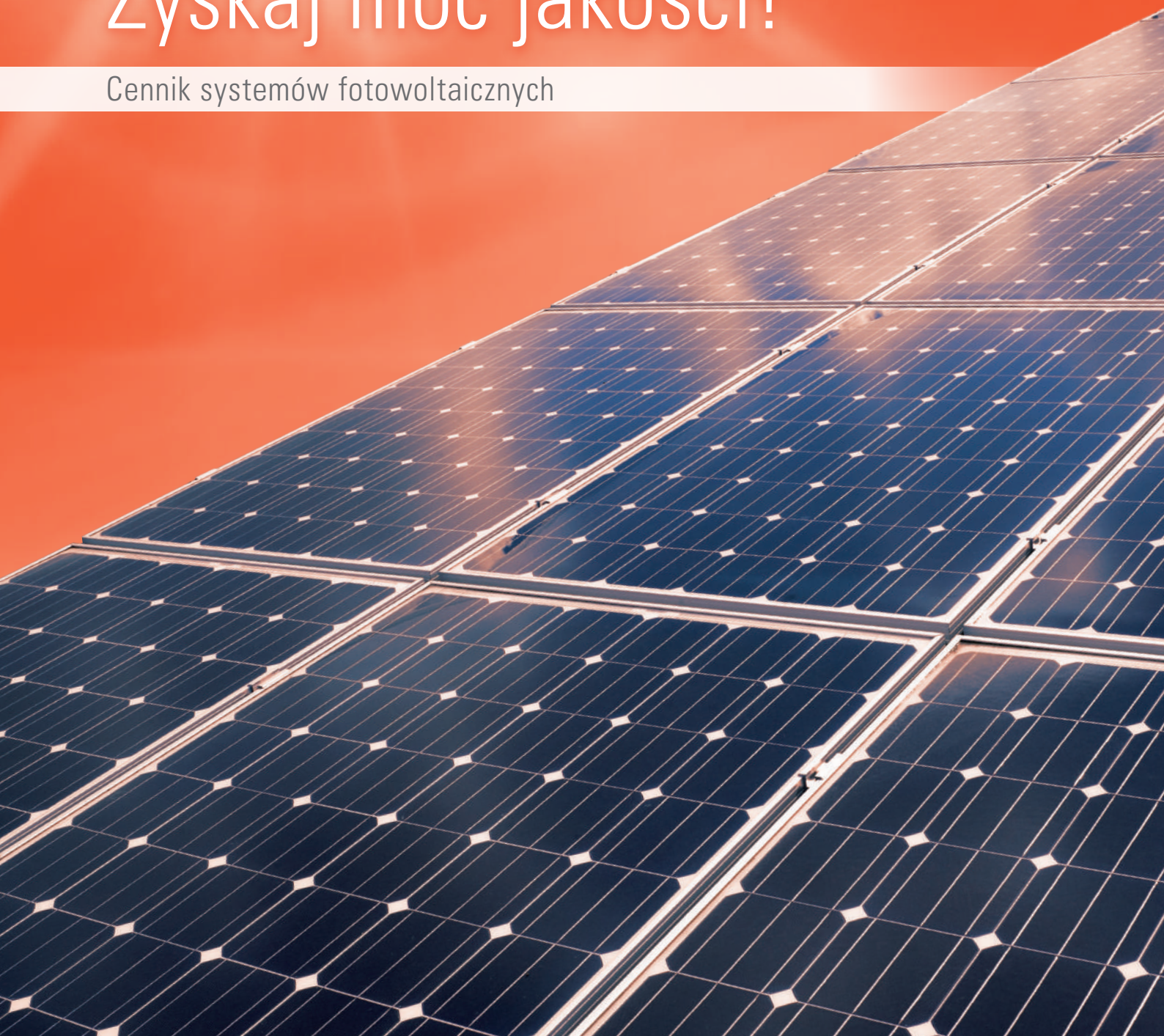


**VIESSMANN**

# Zyskaj moc jakości!

Cennik systemów fotowoltaicznych



# Objaśnienia do cennika

## Objaśnienia do cennika systemów fotowoltaicznych

- Niniejszy cennik przedstawia wybrane elementy oferty firmy

Viessmann:

- Moduły fotowoltaiczne
- Inwertery – Producent: Fronius
- Inwertery – Producent: SMA
- Technika okablowania i połączeń
- System montażowy – Producent: Schletter

Kompletny program sprzedaży znajduje się na stronie [www.viessmann.pl](http://www.viessmann.pl)

- Podane ceny nie zawierają ustawowego podatku VAT.
- Aktualne cenniki dostępne na stronie internetowej: [viessmann.pl/cennik](http://viessmann.pl/cennik)
- Obowiązują Ogólne Warunki Sprzedaży. Zmiany zastrzeżone.

