

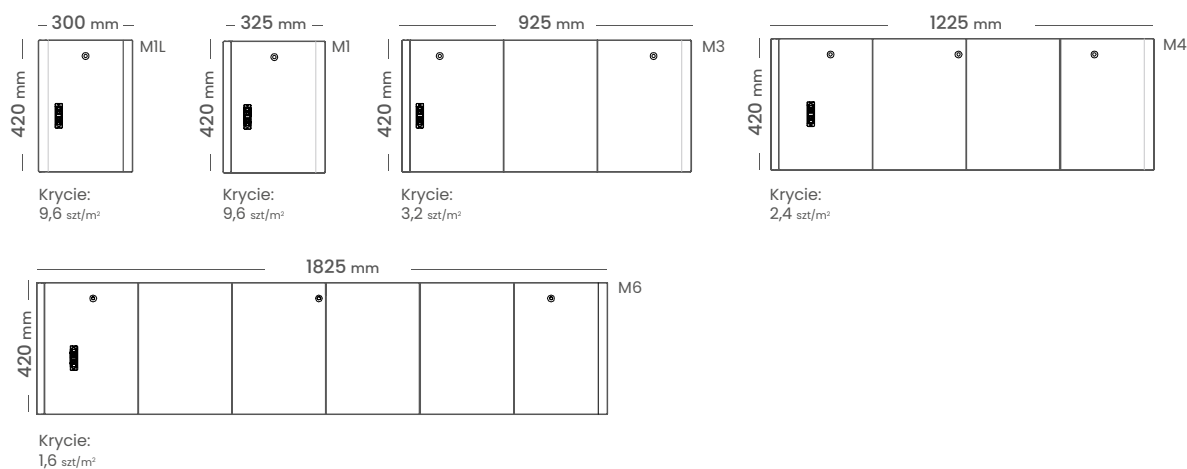




BLACK PURE			
TYP DACHÓWKI	MODUŁ	MOC [Wp/m ²]	EURO/m ² krycia
DACHÓWKA AKTYWNA	M1	91	uśredniona wartość 350,00
	M1L	91	
	M3	152	
	M4	137	
	M6	152	



BLACK NOBLE			
TYP DACHÓWKI	MODUŁ	MOC [Wp/m ²]	EURO/m ² krycia
DACHÓWKA AKTYWNA	M1	42	uśredniona wartość 470,00
	M1L	42	
	M3	70	
	M4	63	
	M6	70	



*Uwzględnia koszt opakowania, nie uwzględnia usługi transportowej

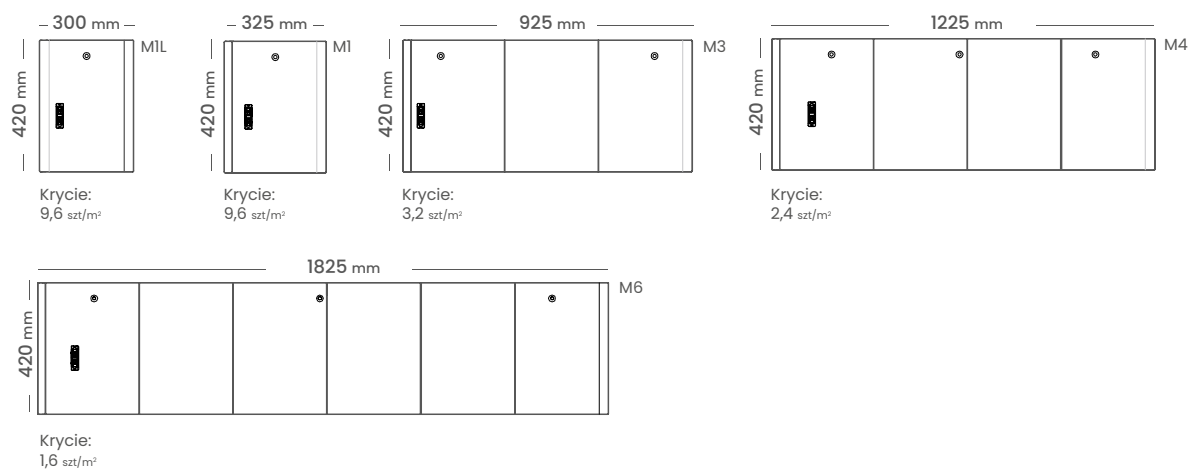
Ze względu na technologię wykonania w poszczególnych partiach produkcyjnych, barwy i moce mogą się nieznacznie różnić.



