



Kształtki i akcesoria dla dachówek R 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: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm Ciężar: ~ 3,1 kg Zapotrzebowanie: ~ 14,1 sztuk/m ² |  | Dachówka połówkowa okapowa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 15,0 cm Szerokość krycia: ~ 10,0 cm |
|  | Dachówka połówkowa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 15,0 cm Szerokość krycia: ~ 10,0 cm Ciężar: ~ 2,3 kg Zapotrzebowanie: ~ 3,0 sztuk/m |  | Dachówka okapowa dwufalowa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 25,0 cm |
|  | Dachówka dwufalowa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 25,0 cm Ciężar: ~ 3,2 kg Zapotrzebowanie: ~ 3,0 sztuk/m |  | Dachówka okapowa krawędziowa lewa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 16,5 cm |
|  | Dachówka krawędziowa lewa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 16,5 cm Ciężar: ~ 4,1 kg Zapotrzebowanie: ~ 3,0 sztuk/m |  | Dachówka okapowa krawędziowa prawa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 25,5 cm Szerokość krycia: ~ 12,5 cm |
|  | Dachówka krawędziowa prawa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 25,5 cm Szerokość krycia: ~ 12,5 cm Ciężar: ~ 4,2 kg Zapotrzebowanie: ~ 3,0 sztuk/m |  | Kominik wentylacyjny ø 125 oraz z pasującym węzłem i przewodem redukcyjnym Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm Zapotrzebowanie: indywidualnie |
|  | Gąsior podstawowy rozetowy ~ 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 | | |
|  | Gąsior początkowy Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,5 cm Ciężar: ~ 3,9 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie |  | Dachówka antenowa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm Ciężar: ~ 4,4 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie |
|  | Gąsior końcowy Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 33,0 cm Ciężar: ~ 4,1 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie |  | Dachówka przejściowa ø 100/125 Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm |
|  | Gąsior początkowy półokrągły Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 36,0 cm Ciężar: ~ 3,5 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie |  | Dachówka świetlikowa „szkło akrylowe” Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm Zapotrzebowanie: indywidualnie |
|  | Trójkąt gąsiorów Zapotrzebowanie: indywidualnie |  | Dachówka pod ławę PVC x 2 + ława Szerokość: ~ 34,0 cm Długość: 40,0; 80,0; 150,0 cm |
|  | Czwórnik gąsiorów Zapotrzebowanie: indywidualnie |  | SnapStep uniwersalny schodek aluminiowy powlekany, do zawieszania na różnych grubościach deski dachowej, nastawialny na nachylenia dachu od 0° do 60° |
|  | Dachówka wentylacyjna (przekrój otworu wentylacyjnego ~ 15 cm²) Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm Ciężar: ~ 3,1 kg |  | 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° |
|  | Dachówki do dachów jednospadowych Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm Ciężar: ~ 2,5 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° |
|  | Dachówka połówkowa do dachów jednospadowych Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 15,0 cm Szerokość krycia: ~ 10,0 cm |  | Dachówki ze stopnicą Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm Ciężar: ~ 3,6 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie |
|  | Dachówka dwufalowa do dachów jednospadowych Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 25,0 cm |  | Dachówka przeciwniegowa ze wspornikiem PVC do pała Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm Ciężar: ~ 1,2 kg |
|  | Lewa dachówka krawędziowa do dachów jednospadowych Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 16,5 cm |  | Dachówka przeciwniegowa z podporą śniegową PVC Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm Ciężar: ~ 1,3 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie |
|  | Prawa dachówka krawędziowa do dachów jednospadowych Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 25,5 cm Szerokość krycia: ~ 12,5 cm |  | Dachówka przelotowa do instalacji solarnych Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm Ciężar: ~ 0,7 kg ø: 30/50/70 mm |
|  | Dachówka okapowa Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm Ciężar: ~ 3,3 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie |  | Dachówka z uchwytem do instalacji solarnych Długość: ~ 42,0 cm Długość krycia: ~ 34,7 cm ± 5 mm Szerokość: ~ 25,0 cm Szerokość krycia: ~ 20,7 cm Zapotrzebowanie: indywidualnie |

Kształtki i akcesoria dla dachówek R 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.



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



Multitermiczne okno dachowe – $U_{DFF} 1,8$ 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 – $U_{DFF} 1,6$ 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



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 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)