

































Kształtki i akcesoria dla dachówek F 12 Ü - południe.

Kształtki o różnych funkcjach spełniają wymogi homogenicznych, architektonicznie estetycznych powierzchni dachowych. Ponadto stanowią istotny czynnik bezpieczeństwa. Kształtki i akcesoria redukują nakład pracy przy układaniu i ułatwiają kalkulację.

	Dachówka podstawowa Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm Szerokość: ~ 28,6 cm Szerokość krycia: ~ 23,6 cm Ciężar: ~ 3,8 kg Zapotrzebowanie: ~ 11,7 - 13,0 sztuk/m		Dachówka podgąsiorowa krawędziowa prawy Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm Szerokość: ~ 28,9 cm Szerokość krycia: ~ 16,8 cm
	Dachówka dwufalowa Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm Szerokość: ~ 28,9 cm Szerokość krycia: ~ 28,9 cm Zapotrzebowanie: ~ 2,8 sztuk/m		Dachówka podgąsiorowa krawędziowa lewa - zamknięcie zewnętrzne Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm Szerokość: ~ 24,9 cm Szerokość krycia: ~ 22,0 cm
	Dachówka krawędziowa lewa zamknięcie zewnętrzne Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm Szerokość: ~ 24,9 cm Szerokość krycia: ~ 22,0 cm Ciężar: ~ 5,2 kg Zapotrzebowanie: ~ 2,8 sztuk/m		Dachówka podgąsiorowa krawędziowa prawa - zamknięcie zewnętrzne Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm Szerokość: ~ 24,1 cm Szerokość krycia: ~ 16,0 cm
	Dachówka krawędziowa prawa zamknięcie zewnętrzne Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm Szerokość: ~ 24,1 cm Szerokość krycia: ~ 16,0 cm Ciężar: ~ 5,0 kg Zapotrzebowanie: ~ 2,8 sztuk/m		Dachówka podgąsiorowa dwufalowa Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm Szerokość: ~ 28,9 cm Szerokość krycia: ~ 28,9 cm
	Dachówka krawędziowa lewa Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm Szerokość: ~ 28,9 cm Szerokość krycia: ~ 21,9 cm Ciężar: ~ 4,1 kg Zapotrzebowanie: ~ 2,8 sztuk/m		Dachówka skrajna standard (90°) (lub dostarczana w specjalnej wersji dla dachówki skrajnej - na zapytanie) Szerokość: ~ 28,6 cm Szerokość krycia: ~ 23,6 cm
	Dachówka krawędziowa prawa Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm Szerokość: ~ 28,9 cm Szerokość krycia: ~ 16,8 cm Ciężar: ~ 4,0 kg Zapotrzebowanie: ~ 2,8 sztuk/m		Dachówka szczytowa na dach pulpitowy, standard (90°) z występem zewnętrznym lewa (lub dostarczana w specjalnej wersji dla dachówki skrajnej - na zapytanie) Szerokość: ~ 24,9 cm Szerokość krycia: ~ 22,0 cm
	Gąsior podstawowy ~ 2,7 sztuk/m Długość: ~ 43,5 cm Długość krycia: ~ 37,0 cm Szerokość: ~ 25,1 cm Szerokość krycia: ~ 20,0 cm Ciężar: ~ 3,4 kg Zapotrzebowanie: ~ 2,7 sztuk/m		Dachówka szczytowa na dach pulpitowy, standard (90°) z występem zewnętrznym prawa (lub dostarczana w specjalnej wersji dla dachówki skrajnej - na zapytanie) Szerokość: ~ 24,1 cm Szerokość krycia: ~ 16,0 cm
