

# Kształtki i akcesoria dla dachówek płaskich NIBRA® - G 10

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.

	<b>Dachówka podstawowa</b> Długość: ~ 48,5 cm Długość krycia: ~ 39,2 cm ± 10 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 25,0 cm Ciężar: ~ 4,4 kg Zapotrzebowanie: ~ 10,0 sztuk/m <sup>2</sup>		<b>Dachówka skrajna standard (90°) (lub dostarczana w specjalnej wersji dla dachówki skrajnej - na zapytanie)</b> Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 25,0 cm
	<b>Dachówka podstawowa z otworem na gwóźdź*</b> Długość: ~ 48,5 cm Długość krycia: ~ 39,2 cm ± 10 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 25,0 cm Ciężar: ~ 4,4 kg Zapotrzebowanie: ~ 10,0 sztuk/m <sup>2</sup>		<b>Dachówka zakładkowa na dach pulpitowy, standard (90°) (lub dostarczana w specjalnej wersji dla dachówki skrajnej - na zapytanie)</b> Szerokość: ~ 24,5 cm Szerokość krycia: ~ 24,5 cm
	<b>Dachówka półówkowa</b> Długość: ~ 48,5 cm Długość krycia: ~ 39,2 cm ± 10 mm Szerokość: ~ 16,8 cm Szerokość krycia: ~ 12,5 cm Ciężar: ~ 2,5 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie		<b>Dachówka szczytowa na dach pulpitowy, standard (90°) z występnym zewnętrznym lewa (lub dostarczana w specjalnej wersji dla dachówki skrajnej - na zapytanie)</b> Szerokość: ~ 22,8 cm Szerokość krycia: ~ 21,0 cm
	<b>Dachówki dwufalowa</b> Długość: ~ 48,5 cm Długość krycia: ~ 39,2 cm ± 10 mm Szerokość: ~ 24,5 cm Szerokość krycia: ~ 24,5 cm Ciężar: ~ 3,7 kg Zapotrzebowanie: ~ 2,5 sztuk/m <sup>2</sup>		<b>Dachówka szczytowa na dach pulpitowy, standard (90°) z występnym zewnętrznym prawa (lub dostarczana w specjalnej wersji dla dachówki skrajnej - na zapytanie)</b> Szerokość: ~ 22,8 cm Szerokość krycia: ~ 16,5 cm
	<b>Dachówka krawędziowa lewa</b> Długość: ~ 48,5 cm Długość krycia: ~ 39,2 cm ± 10 mm Szerokość: ~ 22,8 cm Szerokość krycia: ~ 21,0 cm Ciężar: ~ 5,1 kg Zapotrzebowanie: ~ 2,5 sztuk/m <sup>2</sup>		<b>Kominik wentylacyjny ø 125/150 oraz z pasującym węzłem i przewodem redukcyjnym</b> Długość: ~ 48,5 cm Długość krycia: ~ 39,2 cm ± 10 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 25,0 cm Ciężar: ~ 4,3 kg
	<b>Dachówka krawędziowa prawa</b> Długość: ~ 48,5 cm Długość krycia: ~ 39,2 cm ± 10 mm Szerokość: ~ 22,8 cm Szerokość krycia: ~ 16,5 cm Ciężar: ~ 5,1 kg Zapotrzebowanie: ~ 2,5 sztuk/m <sup>2</sup>		<b>Dachówka antena</b> Długość: ~ 48,5 cm Długość krycia: ~ 39,2 cm ± 10 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 25,0 cm
	<b>Dachówka wentylacyjna (przekrój otworu wentylacyjnego 20 cm<sup>2</sup>)</b> Długość: ~ 48,5 cm Długość krycia: ~ 39,2 cm ± 10 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 25,0 cm Ciężar: ~ 4,3 kg		<b>Ceramiczna dachówka przejściowa z kominikiem wentylacyjnym i uniwersalnym kolierzem samouszczelniającym (ø max. 127 mm)*</b> Długość: ~ 48,5 cm Długość krycia: ~ 39,2 cm ± 10 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 25,0 cm
	<b>Gąsior podstawowy standard ~ 2,7 sztuk/m</b> Długość: ~ 43,5 cm Długość krycia: ~ 37,0 cm Szerokość: ~ 25,1 cm Szerokość krycia: ~ 20,0 cm Ciężar: ~ 3,7 kg Zapotrzebowanie: ~ 2,7 sztuk/m		<b>Dachówka z uchwytem do systemów solarnych</b> Długość: ~ 48,5 cm Długość krycia: ~ 39,2 cm ± 10 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 25,0 cm Zapotrzebowanie: indywidualnie
	<b>Gąsior początkowy</b> Długość: ~ 43,5 cm Długość krycia: ~ 34,0 cm Szerokość: ~ 25,5 cm Szerokość krycia: ~ 20,0 cm		<b>Dachówka ceramiczno-słoneczna do ø 70 mm</b> Długość: ~ 48,5 cm Długość krycia: ~ 39,2 cm ± 10 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 25,0 cm ø: ≤ 70 mm
