

STIEBEL ELTRON

Pakiety solarne na każdą kieszeń

Odkąd zaczęto popularyzować energię słoneczną koncern STIEBEL ELTRON z sukcesem wprowadza na rynek najbardziej efektywne i wysokojakościowe modele kolektorów słonecznych.

4 kompletne pakiety solarne z uchwytami montażowymi

STIEBEL ELTRON proponuje pakiety solarne, których podstawowymi elementami są nowej generacji kolektory słoneczne cieczowe płaskie SOL 27 BASIC. Urządzenia doskonale spełniają funkcję wspomaganie przygotowania c.w.u., a w połączeniu z pompą ciepła lub kondensacyjnym kotłem gazowym stanowią kompletne zestawy do c.w.u. lub c.w.u. i centralnego ogrzewania. Głównym atutem pakietów jest ich wysoka wydajność, kompletność wyłącznie z markowych elementów składowych, bogaty osprzęt dodatkowy oraz atrakcyjna cena. Kolektory mają system odpowietrzania zapobiegający zanieczyszczeniu wewnętrznej powierzchni kolektora oraz system równoważenia ciśnienia w obrębie absorbera.

Stiebel Eltron oferuje 4 pakiety solarne: 2 z zasobnikami solarnymi oraz 2 z pompą ciepła do c.w.u. WWK 300 SOL.

W standardowym wyposażeniu pakietów są: **VTS 200/3 lub VTS 300/3** – solarne, emaliowane zbiorniki c.w.u. z dwiema wężownicami.

mi. Pojemność 200 i 300 l, izolacja z pianki PUR – 41 mm. Wyposażenie: anoda, termometr, grzałka elektryczna 2 kW.

WWK 300 SOL – pompa ciepła c.w.u. z wbudowanym zasobnikiem o poj. 284 l i wężownicą o pow. 1,3 m². Moc grzewcza tylko z pompy ciepła: 1,6 kW, COP: 3,63 (dla P15/W45). Wbudowana grzałka elektryczna 1,5 kW.

SOM 6 plus – różnicowy regulator temperatury do instalacji solarnych. Ma 3 wyjścia czujnikowe, solarny licznik godzin pracy, funkcję chłodzenia kolektorów, awaryjne wyłączenie kolektora.

SOKI Basic – solarna grupa pompowa z pompą obiegową ST 15/6 ECO, grupą bezpieczeństwa z zaworem bezpieczeństwa i manometrem, termometrem oraz miernikiem strumienia przepływu.

ECO 2000 MPG 10 kg – koncentrat glikolu propylenowego do stosowania w instalacjach solarnych. Zawiera inhibitory zabezpieczające instalację solarną. Ma atest higieniczny PZH.

BP/BK/BD/BFS/R1/R2 – kompletny zestaw do montażu kolektorów słonecznych. Do wyboru uchwyty: do dachówek ceramicznych, betonowych płaskich i falistych, blacho dachówki, dachu płaskiego.

Pozostałe elementy: KTH – kolano z tuleją czujnika temperatury, SL-0,8 – stalowe połączenia giętkie do przejścia przez połać dachową, S-12 – solarne naczynie przeponowe 12 l.

WAŻNE: Istnieje możliwość skonfigurowania indywidualnego zestawu. ■



Pakiet	PS BASIC 2,5 m ² 1/200	PS/PC BASIC 5,0 m ² 2/WWK 300 SOL
Cena producenta	7400 zł netto	14 700 zł netto
Kolektory słoneczne	1 szt.	2 szt.
1. Nazwa	SOL 27 BASIC	
2. Typ kolektora	płaski pionowy	
3. Powierzchnia czynna kolektora (apertura)	2,39 m ²	
4. Wymiary brutto [mm]	2168x1168x93	
5. Sprawność optyczna (względem pow. czynnej)	79%	
6. Współ. strat ciepła a1/a2	3,42/0,0142 [W/m ² K / W/m ² K ²]	
7. Ciężar bez czynnika roboczego	38,5 kg	
8. Obudowa	aluminium odporne na wodę morską	
9. Materiał absorbera	aluminium	
10. Warstwa absorbująca	wysokoselektywna powłoka Miro-Therm	
11. Materiał przewodów absorbera	miedź	
12. Układ przewodów absorbera	harfowy	
13. Atesty	Solar Keymark, CE	
14. Izolacja	wełna mineralna WLG40, 50 mm	
15. Szkło	szyba solarne, pryzmatyczna	
16. Grubość szkła	3,2 mm	
17. Gwarancja	kolektor słoneczny 5 lat, pozostałe elementy 2 lata	
Zasobnik solarny/pompa ciepła	VTS200/3 – stojący, z dwiema wężownicami	WWK 300 SOL – kompaktowa pompa ciepła ze zbiornikiem c.w.u. 284 l
Solarne naczynie przeponowe	S-12 – 12 l	S-18 – 18 l
Zestaw montażowy	KTH – kolano z tuleją czujnika temperatury; SL 0,8 m – stalowe połączenia giętkie do przejścia przez połać dachu z izolacją HT 19mm, GW3/4 (kpl. 2 szt.); R1 – rama do jednego kolektora; 2 x BP/BK/BD/BFS – uchwyty dachowe, należy dobrać do pokrycia	
Regulator solarny	SOM 6 plus – dla 1 odbiornika ciepła	
Pompa solarna	SOKI basic – grupa pompowa z pompą ST 15/60 ECO	
Czynnik grzewczy	ECO 2000MPG – koncentrat, 10 kg	
Inne rodzaje	dostępny także pakiet z 2 kolektorami (9990 zł netto)	dostępny także pakiet z 1 kolektorem (12 900 zł netto)

STIEBEL ELTRON

Stiebel Eltron-Polska Sp. z o.o.
ul. Działkowa 2, 02-234 Warszawa
tel. 22 609 20 30, faks 22 609 20 29
www.stiebel-eltron.pl