

Таблица мощностей и расходов

Расчет мощностей произведён в соответствии со следующими параметрами:

Хладагент = R407C

Рассол = Вода

T_{in_brine} = 12°C

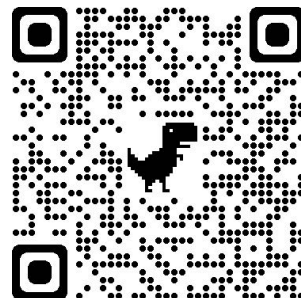
T_{out_brine} = 7°C

T_{evap_dew} = 2,75°C - температура испарения

T_{cond_dew} = 45,26°C - температура конденсации

SC = 3K - переохлаждение

SH = 5K - перегрев



Модель	Q [kW]	DP [kP]	G [m³/h]	G _{max} [m³/h]
<u>АНФ 100-1,3-1</u>	19	16	4	6,3
<u>АНФ 130-1</u>	29	29	6	7,5
<u>АНФ 130-1,3</u>	36	27	6	10
<u>АНФ 130-1,5</u>	47	41	8	11
<u>АНФ 150-1,3</u>	56	34	9,5	11,5
<u>АНФ 150-1,5</u>	63	35	10,8	14,5
<u>АНФ 150-1,7</u>	79	40	13,5	19
<u>АНФ 150-2</u>	94	44	16	22
<u>АНФ 210-1,5</u>	125	20	21,1	35
<u>АНФ 210-1,7</u>	144	28	24,7	35
<u>АНФ 210-2</u>	164	30	27,8	35
<u>АНФ 210-2,3</u>	203	35	34,6	55
<u>АНФ 210-2,5</u>	238	41	40,4	55
<u>АНФ 270-2</u>	325	24	55,1	80
<u>АНФ 270-2,3</u>	366	31	62,2	80
<u>АНФ 270-2,5</u>	402	41	68,3	80
<u>АНФ 320-2,3</u>	447	27	76,1	110
<u>АНФ 320-2,5</u>	508	30	86,8	110
<u>АНФ 320-3</u>	574	34	98	110
<u>АНФ 400-2,3</u>	676	62	115	180
<u>АНФ 400-2,5</u>	795	57	135,5	180
<u>АНФ 400-3</u>	940	81	159,5	180
<u>АНФ 450-2,3</u>	1020	104	173,4	200
<u>АНФ 450-2,5</u>	1132	67	192,5	240
<u>АНФ 450-3</u>	1260	81	216,8	240
<u>АНФ 500-2,7</u>	1390	91	238,5	300
<u>АНФ 500-3</u>	1565	107	269,4	320

SC: переохлаждение

SH: перегрев

Q: номинальная холодопроизводительность

DP: номинальный перепад давления воды

G: номинальный расход воды

G_{max}: максимально допустимый расход воды

Важно

Для точного подбора по Вашим параметрам обращайтесь в нашу компанию.