

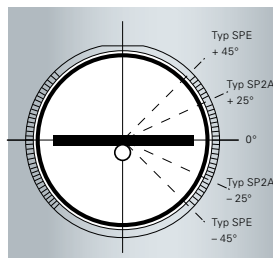
Kolektory słoneczne  
**VITOSOL 200-T**

**VIESSMANN**  
climate of innovation



Skorzystaj z 45%  
dotacji z NFOŚiGW  
na kolektory słoneczne

Vitosol 200-T jest wysokoefektywnym kolektorem rurowym, działającym na zasadzie „rury termicznej” (heatpipe), do montażu w dowolnym położeniu



Łatwe instalowanie i szybkie ustawianie absorbera, dzięki podziałce kątowej na oprawkach rur

**5 lat  
gwarancji**

na kolektory słoneczne  
dofinansowane z NFOŚiGW

Nowość! 5-letnia gwarancja udzielana przez firmę Viessmann na wszystkie kolektory dotowane przez NFOŚiGW

#### Montaż w dowolnym położeniu

Kolektor rurowy Vitosol 200-T można instalować w dowolnym położeniu, co stwarza wysoką elastyczność w wyborze miejsca zamontowania. Można go równie dobrze montować na dachach, elewacjach i balkonach, jak i w wielkich instalacjach przemysłowych. Staje się on ponadto atrakcyjnym elementem architektonicznym.

Istotną zaletą kolektora Vitosol 200-T (typ SP2A) jest możliwość montażu na elewacji z możliwością ustawiania kątowego absorbera w zakresie plus/minus 25 stopni, celem maksymalnego wykorzystania energii słonecznej.

Wariant Vitosol 200-T (typ SPE) wyposażony jest w rury większej średnicy i nadaje się idealnie do montażu na płasko w dużych instalacjach solarnych. Większy rozstaw rur pozwala ustawiać kąt absorbera w zakresie plus/minus 45 stopni.

#### Szybki i prosty montaż

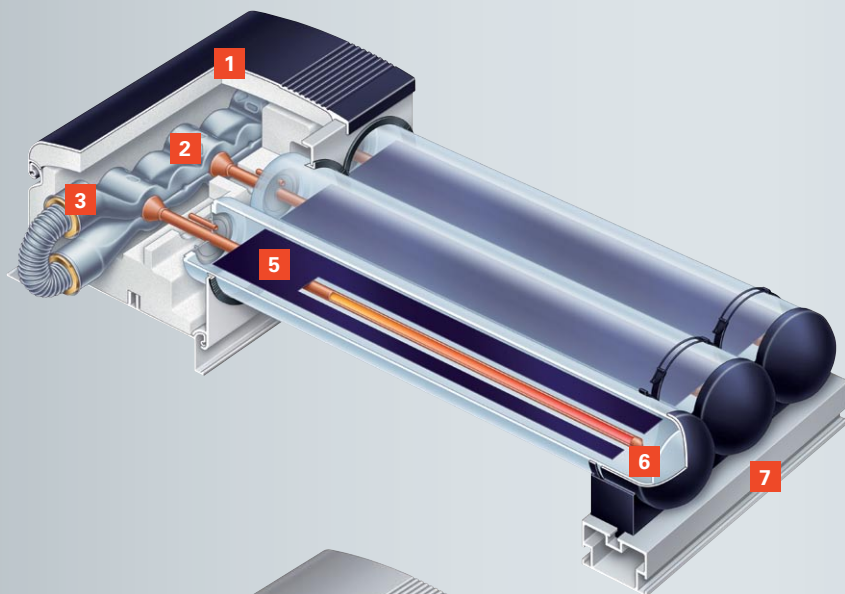
System montażu na dachu na jedynie dwóch szynach montażowych, mocowanych hakami lub kotwami krokwiowymi, znacznie ułatwia i przyspiesza montaż kolektora.

Zakładanie rur nie wymaga ponadto otwierania skrzyni kolektorowej. Nowa konstrukcja kołpaków zabezpieczających na szynie dolnej uniemożliwia wypadnięcie rur.

Przy pracach serwisowych, dzięki „suchemu wpięciu” można rury wymieniać łatwo i szybko, bez otwierania instalacji.

