

DHGX4/650-4 S

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R407C

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]									
		10,0	5,0	0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0			
20,0	Q [W]	151000	125000	102400	83200	66800	53200	41800			
	P [kW]	19,24	18,72	18,06	17,24	16,32	15,28	14,16			
	I [A]	39,40	38,60	38,00	37,00	36,00	34,80	33,60			
25,0	Q [W]	142600	118200	97000	78800	63400	50400	39600			
	P [kW]	21,20	20,40	19,64	18,64	17,50	16,24	14,90			
	I [A]	41,80	40,80	39,80	38,60	37,20	35,80	34,40			
30,0	Q [W]	134400	111400	91400	74400	59800	47600	37200			
	P [kW]	23,20	22,40	21,20	20,00	18,76	17,26	15,66			
	I [A]	44,40	43,20	42,00	40,40	38,80	37,00	35,20			
35,0	Q [W]	126200	104600	85800	69800	56200	44600	34800			
	P [kW]	25,40	24,40	23,00	21,60	20,00	18,28	16,42			
	I [A]	47,40	46,00	44,20	42,40	40,20	38,20	36,00			
40,0	Q [W]	118000	97800	80400	65400	52400	41400	32000			
	P [kW]	27,80	26,40	24,80	23,20	21,20	19,26	17,10			
	I [A]	50,80	48,80	46,60	44,40	41,80	39,40	36,80			
45,0	Q [W]	110000	91000	74800	60800	48800	38400	29200			
	P [kW]	30,20	28,60	26,60	24,60	22,40	20,00	17,68			
	I [A]	54,20	51,80	49,20	46,40	43,40	40,40	37,40			
50,0	Q [W]	102000	84400	69400	56200	45000	35000	26400			
	P [kW]	32,60	30,60	28,40	26,00	23,60	20,80	18,10			
	I [A]	57,80	54,80	51,80	48,40	44,80	41,40	38,00			
55,0	Q [W]	94200	78000	63800	51600	41000	31800				
	P [kW]	34,80	32,60	30,00	27,40	24,60	21,40				
	I [A]	61,40	58,00	54,20	50,20	46,20	42,20				

Дополнительное охлаждение или уменьшение температуры 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