

EX-HGX44e/665-4

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R407A

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] | | | | | | | | | |
|---------|--------|---------|-------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|
| | | -5,0 | -10,0 | -15,0 | -20,0 | | | | | | |
| 20,0 | Q [W] | 49700 | 40000 | 31800 | 24800 | | | | | | |
| | P [kW] | 8,18 | 7,97 | 7,56 | 6,99 | | | | | | |
| | I [A] | 16,10 | 15,90 | 15,40 | 14,70 | | | | | | |
| 25,0 | Q [W] | 46800 | 37600 | 29800 | 23300 | | | | | | |
| | P [kW] | 9,12 | 8,73 | 8,16 | 7,45 | | | | | | |
| | I [A] | 17,30 | 16,80 | 16,10 | 15,30 | | | | | | |
| 30,0 | Q [W] | 43800 | 35200 | 27800 | 21600 | | | | | | |
| | P [kW] | 10,00 | 9,45 | 8,71 | 7,86 | | | | | | |
| | I [A] | 18,40 | 17,70 | 16,80 | 15,70 | | | | | | |
| 35,0 | Q [W] | 40800 | 32700 | 25800 | 20000 | | | | | | |
| | P [kW] | 10,80 | 10,10 | 9,22 | 8,22 | | | | | | |
| | I [A] | 19,50 | 18,50 | 17,40 | 16,20 | | | | | | |
| 40,0 | Q [W] | 37700 | 30100 | 23700 | 18300 | | | | | | |
| | P [kW] | 11,60 | 10,70 | 9,68 | 8,53 | | | | | | |
| | I [A] | 20,60 | 19,30 | 18,00 | 16,50 | | | | | | |
| 45,0 | Q [W] | 34600 | 27600 | 21600 | 16600 | | | | | | |
| | P [kW] | 12,30 | 11,20 | 10,00 | 8,77 | | | | | | |
| | I [A] | 21,70 | 20,10 | 18,50 | 16,80 | | | | | | |
| 50,0 | Q [W] | 31500 | 25000 | 19500 | 14900 | | | | | | |
| | P [kW] | 13,00 | 11,70 | 10,30 | 8,94 | | | | | | |
| | I [A] | 22,60 | 20,80 | 18,90 | 17,00 | | | | | | |
| 55,0 | Q [W] | 28500 | 22500 | 17500 | 13300 | | | | | | |
| | P [kW] | 13,60 | 12,10 | 10,60 | 9,04 | | | | | | |
| | I [A] | 23,50 | 21,40 | 19,20 | 17,20 | | | | | | |

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