GREY PURE			
TYP DACHÓWKI	MODUŁ	MOC [Wp/m ²]	EURO/m ² krycia
DACHÓWKA AKTYWNA	M1	73	uśredniona wartość 470,00
	M1L	73	
	M3	122	
	M4	110	
	M6	122	



GREY NOBLE			
TYP DACHÓWKI	MODUŁ	MOC [Wp/m ²]	EURO/m ² krycia
DACHÓWKA AKTYWNA	M1	41	uśredniona wartość 470,00
	M1L	41	
	M3	68	
	M4	61	
	M6	68	



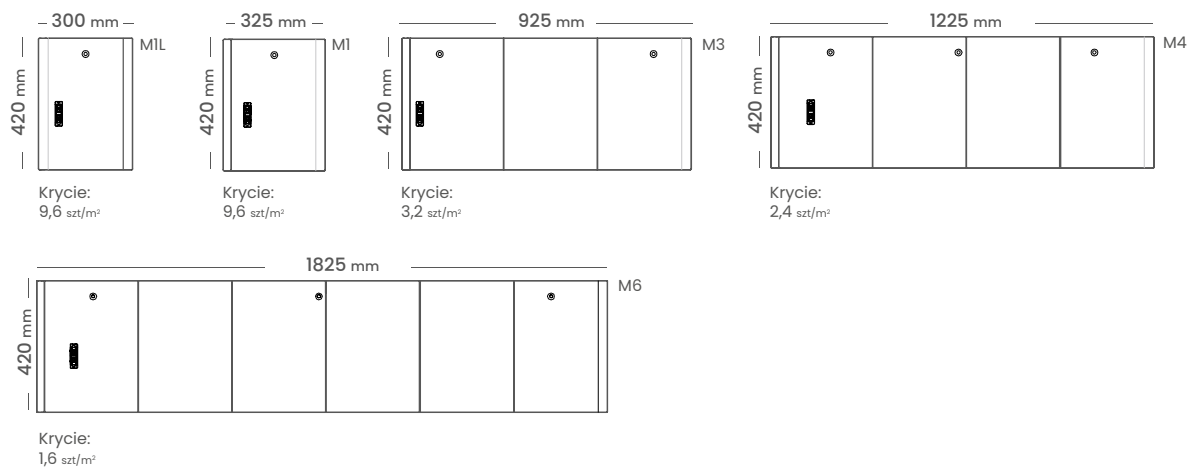
*Uwzględnia koszt opakowania, nie uwzględnia usługi transportowej

Ze względu na technologię wykonania w poszczególnych partiach produkcyjnych, barwy i moce mogą się nieznacznie różnić.

RED PURE			
TYP DACHÓWKI	MODUŁ	MOC [Wp/m ²]	EURO/m ² krycia
DACHÓWKA AKTYWNA	M1	60	uśredniona wartość 470,00
	M1L	60	
	M3	100	
	M4	90	
	M6	100	



RED NOBLE			
TYP DACHÓWKI	MODUŁ	MOC [Wp/m ²]	EURO/m ² krycia
DACHÓWKA AKTYWNA	M1	49	uśredniona wartość 470,00
	M1L	49	
	M3	82	
	M4	72	
	M6	82	



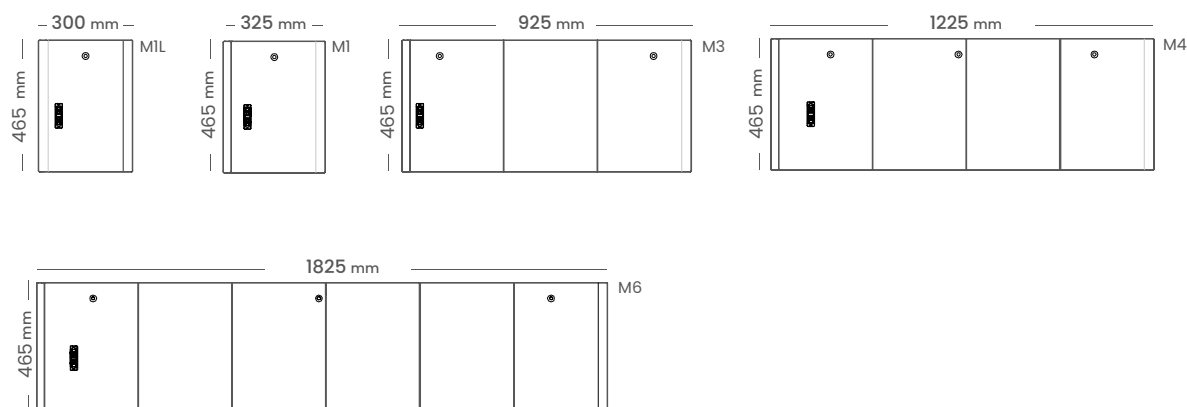
*Uwzględnia koszt opakowania, nie uwzględnia usługi transportowej

Ze względu na technologię wykonania w poszczególnych partiach produkcyjnych, barwy i moce mogą się nieznacznie różnić.

