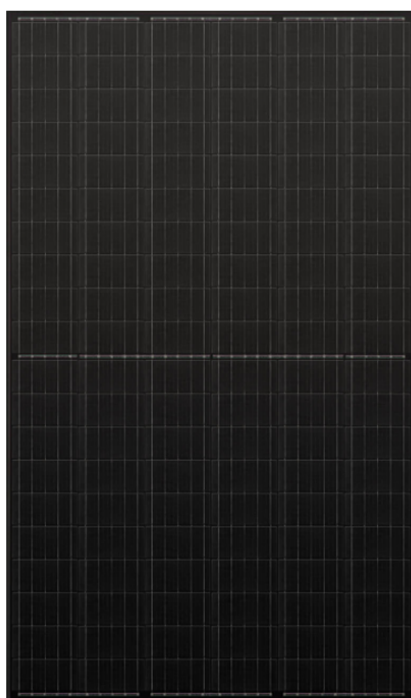


Moduł Solar Fabrik Mono S3 370 W Half-Cut (1500V) All Black

Kod ElektriKo: 102293



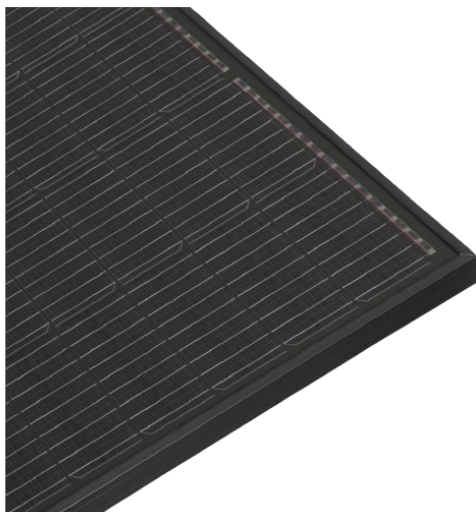
UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