Cennik obowiązujący od 02.04.2024 r.

Wszystkie podane ceny są cenami netto.

Należy doliczyć do nich ustawowy podatek VAT.

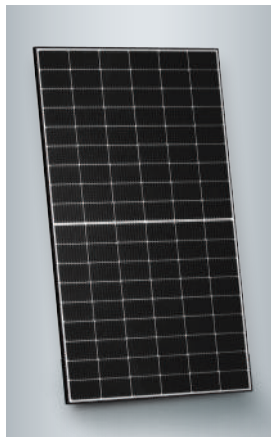
Wygląd i wyposażenie produktów przedstawionych w niniejszym prospekcie nie jest wiążący dla firmy Viessmann i nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego. Szczegółowe elementy wyposażenia mogą mieć wpływ na cenę i wymagają uzgodnienia, przed złożeniem zamówienia, z autoryzowanym przedstawicielem Viessmann Sp. z o.o. Rysunki zawarte w niniejszym cenniku są rysunkami wyłącznie poglądowymi i nie mogą być podstawą do wykonywania projektów.

Zmiany zastrzeżone.

<b>ASTRO N5s, typ CHSM54N-HC 430W Blackframe</b>	Moduły fotowoltaiczne z monokrystalicznymi ogniwami solarnymi n-type w technologii Half-Cut	<b>str. 4</b>
<b>Producent: Fronius</b>	Inwertery	<b>str. 5</b>
	Inwertery hybrydowe	<b>str. 6</b>
<b>Producent: SMA</b>	Inwertery	<b>str. 7</b>
<b>Technika okablowania i połączeń</b>	Wyposażenie dodatkowe	<b>str. 8</b>
<b>Producent: Schletter</b>	System montażowy	<b>str. 9</b>

# Systemy fotowoltaiczne – moduły fotowoltaiczne z monokrystalicznymi ogniwami solarnymi

## Moduły fotowoltaiczne ASTRO N5s



### ASTRO N5s z monokrystalicznymi ogniwami solarnymi

#### ASTRO N5s, typ CHSM54N-HC 430W Blackframe \*1

- 15 lat gwarancji
- Gwarancja mocy wg producenta liniowo 30 lat 87,4 %
- Technologia 9-szynowych ogniw połówkowych (HCC)

Typ: **CHSM54N-HC 430W Blackframe**

Moc znamionowa: 430 W<sub>p</sub>

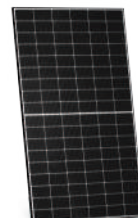
Sprawność: 22,0 %

Szerokość: 1 134 mm

Wysokość: 1 722 mm

Głębokość (wysokość zacisku): 30 mm

Wtyczka: MC4 EVO2



Gr. mat. P

7995177

nr zam.

**350,- PLN \*1**

\*1 Dostępność produktów należy sprawdzić w oddziale firmy Viessmann.

#### Wskazówka!

Pozostałe moduły fotowoltaiczne na zapytanie. Aktualny cennik dostępny na stronie [www.viessmann.pl](http://www.viessmann.pl)

## 15 lat gwarancji

Gwarancja produktowa i gwarancja wydajności zgodnie z warunkami gwarancji firmy Astronergy New Energy Technology (Singapore) Pte. Ltd.

Firma Viessmann już od ponad 100 lat zapewnia wszechstronną opiekę nad urządzeniami, począwszy od ich pierwszego uruchomienia, a skończywszy na przeglądach i czynnościach serwisowych. Przez 365 dni w roku i 24 godziny na dobę udostępniamy Państwu pomoc techniczno-serwisową pod numerem telefonu 801 0801 24. Jest ona skierowana do użytkowników naszych urządzeń, a także instalatorów oraz serwisantów.