COPPER PURE			
TYP DACHÓWKI	MODUŁ	MOC [Wp/m ²]	EURO/m ² krycia
DACHÓWKA AKTYWNA	M1	88	uśredniona wartość 470,00
	M1L	88	
	M3	96	
	M4	130	
	M6	142	



COPPER NOBLE			
TYP DACHÓWKI	MODUŁ	MOC [Wp/m ²]	EURO/m ² krycia
DACHÓWKA AKTYWNA	M1	49	uśredniona wartość 470,00
	M1L	49	
	M3	72	
	M4	76	
	M6	82	



*Uwzględnia koszt opakowania, nie uwzględnia usługi transportowej

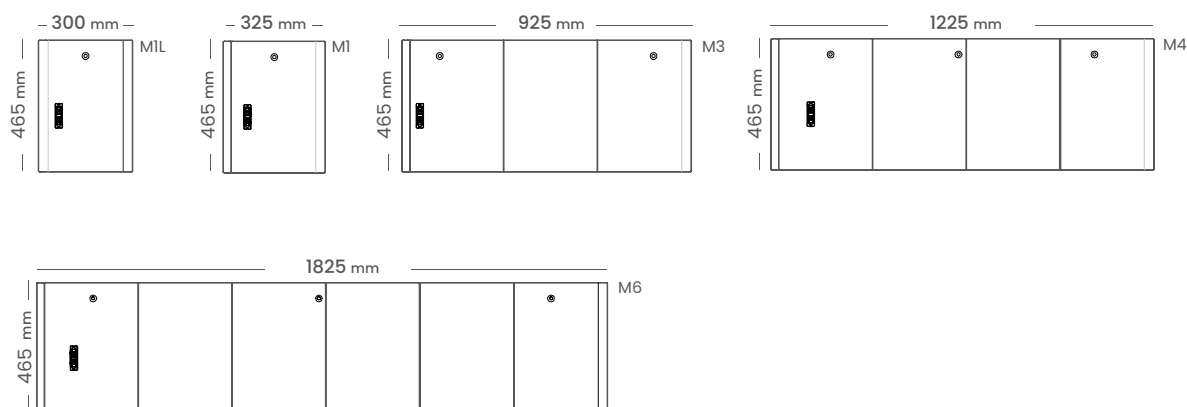
Ze względu na technologię wykonania w poszczególnych partiach produkcyjnych, barwy i moce mogą się nieznacznie różnić.



SLATE PURE			
TYP DACHÓWKI	MODUŁ	MOC [Wp/m²]	EURO/m² krycia
DACHÓWKA AKTYWNA	M1	61	uśredniona wartość 470,00
	M1L	61	
	M3	72	
	M4	86	
	M6	94	

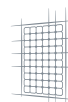


SLATE NOBLE			
TYP DACHÓWKI	MODUŁ	MOC [Wp/m²]	EURO/m² krycia
DACHÓWKA AKTYWNA	M1	46	uśredniona wartość 470,00
	M1L	46	
	M3	72	
	M4	65	
	M6	70	

