

ZESTAWY SOLARNE HEVELIUS



cena netto
7 490,00
cena brutto
9 212,70

HEVELIUS 220 Zestaw ze zbiornikiem o poj. 220 l z dwiema węzownicami, przystosowany do współpracy z kotłem c.o.
Zastosowanie: gospodarstwo domowe 2-3 osobowe **Elementy zestawu:** 1 kolektor HEVELIUS SCM-20 58/1800, komplet uchwyty do montażu kolektora (dach płaski i skośny), grupa pompowa, regulator solarny, solarny zestaw do podłączenia naczynia, naczynie przeponowe 18 l, odpowietrznik solarny, trójnik pod odpowietrznik, 2 Conexy 22x1" do przejścia z kolektora na GZ½", wymiennik MEGA Solar 220l, przewody do podłączenia wymiennika z grupą pompową, płyn solarny 20l



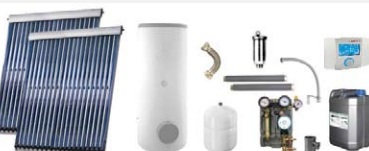
cena netto
8 990,00
cena brutto
11 057,70

HEVELIUS 220 PLUS Zestaw ze zbiornikiem o poj. 220 l z dwiema węzownicami, przystosowany do współpracy z kotłem c.o.
Zastosowanie: gospodarstwo domowe 2-3 osobowe **Elementy zestawu:** 2 kolektory HEVELIUS SCM-15 58/1800, komplet uchwyty do montażu kolektora (dach płaski i skośny), grupa pompowa, regulator solarny, solarny zestaw do podłączenia naczynia, naczynie przeponowe 18 l, odpowietrznik solarny, trójnik pod odpowietrznik, 2 Conexy 22x1" do przejścia z kolektora na GZ1", wymiennik MEGA Solar 220l, przewody do podłączenia wymiennika z grupą pompową, płyn solarny 20l



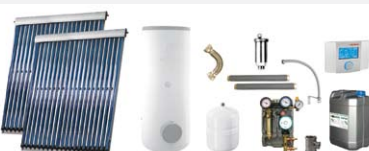
cena netto
9 490,00
cena brutto
11 672,70

HEVELIUS 300 Zestaw ze zbiornikiem o poj. 300 l z dwiema węzownicami, przystosowany do współpracy z kotłem c.o.
Zastosowanie: gospodarstwo domowe 4-5 osobowe **Elementy zestawu:** 2 kolektory HEVELIUS SCM-15 58/1800, komplet uchwyty do montażu kolektora (dach płaski i skośny), grupa pompowa, regulator solarny, solarny zestaw do podłączenia naczynia, naczynie przeponowe 24 l, odpowietrznik solarny, trójnik pod odpowietrznik, 2 Conexy 22x1" do przejścia z kolektora na GZ1", wymiennik MEGA Solar 300l, przewody do podłączenia wymiennika z grupą pompową, płyn solarny 20l



cena netto
10 990,00
cena brutto
13 517,70

HEVELIUS 300 PLUS Zestaw ze zbiornikiem o poj. 300 l z dwiema węzownicami, przystosowany do współpracy z kotłem c.o.
Zastosowanie: gospodarstwo domowe 4-5 osobowe **Elementy zestawu:** 2 kolektory HEVELIUS SCM-20 58/1800, komplet uchwyty do montażu kolektora (dach płaski i skośny), grupa pompowa, regulator solarny, solarny zestaw do podłączenia naczynia, naczynie przeponowe 24 l, odpowietrznik solarny, trójnik pod odpowietrznik, 2 Conexy 22x1" do przejścia z kolektora na GZ1", wymiennik MEGA Solar 300l, przewody do podłączenia wymiennika z grupą pompową, płyn solarny 20l



