

TRA

Градиpни с производительностью
от 49,53 до 1084,88 кВт



КОМПОНЕНТЫ

- Доступно 17 типоразмеров
- Корпус изготовлен из армированной стекловолокном смолы, устойчив к коррозии; поверхность обработана специальным покрытием для защиты от ультрафиолетовых лучей, температурных колебаний и износа от погодных воздействий
- Несущая конструкция трех самых больших типоразмеров (TRA 850, 950 и 1100), изготовлена из горячеоцинкованной стали и сэндвич-панелей из армированной стекловолокном смолы толщиной 22 мм с вспененным наполнителем. Это позволяет добиться хорошей механической прочности и снизить шум от стекающей воды
- Самонесущая конструкция
- Сменный пакет и каплеуловитель изготовлены из самозатухающего ПВХ
- Водораспределительные трубы из ПВХ с форсунками из полипропилена

- Ареометр (при отсутствии расходомера воды, прибор позволяет приблизительно определять расход циркулирующей воды по изменению нагрузки на форсунке)
- Пластиковый сливной кран
- Высокоэффективный осевой вентилятор с несколькими лопастями
- Поддон для сбора воды, водонепроницаемый и влагонепроницаемый, из полиэфирной смолы, армированной стекловолокном
- Защитная решетка на выходе вентилятора из стали AISI 304

ВЕРСИИ

- TRA с 50 до 750 шумоизолированные, со стандартным смотровым окном
- TRA с 850 до 1100 стандартные, TRA с 850 до 1100 шумоизолированные (L). Все серии со смотровой сервисной дверцей

АКСЕССУАРЫ

- **RT:** Электроподогрев, управляемый термостатом.

Совместимость аксессуаров																	
TRA	50	70	90	110	130	170	200	240	300	400	500	550	600	750	850	950	1100
RT 11 (1 кВт)	•	•	•	•	•												
RT 12 (2 кВт)						•	•	•	•								
RT 13 (3 кВт)										•	•	•					
RT 15 (5 кВт)													•	•	•	•	
RT 17 (7,5 кВт)																	•

ПРИМЕЧАНИЕ = Для аксессуара RT в скобках указана мощность греющего элемента.
* = Все аксессуары и/или варианты необходимо запрашивать при оформлении заказа.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель TRA		50	70	90	110	130	170	200	240	300
Емкость	кВт	49,53	69,06	88,60	107,44	125,58	168,14	197,67	242,09	302,33
Расход воздуха	м³/ч	4500	4500	8100	8100	8100	12600	12600	18100	18100
Расход воды	л/ч	7100	9900	12700	15400	18000	24100	28330	34700	43300
Потеря давления	кПа	42	32	52	32	42	28	35	23	40
Мощность двигателя	кВт	0,55	0,75	0,75	0,75	1,1	1,1	1,5	1,5	2,2
Полюса двигателя	п.	4	4	4	4	6	6	6	6	6
Полюса двигателя (двойная полярность)	п.	4/8	4/8	4/8	4/8	6/12	6/12	6/8	6/8	6/8
Вентиляторы	п.	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Форсунки	п.	1	1	1	1	1	1	1	4	4
Звуковое давление	дБ(А)	52	52	54	54	54	54	54	55	55

Модель TRA		400	500	550	600	750	850	950	1100
Емкость	кВт	405,35	488,37	574,19	604,88	767,44	856,74	941,86	1084,88
Расход воздуха	м³/ч	28350	28350	36000	45350	45350	58000	58000	67000
Расход воды	л/ч	58100	70000	82300	86700	110000	122800	135000	155500
Потеря давления	кПа	28	40	55	30	48	49	25	32
Мощность двигателя	кВт	2,2	4	5,5	4	5,5	5,5	5,5	7,5
Полюса двигателя	п.	6	6	6	6	6	8	8	8
Полюса двигателя (двойная полярность)	п.	6/8	6/12	6/12	6/12	8/16	8/16	8/16	8/16
Вентиляторы	п.	1	1	1	1	1	1	1	1
Форсунки	п.	4	4	4	9	9	16	16	16
Звуковое давление	дБ(А)	57	57	58	61	61	62	62	64
Звуковое давление (малозвучная версия)	дБ(А)						56	56	57

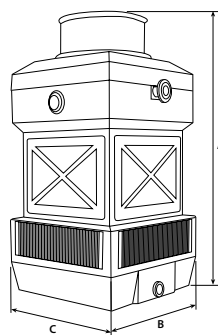
* = Шумоизолированы только типоразмеры с 50 до 750.

Напряжение = 3~ 230 В 50 Гц; 3N~ 400 В 50 Гц.

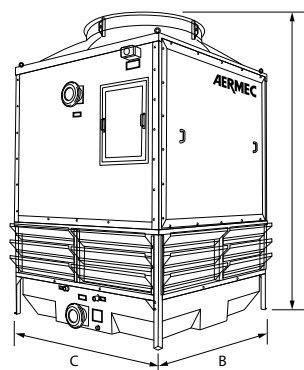
Производительность соответствует следующим условиям:

- звуковое давление, измерено в свободном пространстве на расстоянии 10 м, коэффициент направленности = 2;
- температура входящего воздуха 23,5 °С м.т.;
- температура входящей воды 35 °С;
- температура выходящей воды 29 °С.

ГАБАРИТЫ (ММ)



TRA 50-750



TRA 850-1100
TRA 850L-1100L

Модель TRA		50	70	90	110	130	170	200	240	300	400
Высота	A	2110	2110	2595	2595	2595	2800	2800	2860	2860	3140
Ширина	B	800	800	1000	1000	1000	1200	1200	1400	1400	1740
Глубина	C	800	800	1000	1000	1000	1200	1200	1400	1400	1740
Вес	кг	75	75	85	95	95	170	170	210	210	410

Модель TRA		500	550	600	750	850	850L	950	950L	1100	1100L
Высота	A	3140	3380	3450	3450	3650	3900	3650	3900	3650	3900
Ширина	B	1740	1900	2100	2100	2030	2030	2030	2030	2360	2360
Глубина	C	1740	2100	2300	2300	2360	2360	2360	2360	2360	2360
Вес	кг	410	500	555	580	850	850	815	815	915	915

Аермес оставляет за собой право вносить любые изменения, которые сочтет необходимыми. Все технические характеристики могут быть изменены без уведомления. Аермес не несет ответственности за возможные ошибки и упущения.

Aermec S.p.A.

Via Roma, 996 - 37040 Bevilacqua (VR) - Italia
Tel. 0442633111 - Telefax 044293577
www.aermec.com