



Градирни вентиляторные

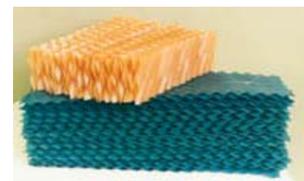
ТУ-5265-001-23039329-94



Предназначены для охлаждения воды в системах оборотного водоснабжения энергопотребляющего оборудования (теплообменники компрессоров, конденсаторы холодильных машин, термoplastавтоматы и т.п.). Применение водооборотных систем на основе компактных вентиляторных градирен позволяет значительно уменьшить потребление воды, а эффективное охлаждение энергоемких установок, например, компрессорных установок, дает снижение энергопотребления. В свою очередь, экономия энерго и водных ресурсов снижает себестоимость продукции. Окупаемость системы с компактными вентиляторными градирнями колеблется, в зависимости от региона России, от 2 месяцев до 6 месяцев.

Градирня состоит из 2 модулей: блока с оросителем, каплеотделителем и коллекторами с разбрызгивающими устройствами, а также бака с осевыми вентиляторами.

Ороситель и каплеотделитель изготовлены из пластика ПХВ и состоят из набора листов с косонаправленными волнами, развернутыми друг относительно друга на угол 60 градусов.



- Корпус градирен из нержавеющей стали.
- Наименьшая достигаемая температура охлажденной воды превышает температуру мокрого термометра окружающего воздуха на три градуса.
- Занимают меньшую площадь по сравнению с другими типами охладителей при одинаковой эффективности и не требуют специальных строительных работ.
- Поставка оборудования осуществляется модулями полной заводской готовности.
- Отгрузка производится автотранспортом, контейнерами, полувагонами.

Марка	Расход воды *, м ³ /час	Тепловой поток, кВт.	Масса, кг. сухая/мокрая	Длина, мм.	Ширина, мм.	Высота, мм.	Мощность, кВт	Кол-во вент., шт.	Цена с НДС, Руб.		
									Градирни		пульт управления
									нерж.	углерод.ст.	
ГРД-4	4	23	130/136	660	690	1970	0,25	1	53 420	40 819	-
ГРД-8	8	46	150/158	660	690	1970	1,1	1	61 970	48 253	4 500
ГРД-12	12	69	195/209	877	910	2070	1,5	1	79 149	57 943	5 065
ГРД-16	16	92	195/211	877	910	2070	1,5	1	82 523	63 121	5 065
ГРД-24	24	139	385/414	936	1956	2415	2,2	1	117 309	87 552	4 500
ГРД-32	32	186	385/420	936	1956	2415	3	1	127 058	84 760	5 625
ГРД-50	50	290	505/589	936	3120	3350	3	1	165 884	126 581	5 625
ГРД-100	100	580	900/1048	1960	2000	3367	3	2	237 086	171 837	5 850
ГРД-150	150	871	1285/1500	2940	1975	3367	3	3	340 862	228 500	6 525
ГРД-350	350	2031	3210/3806	5900	2005	4060	7,5	3	606 469	451 190	6 638

* - при номинальном расходе охлаждаемой воды и падении температуры 5 °С

- Цифра в наименовании указывает номинальный расход охлаждаемой воды в м³/час.
- ремкомплект состоит из оросителя, каплеуловителя и комплекта разбрызгивающих устройств