cena netto
11 490,00
cena brutto
14 132,70

HEVELIUS 400 Zestaw ze zbiornikiem o poj. 400 l z dwiema węzownicami, przystosowany do współpracy z kotłem c.o.
Zastosowanie: gospodarstwo domowe 5-6 osobowe **Elementy zestawu:** 2 kolektory HEVELIUS SCM-20 58/1800, komplet uchwyty do montażu kolektorów (dach płaski i skośny), grupa pompowa, regulator solarny, solarny zestaw do podłączenia naczynia, naczynie przeponowe 35 l, odpowietrznik solarny, trójnik pod odpowietrznik, 1 złączka elastyczna, 4 Conexy 22x1" do przejścia z kolektora na GZ½", wymiennik MEGA Solar 400l, przewody do podłączenia wymiennika z grupą pompową, płyn solarny 20l



cena netto
19 500,00
cena brutto
23 985,00

HEVELIUS COMBI Zestaw ze zbiornikiem multivalentnym o łącznej poj. 750l, przystosowany do współpracy z kotłem c.o.
Zastosowanie: przygotowanie c.w.u. i wspomaganie c.o. w gospodarstwach domowych 3-4 osobowych
Elementy zestawu: 3 kolektory HEVELIUS SCM-20 58/1800, komplet uchwyty do montażu kolektorów (dach płaski i skośny), grupa pompowa, regulator solarny, solarny zestaw do podłączenia naczynia, naczynie przeponowe 35 l, odpowietrznik solarny, trójnik pod odpowietrznik, 1 złączka elastyczna, 4 Conexy 22x1" do przejścia z kolektora na GZ1", zbiornik multivalentny BUZ-750/200.91, przewody do podłączenia wymiennika z grupą pompową, płyn solarny 20l

45% DOTACJI do systemów solarnych NIBE-BIAWAR

Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej dofinansowuje kredyty na zakup i montaż kolektorów słonecznych zaciągnięte przez osoby fizyczne i wspólnoty mieszkaniowe. Dotacja wynosi 45% kapitału kredytu bankowego wykorzystanego na sfinansowanie kosztów kwalifikowanych przedsięwzięcia.

Wnioski o dotację NFOŚiGW należy składać wraz z wnioskiem o kredyt w banku, który zawarł umowę o współpracę z NFOŚiGW. Jak dotąd takie umowy zawarło 6 banków:

- Bank Ochrony Środowiska SA
- Bank Polskiej Spółdzielczości SA
- Gospodarczy Bank Wielkopolski SA
- Krakowski Bank Spółdzielczy
- Mazowiecki Bank Regionalny SA
- Warszawski Bank Spółdzielczy

Wszystkie kolektory słoneczne NIBE-BIAWAR podlegają dotacji NFOŚiGW. Nasza firma przygotowuje ZA DARMO wszystkie niezbędne dokumenty potrzebne przy staraniu się o uzyskanie kredytu z dotacją. Chętnie służyliśmy pomocą, wiedzą i naszym doświadczeniem. W celu uzyskania większej ilości informacji prosimy o kontakt:

tel. (85) 662-84-83 lub dotacje@biawar.com.pl

 **BIAWAR**

Systemy solarne NIBE-BIAWAR – korzystaj ze Słońca

Dzięki kolektorom słonecznym możemy korzystać z jedynej powszechnie dostępnego, niewyczerpalnego i w 100% bezpłatnego źródła energii odnawialnej – ze Słońca. System solarny to rozwiązanie niezwykle wszechstronne:

- w gospodarstwach domowych (obiektach jedno- lub wielorodzinnych) kolektory znajdują zastosowanie w układach przygotowujących c.w.u., do ogrzania wody basenowej, a nawet do wspomaganie c.o.,
- w obiektach użyteczności publicznej o dużym zapotrzebowaniu na c.w.u. (hotele, pensjonaty, placówki ochrony zdrowia, obiekty sportowe itp.) system solarny wspomaga układ przygotowujący c.w.u.,
- w obiektach przemysłowych może służyć do wstępnego podgrzewu wody na cele technologiczne. Kolektory słoneczne o wysokiej sprawności są w stanie zaspokoić ok. 50-60% całorocznego zapotrzebowania na c.w.u. (najwyższą efektywność system uzyskuje od kwietnia do września). NIBE-BIAWAR oferuje zarówno kolektory płaskie jak i próżniowe rurowe. Umożliwia to inwestorowi wybór systemu, który najlepiej zaspokoi jego potrzeby.

