

# HGX34e/255-4 S

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]								
		10,0	5,0	0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0	-25,0	-30,0
30,0	Q [W]		25700	21500	17700	14400	11500	9000	6890	5140
	P [kW]		4,61	4,59	4,46	4,24	3,95	3,60	3,21	2,81
	I [A]		8,72	8,70	8,54	8,28	7,93	7,53	7,11	6,70
35,0	Q [W]		23800	19800	16300	13200	10500	8150	6200	4580
	P [kW]		5,11	5,00	4,79	4,49	4,13	3,72	3,28	2,83
	I [A]		9,36	9,22	8,95	8,58	8,14	7,67	7,19	6,72
40,0	Q [W]		21800	18100	14800	11900	9420	7290	5510	4040
	P [kW]		5,58	5,38	5,08	4,71	4,28	3,81	3,33	2,84
	I [A]		9,97	9,70	9,32	8,85	8,32	7,77	7,24	6,73
45,0	Q [W]		19800	16300	13300	10700	8380	6450	4830	3520
	P [kW]		6,01	5,72	5,34	4,89	4,40	3,88	3,35	2,83
	I [A]		10,60	10,20	9,66	9,08	8,47	7,86	7,26	6,72
50,0	Q [W]		17700	14600	11800	9400	7350	5610	4170	3010
	P [kW]		6,40	6,02	5,57	5,05	4,50	3,93	3,36	2,80
	I [A]		11,10	10,60	9,96	9,29	8,59	7,91	7,27	6,69
55,0	Q [W]		15700	12800	10300	8150	6320	4790	3530	2530
	P [kW]		6,75	6,29	5,76	5,18	4,57	3,95	3,34	2,75
	I [A]		11,60	11,00	10,30	9,45	8,68	7,94	7,25	6,64

Дополнительное охлаждение или уменьшение температуры всасываемого газа (Δtoh<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