



**ВИРОБНИЦТВО
ІСПАНІЯ**



НОВИНКА



5 років гарантії

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

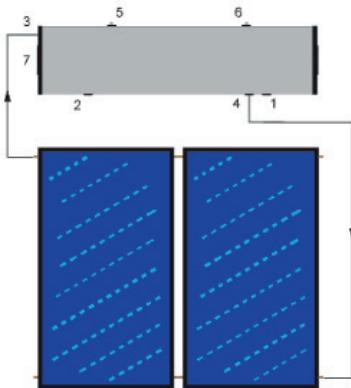
Модель	LIGERO 150	LIGERO 200S	LIGERO 300
Об'єм бака, л	145	190	273
Об'єм теплообмінника, л	8,6	11,2	15,9
Матеріал бака	Емальована сталь	Емальована сталь	Емальована сталь
Внутрішній контур	Водяна сорочка з емальованої сталі (склокераміка)	Водяна сорочка з емальованої сталі (склокераміка)	Водяна сорочка з емальованої сталі (склокераміка)
Ізоляція	Пінополіуретан 40 мм, щільність 42 кг/м ³	Пінополіуретан 40 мм, щільність 42 кг/м ³	Пінополіуретан 40 мм, щільність 42 кг/м ³
Діаметр бака, мм	560	560	560
Довжина бака, мм	1070	1300	1765
Максимальний тиск, бар	Бак – 8; Водяна сорочка – 2	Бак – 8; Водяна сорочка – 2	Бак – 8; Водяна сорочка – 2
Сукупна площа колекторів, м²	1,9	2,38	3,8
Суха вага, кг	102,4	125,7	202,4
Рама	Оцинкований профіль, L37x2,5	Оцинкований профіль, L37x2,5	Оцинкований профіль, L37x2,5



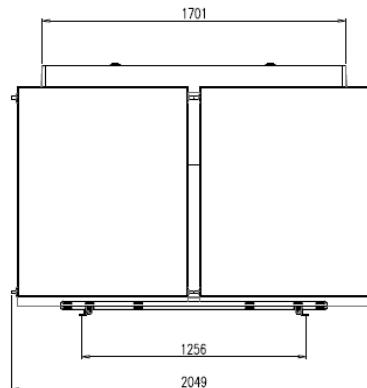


ВИРОБНИЦТВО ІСПАНІЯ

Бак підключається до джерела водопостачання, холодна вода заповнює простір бака. Контур геліоколекторів заповнюється всесезонним теплоносієм, який постачається у базовому комплекті, згідно інструкції. Нагріваючись від сонця, теплоносій підіймається з простору колекторів у простір навколо баку під дією природної циркуляції (принцип термосифону). Нагрітий теплоносій поступово відає своє тепло воді у баку через спільну стінку. Захист баку - ізоляція товщиною 40 мм, гідралічний - клапани безпеки у обох контурах системи.

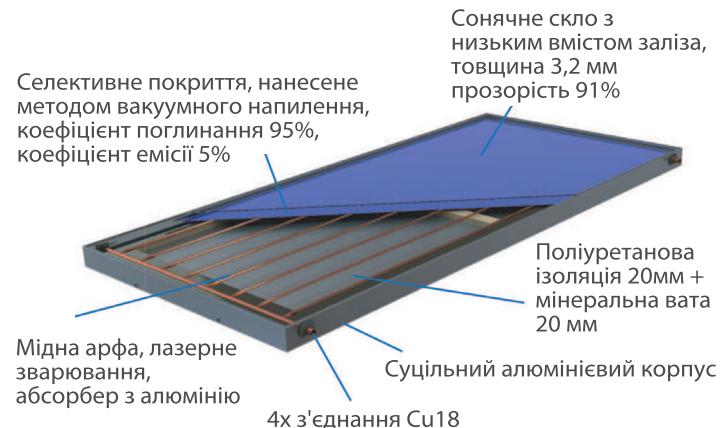


1. Вхід холодної води (1/2")
2. Вихід гарячої води (1/2")
3. Вхід колекторів (Cu18)
4. Вихід колекторів (Cu15)
5. Підключення клапана безпеки 2,5 бар (Cu15)
6. Заглушка (1/2")
7. Запобіжний клапан (1/2")



Бак системи Altek LIGERO виготовлено з високоякісної конструкційної сталі S235JR, вкритої склокерамічним покриттям. Бак має потовщену внутрішню стінку (2 мм). Контур геліоколекторів виконано у вигляді теплообмінника типу "водяна сорочка", яким циркулює всесезонний теплоносій

КОМПОНЕНТИ СИСТЕМИ



Колектори систем LIGERO ідеально підходять для використання в термосифонних системах. Технічні характеристики підтвердженні сертифікатом Solar Keymark, а якість та надійність – гарантією від виробника терміном 5 років

