

DHGX5/945-4 S

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

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]									
		10,0	5,0	0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0			
20,0	Q [W]		212000	178600	148800	122800	100000	80400			
	P [kW]		30,00	29,60	28,80	27,80	26,20	24,40			
	I [A]		53,60	53,20	52,00	50,60	48,60	46,20			
25,0	Q [W]		198000	166600	138800	114400	93200	74800			
	P [kW]		33,20	32,40	31,40	29,80	28,00	25,80			
	I [A]		58,20	57,20	55,60	53,40	50,80	48,00			
30,0	Q [W]		184000	154600	128800	106000	86200	69000			
	P [kW]		36,60	35,40	33,80	32,00	29,80	27,20			
	I [A]		63,40	61,60	59,20	56,40	53,20	49,80			
35,0	Q [W]		170000	142600	118600	97400	79200	63200			
	P [kW]		40,00	38,20	36,20	34,00	31,40	28,40			
	I [A]		68,60	66,00	63,00	59,40	55,60	51,60			
40,0	Q [W]		155800	130600	108400	89000	72000	57400			
	P [kW]		43,40	41,20	38,80	36,00	33,00	29,60			
	I [A]		74,20	70,80	66,80	62,40	57,80	53,20			
45,0	Q [W]		141600	118400	98000	80200	65000	51600			
	P [kW]		46,80	44,00	41,20	37,80	34,40	30,60			
	I [A]		79,80	75,40	70,60	65,40	60,00	54,60			
50,0	Q [W]		127400	106200	87800	71600	57800	45800			
	P [kW]		50,00	46,80	43,40	39,60	35,60	31,40			
	I [A]		85,60	80,20	74,40	68,20	62,00	55,80			
55,0	Q [W]		113000	94000	77400	63000	50400	39800			
	P [kW]		53,40	49,60	45,60	41,20	36,80	32,00			
	I [A]		91,20	84,80	77,80	70,80	63,60	56,60			

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