

Теплообменник ПроксиТерм для подогрева бассейна 20 кВт

Код товара: 495245



Цена: 28 450,00 руб.

Артикул товара:	ТО-20
Бренд товара:	ПроксиТерм
Подключение бойлера:	1"
Материал теплообменника:	Нержавеющая сталь AISI 304
Максимальная мощность, кВт:	20
Подключение бассейна:	1 1/2"
Масса, кг:	8
Рабочее давление, бар :	10
Объём открытого бассейна, м3:	20
Страна производитель:	Россия
Гарантия:	2 года

Водоводяной двухконтурный теплообменник для подогрева бассейна на 20 кВт от компании ПроксиТерм, выполненный из нержавеющей стали, используется для стационарных и каркасных, уличных и расположенных в помещении бассейнов. В качестве теплоносителя теплообменник использует теплоноситель системы отопления.

Установка вертикальная, материал корпуса и трубок – нержавеющая сталь.

Что такое теплообменник

Теплообменник — это устройство, предназначенное для передачи тепла от одного теплоносителя к другому. В случае с бассейном, теплообменник помогает подогреть воду, используя теплоту от другого источника, например, от котла или солнечного коллектора.

Особенности теплообменника для подогрева бассейна ПроксиТерм

1. Двухконтурная система

Двухконтурный теплообменник имеет два отдельных контура: один для горячей воды, другой — для воды бассейна. Это позволяет эффективно передавать тепло без смешивания жидкостей, что повышает эффективность работы устройства.

2. Мощность 20 кВт

Мощность в 20 кВт делает этот теплообменник подходящим для бассейнов среднего размера. Он способен быстро нагревать воду, обеспечивая комфортную температуру для купания.

3. Нержавеющая сталь

Теплообменник выполнен из нержавеющей стали, что обеспечивает долговечность и устойчивость к коррозии. Это особенно важно в условиях высокой влажности и контакта с химическими веществами, используемыми для обработки воды в бассейне.

Преимущества использования теплообменника для подогрева бассейна ПроксиТерм

- **Эффективность:** Двухконтурная система и высокая мощность обеспечивают быстрое и эффективное нагревание воды.
- **Долговечность:** Нержавеющая сталь гарантирует долгий срок службы и минимальные затраты на обслуживание.
- **Экономия энергии:** Использование теплообменника позволяет значительно сократить расходы на электроэнергию, так как он оптимизирует процесс нагрева воды.

Применение теплообменника для подогрева бассейна

Теплообменник для подогрева бассейна ПроксиТерм на 20 кВт идеально подходит для использования в частных бассейнах, отелях, спа-комплексах и других местах, где требуется поддержание комфортной температуры воды. Его можно интегрировать в существующие системы отопления и подогрева, что делает его универсальным решением.