

# Reflex Storatherm Aqua Solar AF 500/2\_C, накопитель для систем с солнечным коллектором, белый, 10 bar



Thinking solutions.

Артикул: 7849200



## Характеристики

Тип	AF 500/2_C
Цвет	белый
Изоляция	✓
Тип изоляции	Оболочка из фольги, Полиуретановая пена
Толщина изоляции	51,5 mm
Класс энергоэффективности	C
Номинальный объем	452 l
Объем гофрированной трубы	9 l
Выполнено согласно	EN 12897
Рабочая температура	95 °C
Допуст. рабочая температура теплообменника	110 °C
Рабочее давление теплообменника	16 bar
Рабочее давление	10 bar
Подключение для питьевой воды	R 1"
Поверхность нагрева	R 1"
Подключение для циркуляции	R 3/4"
Подключение холодной/горячей воды	R 1"
Подключение вход/выход	R 1"
Значение NL сверху	5,90
Коэффициент мощности (DIN 4708) внизу	19,10
Потери тепла накопителя	100 W
Поверхность нагрева сверху	1,30 m <sup>2</sup>
Поверхность нагрева снизу	1,90 m <sup>2</sup>
Диаметр	700 mm
Макс. высота	1921 mm
Высота при наклоне	2021 mm
Вес	134,20 kg

## Описание

**Reflex Storatherm Aqua Solar**  
Водонагреватель косвенного нагрева воды с использованием солнечной энергии, в вертикальном исполнении и с двумя внутренними теплообменниками.

Корпус из стали S235JR+AR, конструкция отвечает DIN EN 12897 и Директиве 2014/68/EC. Покрытие эмалью для гигиенически безупречной питьевой воды выполняется по DIN 4753 T3.

Водонагреватели до 500 л оснащаются несъемной высокоэффективной изоляционной системой, класс материалов B2 согласно DIN 4102-1, водонагреватели > 500 и до 1000 л имеют изоляцию толщиной 100 мм, водонагреватели > 1000 л оснащаются съемной изоляцией толщиной 120 мм, класс материалов B2 со-

гласно DIN 4102-1. Накопители до 2000 литров поставляются с комплекте с изоляцией. Накопители объемом от 3000 литров транспортируются в горизонтальном положении и без изоляции. Изоляция заказывается отдельно.

Водонагреватель до 500 л предлагаются с классами энергоэффективности A, B и C. Водонагреватели > 500 л доступны только с классом энергоэффективности C.

Потери тепла накопителя определялись на сторонних сертифицированных испытательных стендах.

