55,0	Q [W]	15500	11600	8400	5820	3680						
	P [kW]	9,77	8,27	6,85	5,55	4,37						
	I [A]	18,50	16,80	15,30	14,10	13,00						

Предварительные рабочие характеристики.



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