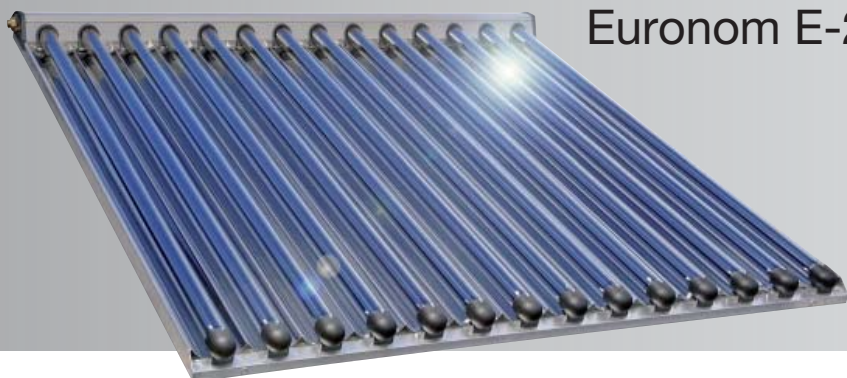


Reliable like the Sun

## Kolektory rurowe próżniowe Euronom E-22



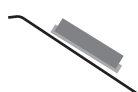
Kolektory rurowe próżniowe Euronom E-22 (10 lub 14 rurowe) bazują na sprawdzonej zasadzie budowy Sydney. Dzięki próżni straty ciepła są o 30% niższe w porównaniu z konwencjonalnymi kolektorami płaskimi. Specjalne lustro umożliwia skupianie światła również przy niskim lub rozproszonym promieniowaniu.

### Możliwości montażu kolektora

Montaż wolnostojący 45°

Montaż na dachu 20°

Montaż równoległy na dachu



Dane techniczne	Typ kolektora	
	E-22 14-rurowy	E-22 10-rurowy
Rodzaj kolektora	Kolektor do montażu na dachu	
Powierzchnia brutto [m <sup>2</sup> ]	2,57	1,84
Powierzchnia netto [m <sup>2</sup> ]	2,36	1,69
Powierzchnia apertury [m <sup>2</sup> ]	2,23	1,60
Dł. x Sz. x Wys. [mm]	1560 x 1647 x 107	1120 x 1647 x 107e
Waga (pusty) [kg]	42	31
Pojemność [l]	2,27	1,63
Obudowa kolektora	Al, malowane proszkowo	
Blacha absorbera	Al, blacha walcowana	
Absorpcja [%]	95	
Emisja [%]	6	
Rura zbiorcza Ø [mm]	18 (¾")	
Rura przepływowa Ø [mm]	8	
Przyłącza	nakrętki, uszczelnienie płaskie	
Rura próżniowa	szkło borosilikatowe, z powłoką wysokoselektywną wewnątrz	
Lustro	powłoka PVD	
Izolacja termiczna	próżnia	
Maks. temperatura stagnacji	292°C na stanowisku testowym	
Maks. ciśnienie pracy	10 bar	
Dopuszczalny nośnik ciepła	mieszanka glikolu propylenowego i wody	
Dopuszczalne nachylenie	min. 15 °, max. 75 °	
Standardowe opakowanie	9 sztuk stojąco	

### Zalety kolektorów E-22

- najwyższy uzysk solarny również przy niskich temperaturach zewnętrznych dzięki minimalnym stratom ciepła i wysokoselektywnej powłoce rur próżniowych
- optymalne wykorzystanie promieniowania rozproszonego i promieniowania padającego pod dużym kątem dzięki odpornemu na promieniowanie UV lustrze
- zastosowanie rur próżniowych ze szkła borosilikatowego
- proste serwisowanie i wymiana rur próżniowych bez potrzeby opróżniania instalacji
- łatwy montaż na wszystkich rodzajach pokryć dachowych dzięki systemowi mocowania opartemu na wkrętach dwugwintowych lub hakach dachowych



SYSTEMZERTIFIZIERT  
ISO 9001:2000 NR.00869/0  
ISO 14001:2004 NR.00036/0

Reliable like the Sun

Estetyczny wygląd //  
Jakość // Najnowsza technika //  
dla naszych klientów

## Najnowocześniejsze kolektory

Estetyczne wzornictwo oraz liczne nagrody w dziedzinie innowacji i ochrony środowiska wyróżniają naszą rodzinę kolektorów. W każdej naszej serii kolektorów można odnaleźć wykonanie dostosowane do wymogów klienta OEM. Możliwe jest wykonanie ponad stu wariantów kolektorów i rozwiązań montażowych. Jednym słowem sprawdzona jakość według najnowszego stanu techniki dla naszych klientów.

