

# NAH44e/665-4

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]											
		-20,0	-25,0	-30,0	-35,0	-40,0							
15,0	Q [W] P [kW] I [A]												
20,0	Q [W] P [kW] I [A]	29100 8,32 16,90	23600 7,68 16,20	18900 6,98 15,50	14800 6,23 14,70	11300 5,44 14,00							
25,0	Q [W] P [kW] I [A]	27100 8,85 17,50	21900 8,08 16,60	17400 7,26 15,70	13600 6,40 14,90	10300 5,51 14,00							
30,0	Q [W] P [kW] I [A]	25000 9,33 18,00	20200 8,43 17,00	16000 7,49 16,00	12400 6,52 15,00	9310 5,53 14,00							
35,0	Q [W] P [kW] I [A]	23000 9,76 18,50	18500 8,73 17,30	14600 7,67 16,20	11300 6,58 15,10	8380 5,50 14,00							
40,0	Q [W] P [kW] I [A]	21100 10,10 19,00	16900 8,97 17,60	13300 7,79 16,30	10200 6,60 15,10	7480 5,42 13,90							
45,0	Q [W] P [kW] I [A]	19100 10,40 19,30	15300 9,16 17,80	11900 7,86 16,40	9040 6,56 15,00	6630 5,29 13,80							
50,0	Q [W] P [kW] I [A]	17200 10,70 19,70	13700 9,29 18,00	10600 7,87 16,40	8010 6,47 14,90	5810 5,10 13,70							
55,0	Q [W] P [kW] I [A]	15300 10,80 19,90	12100 9,35 18,00	9350 7,82 16,30	7020 6,31 14,80	5040 4,85 13,40							

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