

# НАХ12Р/90-4

Двигатель: 220-240V Δ / 380-420V Y -3- 50Hz

Хладагент: R407F

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]											
		-15,0	-20,0	-25,0	-30,0	-35,0	-40,0						
20,0	Q [W]	5120	3890	2960	2250	1680	1160						
	P [kW]	1,32	1,28	1,22	1,13	1,01	0,86						
	I [A]	2,92	2,88	2,82	2,73	2,62	2,50						
25,0	Q [W]	4700	3520	2630	1970	1440	943						
	P [kW]	1,38	1,30	1,19	1,07	0,93	0,77						
	I [A]	2,99	2,90	2,79	2,67	2,55	2,43						
30,0	Q [W]	4340	3200	2360	1740	1250	796						
	P [kW]	1,46	1,33	1,19	1,04	0,89	0,72						
	I [A]	3,07	2,93	2,79	2,65	2,52	2,40						
35,0	Q [W]	4020	2930	2140	1560	1110	694						
	P [kW]	1,54	1,37	1,20	1,03	0,87	0,70						
	I [A]	3,16	2,97	2,80	2,64	2,50	2,39						
40,0	Q [W]	3730	2690	1940	1410	993	624						
	P [kW]	1,61	1,41	1,21	1,03	0,86	0,69						
	I [A]	3,24	3,01	2,81	2,64	2,50	2,38						
45,0	Q [W]	3450	2450	1750	1270	896	568						
	P [kW]	1,66	1,43	1,22	1,03	0,86	0,70						
	I [A]	3,31	3,04	2,82	2,64	2,49	2,38						
50,0	Q [W]	3160	2210	1560	1120	797	512						
	P [kW]	1,69	1,44	1,22	1,02	0,85	0,70						
	I [A]	3,35	3,05	2,81	2,63	2,49	2,39						
55,0	Q [W]	2850	1960	1360	958	682	439						
	P [kW]	1,69	1,42	1,19	0,99	0,82	0,69						
	I [A]	3,35	3,03	2,78	2,60	2,47	2,38						

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