## Inwertery serii SYMO

Inwerter Symo z przyłączami MC4 trójfazowy		Gr.mat.P
<p><b>Symo 3.0-3-M</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moc znamionowa AC: 3000 W</li> <li>■ Liczba skanerów MPP: 2</li> <li>■ Szerokość x wysokość x głębokość: 431 x 645 x 204 mm</li> <li>■ Ciężar: 19,9 kg</li> </ul> <p><i>Uwaga! Produkt dostępny w sprzedaży tylko w sklepie internetowym Viessmann <a href="http://www.sklep-viessmann.pl">www.sklep-viessmann.pl</a></i></p>	7202628 VISSMANN SKLEP	nr zam.
<p><b>Symo 3.7-3-M</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moc znamionowa AC: 3700 W</li> <li>■ Liczba skanerów MPP: 2</li> <li>■ Szerokość x wysokość x głębokość: 431 x 645 x 204 mm</li> <li>■ Ciężar: 19,9 kg</li> </ul> <p><i>Uwaga! Produkt dostępny w sprzedaży tylko w sklepie internetowym Viessmann <a href="http://www.sklep-viessmann.pl">www.sklep-viessmann.pl</a></i></p>	7202629 VISSMANN SKLEP	nr zam.
<p><b>Symo 4.5-3-M</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moc znamionowa AC: 4500 W</li> <li>■ Liczba skanerów MPP: 2</li> <li>■ Szerokość x wysokość x głębokość: 431 x 645 x 204 mm</li> <li>■ Ciężar: 19,9 kg</li> </ul>	7202630 6615,- produkt czasowo nieдоступny	nr zam. PLN
<p><b>Symo 5.0-3-M</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moc znamionowa AC: 5000 W</li> <li>■ Liczba skanerów MPP: 2</li> <li>■ Szerokość x wysokość x głębokość: 431 x 645 x 204 mm</li> <li>■ Ciężar: 19,9 kg</li> </ul>	7202631 6724,-	nr zam. PLN
<p><b>Symo 6.0-3-M</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moc znamionowa AC: 5700 W</li> <li>■ Liczba skanerów MPP: 2</li> <li>■ Szerokość x wysokość x głębokość: 431 x 645 x 204 mm</li> <li>■ Ciężar: 19,9 kg</li> </ul>	7202632 6865,-	nr zam. PLN
<p><b>Symo 7.0-3-M</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moc znamionowa AC: 7000 W</li> <li>■ Liczba skanerów MPP: 2</li> <li>■ Szerokość x wysokość x głębokość: 431 x 645 x 204 mm</li> <li>■ Ciężar: 21,9 kg</li> </ul>	7202633 8522,- produkt czasowo nieдоступny	nr zam. PLN
<p><b>Symo 8.2-3-M</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moc znamionowa AC: 8200 W</li> <li>■ Liczba skanerów MPP: 2</li> <li>■ Szerokość x wysokość x głębokość: 431 x 645 x 204 mm</li> <li>■ Ciężar: 21,9 kg</li> </ul>	7202634 9430,-	nr zam. PLN
<p><b>Symo 10.0-3-M</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moc znamionowa AC: 10000 W</li> <li>■ Liczba skanerów MPP: 2</li> <li>■ Szerokość x wysokość x głębokość: 510 x 725 x 225 mm</li> <li>■ Ciężar: 34,8 kg</li> </ul>	7202635 10025,- produkt czasowo nieдоступny	nr zam. PLN
<p><b>Symo 12.5-3-M</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moc znamionowa AC: 12500 W</li> <li>■ Liczba skanerów MPP: 2</li> <li>■ Szerokość x wysokość x głębokość: 510 x 726 x 225 mm</li> <li>■ Ciężar: 34,8 kg</li> </ul>	7202636 11430,- produkt czasowo nieдоступny	nr zam. PLN
<p><b>Symo 15.0-3-M</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moc znamionowa AC: 15000 W</li> <li>■ Liczba skanerów MPP: 2</li> <li>■ Szerokość x wysokość x głębokość: 510 x 726 x 225 mm</li> <li>■ Ciężar: 34,8 kg</li> </ul>	7202637 11242,-	nr zam. PLN
<p><b>Symo 17.5-3-M</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moc znamionowa AC: 17500 W</li> <li>■ Liczba skanerów MPP: 2</li> <li>■ Szerokość x wysokość x głębokość: 510 x 726 x 225 mm</li> <li>■ Ciężar: 34,8 kg</li> </ul>	7202638 11853,-	nr zam. PLN
<p><b>Symo 20.0-3-M</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moc znamionowa AC: 20000 W</li> <li>■ Liczba skanerów MPP: 2</li> <li>■ Szerokość x wysokość x głębokość: 510 x 726 x 225 mm</li> <li>■ Ciężar: 34,8 kg</li> </ul>	7202639 12537,-	nr zam. PLN
<p><b>Wyposażenie dodatkowe</b></p> <p><b>Urządzenie przeciwprzepięciowe DC SPD 8.2 TYP 1+2 M</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Do ochrony przed bezpośrednimi i pośrednimi skutkami wyładowań atmosferycznych</li> <li>■ Przeznaczony do stosowania z falownikami Fronius Symo 3.0 – 8.2</li> <li>■ Urządzenie zabezpieczające jest dostarczane jako zestaw do montażu i może zostać zainstalowane w obszarze przyłączenia falownika w ciągu kilku minut.</li> </ul>	7938240 959,-	nr zam. PLN



