

ThermoSUN Plus

Серия классических плоских солнечных коллекторов



Солнечные коллекторы YASHEL серии ThermoSUN Plus – это высокоэффективное оборудование для круглогодичного получения горячей воды, поддержки системы отопления и экономии энергоресурсов для различных групп потребителей.

Солнечные коллекторы YASHEL серии ThermoSUN Plus предназначены для преобразования солнечного излучения в полезную тепловую энергию и представляют собой эффективный источник для круглогодичного получения горячей воды, поддержки отопления и обогрева бассейна. Серия классических алюминиевых солнечных коллекторов ThermoSUN Plus – это выгодное сочетание цены и качества при прекрасной производительности.

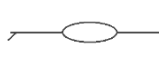
Высокое качество и надежность солнечных коллекторов YASHEL гарантируются благодаря производству с использованием современного оборудования и технологий, со строгим контролем рабочих процессов и используемых материалов.

Оригинальные коллекторы YASHEL серии ThermoSUN Plus это надежные продукты европейского качества, имеют эстетичный и инновационный дизайн и производятся в соответствии со стандартами CE.

Преимущества плоских солнечных коллекторов YASHEL серии ThermoSUN Optima

- ✓ Коллекторы можно эксплуатировать в любое время года для получения горячей воды, поддержки системы отопления и подогрева бассейна.
- ✓ С максимальной эффективностью преобразовывают солнечное излучение в полезное тепло.
- ✓ Высокоэффективное селективное покрытие абсорбера поглощает до 95 % солнечного излучения.
- ✓ Специальное закаленное стекло защищает абсорбер от воздействия окружающей среды и пропускает более 90 % света.
- ✓ Высокоэффективная пенополиуретановая теплоизоляция сводит к минимуму тепловые потери коллектора.
- ✓ Коллекторы серии YASHEL ThermoSUN обладают современным дизайном, имеют привлекательный и эстетичный вид.
- ✓ Плоский коллектор самоочищается при нагреве – снег быстро тает на поверхности защитного стекла.

Технические характеристики солнечных коллекторов YASHEL серии ThermoSUN Plus.

Характеристики		Стандартный алюминиевый коллектор				Классический алюминиевый коллектор			
		круглое сечение		овальное сечение		круглое сечение		овальное сечение	
Сечение абсорбера									
Материал абсорбера		Алюминиевые трубки с листами (типа «пера»), изготовлены экструзионным методом.							
Теплоизоляция		стекловата	полиуретан	стекловата	полиуретан	стекловата	полиуретан	стекловата	полиуретан
Размеры	мм	930-1930-85				930-1930-85			
Площадь апертуры	м ²	1,6				1,6			
Площадь коллектора	м ²	1,8				1,8			
Пробное давление	Bar	9				9			
Максимальное рабочее давление	Bar	6				6			
Количество трубок	шт	12		10		12		10	
Материал корпуса		алюминиевый с порошковым покрытием							
Стекло защитное		листовое или закаленное стекло				листовое или закаленное стекло			
Объем жидкости	л	4,2		4,8		4,2		4,8	
Вес	кг	30				32			