DOTACJE 45%
Dowiedz się jak uzyskać dofinansowanie

NIBE-BIAWAR sp. z o.o., Al. Jana Pawła II 57, 15-703 Białystok
tel. (085) 662-84-90, fax (085) 662-84-14, www.biawar.com.pl
infolinia: 0801 003 066, e-mail: sekretariat@biawar.com.pl
www.biawar.com.pl



Kolektor płaski SIRIUS, SIRIUS PLUS

- ❖ *Korzystna relacja ceny do jakości – szybki zwrot kosztów inwestycji*
- ❖ *Przykrycie – szyba solarna z hartowanego szkła pryzmatycznego o grubości 4 mm*
- ❖ *Absorber – odcinki blachy miedzianej pokrytej specjalną, czarną powłoką lakierniczą (kolektory SIRIUS) lub jednorodny arkusz blachy miedzianej pokrytej wysoko selektywną powłoką absorpcyjną (kolektory SIRIUS PLUS)*
- ❖ *Możliwy montaż kolektora w pozycji pionowej i poziomej, na dachach płaskich i skośnych, jako konstrukcje wbudowane w połac dachową oraz wolno stojące*
- ❖ *1 płyta kolektora SIRIUS /SIRIUS PLUS = wymiennik o poj. ok. 100 l*
- ❖ *Wysoka sprawność potwierdzona certyfikatem Solar Keymark*
- ❖ *10-letni okres gwarancji*

Kolektor rurowy HEVELIUS

- ❖ *Kolektor zbudowany z 15 (SCM-15) lub 20 (SCM-20) dwuciennych próżniowych rur szklanych*
- ❖ *Technologia heat-pipe (rurki ciepła umieszczone wewnątrz rury kolektora) – gwarancja wysokiej sprawności*
- ❖ *Duża powierzchnia czynna absorbera (SCM-15: 1,99 m², SCM-20: 2,59 m²), niskie opory przepływu czynnika roboczego*
- ❖ *Kolektory polecane szczególnie do obiektów inwestycyjnych o dużym zapotrzebowaniu na c.w.u.*
- ❖ *Mogą być stosowane w układach wspomagających instalacje c.o.*
- ❖ *1 kolektor HEVELIUS SCM-15 = wymiennik o poj. ok. 150 l*
- ❖ *1 kolektor HEVELIUS SCM-20 = wymiennik o poj. ok. 200 l*

Dobór systemu solarnego

Istotą prawidłowego funkcjonowania całego systemu solarnego jest dobór odpowiedniej ilości kolektorów słonecznych do pojemności i mocy wymiennika ciepła.

Zbyt duża liczba paneli słonecznych w stosunku do zapotrzebowania może spowodować nagły wzrost ciśnienia w układzie oraz przegrzanie systemu, a tym samym awarię urządzeń i uszkodzenie kolektorów.

Dlatego właśnie oferujemy Państwu kompletne, optymalnie skonfigurowane zestawy solarne na bazie kolektorów płaskich i rurowych. W skład każdego zestawu wchodzi kolektory słoneczne, specjalny wymiennik c.w.u. (z dwiema węzownicami) przystosowany do współpracy z systemem solarnym, grupa pompowa, regulator solarny oraz pozostały sprzęt i akcesoria niezbędne do wykonania instalacji. Decydując się na zakup zestawu mamy pewność, że wszystkie elementy będą do siebie idealnie pasować, co z kolei gwarantuje sprawne działanie całego systemu przez lata.

ZESTAWY SOLARNE SIRIUS



cena netto
6 790,00
cena brutto
8 351,70

SIRIUS 220

Zestaw ze zbiornikiem z dwoma węzownicami przystosowany do współpracy z kotłem c.o. Założenia: 2-3 osoby

Elementy zestawu: 2 kolektory płaskie SIRIUS, grupa pompowa, złączki elastyczne, solarny zestaw do podłączenia naczynia, naczynie przeponowe 18l, regulator solarny, odpowietrznik solarny, czwórnik pod odpowietrznik i kapilarę na czujnik temperatury, kapilara na czujnik temperatury, wymiennik MEGA Solar 220 l, przewody do podłączenia wymiennika z grupą pompową, płyn solarny 20 l



cena netto
8 490,00
cena brutto
10 442,70

SIRIUS 300

Zestaw ze zbiornikiem z dwoma węzownicami przystosowany do współpracy z kotłem c.o. Założenia: 4-5 osób