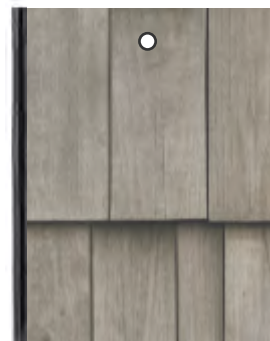


*Uwzględnia koszt opakowania, nie uwzględnia usługi transportowej

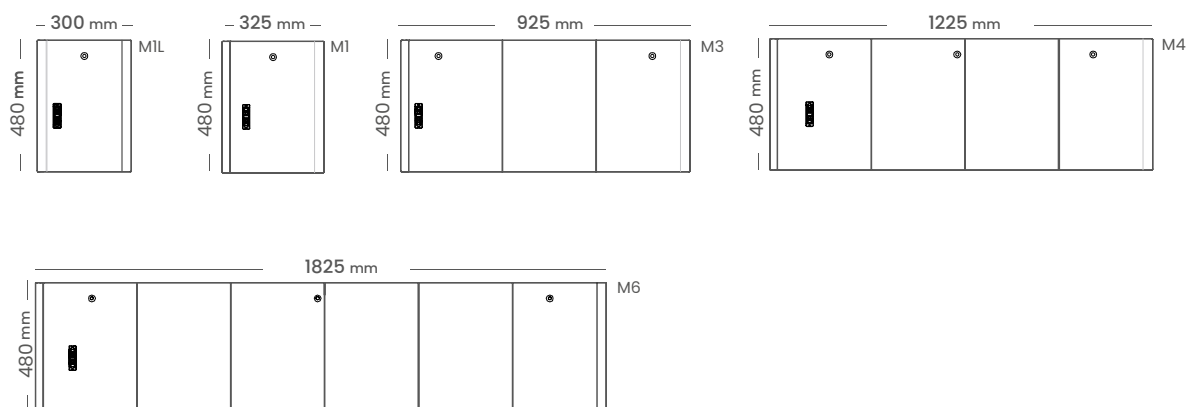
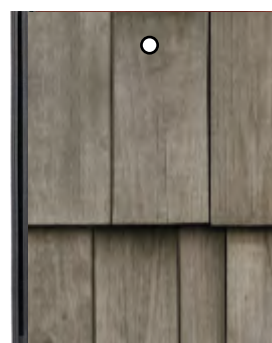
Ze względu na technologię wykonania w poszczególnych partiach produkcyjnych, barwy i moce mogą się nieznacznie różnić.



WOOD PURE			
TYP DACHÓWKI	MODUŁ	MOC [Wp/m ²]	EURO/m ² krycia
DACHÓWKA AKTYWNA	M1	56	uśredniona wartość 470,00
	M1L	56	
	M3	90	
	M4	81	
	M6	92	



WOOD NOBLE			
TYP DACHÓWKI	MODUŁ	MOC [Wp/m ²]	EURO/m ² krycia
DACHÓWKA AKTYWNA	M1	42	uśredniona wartość 470,00
	M1L	42	
	M3	67,5	
	M4	61	
	M6	70	

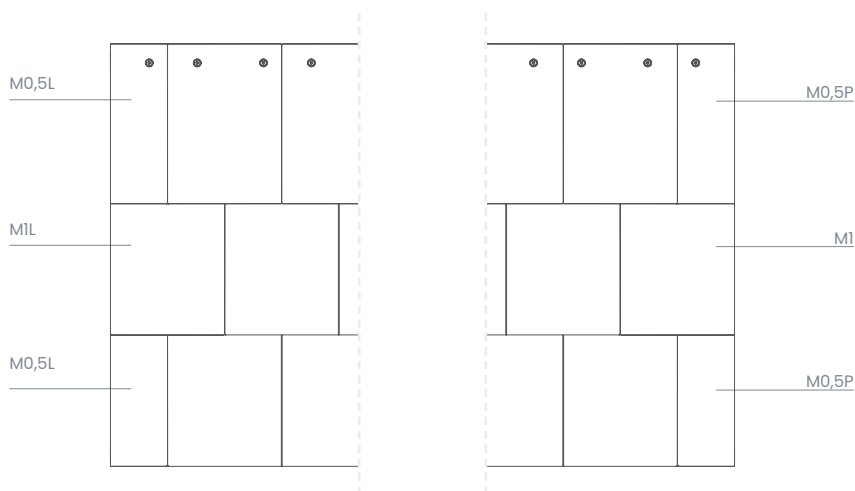
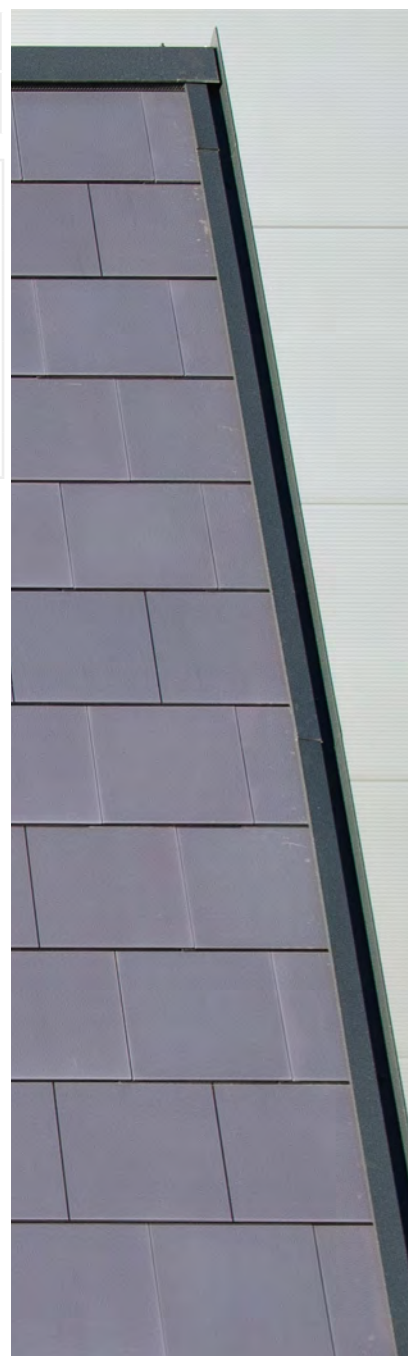