	Gąsior początkowy - wysunięty Długość: ~ 43,5 cm Długość krycia: ~ 34,0 cm Szerokość: ~ 24,5 cm Szerokość krycia: ~ 20,0 cm		Dachówka mansardowa Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 28,6 cm Szerokość krycia: ~ 23,6 cm
	Gąsior końcowy wysunięty Długość: ~ 43,5 cm Długość krycia: ~ 41,5 cm Szerokość: ~ 25,1 cm Szerokość krycia: ~ 20,0 cm		Dachówka mansardowa krawędziowa lewa - zamknięcie zewnętrzne Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 24,9 cm Szerokość krycia: ~ 22,0 cm
	Gąsior początkowy Długość: ~ 43,5 cm Długość krycia: ~ 30,5 cm Szerokość: ~ 24,5 cm Szerokość krycia: ~ 20,0 cm		Dachówka mansardowa krawędziowa prawa - zamknięcie wewnętrzne Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 24,1 cm Szerokość krycia: ~ 16,0 cm
	Gąsior końcowy Długość: ~ 43,5 cm Długość krycia: ~ 37,0 cm Szerokość: ~ 25,1 cm Szerokość krycia: ~ 20,0 cm		Dachówka do dachów wysuniętych Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 28,6 cm Szerokość krycia: ~ 23,6 cm
	Gąsior początkowy półokrągły Długość: ~ 44,0 cm Długość krycia: ~ 37,0 cm Szerokość: ~ 23,0 cm Szerokość krycia: ~ 20,0 cm Zapotrzebowanie: indywidualnie		Dachówka krawędziowa do dachów wysuniętych lewa - zamknięcie zewnętrzne Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 24,9 cm Szerokość krycia: ~ 22,0 cm
	Trójkąt gąsiorów Zapotrzebowanie: indywidualnie		Dachówka krawędziowa do dachów wysuniętych prawa - zamknięcie zewnętrzne Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 24,1 cm Szerokość krycia: ~ 16,0 cm
	Czwórnik gąsiorów Zapotrzebowanie: indywidualnie		Kominek wentylacyjny ø 125/150 oraz z pasującym wężem i przewodem redukcyjnym Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm Szerokość: ~ 28,6 cm Szerokość krycia: ~ 23,6 cm Ciężar: ~ 7,8 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie
	Dachówka wentylacyjna (przekrój otworu wentylacyjnego ~ 15 cm²) Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm Szerokość: ~ 28,6 cm Szerokość krycia: ~ 23,6 cm Ciężar: ~ 3,7 kg		Dachówka antenowa Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm Szerokość: ~ 28,6 cm Szerokość krycia: ~ 23,6 cm Zapotrzebowanie: indywidualnie
	Dachówka podgąsiorowa Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm Szerokość: ~ 28,6 cm Szerokość krycia: ~ 23,6 cm		Ceramiczna dachówka przejściowa z kominkiem wentylacyjnym i uniwersalnym kolnierzem samouszczelniającym (ø max. 127 mm)* Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm Szerokość: ~ 28,6 cm Szerokość krycia: ~ 23,6 cm