Elementy zestawu: 3 kolektory płaskie SIRIUS, grupa pompowa, złączki elastyczne, solarny zestaw do podłączenia naczynia, naczynie przeponowe 24l, regulator solarny, odpowietrznik solarny, czwórnik pod odpowietrznik i kapilarę na czujnik temperatury, kapilara na czujnik temperatury, wymiennik MEGA Solar 300 l, przewody do podłączenia wymiennika z grupą pompową, płyn solarny 20 l



cena netto
9 990,00
cena brutto
12 287,70

SIRIUS 400

Zestaw ze zbiornikiem z dwoma węzownicami przystosowany do współpracy z kotłem c.o. Założenia: 5-6 osób

Elementy zestawu: 4 kolektory płaskie SIRIUS, grupa pompowa, złączki elastyczne, solarny zestaw do podłączenia naczynia, naczynie przeponowe 35l, regulator solarny, odpowietrznik solarny, czwórnik pod odpowietrznik i kapilarę na czujnik temperatury, kapilara na czujnik temperatury, wymiennik MEGA Solar 400 l, przewody do podłączenia wymiennika z grupą pompową, płyn solarny 20 l

ZESTAWY SOLARNE SIRIUS PLUS



cena netto
7 690,00
cena brutto
9 458,70

SIRIUS PLUS 220

Zestaw ze zbiornikiem z dwoma węzownicami przystosowany do współpracy z kotłem c.o. Założenia: 2-3 osoby

Elementy zestawu: 2 kolektory płaskie SIRIUS PLUS, grupa pompowa, złączki elastyczne, solarny zestaw do podłączenia naczynia, naczynie przeponowe 18l, regulator solarny, odpowietrznik solarny, czwórnik pod odpowietrznik i kapilarę na czujnik temperatury, kapilara na czujnik temperatury, wymiennik MEGA Solar 220 l, przewody do podłączenia wymiennika z grupą pompową, płyn solarny 20 l



cena netto
9 990,00
cena brutto
12 287,70

SIRIUS PLUS 300

Zestaw ze zbiornikiem z dwoma węzownicami przystosowany do współpracy z kotłem c.o. Założenia: 4-5 osób

Elementy zestawu: 3 kolektory płaskie SIRIUS PLUS, grupa pompowa, złączki elastyczne, solarny zestaw do podłączenia naczynia, naczynie przeponowe 24l, regulator solarny, odpowietrznik solarny, czwórnik pod odpowietrznik i kapilarę na czujnik temperatury, kapilara na czujnik temperatury, wymiennik MEGA Solar 300 l, przewody do podłączenia wymiennika z grupą pompową, płyn solarny 20 l



cena netto
11 990,00
cena brutto
14 747,70

SIRIUS PLUS 400

Zestaw ze zbiornikiem z dwoma węzownicami przystosowany do współpracy z kotłem c.o. Założenia: 5-6 osób

Elementy zestawu: 4 kolektory płaskie SIRIUS PLUS, grupa pompowa, złączki elastyczne, solarny zestaw do podłączenia naczynia, naczynie przeponowe 35l, regulator solarny, odpowietrznik solarny, czwórnik pod odpowietrznik i kapilarę na czujnik temperatury, kapilara na czujnik temperatury, wymiennik MEGA Solar 400 l, przewody do podłączenia wymiennika z grupą pompową, płyn solarny 20 l

Szeroka oferta NIBE-BIAWAR stwarza także możliwość konfiguracji systemu, dostosowanego do Państwa indywidualnych potrzeb.

Firma NIBE-BIAWAR posiada w swojej ofercie pełną gamę elementów instalacji solarnych, akcesoriów oraz części zamiennych. W celu zapoznania się z pełną gamą oferowanych produktów polecamy naszą stronę internetową www.biawar.com.pl. Wszystkie kolektory słoneczne NIBE-BIAWAR posiadają Certyfikat SOLAR KEYMARK.