*Uwzględnia koszt opakowania, nie uwzględnia usługi transportowej

Ze względu na technologię wykonania w poszczególnych partiach produkcyjnych, barwy i moce mogą się nieznacznie różnić.



RED BLACK GREY SLATE COPPER			
TYP DACHÓWKI	MODUŁ	MOC [Wp/m²]	EURO/m² krycia
DACHÓWKA PASYWNA	M0,5L	-	uśredniona wartość 250,00
	M0,5P	-	
	M1	-	
	M1L	-	
	M3	-	
	M4	-	
	M6	-	



Dachówka 1 modułowa lewa (M1L) służy do estetycznego wykończenia krawędzi dachu, natomiast dzięki zastosowaniu M0,5P (moduł prawy) oraz M0,5L (moduł lewy) mamy możliwość ułożenia dachówek z przesunięciem, uzupełniając skraje dachu połówkami modułów. Moduł do docięcia MIC i M2C pozwala zrealizować projekty ze skośnymi krawędziami dachu.

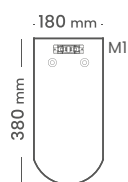
*Uwzględnia koszt opakowania, nie uwzględnia usługi transportowej

Ze względu na technologię wykonania w poszczególnych partiach produkcyjnych, barwy i moce mogą się nieznacznie różnić.

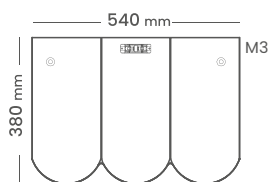
BLACK PURE			
TYP DACHÓWKI	MODUŁ	MOC [Wp/m ²]	EURO/m ² krycia
DACHÓWKA AKTYWNA	M1	126	uśredniona wartość 720,00
	M3	126	
	M4	126	
	M6	126	



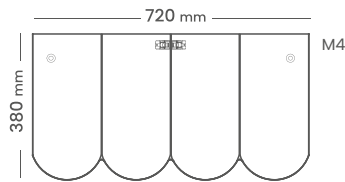
BLACK NOBLE			
TYP DACHÓWKI	MODUŁ	MOC [Wp/m ²]	EURO/m ² krycia
DACHÓWKA AKTYWNA	M1	56	uśredniona wartość 800,00
	M3	56	
	M4	56	
	M6	56	



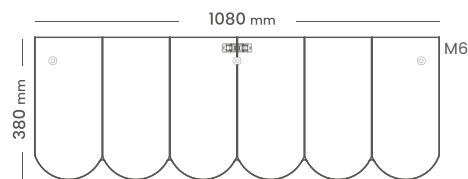
Krycie:
34,8 szt/m²



Krycie:
11,7 szt/m²



Krycie:
8,7 szt/m²



Krycie:
5,9 szt/m²

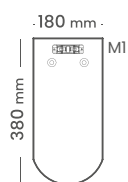
*Uwzględnia koszt opakowania, nie uwzględnia usługi transportowej

Ze względu na technologię wykonania w poszczególnych partiach produkcyjnych, barwy i moce mogą się nieznacznie różnić.