* możliwość zastosowania do max. 40° ND (nachylenie dachu)
(powyżej 40° ND = wykonanie specjalne z PVC na zamówienie)

Kształtki i akcesoria dla dachówek F 12 Ü - południe.

Kształtki o różnych funkcjach spełniają wymogi homogenicznych, architektonicznie estetycznych powierzchni dachowych. Ponadto stanowią istotny czynnik bezpieczeństwa. Kształtki i akcesoria redukują nakład pracy przy układaniu i ułatwiają kalkulację.



Dachówka ceramiczno-słoneczna do ø 70 mm

Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm
Szerokość: ~ 28,6 cm Szerokość krycia: ~ 23,6 cm
ø: 30/50/70 mm



Solarna dachówka nośna z elementem aluminiowym**

Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm
Szerokość: ~ 28,6 cm Szerokość krycia: ~ 23,6 cm
Zapotrzebowanie: indywidualnie



Dachówka świetlikowa „szkło akrylowe”

Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm
Szerokość: ~ 28,6 cm Szerokość krycia: ~ 23,6 cm
Zapotrzebowanie: indywidualnie



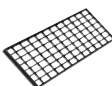
2 dachówki aluminiowe pod ławę, z powłoką

Szerokość: ~ 34,0 cm
Długość: 40,0; 80,0; 150,0 cm



Aluminiowa dachówka z uchwytem stopnia / ławy (150 cm)

Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm
Szerokość: ~ 28,6 cm Szerokość krycia: ~ 23,6 cm



Pomost aluminiowy 40cm, 80 cm, 150 cm*

malowany



SnapStep uniwersalny schodek aluminiowy

powlekany, do zawieszania na różnych grubościach deski dachowej, nastawialny na nachylenia dachu od 0° do 60°



SnapStep 40 cm uniwersalna kratka chodnikowa z dwoma uchwytami

powlekany, do zawieszania na różnych grubościach deski dachowej, nastawialny na nachylenia dachu od 0° do 60°



SnapStep 80 cm uniwersalna kratka chodnikowa z dwoma uchwytami

powlekany, do zawieszania na różnych grubościach deski dachowej, nastawialny na nachylenia dachu od 0° do 60°



Dachówka aluminiowa ze stopniem

Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm
Szerokość: ~ 28,6 cm Szerokość krycia: ~ 23,6 cm
Zapotrzebowanie: indywidualnie



Podstawowa dachówka aluminiowa z zamocowaniem dwururowym

Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm
Szerokość: ~ 28,6 cm Szerokość krycia: ~ 23,6 cm



Dachówka aluminiowa ze wspornikiem do pala

Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm
Szerokość: ~ 28,6 cm Szerokość krycia: ~ 23,6 cm
Zapotrzebowanie: indywidualnie



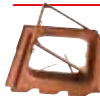
Dachówka aluminiowa z blokadą przeciwnięgową

Długość: ~ 45,7 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm ± 20 mm
Szerokość: ~ 28,6 cm Szerokość krycia: ~ 23,6 cm
Zapotrzebowanie: indywidualnie



Aluminiowy płatek przeciwnięgowy (dopasowany do dachówki aluminiowej), wraz z elementem łączącym, powlekany

1,50 m długości, 20 cm wysokości.



Stalowe okno dachowe, 6-stopniowa, szkło akrylowe

Długość: ~ 78,0 cm Wyjście: 45,0 x 55,0 cm
Szerokość: ~ 76,0 cm Ciężar: ~ 8,6 kg



Stalowe okno dachowe, 9-stopniowa, szkło akrylowe

Długość: ~ 110,0 cm Wyjście: 45,0 x 85,0 cm
Szerokość: ~ 76,0 cm Ciężar: ~ 10,0 kg



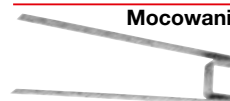
Okno dachowe wingopan wra-tt wraz z obróbką blacharską

Długość: ~ 78,0 cm Otwieranie: w górę
Szerokość: ~ 55,0 cm Wyjście: 47,0 x 54,0 cm
Szkło izolacyjne: U_G=1,0 W/m²K



Okapowy element wentylacyjny

~ 1,1 sztuk/m



Mocowaniełaty kalenicowej



Zaczep klamrowy do kalenicy standardowej nr 470°/231

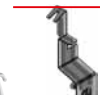


Klamra gąsiora nr 470/41

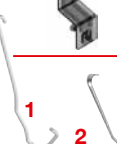


Tasma KupferRoll/AluRoll 2000

Długość: ~ 5 m Szerokość: ~ 29 cm, 33 cm, 36 cm,
przekrój otworu wentylacyjnego: wg DIN 4108, część 3
miedź naturalna/antracytowy, czerwony



Klamra burzowa Multi



Klamra burzowa nr 456/005 dla łączenia 30 x 50 V2A [1]

Klamra burzowa nr 456/013 dla łączenia 40 x 60 V2A [1]

Klamra burzowa nr 409/012 V2A [2]

** Instrukcja montażu w instrukcji układania na stronie www.nelskamp.de