

Kształtki i akcesoria dla dachówek F 15

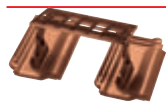
Kształtki o różnych funkcjach spełniają wymogi homogenicznych, architektonicznie estetycznych powierzchni dachowych. Ponadto stanowią istotny czynnik bezpieczeństwa. Kształtki i akcesoria redukują nakład pracy przy układaniu i ułatwiają kalkulację.

	Dachówka podstawowa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 26,1 cm Szerokość krycia: ~ 19,9 cm Ciężar: ~ 3,1 kg Zapotrzebowanie: ~ 14,5 sztuk/m ²		Dachówka zakładkowa na dach pulpitowy, standard (90°) (lub dostarczana w specjalnej wersji dla dachówki skrajnej - na zapytanie) Szerokość: ~ 28,5 cm Szerokość krycia: ~ 28,5 cm
	Dachówka 3/4 Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 21,1 cm Szerokość krycia: ~ 15,0 cm Ciężar: ~ 2,7 kg Zapotrzebowanie: ~ 3,0 sztuk/m		Dachówka szczytowa na dach pulpitowy, standard (90°) lewa (lub dostarczana w specjalnej wersji dla dachówki skrajnej - na zapytanie) Szerokość: ~ 28,5 cm Szerokość krycia: ~ 19,0 cm
	Dachówka dwufalowa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 28,5 cm Szerokość krycia: ~ 28,5 cm Ciężar: ~ 3,3 kg Zapotrzebowanie: ~ 3,0 sztuk/m		Dachówka szczytowa na dach pulpitowy, standard (90°) prawa (lub dostarczana w specjalnej wersji dla dachówki skrajnej - na zapytanie) Szerokość: ~ 26,7 cm Szerokość krycia: ~ 11,0 cm
	Dachówka krawędziowa lewa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 28,5 cm Szerokość krycia: ~ 19,0 cm Ciężar: ~ 4,3 kg Zapotrzebowanie: ~ 3,0 sztuk/m		Dachówka szczytowa na dach pulpitowy, standard (90°) z występem zewnętrznym lewa (lub dostarczana w specjalnej wersji dla dachówki skrajnej - na zapytanie) Szerokość: ~ 26,4 cm Szerokość krycia: ~ 22,0 cm
	Dachówka krawędziowa prawa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 26,7 cm Szerokość krycia: ~ 11,0 cm Ciężar: ~ 4,0 kg Zapotrzebowanie: ~ 3,0 sztuk/m		Dachówka szczytowa na dach pulpitowy, standard (90°) z występem zewnętrznym prawa (lub dostarczana w specjalnej wersji dla dachówki skrajnej - na zapytanie) Szerokość: ~ 26,1 cm Szerokość krycia: ~ 16,5 cm
	Dachówka krawędziowa lewa - zamknięcie zewnętrzne (min. rozstaw 1at 34,4 cm) Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,4 - 35,2 cm Szerokość: ~ 26,4 cm Szerokość krycia: ~ 22,0 cm		Dachówka okapowa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 26,1 cm Szerokość krycia: ~ 19,9 cm Ciężar: ~ 3,2 kg
	Dachówka krawędziowa prawa - zamknięcie zewnętrzne (min. rozstaw 1at 34,4 cm) Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,4 - 35,2 cm Szerokość: ~ 26,1 cm Szerokość krycia: ~ 16,5 cm		Dachówka okapowa 3/4 Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 21,1 cm Szerokość krycia: ~ 15,0 cm
	Gąsior podstawowy rozetowy ~ 2,7 sztuk/m Długość: ~ 42,5 cm Długość krycia: ~ 37,0 cm Szerokość: ~ 27,5 cm Szerokość krycia: ~ 20,0 cm Ciężar: ~ 3,2 kg Zapotrzebowanie: ~ 2,7 sztuk/m		Dachówka okapowa dwufalowa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 28,5 cm Szerokość krycia: ~ 28,5 cm
	Gąsior początkowy Długość: ~ 42,5 cm Długość krycia: ~ 30,0 cm Ciężar: ~ 4,3 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie		Okapowa dachówka krawędziowa lewa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 28,5 cm Szerokość krycia: ~ 19,0 cm
	Gąsior końcowy Długość: ~ 42,5 cm Długość krycia: ~ 35,0 cm Ciężar: ~ 4,0 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie		Okapowa dachówka krawędziowa prawa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 26,7 cm Szerokość krycia: ~ 11,0 cm
	Gąsior początkowy dla dachówek krawędziowych z zamknięciem zewnętrznym Długość: ~ 42,5 cm Długość krycia: ~ 36,0 cm Ciężar: ~ 4,1 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie		Okapowa dachówka krawędziowa lewa - zamknięcie zewnętrzne Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 26,4 cm Szerokość krycia: ~ 22,0 cm
	Gąsior końcowy dla dachówek krawędziowych z zamknięciem zewnętrznym Długość: ~ 42,5 cm Długość krycia: ~ 40,0 cm Ciężar: ~ 4,1 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie		Okapowa dachówka krawędziowa prawa - zamknięcie zewnętrzne Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 26,1 cm Szerokość krycia: ~ 16,5 cm
	Gąsior początkowy półokrągły Długość: ~ 44,5 cm Długość krycia: ~ 38,0 cm Zapotrzebowanie: indywidualnie		Dachówka antenowa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 26,1 cm Szerokość krycia: ~ 19,9 cm Ciężar: ~ 4,0 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie
	Trójnik gąsiorów Zapotrzebowanie: indywidualnie		Ceramiczna dachówka przelotowa dla przewodu wentylacyjnego z elementem przyłączenia, nasadką DN 125/150 i z przewodem z kształtką redukcyjną Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Zapotrzebowanie: indywidualnie
	Czwórnik gąsiorów Zapotrzebowanie: indywidualnie		Ceramiczna dachówka przejściowa z kominkiem wentylacyjnym i uniwersalnym kolnierzem samouszczelniającym (Ø max. 127 mm)* Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 26,1 cm Szerokość krycia: ~ 19,9 cm
	Dachówka wentylacyjna (przekrój otworu wentylacyjnego ~ 15 cm²) Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 26,1 cm Szerokość krycia: ~ 19,9 cm Ciężar: ~ 3,2 kg		Dachówka ceramiczno-słoneczna do Ø 70 mm Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 26,1 cm Szerokość krycia: ~ 19,9 cm Ø: ≤ 70 mm
	Dachówka skrajna standard (90°) (lub dostarczana w specjalnej wersji dla dachówki skrajnej - na zapytanie) Szerokość: ~ 26,1 cm Szerokość krycia: ~ 19,9 cm		Dachówka świetlikowa „szkło akrylowe” Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 26,1 cm Szerokość krycia: ~ 19,9 cm Zapotrzebowanie: indywidualnie
	Dachówka 3/4 skrajna standard (90°) (lub dostarczana w specjalnej wersji dla dachówki skrajnej - na zapytanie) Szerokość: ~ 21,1 cm Szerokość krycia: ~ 15,0 cm		

