

# Kształtki i akcesoria dla dachówek NIBRA® - H 10

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

	<b>Dachówka podstawowa</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 24,6 cm Ciężar: ~ 4,6 kg Zapotrzebowanie: ~ 10,3 sztuk/m <sup>2</sup>		<b>Dachówka podgąsiorowa dwufalowa</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 32,1 cm Szerokość krycia: ~ 32,1 cm
	<b>Dachówka podstawowa z otworem na gwóźdź*</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 24,6 cm Ciężar: ~ 4,6 kg Zapotrzebowanie: ~ 10,3 sztuk/m <sup>2</sup>		<b>Dachówka podgąsiorowa krawędziowa lewa</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 32,1 cm Szerokość krycia: ~ 19,5 cm
	<b>Dachówka z pojedynczym zamkiem*</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 24,6 cm Ciężar: ~ 4,3 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie		<b>Dachówka podgąsiorowa krawędziowa prawa</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 12,0 cm
	<b>Dachówka dwufalowa</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 32,1 cm Szerokość krycia: ~ 32,1 cm Ciężar: ~ 4,1 kg Zapotrzebowanie: ~ 2,5 sztuk/m <sup>2</sup>		<b>Dachówka podgąsiorowa krawędziowa lewa - zamknięcie zewnętrzne (*)</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,9 cm Szerokość krycia: ~ 27,8 cm
	<b>Dachówka krawędziowa lewa</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 32,1 cm Szerokość krycia: ~ 19,5 cm Ciężar: ~ 5,5 kg Zapotrzebowanie: ~ 2,5 sztuk/m <sup>2</sup>		<b>Dachówka podgąsiorowa krawędziowa lewa - zamknięcie wewnętrzne (*)</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 26,8 cm Szerokość krycia: ~ 20,1 cm
	<b>Dachówka krawędziowa prawa</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 12,0 cm Ciężar: ~ 5,3 kg Zapotrzebowanie: ~ 2,5 sztuk/m <sup>2</sup>		<b>Gąsior podstawowy Extra ~ 2,6 sztuk/m (pasuje do dachówki podgąsiorowej Extra)</b> Długość: ~ 44,0 cm Długość krycia: ~ 38,5 cm Szerokość: ~ 27,0 cm Szerokość krycia: ~ 21,2 cm
	<b>Dachówka krawędziowa lewa - zamknięcie zewnętrzne (*)</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,9 cm Szerokość krycia: ~ 27,8 cm Zapotrzebowanie: ~ 2,5 sztuk/m <sup>2</sup>		<b>Gąsior początkowy Extra zamknięty u dołu do dachówki krawędziowej z zamknięciem cofniętym</b> Długość: ~ 44,0 cm Długość krycia: ~ 38,5 cm Szerokość: ~ 27,0 cm Szerokość krycia: ~ 21,2 cm
	<b>Dachówka krawędziowa prawa - zamknięcie zewnętrzne (*)</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 26,8 cm Szerokość krycia: ~ 20,1 cm Zapotrzebowanie: ~ 2,5 sztuk/m <sup>2</sup>		<b>Gąsior końcowy Extra zamknięty u dołu do dachówki krawędziowej z zamknięciem cofniętym</b> Długość: ~ 38,3 cm Długość krycia: ~ 36,3 cm Szerokość: ~ 27,0 cm Szerokość krycia: ~ 21,2 cm