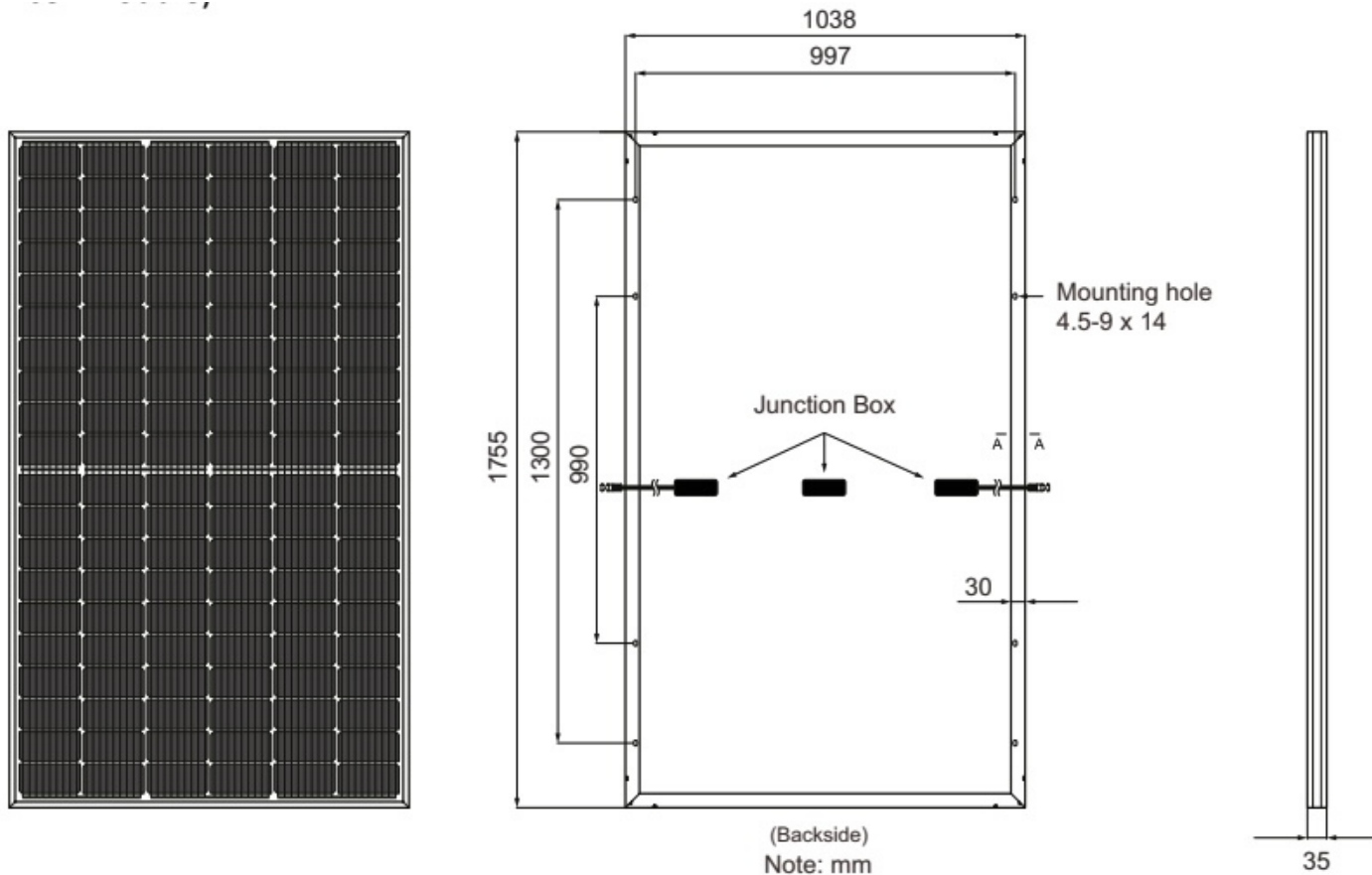
- Moc **370W**
- Wymiary **1755x1038x35mm**
- Typ ogniwa **monokrystaliczne**
- Ułożenie ogniw **120 (6 x 20)**
- Obciążenie wiatrem [Pa] **2400**
- Obciążenie śniegiem [Pa] **5400**
- Waga **24.00**
- Moc **370W**

- Wymiary **1755x1038x35mm**
- Typ ogniwa **monokrystaliczne**
- Ułożenie ogniw **120 (6 x 20)**
- Obciążenie wiatrem [Pa] **2400**
- Obciążenie śniegiem [Pa] **5400**
- Waga **24.00**

Solar Fabrik Mono S3 370 W Half-Cut (1500V) All Black



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Electrical data under STC (Standard Test Conditions: 1000 W/m², 25 °C, AM 1.5)

Rated power	P_{max}	360 W	365 W	370 W
Sorting limits of performance		0/+3 %	0/+3 %	0/+3 %
Voltage	U_{MPP}	34.00 V	34.20 V	34.40 V
Open circuit voltage	U_{OC}	40.87 V	40.70 V	40.90 V
Current	I_{MPP}	10.59 A	10.68 A	10.76 A
Short-circuit current	I_{SC}	11.08 A	11.43 A	11.52 A
Efficiency		19.76 %	20.00 %	20.30 %

Temperature data

Operating temperature		- 40° C ~ + 85° C
Nominal operating cell temperature		45 ± 2° C
Power temperature coefficient	$T_K(P_{MPP})$	- 0.390 %/K
Voltage temperature coefficient	$T_K(U_{OC})$	- 0.295 %/K
Current temperature coefficient	$T_K(I_{SC})$	0.039 %/K

Further information

Number of cells	120 monocrystalline half cells (6 x 20)	
Size of cell	166 x 83 mm	
Module dimensions	1755 x 1038 x 35 mm	
Type of Frame	Anodized aluminium alloy	
Max. system voltage	1000 V	
Reverse current loading capability	20 A	
Glass thickness	3.2 mm	
Weight	about 19.5 kg	
Module connection	MC4 compatible, 4.0 mm ² , cable length: (+) ≥ 1200 mm, (-) ≥ 1200 mm	

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.