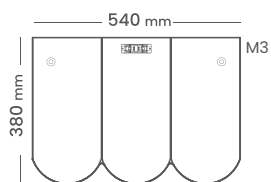
GREY PURE			
TYP DACHÓWKI	MODUŁ	MOC [Wp/m ²]	EURO/m ² krycia
DACHÓWKA AKTYWNA	M1	98	uśredniona wartość 800,00
	M3	98	
	M4	98	
	M6	98	



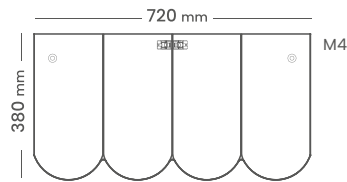
GREY NOBLE			
TYP DACHÓWKI	MODUŁ	MOC [Wp/m ²]	EURO/m ² krycia
DACHÓWKA AKTYWNA	M1	47	uśredniona wartość 800,00
	M3	47	
	M4	47	
	M6	47	



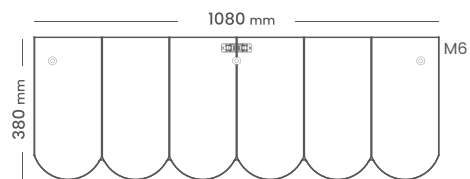
Krycie:
34,8 szt/m²



Krycie:
11,7 szt/m²



Krycie:
8,7 szt/m²



Krycie:
5,9 szt/m²

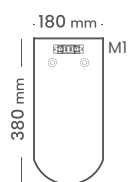
*Uwzględnia koszt opakowania, nie uwzględnia usługi transportowej

Ze względu na technologię wykonania w poszczególnych partiach produkcyjnych, barwy i moce mogą się nieznacznie różnić.

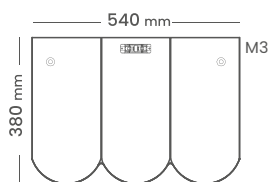
RED PURE			
TYP DACHÓWKI	MODUŁ	MOC [Wp/m ²]	EURO/m ² krycia
DACHÓWKA AKTYWNA	M1	93	uśredniona wartość 800,00
	M3	93	
	M4	93	
	M6	93	



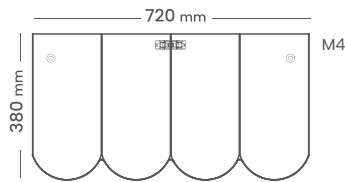
RED NOBLE			
TYP DACHÓWKI	MODUŁ	MOC [Wp/m ²]	EURO/m ² krycia
DACHÓWKA AKTYWNA	M1	57	uśredniona wartość 800,00
	M3	57	
	M4	57	
	M6	57	



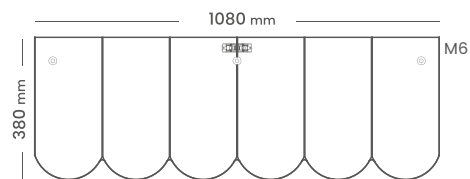
Krycie:
34,8 szt/m²



Krycie:
11,7 szt/m²



Krycie:
8,7 szt/m²



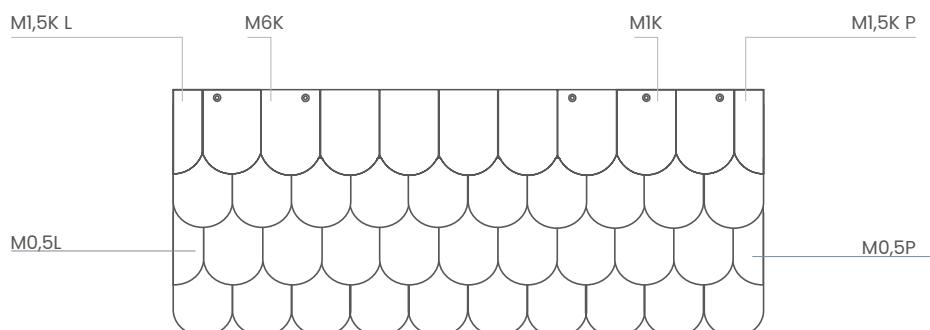
Krycie:
5,9 szt/m²

*Uwzględnia koszt opakowania, nie uwzględnia usługi transportowej

Ze względu na technologię wykonania w poszczególnych partiach produkcyjnych, barwy i moce mogą się nieznacznie różnić.