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

Kształtki i akcesoria dla dachówek F 15

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 pod ławę PVC x 2

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



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 ze stopnicą

Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm
Szerokość: ~ 26,1 cm Szerokość krycia: ~ 19,9 cm
Ciężar: ~ 3,6 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie



Dachówka przeciwniegiowa ze wspornikiem PVC do pała

Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm
Szerokość: ~ 26,1 cm Szerokość krycia: ~ 19,9 cm



Dachówka przeciwniegiowa z podporą śniegową PVC

Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm
Szerokość: ~ 26,1 cm Szerokość krycia: ~ 19,9 cm



Dachówka z uchwytem do instalacji solarnych

Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm
Szerokość: ~ 26,1 cm Szerokość krycia: ~ 19,9 cm
Zapotrzebowanie: indywidualnie



Dachówka przelotowa do instalacji solarnych

Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm
Szerokość: ~ 26,1 cm Szerokość krycia: ~ 19,9 cm
Ø: 30/50/70 mm



Okno dachowe z tworzywa sztucznego, 6-stopniowa, szkło akrylowe

Długość: ~ 75,0 cm Wyjście: 47,5 x 52,0 cm
Szerokość: ~ 65,0 cm Ciężar: ~ 5,0 kg



Stalowe okno dachowe, 6-stopniowa, szkło akrylowe

Długość: ~ 78,0 cm Wyjście: 45,0 x 55,0 cm
Szerokość: ~ 64,0 cm Ciężar: ~ 8,6 kg



Stalowe okno dachowe, 9-stopniowa, szkło akrylowe

Długość: ~ 110,0 cm Wyjście: 45,0 x 85,0 cm
Szerokość: ~ 64,0 cm Ciężar: ~ 11,0 kg



Okno dachowe wingopan wra-tt

Długość: ~ 78,0 cm Otwór: 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



Mocowanie łaty kalenicowej



Klamra gąsiora nr 470/121



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 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 409/002 V2A [2]