## Inwertery hybrydowe serii SYMO GEN24



Falownik hybrydowy Symo GEN24 umożliwia dodatkowo korzystanie z magazynu energii – a tym samym zapewnia całkowitą samowystarczalność energetyczną na potrzeby zasilania, ogrzewania, chłodzenia i e-mobilności.

Inwerter hybrydowy Symo GEN24 trójfazowy		Gr. mat. P
<b>Symo GEN24 6.0 Plus</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Moc znamionowa AC: 6000 W</li><li>■ Liczba skanerów MPP: 2</li><li>■ Szerokość x wysokość x głębokość 529 x 595 x 180 mm</li><li>■ Ciężar: 23,4 kg</li><li>■ Kompatybilne baterie: BYD Battery-Box Premium HVS/HVM (z wyjątkiem HVS 12.8 oraz HVM 8.3) i LG RESU FLEX</li></ul>	7691919 <b>11 721,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>
<b>Symo GEN24 8.0 Plus</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Moc znamionowa AC: 8000 W</li><li>■ Liczba skanerów MPP: 2</li><li>■ Szerokość x wysokość x głębokość 529 x 595 x 180 mm</li><li>■ Ciężar: 23,4 kg</li><li>■ Kompatybilne baterie: BYD Battery-Box Premium HVS/HVM (z wyjątkiem HVS 12.8 oraz HVM 8.3) i LG RESU FLEX</li></ul>	7691920 <b>13 498,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>
<b>Symo GEN24 10.0 Plus</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Moc znamionowa AC: 10000 W</li><li>■ Liczba skanerów MPP: 2</li><li>■ Szerokość x wysokość x głębokość 529 x 595 x 180 mm</li><li>■ Ciężar: 23,4 kg</li><li>■ Kompatybilne baterie: BYD Battery-Box Premium HVS/HVM (z wyjątkiem HVS 12.8 oraz HVM 8.3) i LG RESU FLEX</li></ul>	7691921 <b>14 101,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>

## Inwertery serii Sunny Boy (SB)

Inwerter SB z przyłączami Sunclix, jednofazowy		Gr.mat.P
<b>SB 1.5-1 VL-40</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moc znamionowa AC: 1500 W</li> <li>■ Liczba skanerów MPP: 1</li> <li>■ Szerokość x wysokość x głębokość: 460 x 357 x 122 mm</li> <li>■ Ciężar: 9,2 kg</li> </ul>	7561032 <b>3292,-</b> produkt czasowo nieдоступny	nr zam. <b>PLN</b>
<b>SB 2.5-1VL-40</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moc znamionowa AC: 2500 W</li> <li>■ Liczba skanerów MPP: 1</li> <li>■ Szerokość x wysokość x głębokość: 460 x 357 x 122 mm</li> <li>■ Ciężar: 9,2 kg</li> </ul>	7561033 <b>4438,-</b> produkt czasowo nieдоступny	nr zam. <b>PLN</b>