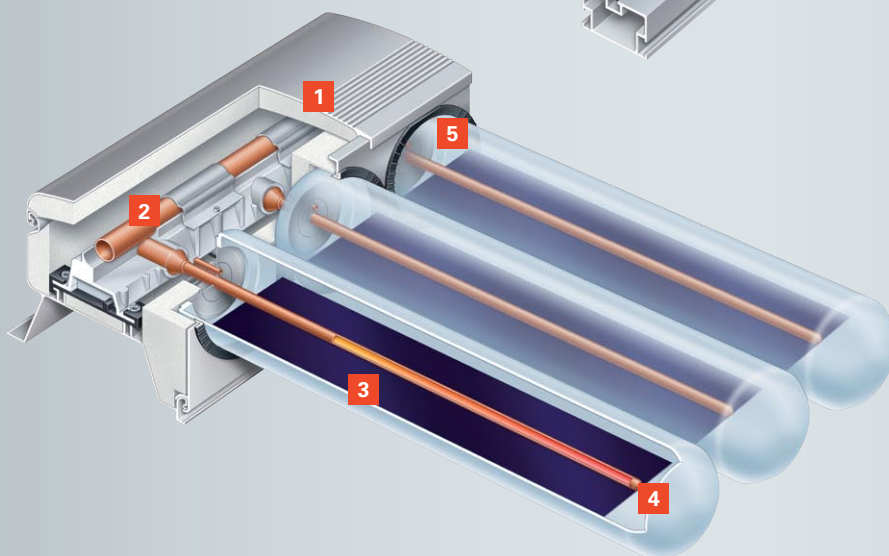


Vitosol 200-T, typ SPE



**Vitosol 200-T**  
Typ SP2A  
średnica rur 70 mm

- 1 Wysokoskuteczna izolacja cieplna
- 2 „suche” wpięcie, brak bezpośredniego kontaktu nośnika ciepła rury z cieczą w obiegu solarnym
- 3 Dwururowy wymiennik ciepła Duotec
- 4 Łatwa wymiana i ustawianie położenia kąтового rur
- 5 Absorber z wysokoselektywnym pokryciem
- 6 Heatpipe (rura termiczna)
- 7 Szyna dolna



**Vitosol 200-T**  
Typ SPE  
średnica rur 102 mm, idealny do dużych instalacji solarnych

- 1 Blokowy wymiennik ciepła Al/Cu
- 2 Rura zbiorcza dla przyłączenia obustronnego
- 3 Absorber z wysokoselektywnym pokryciem
- 4 Heatpipe (rura termiczna)
- 5 Łatwa wymiana i ustawianie położenia kąтового rur

### Cechy produktu

- Próżniowy kolektor rurowy na zasadzie rury termicznej Heatpipe, także do montażu w pozycji leżącej
- Średnica rur:  
70 mm (typ SP2A),  
102 mm (typ SPE)
- Powierzchnie absorbera:  
1,26/1,51/3,03 m<sup>2</sup> (typ SP2A),  
1,63/3,26 m<sup>2</sup> (typ SPE)
- Skrzynia kolektora z aluminium
- Wymiennik ciepła Hydroform ze stali szlachetnej z izolacją z pianki melaminowej (typ SP2A), blokowy wymiennik ciepła (typ SPE)
- Wykonanie specjalne, jako moduł balkonowy (typ SP2A)

### Korzyści dla Firmy Partnerskiej

- Uniwersalne zastosowanie, dzięki możliwości montażu w dowolnym położeniu
- Systemy montażowe: na dachu krytym dachówką pannową, z mocowaniem hakami lub kotwami krokwiowymi, na dachu płaskim, na stojakach lub leżąco, na elewacji lub balkonie (poziomo)
- Prosta instalacja i szybkie ustawienie absorbera wg podziałki kątovej na oprawach rur
- Zabezpieczenie rur przed wypadnięciem kolpakami na szynie dolnej
- Wymiana rur przy napelnionej instalacji („suche wpięcie”)
- Zaprojektowane dla dużych instalacji i montażu na dachu płaskim na leżąco

### Korzyści dla Użytkownika

- Wysokie bezpieczeństwo eksploatacji dzięki technice heatpipe
- Stale wysoka wydajność
- Możliwość uniwersalnego zastosowania przez możliwość elastycznego ustawiania absorbera
- Atrakcyjny element architektoniczny w przypadku montażu na elewacji lub balkonie
- Mniejsza powierzchnia zajmowana w stosunku do kolektorów płaskich

## Dane techniczne Vitosol 200-T



Vitosol 200-T, typ SP2A

Typ			Vitosol 200-T typ SP2A	Vitosol 200-T typ SP2A	Vitosol 200-T typ SP2A
<b>Powierzchnia absorbera</b>	m <sup>2</sup>		1,26	1,51	3,03
<b>Powierzchnia brutto</b>	m <sup>2</sup>		1,98	2,36	4,62
<b>Powierzchnia apertury</b>	m <sup>2</sup>		1,41	1,69	3,38
<b>Wymiary</b>	szerokość	mm	885	1053	2061
	wysokość	mm	2241	2241	2241
	głębokość	mm	150	150	150
<b>Ciężar</b>	kg		33	39	79



Vitosol 200-T, typ SPE

Typ			Vitosol 200-T typ SPE	Vitosol 200-T typ SPE
<b>Powierzchnia absorbera</b>	m <sup>2</sup>		1,63	3,26
<b>Powierzchnia brutto</b>	m <sup>2</sup>		2,75	5,39
<b>Powierzchnia apertury</b>	m <sup>2</sup>		1,75	3,49
<b>Wymiary</b>	szerokość	mm	1220	1220
	wysokość	mm	2257	2257
	głębokość	mm	174	174
<b>Ciężar</b>	kg		57	113



Zeskanuj kod i odwiedź  
nasz e-market!

9440 814 PL\_06/2013

Treści chronione prawem autorskim.  
Kopiowanie i rozpowszechnianie tylko za zgodą posiadacza praw autorskich.  
Zmiany zastrzeżone.

Twój Fachowy Doradca:



*kliknij tu by wyszukać on-line  
najbliższego Partnera Handlowego  
lub Salon Firmowy Viessmann*