	<b>Gąsior podstawowy standard ~ 2,6 sztuk/m</b> Długość: ~ 43,7 cm Długość krycia: ~ 38,2 cm Szerokość: ~ 25,4 cm Szerokość krycia: ~ 19,6 cm Ciężar: ~ 3,6 kg Zapotrzebowanie: ~ 2,6 sztuk/m <sup>2</sup>		<b>Gąsior początkowy Extra z zamknięciem wydłużonym do dachówki krawędziowej z zamknięciem zewnętrznym</b> Długość: ~ 44,0 cm Długość krycia: ~ 38,5 cm Szerokość: ~ 27,0 cm Szerokość krycia: ~ 21,2 cm
	<b>Gąsior początkowy</b> Długość: ~ 43,7 cm Długość krycia: ~ 38,2 cm Szerokość: ~ 25,4 cm Szerokość krycia: ~ 19,6 cm		<b>Gąsior końcowy Extra z zamknięciem wydłużonym do dachówki krawędziowej z zamknięciem zewnętrznym</b> Długość: ~ 38,3 cm Długość krycia: ~ 36,3 cm Szerokość: ~ 27,0 cm Szerokość krycia: ~ 21,2 cm
	<b>Gąsior końcowy</b> Długość: ~ 38,0 cm Długość krycia: ~ 36,0 cm Szerokość: ~ 25,4 cm Szerokość krycia: ~ 19,6 cm		<b>Dachówka do dachów jednospadowych</b> Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 24,6 cm
	<b>Gąsior początkowy dla dachówek krawędziowych z zamknięciem zewnętrznym</b> Długość: ~ 43,7 cm Długość krycia: ~ 38,2 cm Szerokość: ~ 25,4 cm Szerokość krycia: ~ 19,6 cm		<b>Dachówka dwufalowa do dachów jednospadowych</b> Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 32,1 cm Szerokość krycia: ~ 32,1 cm
	<b>Gąsior końcowy dla dachówek krawędziowych z zamknięciem zewnętrznym</b> Długość: ~ 38,0 cm Długość krycia: ~ 36,0 cm Szerokość: ~ 25,4 cm Szerokość krycia: ~ 19,6 cm		<b>Lewa dachówka krawędziowa do dachów jednospadowych</b> Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 32,1 cm Szerokość krycia: ~ 19,5 cm
	<b>Gąsior początkowy półokrągły</b> Długość: ~ 49,0 cm Długość krycia: ~ 43,9 cm Szerokość: ~ 25,4 cm Szerokość krycia: ~ 19,6 cm Ciężar: ~ 3,5 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie		<b>Prawa dachówka krawędziowa do dachów jednospadowych</b> Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 12,0 cm
	<b>Trójkąt gąsiorów</b> Ciężar: ~ 4,5 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie		<b>Dachówka krawędziowa lewa do dachów jednospadowych - zamknięcie zewnętrzne (*)</b> Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 29,9 cm Szerokość krycia: ~ 27,8 cm
	<b>Czwórnik gąsiorów</b> Ciężar: ~ 6,3 kg Zapotrzebowanie: indywidualnie		<b>Dachówka krawędziowa prawa do dachów jednospadowych - zamknięcie zewnętrzne (*)</b> Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 26,8 cm Szerokość krycia: ~ 20,1 cm
	<b>Dachówka wentylacyjna (przekrój otworu wentylacyjnego 17 cm<sup>2</sup>)</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 24,6 cm Ciężar: ~ 4,5 kg		<b>Dachówka okapowa</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 24,6 cm Ciężar: ~ 4,6 kg Zapotrzebowanie: ~ 4,0 sztuk/m <sup>2</sup>
	<b>Dachówka podgąsiorowa</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 24,6 cm Ciężar: ~ 4,1 kg		<b>Dachówka okapowa z podwójnym brzegiem</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 32,1 cm Szerokość krycia: ~ 32,1 cm