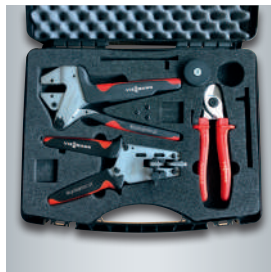


## Inwertery serii Sunny Tripower

Inwerter Sunny Tripower z przyłączami Sunclix, trójfazowy		Gr.mat.P
<b>Tripower 4.0</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moc znamionowa AC: 4000 W</li> <li>■ Liczba skanerów MPP: 2</li> <li>■ Szerokość x wysokość x głębokość: 435 x 480 x 176 mm</li> <li>■ Ciężar: 17 kg</li> </ul>	7724635 <b>6695,-</b> produkt czasowo nieдоступny	nr zam. <b>PLN</b>
<b>Tripower 5.0</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moc znamionowa AC: 5000 W</li> <li>■ Liczba skanerów MPP: 2</li> <li>■ Szerokość x wysokość x głębokość: 435 x 480 x 176 mm</li> <li>■ Ciężar: 17 kg</li> </ul>	7724636 <b>7136,-</b> produkt czasowo nieдоступny	nr zam. <b>PLN</b>
<b>Tripower 6.0</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moc znamionowa AC: 6000 W</li> <li>■ Liczba skanerów MPP: 2</li> <li>■ Szerokość x wysokość x głębokość: 435 x 480 x 176 mm</li> <li>■ Ciężar: 17 kg</li> </ul>	7724637 <b>7978,-</b> produkt czasowo nieдоступny	nr zam. <b>PLN</b>
<b>Tripower 8.0</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moc znamionowa AC: 8000 W</li> <li>■ Liczba skanerów MPP: 2</li> <li>■ Szerokość x wysokość x głębokość: 435 x 480 x 176 mm</li> <li>■ Ciężar: 17 kg</li> </ul>	7729531 <b>9571,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>
<b>Tripower 10.0</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moc znamionowa AC: 10000 W</li> <li>■ Liczba skanerów MPP: 2</li> <li>■ Szerokość x wysokość x głębokość: 435 x 480 x 176 mm</li> <li>■ Ciężar: 17 kg</li> </ul>	7729532 <b>10757,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>



## Narzędzia do montażu instalacji fotowoltaicznych



Narzędzia do montażu		Gr.mat.N	
<p><b>Kompletny zestaw narzędzi firmy RENNSTEIG do cięcia kabli, ściągania izolacji i zaciskania umożliwia spełnienie odpowiednich wymagań, np. RAL GZ 966 i innych światowych norm.</b></p> <p>W skład podstawowego wyposażenia walizki wchodzi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ ściągacz izolacji</li> <li>■ zaciskarka</li> <li>■ nożyce do cięcia kabli</li> <li>■ klucze montażowe MC4</li> </ul>		9690840 <b>2258,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>



## System MC4



System MC4 EVO2

System MC4		Gr.mat.P	
<p><b>Zestaw gniazd MC4 EVO2</b> (20 sztuk)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ do przewodów o przekroju 4,0 do 6,0 mm<sup>2</sup></li> <li>■ napięcie do 1500V po stronie DC</li> </ul>		7998634 <b>133,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>
<p><b>Zestaw wtyczek MC4 EVO2</b> (20 sztuk)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ do przewodów o przekroju 4,0 do 6,0 mm<sup>2</sup></li> <li>■ napięcie do 1500V po stronie DC</li> </ul>		7998635 <b>106,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>
<p><b>Zestaw gniazd MC4 EVO2</b> (20 sztuk)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ do przewodów o przekroju 10,0 mm<sup>2</sup></li> </ul>		7998630 <b>137,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>
<p><b>Zestaw wtyczek MC4 EVO2</b> (20 sztuk)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ do przewodów o przekroju 10,0 mm<sup>2</sup></li> </ul>		7998631 <b>109,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>
<p><b>Szczypce do zaciskania MC4</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ zakres zaciskania 4,0 do 10,0 mm<sup>2</sup></li> </ul>		7502366 <b>1597,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>
<p><b>Klucz montażowy MC4 EVO2</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ do dokręcania i luzowania dławnic kablowych MC4 EVO2, 2 sztuki</li> </ul>		7775753 <b>137,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>
<p><b>Klucz montażowy MC4</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ do dokręcania i luzowania dławnic kablowych MC4, 2 sztuki</li> </ul>		7552775 <b>25,40</b>	nr zam. <b>PLN</b>
Przewody		Gr.mat.P	
<p><b>Kabel solarny</b> na szpuli</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ długość 100 m, kolor czarny.</li> <li>■ do zarobienia na placu budowy.</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ przekrój 4 mm<sup>2</sup> 7185800 <b>415,-</b></li> <li>■ przekrój 6 mm<sup>2</sup> 7374380 <b>576,-</b></li> </ul>	nr zam. <b>PLN</b>
<p><b>Kabel solarny</b> na szpuli</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ długość 500 m, kolor czarny.</li> <li>■ do zarobienia na placu budowy.</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ przekrój 4 mm<sup>2</sup> 7510779 <b>2034,-</b></li> <li>■ przekrój 6 mm<sup>2</sup> 7510780 <b>2757,-</b></li> </ul>	nr zam. <b>PLN</b>

