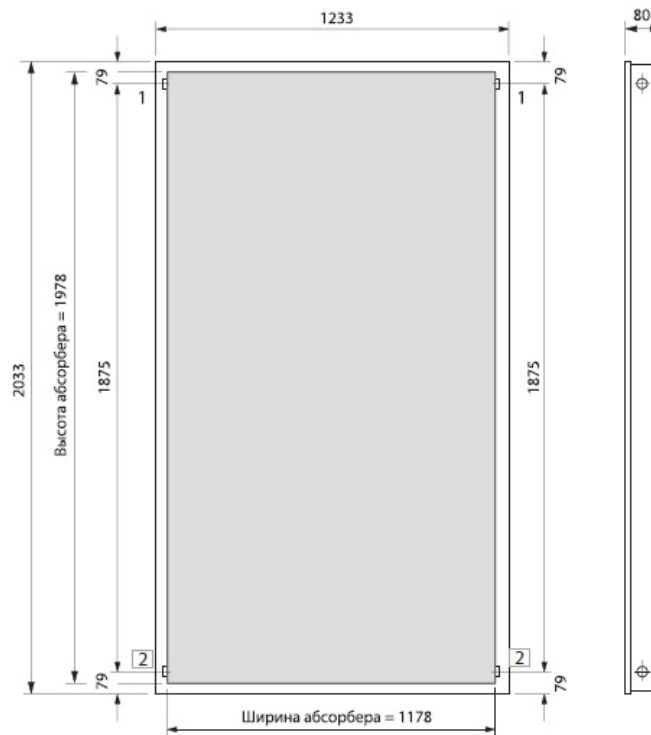


ПЛОСКИЙ СОЛЯЧНИЙ КОЛЕКТОР auroTHERM pro VFK 125/3

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технічні характеристики	
Площа (брутто / нетто), м ²	2,51 / 2,35
Кількість теплоносія, л	1,85
Товщина теплоізоляції	40 мм
Макс. робочий тиск, бар	10
Коефіцієнт поглинання абсорбера α , %	90
Коефіцієнт випромінювання абсорбера ε , %	20
Температура стагнації (згідно EN 12975), °C	175
Нормативний ККД η_0 (згідно EN 12975), %	74,0
Коефіцієнт втрат тепла k_1 , Вт / м ² К	3,89
Коефіцієнт втрат тепла k_2 , Вт / м ² К ²	0,018
Габаритні розміри	
Висота, мм	2033
Ширина, мм	1233
Глибина, мм	80
Вага, кг	38



1 Магістраль, що подає (вихід теплоносія)

2 Зворотня магістраль (вхід теплоносія)

Плоский сонячний колектор auroTHERM pro VFK 125/3 – бюджетна пропозиція для роботи в класичних сонячних системах, що працюють під тиском.

ОСОБЛИВОСТІ:

- Плоский сонячний колектор з гомогенною поверхнею скла, площа бруто 2,51 м².
- Високоміцне скло товщиною 3,2 мм.
- Можливість роботи при негативних температурах.
- Вертикальне виконання.
- Алюмінієва рама, анодована в чорний колір.
- Приготування гарячої води, нагрівання води в басейні та підтримка опалення.
- Установка на похилий або горизонтальний дах, на фасад або землю.

ОСНАЩЕННЯ:

- Алюмінієво-мідний абсорбер з високоселективним покриттям.
- Невелика монтажна висота.
- Невелика вага.

Примітка: Використовуйте тільки оригінальний теплоносій для сонячних установок Vaillant.