\* czas dostawy na zamówienie

Wszystkie wymiary są ogólne. Tolerancja wg DIN EN 1304. Wymiary pokrycia należy obliczyć na miejscu budowy. Z zastrzeżeniem zmian.

(\*) Nie dostarczalne we wszystkich kolorach!

Stan na 05/2010

# Kształtki i akcesoria dla dachówek NIBRA® - H 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 okapowa krawędziowa lewa</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 32,1 cm Szerokość krycia: ~ 19,5 cm		<b>Dachówka antenowa</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 24,6 cm Ciężar: ~ 5,0 kg
	<b>Dachówka okapowa krawędziowa prawa</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 12,0 cm		<b>Ceramiczna dachówka przejściowa z kominem wentylacyjnym i uniwersalnym kolierzem samouszczelniającym (Ø max. 127 mm)*</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 24,6 cm
	<b>Dachówka okapowa krawędziowa lewa - zamknięcie zewnętrzne (*)</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,9 cm Szerokość krycia: ~ 27,8 cm		<b>Dachówka z uchwytem do instalacji solarnych</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 24,6 cm
	<b>Dachówka okapowa krawędziowa prawa - zamknięcie zewnętrzne (*)</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 26,8 cm Szerokość krycia: ~ 20,1 cm		<b>Dachówka ceramiczno-słoneczna do Ø 70 mm</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 24,6 cm Ø: ≤ 70 mm
	<b>Dachówka mansardowa</b> Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 24,6 cm		<b>Dachówka świetlikowa „szkło akrylowe”</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 24,6 cm
	<b>Dachówka mansardowa dwufalowa</b> Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 32,1 cm Szerokość krycia: ~ 32,1 cm		<b>Dachówka pod ławę PVC x 2 + ława</b> Szerokość: ~ 34,0 cm Długość: 40,0; 80,0; 150,0 cm
	<b>Dachówka mansardowa krawędziowa lewa</b> Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 32,1 cm Szerokość krycia: ~ 19,5 cm		<b>SnapStep 40 cm uniwersalna kratka chodnikowa z dwoma uchwytnymi</b> powlekany, do zawieszania na różnych grubościach deski dachowej, nastawialny na nachylenia dachu od 0° do 60°
	<b>Dachówka mansardowa krawędziowa prawa</b> Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 12,0 cm		<b>SnapStep 80 cm uniwersalna kratka chodnikowa z dwoma uchwytnymi</b> powlekany, do zawieszania na różnych grubościach deski dachowej, nastawialny na nachylenia dachu od 0° do 60°
	<b>Dachówka mansardowa krawędziowa lewa - zamknięcie zewnętrzne (*)</b> Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 29,9 cm Szerokość krycia: ~ 27,8 cm		<b>Dachówka ze stopnicą</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 24,6 cm Ciężar: ~ 3,8 kg
	<b>Dachówka mansardowa krawędziowa prawa - zamknięcie zewnętrzne (*)</b> Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 26,8 cm Szerokość krycia: ~ 20,1 cm		<b>Dachówka przeciwniegowa ze wspornikiem PVC do pała</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 24,6 cm
	<b>Dachówka do dachów wysuniętych</b> Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 24,6 cm		<b>Dachówka przeciwniegowa z podporą śniegową PVC</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 24,6 cm
	<b>Dachówka do dachów wysuniętych z podwójnym brzegiem</b> Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 32,1 cm Szerokość krycia: ~ 32,1 cm		<b>Stalowe okno dachowe, 4-stopniowa, szkło akrylowe</b> Długość: ~ 91,0 cm Wyjście: 45,0 x 55,0 cm Szerokość: ~ 83,0 cm Ciężar: ~ 10,0 kg
	<b>Lewa dachówka krawędziowa do dachów wysuniętych</b> Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 32,1 cm Szerokość krycia: ~ 19,5 cm		<b>Multitermiczne okno dachowe</b> 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 <sub>v</sub> 1,4
	<b>Prawa dachówka krawędziowa do dachów wysuniętych</b> Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 12,0 cm		<b>Okno dachowe mieszkalne wra</b> Długość: ~ 98,0 cm Otwór: bocznie Szerokość: ~ 54,0 cm Wyjście: 46,0 x 90,0 cm Szkło izolacyjne: ESG K <sub>v</sub> 1,1
	<b>Dachówka krawędziowa lewa do dachów wysuniętych - zamknięcie zewnętrzne (*)</b> Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 29,9 cm Szerokość krycia: ~ 27,8 cm		<b>Okapowy element wentylacyjny</b> ~ 1,1 sztuk/m
	<b>Dachówka krawędziowa prawa do dachów wysuniętych - zamknięcie zewnętrzne (*)</b> Długość: indywidualnie Długość krycia: indywidualnie Szerokość: ~ 26,8 cm Szerokość krycia: ~ 20,1 cm		<b>Mocowaniełaty kalenicowej</b>
	<b>Komin wentylacyjny Ø 150 oraz z pasującym węzłem i przewodem redukcyjnym</b> Długość: ~ 48,4 cm Długość krycia: ~ 38,3 cm ± 15 mm Szerokość: ~ 29,7 cm Szerokość krycia: ~ 24,6 cm Ciężar: ~ 4,8 kg		<b>Klamra gąsiora nr 470/41</b>
			<b>Tasma KupferRoll/AluRoll 2000</b> Długość: ~ 5 m Szerokość: ~ 29 cm, 33 cm, 36 cm, przekrój otworu wentylacyjnego: wg DIN 4108, część 3 miedz naturalna/antracytowy, czerwony

(\*) Nie dostarczalne we wszystkich kolorach!

\* możliwość zastosowania do max. 42° ND (nachylenie dachu)  
(powyżej 42° ND = wykonanie specjalne z PVC na zamówienie)

# Kształtki i akcesoria dla dachówek NIBRA<sup>®</sup> - H 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.



**Klamra burzowa nr 435/101 dla łączenia 30 x 50 V2A (1)**

**Klamra burzowa nr 435/102 dla łączenia 40 x 60 V2A (1)**

**Klamra burzowa nr 409/009 V2A (2)**