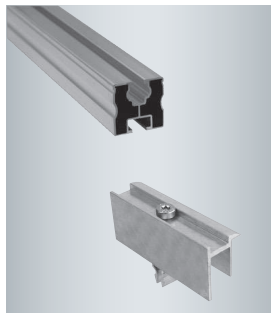


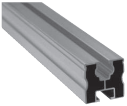






## System montażowy

Mocowania na dachy spadziste		Gr.mat.P
<p><b>Hak dachowy Rapid 2+ 45</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wstępnie zmontowany z nasadką KlickTop</li> </ul>		<p>7457972 nr zam. <b>66,- PLN</b></p>
<p><b>Hak dachowy Rapid 2+ Max 45</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wstępnie zmontowany z nasadką KlickTop do wysokich obciążeń od śniegu</li> </ul>		<p>7457973 nr zam. <b>102,- PLN</b></p>
<p><b>Hak dachowy Rapid 2+ Uniwersalny</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wstępnie zmontowany z nasadką KlickTop</li> <li>Umożliwia Pionowy montaż profilu nośnego</li> <li>Posiada regulację wysokości</li> </ul>		<p>7721229 nr zam. <b>107,- PLN</b></p>
<p><b>Wkręt do drewna (50 sztuk) z łbem talerzowym</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>VA 8 x 120 mm</li> </ul>		<p>7457992 nr zam. <b>186,- PLN</b></p>
<p><b>Zestaw mocujący do pokryć falistych 10 x 200</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Śruba dwugwintowa z uszczelką EPDM, nakrętki kolnierzowe</li> </ul> <p>Należy zamówić wraz z nasadką KlickTop, nr zam. 7164821</p>		<p>7736574 nr zam. <b>12,10 PLN</b></p>
<p><b>Zestaw mocujący do pokryć falistych 12 x 200</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Śruba dwugwintowa z uszczelką EPDM, nakrętki kolnierzowe</li> </ul> <p>Należy zamówić wraz z nasadką KlickTop, nr zam. 7164821</p>		<p>7736575 nr zam. <b>20,20 PLN</b></p>
<p><b>Zestaw mocujący do pokryć falistych 12 x 300</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Śruba dwugwintowa z uszczelką EPDM, nakrętki kolnierzowe</li> </ul> <p>Należy zamówić wraz z nasadką KlickTop, nr zam. 7164821</p>		<p>7736576 nr zam. <b>23,80 PLN</b></p>
<p><b>Zestaw montażowy na dach typu KalZip</b></p> <p>Należy zamówić wraz z łącznikiem krzyżowym Rapid M8, nr zam. 7533470</p>		<p>7721227 nr zam. <b>18,20 PLN</b></p>
<p><b>Zestaw montażowy na dach typu Rąbek</b></p> <p>Należy zamówić wraz z łącznikiem krzyżowym Rapid M8, nr zam. 7533470</p>		<p>7721228 nr zam. <b>18,20 PLN</b></p>
<p><b>Nasadka KlickTop</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Do zestawów mocujących do pokryć falistych</li> </ul> <p>Uwaga! Zestaw mocujący do pokryć falistych należy zamówić oddzielnie</p>		<p>7164821 nr zam. <b>16,- PLN</b></p>
<p><b>Zestaw parzysty Single Fix-V Solo do blachy trapezowej</b></p> <p>Wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>stal minimum 0,5 mm</li> <li>aluminium minimum 0,8 mm</li> </ul>		<p>7737174 nr zam. <b>16,90 PLN</b></p>
<p><b>Wkładka z gumy EPDM – 3 mm, samoprzylepna</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>rolka 50 m, szerokość 48 mm</li> <li>np. do pokryć z blachy trapezowej, prefabrykatów</li> </ul>		<p>7510838 nr zam. <b>218,- PLN</b></p>



