

VITOSOL 100-F – słoneczne źródło ciepła

Nowy, kolektor płaski firmy Viessmann

Ciepło słoneczne – efektywne, ekonomiczne zabezpieczenie przed rosnącymi kosztami energii. Firma Viessmann, zgodnie ze swoją długofalową strategią, główny akcent kładzie na produkty wykorzystujące ekologiczne, odnawialne źródła energii. W swojej ofercie proponuje rozwiązania kompletnych systemów grzewczych gwarantujących bezpieczną przyszłość.

Vitosol 100-F to nowy kolektor słoneczny o powierzchni 2,3 m², przewidziany szczególnie do podgrzewania wody użytkowej. Cechą szczególną odróżniającą kolektor Vitosol 100-F od typowych konstrukcji na rynku, jest płyta absorbera z selektywnym pokryciem, wyposażona w meandrowy (węzownicowy) układ przewodów, w których płynie solarny czynnik grzewczy. Gwarantuje to wyrównanie przepływów we wszystkich kolektorach pracujących w układach bateryjnych i dzięki temu pełny i równomierny odbiór ciepła ze wszystkich kolektorów.

Obudowa kolektora Vitosol 100-F to jednoczęściowa rama wykonana z giętego, sztywnego profilu aluminiowego, przykryta odpornym na gradobicie szkłem solarnym. Obudowa wykończona jest elastycznym, odpornym na wpływ atmosferyczne i promieniowanie UV materiałem uszczelniającym. Dzięki swojej kompaktowej budowie, Vitosol 100-F jest stosunkowo prosty w montażu, przy użyciu dedykowanych rozwiązań systemowych.

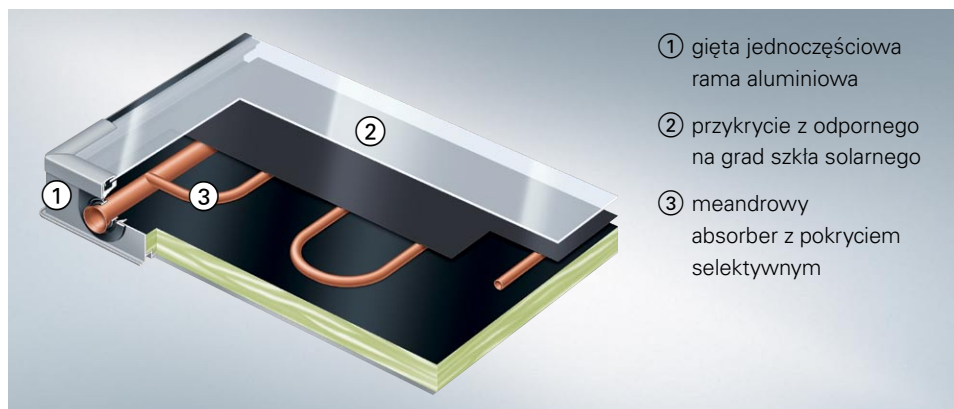
Powierzchnia absorbera 2,3 m² pozwala na optymalnie dopasowanie wielkości pola kolektorów płaskich Vitosol 100-F do istniejącego zapotrzebowania na energię. Kolektory łączy się szybko, łatwo i bezpiecznie elastycznymi rurkami połączeniowymi ze stali szlachetnej.



Nowy, wydajny i atrakcyjny cenowo kolektor płaski firmy Viessmann zapewnia trwałe oszczędności w kosztach eksploatacji.

Przegląd zalet kolektora Vitosol 100-F:

- Wysokie bezpieczeństwo eksploatacji i duża trwałość dzięki wysokiej jakości materiałom, takim jak stal szlachetna, aluminium, miedź, specjalne szkło solarne odporne na gradobicie oraz rama z jednolitą taśmą uszczelniającą.
- Wysoki współczynnik sprawności dzięki pokryciu absorbera powłoką selektywną, zintegrowanemu orurowaniu i wysoce skutecznej izolacji cieplnej.
- Łatwy transport na dach budynku dzięki niewielkiej masie i gabarytom.
- Krótki czas montażu poprzez sprawdzony system wtykowy do szeregowego połączenia kilku kolektorów w jedno pole.
- Uniwersalne zastosowanie – montaż pochyły na dachu, integracja z dachem a także montaż wolnostojący na dachach płaskich.
- Wielkość kolektora: 2,3 m². Jest on przewidziany do montażu poziomego i pionowego.
- Znak CE i test jakościowy Instytutu ISFH Hameln oraz certyfikat Solar Keymark.
- Spełnia jakościowe i sprawnościowe wymagania normy EN 12975 i PN-EN 12975.



- 1 gięta jednoczęściowa rama aluminiowa
- 2 przykrycie z odpornego na grad szkła solarnego
- 3 meandrowy absorber z pokryciem selektywnym

Szczegóły oferty dotyczącej nowoczesnych systemów grzewczych i urządzeń wykorzystujących odnawialne źródła energii znajdują Państwo na stronie internetowej www.viessmann.pl oraz u naszych Partnerów i Doradców Handlowych.

VIESSMANN

climate of innovation

Vitosol 100-F – nowy, wydajny i atrakcyjny cenowo kolektor płaski



Kolektory słoneczne przyjęły się już jako przyjazne środowisku uzupełnienie instalacji grzewczej, zarówno do podgrzewania ciepłej wody użytkowej, jak i wspomaganie ogrzewania czy podgrzewania wody w basenie. Nowy kolektor płaski Vitosol 100-F zapewnia szczególnie wysokie bezpieczeństwo eksploatacji i dużą trwałość dzięki wysokojakościowym, odpornym na korozję materiałom, takim jak stal szlachetna, aluminium, miedź, specjalne szkło solarne i rama z uszczelnieniem odpornym na niekorzystny wpływ warunków atmosferycznych i promieniowania UV.

www.viessmann.pl



Systemy grzewcze:
olej, gaz, systemy solarne,
drewno i energia odnawialna



Zakres mocy:
od 1,5 do 20 000 kW



Stopnie programu:
100: Plus, 200: Comfort
300: Excellence



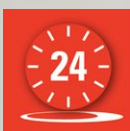
Technika systemowa:
optymalnie dopasowane
rozwiązania systemowe



Statuetka Superbrand
dla firmy Viessmann przyznana
dla jednej z najsilniejszych
marek w Polsce



Złoty Laur Konsumenta
dla firmy Viessmann przyznany
w kategorii „Urządzenia
i systemy grzewcze”



**24-godzinny serwis urzędzeń
grzewczych – infolinia serwisowa**
tel. 0801 0801 24
tel. 032 22 20 370
www.viessmann-serwis.pl

VIESSMANN

climate of innovation