RED BLACK GREY			
TYP DACHÓWKI	MODUŁ	MOC [Wp/m²]	EURO/m² krycia
DACHÓWKA PASYWNA	M0,5L	-	uśredniona wartość 550,00
	M0,5P	-	
	M1	-	
	M3	-	
	M4	-	
	M6	-	
	M1K	-	
	M1,5K L	-	
	M1,5K P	-	
	M6K	-	

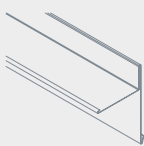
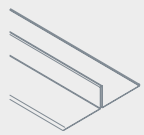
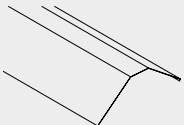
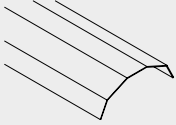
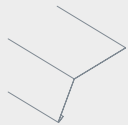
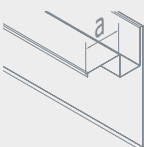
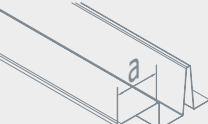
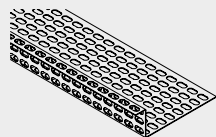


Dzięki zastosowaniu M0,5P (moduł prawy) M0,5L (moduł lewy) mamy możliwość ułożenia dachówek z przesunięciem, uzupełniając skraje dachu połówkami modułów. Dachówki M1K, M1,5K P, M1,5K L oraz M6K dedykowane są do pierwszego rzędu pod kalenicą i zapewniają pełną szczelność dachu przy zachowaniu klasycznego układu dachówek w łuskę.

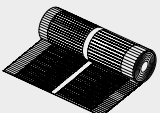
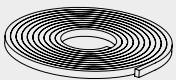
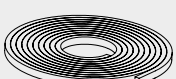
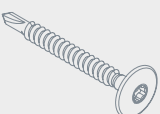
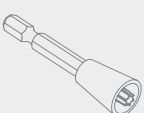
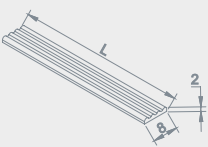
*Uwzględnia koszt opakowania, nie uwzględnia usługi transportowej

Ze względu na technologię wykonania w poszczególnych partiach produkcyjnych, barwy i moce mogą się nieznacznie różnić.

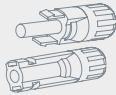
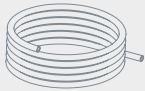
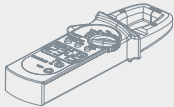


	Nazwa	Materiał	Ilość	Cena netto EURO
        	OB-1 Wiatrownica L=2000 mm	Aluminium RAL 9005 RAL 8004 RAL 7016	5 szt.	120
	OB-2 Łącznik połaci dachu L=2000 mm	Aluminium RAL 9005 RAL 8004 RAL 7016	5 szt.	106
	OB-3-P Obróbka kalenicy (seria Modern) L=2000 mm	Aluminium RAL 9005 RAL 8004 RAL 7016	5 szt.	130
	OB-3-K Obróbka kalenicy (seria Vintage) L=2000 mm	Aluminium RAL 9005 RAL 8004 RAL 7016	5 szt.	99
	OB-4 Obróbka podrynnowa L=2000 mm	Aluminium RAL 9005 RAL 8004 RAL 7016	5 szt.	99
	OB-5 Obróbka nadrynnowa L=2000 mm	Aluminium RAL 9005 RAL 8004 RAL 7016	5 szt.	108
	OB-6 Wiatrownica górna L=2000 mm, a=50mm	Aluminium RAL 9005 RAL 8004 RAL 7016	5 szt.	125
	OB-7 Łącznik połaci dachu L=2000 mm, a=50 mm	Aluminium RAL 9005 RAL 8004 RAL 7016	5 szt.	119
	OB-8 Wentylacja kalenicy L=2500 mm	Aluminium RAL 8007 RAL 7016	5 szt.	120

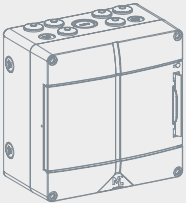
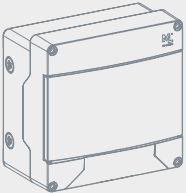
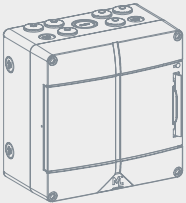
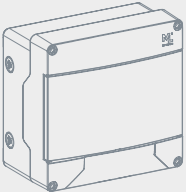


	Nazwa	Materiał	Ilość	Cena netto EURO
	WK-1 Wspornik kalenicy	Stal	10 szt.	27
	TK-1 Taśma kalenicowa 300 mm x 5 mb	Aluminium	1 szt.	20
	TU-1a Taśma uszczelniająca 30x30 mm L=5,6 m	-	1 szt.	26
	TU-1b Taśma uszczelniająca 20x40 mm L=4,3 m	-	1 szt.	20
	WM-1 Wkręt mocujący	Stal nierdzewna, A2	500 szt.	295
	TM-1 Tuleja montażowa	Tworzywo sztuczne	500 szt.	71
	NM-1 Narzędzie montażowe	Stal nierdzewna	20 szt.	274
	U171 Uszczelka 50 mb	EPDM	1 szt.	24
	ML-SILIC Silikon 310 ml	-	12 szt.	172