## System montażowy



Profile montażowe srebrne		Gr.mat.P
<p><b>Profil nośny modułu, dl. 4,4 m Solo05 Light</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 40x40 mm</li> <li>■ srebrny</li> </ul>		7955972 nr zam. <b>198,- PLN</b>
<p><b>Łącznik Solo05 Light/Solo05</b></p> <p>zamontowany na profilu nośnym modułu Solo05 Light i Solo05</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ srebrny</li> </ul>		7561087 nr zam. <b>18,- PLN</b>
<b>Zaciski końcowe</b>		<b>Gr.mat.P</b>
<p><b>Zacisk końcowy Rapid 16</b></p> <p>30-40 mm</p> <p>Wstępnie zmontowany, łącznie ze śrubą Torx M8</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ srebrny</li> <li>■ do montażu pionowego</li> </ul>		7783970 nr zam. <b>7,- PLN</b>
<p><b>Zacisk końcowy Rapid 16</b></p> <p>30-40 mm</p> <p>Wstępnie zmontowany, łącznie ze śrubą Torx M8</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ srebrny</li> <li>■ do montażu poziomego</li> </ul>		7783972 nr zam. <b>7,70 PLN</b>
<p><b>Zacisk końcowy Rapid 16</b></p> <p>30-40 mm</p> <p>Wstępnie zmontowany, łącznie ze śrubą Torx M8</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ czarny</li> <li>■ do montażu pionowego lub poziomego</li> </ul>		7783973 nr zam. <b>12,10 PLN</b>
<b>Zaciski środkowe</b>		<b>Gr.mat.P</b>
<p><b>Zacisk środkowy Rapid 16</b></p> <p>30-40 mm</p> <p>Wstępnie zmontowany, łącznie ze śrubą Torx M8</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ srebrny</li> <li>■ do montażu pionowego</li> </ul>		7783976 nr zam. <b>7,- PLN</b>
<p><b>Zacisk środkowy Rapid 16</b></p> <p>30-40 mm</p> <p>Wstępnie zmontowany, łącznie ze śrubą Torx M8</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ czarny</li> <li>■ do montażu pionowego lub poziomego</li> </ul>		7783978 nr zam. <b>12,- PLN</b>

## System montażowy

Osprzęt do systemów montażowych		Gr.mat. P
<b>Kołpak końcowy z tworzywa sztucznego</b> do profilu nośnego modułu Solo05 ■ szary (20 sztuk)		7497891 nr zam. <b>37,- PLN</b>
<b>Zacisk odgromowy</b> Wstępnie zmontowany, dla średnic drutu 8 i 10 mm		7457988 nr zam. <b>13,70 PLN</b>
<b>Łącznik krzyżowy Rapid M8</b>		7533470 nr zam. <b>18,50 PLN</b>
<b>Podkładka uniwersalna 2,5/5 mm pod haki dachowe</b> (100 sztuk)		7955978 nr zam. <b>309,- PLN</b>
<b>Śruba z łbem kwadratowym</b> (100 sztuk) ■ VA M10×25		7457993 nr zam. <b>211,- PLN</b>
<b>Nakrętka kołnierzowa zębata</b> (100 sztuk)		7457994 nr zam. <b>118,- PLN</b>

