

## Карта готовых решений для фреоновых теплообменников

### Таблица мощностей и расходов

Расчет мощностей произведён в соответствии со следующими параметрами:

Хладагент = R407C

Рассол = Вода

T<sub>in\_brine</sub> = 12°C

T<sub>out\_brine</sub> = 7°C

T<sub>evap\_dew</sub> = 2,75°C - температура испарения

T<sub>cond\_dew</sub> = 45,26°C - температура конденсации

SC = 3K - переохлаждение

SH = 5K - перегрев



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

**ВНИМАНИЕ:** Все названия моделей кликабельны! Нажмите на название модели чтобы перейти на сайт.

SC: переохлаждение

SH: перегрев

Q: номинальная холодопроизводительность

DP: номинальный перепад давления воды

G: номинальный расход воды

G<sub>max</sub>: максимально допустимый расход воды

#### Важно

Для точного подбора по Вашим параметрам обращайтесь в нашу компанию.