	Nazwa	Materiał	Ilość	Cena netto EURO
   	Złącze „+” Złącze „-”	-	25 kpl. (+/-)	37,25
	Kabel PV	-	100 mb	89
	Miernik cęgowy	-	szt.	100
	Narzędzia do fotowoltaiki	-	szt.	320



	Nazwa	Materiał	Ilość	Cena netto EURO
   	Box ACi Rozdzielnica	-	1 szt.	102
	Box ACo Rozdzielnica	-	1 szt.	120
	Box DCi Rozdzielnica	-	1 szt.	195
	Box DCo Rozdzielnica	-	1 szt.	225



	Nazwa	Liczba faz	Typ	Ilość	Cena netto EURO
	ML 3kW Falownik	1	Standard	1 szt.	470
	ML 3kW Falownik	3	Standard	1 szt.	595
	ML 4kW Falownik	3	Standard	1 szt.	600
	ML 5kW Falownik	3	Standard	1 szt.	605
	ML 6kW Falownik	3	Standard	1 szt.	615
	ML 8kW Falownik	3	Standard	1 szt.	640
	ML 10kW Falownik	3	Standard	1 szt.	645
	ML 12kW Falownik	3	Standard	1 szt.	675



	Nazwa	Liczba faz	Typ	Ilość	Cena netto EURO
      	ML 3.6kW Falownik	1	Hybrydowy	1 szt.	1 035
	ML 5kW Falownik	1	Hybrydowy	1 szt.	1 140
	ML 5kW Falownik	3	Hybrydowy	1 szt.	2 100
	ML 6kW Falownik	3	Hybrydowy	1 szt.	2 145
	ML 8kW Falownik	3	Hybrydowy	1 szt.	2 170
	ML 10kW Falownik	3	Hybrydowy	1 szt.	2 245
	ML 12kW Falownik	3	Hybrydowy	1 szt.	2 315



TYP	Rozmiar	[szt/paleta]	[m ² /paleta]	kg/szt	Waga Palety
Modern	M0,5L	80,0 szt/paleta	4,17 m ²	1,1 kg	128,0 kg
	M0,5P	80,0 szt/paleta	4,17 m ²	1,3 kg	144,0 kg
	M1	80,0 szt/paleta	8,34 m ²	2,7 kg	256,0 kg
	M1L	80,0 szt/paleta	8,34 m ²	2,5 kg	240,0 kg
	M3	45,0 szt/paleta	14,07 m ²	8,2 kg	409,0 kg
	M4	40,0 szt/paleta	16,67 m ²	10,8 kg	472,0 kg
	M6	40,0 szt/paleta	25,00 m ²	16,3 kg	692,0 kg
	M1C	80,0 szt/paleta	8,34 m ²	2,7 kg	256,0 kg
	M2C	45,0 szt/paleta	9,38 m ²	5,4 kg	283,0 kg
	M0,5L	130,0 szt/paleta	1,87 m ²	0,8 kg	144,0 kg
Vintage	M0,5P	130,0 szt/paleta	1,87 m ²	0,8 kg	144,0 kg
	M1	200,0 szt/paleta	5,75 m ²	1,7 kg	380,0 kg
	M3	80,0 szt/paleta	6,84 m ²	5,1 kg	448,0 kg
	M4	40,0 szt/paleta	4,60 m ²	6,8 kg	312,0 kg
	M6	40,0 szt/paleta	6,78 m ²	10,2 kg	448,0 kg
	M1K	200,0 szt/paleta	5,72 m ²	1,7 kg	380,0 kg
	M1,5K L	80,0 szt/paleta	3,45 m ²	2,6 kg	244,0 kg
	M1,5K P	80,0 szt/paleta	3,45 m ²	2,6 kg	244,0 kg
	M6K	40,0 szt/paleta	6,78 m ²	10,2 kg	448,0 kg



ML System

Zaczernie 190 G, 36-062 Zaczernie
Poland

mobile: +48 17 77 88 266
e-mail: biuro@mlsystem.pl



-  www.facebook.com/MLSystemSA/
-  www.instagram.com/ml.system/
-  www.youtube.com/user/mlsystempl/
-  www.pl.linkedin.com/company/ml-system-sa



mlsystem.pl

