

Kształtki i akcesoria dla dachówek D 15 Ü

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: ~ 33,5 - 35,2 cm Szerokość: ~ 25,2 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm Ciężar: ~ 3,1 kg Zapotrzebowanie: ~ 14,1 sztuk/m ²		Prawa dachówka krawędziowa do dachów jednospadowych Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 12,5 cm
	Dachówka połówkowa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 33,5 - 35,2 cm Szerokość: ~ 15,0 cm Szerokość krycia: ~ 10,0 cm Ciężar: ~ 2,0 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie		Dachówka krawędziowa do dachów jednospadowych z lewym brzegiem zewnętrznym Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 24,3 cm Szerokość krycia: ~ 21,0 cm
	Dachówka krawędziowa lewa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 33,5 - 35,2 cm Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 16,5 cm Ciężar: ~ 4,5 kg Zapotrzebowanie: ~ 3,0 sztuk/m		Dachówka krawędziowa do dachów jednospadowych z prawym brzegiem zewnętrznym Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 25,1 cm Szerokość krycia: ~ 16,8 cm
	Dachówka krawędziowa prawa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 33,5 - 35,2 cm Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 12,5 cm Ciężar: ~ 4,5 kg Zapotrzebowanie: ~ 3,0 sztuk/m		Kominek wentylacyjny ø 125 oraz z węzłem i przewodem redukcyjnym Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 33,5 - 35,2 cm Szerokość: ~ 25,2 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm Zapotrzebowanie: indywidualnie
	Dachówka krawędziowa z lewym brzegiem zewnętrznym Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 33,5 - 35,2 cm Szerokość: ~ 24,3 cm Szerokość krycia: ~ 21,0 cm		
	Dachówka krawędziowa z prawym brzegiem zewnętrznym Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 33,5 - 35,2 cm Szerokość: ~ 25,1 cm Szerokość krycia: ~ 16,8 cm		Dachówka antenowa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 33,5 - 35,2 cm Szerokość: ~ 25,2 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm Ciężar: ~ 4,3 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie
	Gąsior podstawowy ~ 2,7 sztuk/m Długość: ~ 42,5 cm Długość krycia: ~ 37,0 cm Szerokość: ~ 28,0 cm Szerokość krycia: ~ 20,0 cm Ciężar: ~ 2,9 kg Zapotrzebowanie: ~ 2,7 sztuk/m		Dachówka przejściowa ø 100/125 Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 33,5 - 35,2 cm Szerokość: ~ 25,2 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm
	Gąsior początkowy Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm Ciężar: ~ 3,9 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie		Dachówka świetlikowa „szkło akrylowe” Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 33,5 - 35,2 cm Szerokość: ~ 25,2 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm Zapotrzebowanie: indywidualnie
	Gąsior końcowy Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 33,0 cm Ciężar: ~ 4,1 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie		Dachówka pod ławę PVC x 2 + ława Szerokość: ~ 34,0 cm Długość: 40,0; 80,0; 150,0 cm
	Gąsior początkowy - wydłużone zamknięcie Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm Ciężar: ~ 3,9 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie		SnapStep uniwersalny schodek aluminiowy powlekany, do zawieszania na różnych grubościach deski dachowej, nastawialny na nachylenia dachu od 0° do 60°
	Gąsior końcowy - wydłużone zamknięcie Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 33,0 cm Ciężar: ~ 4,1 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie		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°
	Gąsior półokrągły Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 36,0 cm Ciężar: ~ 3,5 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie		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°
	Trójnik gąsiorów Zapotrzebowanie: indywidualnie		Dachówki ze stopnicą Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 33,5 - 35,2 cm Szerokość: ~ 25,2 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm Ciężar: ~ 3,6 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie
	Czwórnik gąsiorów Zapotrzebowanie: indywidualnie		Dachówka przeciwniegowa ze wspornikiem PVC do pała Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 33,5 - 35,2 cm Szerokość: ~ 25,2 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm
	Dachówka wentylacyjna (przekrój otworu wentylacyjnego ~ 15 cm²) Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 33,5 - 35,2 cm Szerokość: ~ 25,2 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm Ciężar: ~ 3,1 kg		Dachówka przeciwniegowa z podporą śniegową PVC Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 33,5 - 35,2 cm Szerokość: ~ 25,2 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm
	Dachówki do dachów jednospadowych Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 25,2 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm		Dachówka przelotowa dla PVC-Solar Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 33,5 - 35,2 cm Szerokość: ~ 25,2 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm Ciężar: ~ 0,7 kg ø: 30/50/70 mm
	Dachówka połówkowa do dachów jednospadowych Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 15,0 cm Szerokość krycia: ~ 10,0 cm		Dachówka nośna dla PVC-Solar Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 33,5 - 35,2 cm Szerokość: ~ 25,2 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm Ciężar: ~ 2,4 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie
	Lewa dachówka krawędziowa do dachów jednospadowych Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 16,5 cm		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

Kształtki i akcesoria dla dachówek D 15 Ü

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.



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



Multitermiczne okno dachowe – U_{DF} 1,8 izolacja ciepła
 Długość: ~ 85,0 cm Otwór: w górę + w bok
 Szerokość: ~ 78,0 cm Wyjście: 44,0 x 54,0 cm
 Ciężar: ~ 15,0 kg Szkło izolacyjne: ESG K_v 1,4



Okno dachowe mieszkalne wra 1,6 – U_{DF} 1,6 izolacja ciepła
 Długość: ~ 85,0 cm Otwór: bocznie
 Szerokość: ~ 54,0 cm Wyjście: 47,0 x 78,0 cm
 Ciężar: ~ 16,4 kg Szkło izolacyjne: ESG K_v 1,1



Okapowy element wentylacyjny
 ~ 1,1 sztuk/m



Mocowaniełaty kalenicowej



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/antrycytowy, czerwony



Klamra burzowa nr 435/001 30 x 50 V2A (1)

Klamra burzowa nr 435/002 40 x 60 V2A (1)

Klamra burzowa nr 409/002 75 x 38 V2A (2)