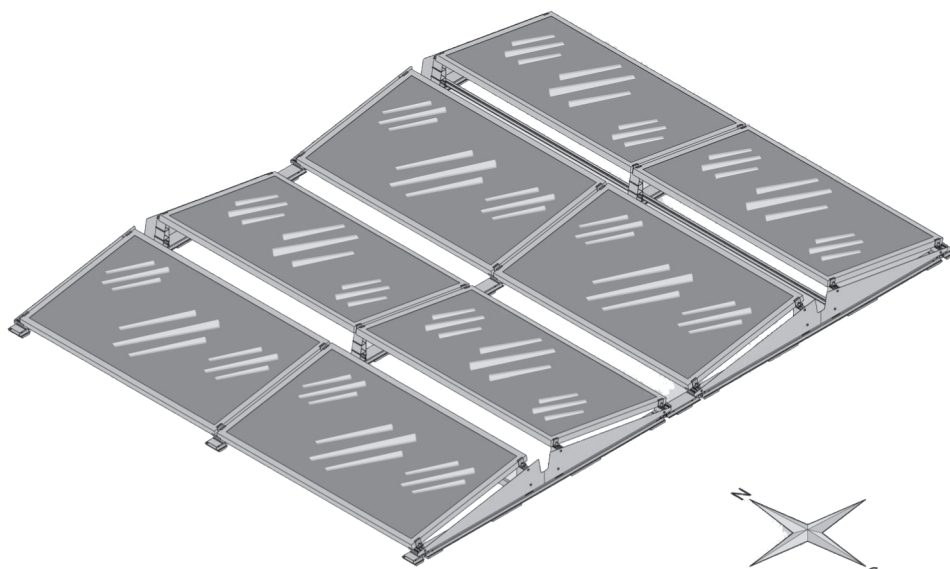


## System montażowy dla dachu płaskiego

---

System montażowy dla dachu płaskiego – dostępny na indywidualne zapytanie

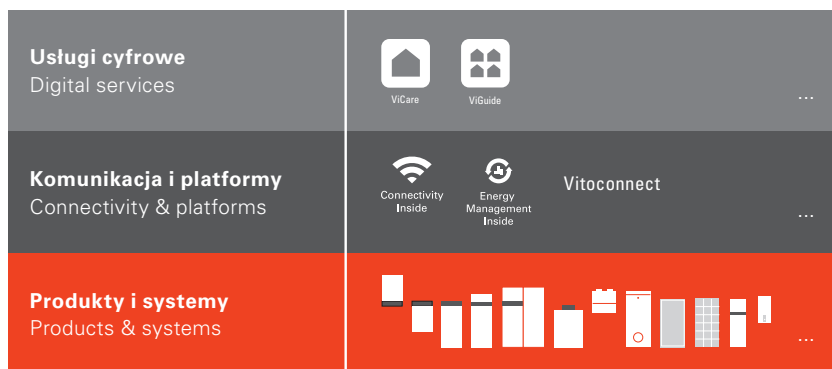
---





Viessmann One Base łączy usługi cyfrowe z kompletnymi systemami energetycznymi pomp ciepła, systemów wentylacyjnych, zasobników energii elektrycznej i systemów fotowoltaicznych.

**VISSMANN**  
**ONE BASE**



Pełne zaangażowanie się produktów i systemów z usługami cyfrowymi i usługami dla właścicieli instalacji i partnerów handlowych

Viessmann to wiodący dostawca rozwiązań dla klimatu – we wszystkich środowiskach życia. „Zintegrowana oferta rozwiązań Viessmann” umożliwia płynne łączenie ze sobą produktów i systemów poprzez platformę i usługi dla rozwiązań klimatyzacyjnych (ciepło, chłód, jakość powietrza) i rozwiązań chłodniczych. Wszystkie rozwiązania opierają się na odnawialnych źródłach energii i maksymalnej wydajności.

Wszystkie działania firmy rodzinnej, założonej w 1917 roku, wywodzą się z myśli przewodniej: „Kreujemy miejsce do życia dla przyszłych pokoleń.”. Kształtowanie miejsca do życia dla przyszłych pokoleń – to zadanie rodziny Viessmann, która liczy 13000 członków na całym świecie.



To my kreujemy miejsce do życia dla przyszłych pokoleń.



Partner serwisowy nr 1 – po raz 16 z rzędu

### Żywe partnerstwo

Kompleksowa oferta firmy Viessmann obejmuje również szeroką paletę usług dodatkowych. I tak oto Akademia Viessmann oferuje partnerom marki możliwość kształcenia technicznego oraz obszerny program szkoleń i kształcenia ustawicznego.

Dzięki nowym usługom cyfrowym Viessmann zapewnia klientom innowacyjne rozwiązania przeznaczone na przykład do obsługi i monitoringu instalacji grzewczej przez smartfon. Właściciel instalacji zyska większe bezpieczeństwo i komfort. A serwisant zawsze ma podgląd na instalację, nad którymi sprawuje pieczę.



Viessmann Sp. z o.o.  
al. Karkonoska 65  
53-015 Wrocław  
tel. 801 00 2345  
[www.viessmann.pl](http://www.viessmann.pl)

Cennik obowiązujący od 02.04.2024 r.  
Wszystkie podane ceny są cenami netto.  
Należy doliczyć do nich ustawowy podatek VAT.

Wygląd i wyposażenie produktów przedstawionych w niniejszym prospekcie nie jest wiążący dla firmy Viessmann i nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego. Szczegółowe elementy wyposażenia mogą mieć wpływ na cenę i wymagają uzgodnienia, przed złożeniem zamówienia, z autoryzowanym przedstawicielem Viessmann Sp. z o.o.  
Rysunki zawarte w niniejszym cenniku są rysunkami wyłącznie poglądowymi i nie mogą być podstawą do wykonywania projektów. Zmiany zastrzeżone.

6220 828 PL 04/2024

[www.zyskajmoc.pl](http://www.zyskajmoc.pl)

