

HGX34e/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]									
		0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0	-25,0	-30,0			
15,0	Q [W] P [kW] I [A]										
20,0	Q [W] P [kW] I [A]		24800	20500	16800	13500	10600	8100			
25,0	Q [W] P [kW] I [A]		23000	19000	15500	12400	9680	7390			
30,0	Q [W] P [kW] I [A]		21300	17600	14300	11400	8840	6700			
35,0	Q [W] P [kW] I [A]		19600	16100	13100	10400	8020	6040			
40,0	Q [W] P [kW] I [A]		17900	14700	11900	9350	7220	5400			
45,0	Q [W] P [kW] I [A]		16200	13300	10700	8370	6410	4750			
50,0	Q [W] P [kW] I [A]		14500	11800	9430	7370	5600	4100			
55,0	Q [W] P [kW] I [A]		12800	10400	8210	6360	4770	3420			
			7,25	6,53	5,78	5,00	4,23	3,46			
			12,00	11,00	9,83	8,75	7,72	6,77			

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:

От кого:

26.10.2022
стр. 1 из 1

VAP 11.12.0