	<b>Gąsior końcowy</b> Długość: ~ 39,0 cm Długość krycia: ~ 38,0 cm Szerokość: ~ 25,1 cm Szerokość krycia: ~ 20,6 cm		<b>Dachówka świetlikowa „szkło akrylowe”</b> Długość: ~ 48,5 cm Długość krycia: ~ 39,2 cm ± 10 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 25,0 cm Zapotrzebowanie: indywidualnie
	<b>Trójkąt gąsiorów</b> Ciężar: ~ 4,5 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie		<b>2 dachówki aluminiowe pod ławę, z powłoką</b> Szerokość: ~ 34,0 cm Długość: 40,0; 80,0; 150,0 cm
	<b>Czwórnik gąsiorów</b> Ciężar: ~ 6,3 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie		<b>SnapStep uniwersalny schodek aluminiowy</b> powlekany, do zawieszania na różnych grubościach deski dachowej, nastawialny na nachylenia dachu od 0° do 60°
	<b>Gąsior początkowy półokrągły</b> Długość: ~ 49,0 cm Długość krycia: ~ 42,0 cm Szerokość: ~ 24,5 cm Szerokość krycia: ~ 20,0 cm Zapotrzebowanie: indywidualnie		<b>SnapStep 40 cm uniwersalna kratka chodnikowa z dwoma uchwytami</b> powlekany, do zawieszania na różnych grubościach deski dachowej, nastawialny na nachylenia dachu od 0° do 60°
	<b>Gąsior podstawowy czterokątny ~ 2,6 sztuk/m</b> Długość: ~ 44,0 cm Długość krycia: ~ 38,5 cm Szerokość: ~ 25,5 cm Szerokość krycia: ~ 17,5 cm Zapotrzebowanie: ~ 2,6 sztuk/m		<b>SnapStep 80 cm uniwersalna kratka chodnikowa z dwoma uchwytami</b> powlekany, do zawieszania na różnych grubościach deski dachowej, nastawialny na nachylenia dachu od 0° do 60°
	<b>Gąsior początkowy czterokątny</b> Długość: ~ 44,0 cm Długość krycia: ~ 35,0 cm Szerokość: ~ 25,5 cm Szerokość krycia: ~ 17,5 cm Zapotrzebowanie: indywidualnie		<b>Dachówka aluminiowa ze stopniem</b> Długość: ~ 48,5 cm Długość krycia: ~ 39,2 cm ± 10 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 25,0 cm Zapotrzebowanie: indywidualnie
	<b>Gąsior końcowy czterokątny</b> Długość: ~ 38,0 cm Długość krycia: ~ 35,0 cm Szerokość: ~ 25,5 cm Szerokość krycia: ~ 17,5 cm Zapotrzebowanie: indywidualnie		<b>Podstawowa dachówka aluminiowa z zamocowaniem dwururowym</b> Długość: ~ 48,5 cm Długość krycia: ~ 39,2 cm ± 10 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 25,0 cm
	<b>Trójkąt narożny Universal</b> Ciężar: ~ 4,5 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie		<b>Dachówka aluminiowa ze wspornikiem PVC do pała</b> Długość: ~ 48,5 cm Długość krycia: ~ 39,2 cm ± 10 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 25,0 cm Zapotrzebowanie: indywidualnie
	<b>Trójkąt narożny Universal z czterema odejściami</b> Ciężar: ~ 5,7 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie		

\* czas dostawy na zamówienie

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

# Kształtki i akcesoria dla dachówek płaskich NIBRA<sup>®</sup> - G 10

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 aluminiowa z blokadą przeciwnięgową

Długość: ~ 48,5 cm Długość krycia: ~ 39,2 cm ± 10 mm  
Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 25,0 cm  
Zapotrzebowanie: indywidualnie



#### Klamra gąsiora nr 470/41 (gąsior standard)



#### Stalowe okno dachowe, 5-stopniowa, szkło akrylowe (4 całe + 2 połówki)

Wyjście: 45,0 x 55,0 cm

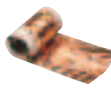


#### Klamra gąsiora nr 470/166 (gąsior czterokątny)



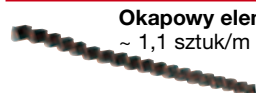
#### Okno dachowe wingopan wra-tt

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/m<sup>2</sup>K



#### 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



#### Okapowy element wentylacyjny

~ 1,1 sztuk/m



#### Klamra burzowa nr 409/028 V2A



#### Mocowanie łaty kalenicowej