

EX-HGX56e/1155-4 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] | | 134000 | 113000 | 93500 | 77300 | 63300 | 51200 | | | |
| | P [kW] | | 13,30 | 14,60 | 15,30 | 15,50 | 15,20 | 14,60 | | | |
| | I [A] | | 35,70 | 36,70 | 37,40 | 37,50 | 37,30 | 36,70 | | | |
| 25,0 | Q [W] | | 125000 | 105000 | 87500 | 72200 | 59000 | 47600 | | | |
| | P [kW] | | 16,70 | 17,40 | 17,60 | 17,40 | 16,70 | 15,70 | | | |
| | I [A] | | 38,60 | 39,30 | 39,50 | 39,30 | 38,60 | 37,70 | | | |
| 30,0 | Q [W] | | 117000 | 97900 | 81500 | 67100 | 54700 | 44000 | | | |
| | P [kW] | | 19,70 | 19,90 | 19,70 | 19,00 | 17,90 | 16,60 | | | |
| | I [A] | | 41,60 | 41,80 | 41,60 | 40,80 | 39,80 | 38,50 | | | |
| 35,0 | Q [W] | | 109000 | 90700 | 75300 | 61900 | 50400 | 40400 | | | |
| | P [kW] | | 22,50 | 22,20 | 21,50 | 20,40 | 19,00 | 17,30 | | | |
| | I [A] | | 44,60 | 44,30 | 43,50 | 42,30 | 40,80 | 39,20 | | | |
| 40,0 | Q [W] | | 99900 | 83500 | 69100 | 56700 | 46000 | 36800 | | | |
| | P [kW] | | 24,90 | 24,20 | 23,10 | 21,60 | 19,90 | 18,00 | | | |
| | I [A] | | 47,50 | 46,60 | 45,30 | 43,60 | 41,80 | 39,80 | | | |
| 45,0 | Q [W] | | 91400 | 76100 | 62900 | 51400 | 41600 | 33100 | | | |
| | P [kW] | | 27,20 | 26,00 | 24,50 | 22,70 | 20,70 | 18,50 | | | |
| | I [A] | | 50,20 | 48,80 | 46,90 | 44,80 | 42,60 | 40,40 | | | |
| 50,0 | Q [W] | | 82800 | 68700 | 56500 | 46000 | 37100 | 29400 | | | |
| | P [kW] | | 29,20 | 27,70 | 25,80 | 23,70 | 21,40 | 19,00 | | | |
| | I [A] | | 52,90 | 50,80 | 48,50 | 46,00 | 43,40 | 40,90 | | | |
| 55,0 | Q [W] | | 74100 | 61200 | 50100 | 40700 | 32600 | 25700 | | | |
| | P [kW] | | 31,10 | 29,20 | 27,00 | 24,60 | 22,10 | 19,50 | | | |
| | I [A] | | 55,40 | 52,80 | 50,00 | 47,00 | 44,10 | 41,40 | | | |

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