

Link do produktu: <https://naszedachy.pl/kolnierz-uszczelniajacy-esv-t-ral9005-thermo-do-pokryc-plaskich-cienkich-p-9014.html>



Kołnierz uszczelniający ESV-T RAL9005 Thermo do pokryć płaskich cienkich

Cena brutto **485,85 zł**

Cena netto **395,00 zł**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **7 dni**

Opis produktu

Kołnierz FAKRO ESV-T Thermo RAL 9005

DO CIENKICH POKRYĆ PŁASKICH

PEŁNA ROZMIAR&OACUTE;WKA

Wysokiej klasy kołnierz uszczelniający **ESV-T Thermo** w głębokim, **czarnym kolorze (RAL 9005)** to rozwiązanie dedykowane na dachy o cienkiej i płaskiej strukturze (grubość pokrycia do 10 mm). Idealnie współpracuje z papą termozgrzewalną, gontami bitumicznymi oraz blachą płaską arkuszową. Zintegrowana z kołnierzem elastyczna rama termoizolacyjna zamyka przestrzeń wokół ościeżnicy okna, co radykalnie podnosi energooszczędność całego systemu i eliminuje ryzyko przemarzania okna. Czarny kolor (BX00) odpowiada na potrzeby nowoczesnych, rygorystycznych projektów architektonicznych.

Dlaczego ESV-T Thermo to podstawa dla gontu i papy?

Izolacja bez kompromisów

Kołnierz ESV-T Thermo wyposażony jest w przyklejony materiał dociepleniowy. Tworzy on swoistą termiczną barierę nad poziomem łąt, redukując straty ciepła i poprawiając współczynnik Uw okna o 15% w stosunku do instalacji ze standardowym kołnierzem.

Dopasowanie do cienkich powłok

Brak wypukłego fartucha pozwala na idealne, gładkie wpasowanie kołnierza w strukturę dachu pokrytego materiałem o grubości do 10 mm (czyli np. dwiema warstwami papy po 5 mm lub standardowym gontem bitumicznym).

Architektoniczna Czerni (BX00)

Odcień RAL 9005 (Czarny mat) to synonim elegancji na nowoczesnych dachach. Idealnie stapia się z popularnymi na rynku czarnymi gontami oraz jest w stu procentach kompatybilny z czarnym oblachowaniem zewnętrznym okien dachowych GREENVIEW.

Trwała Szczelność

Dolny pas kołnierza, oprócz idealnie płaskiego profilu, zaprojektowany jest tak, by skutecznie odprowadzać wodę opadową poza obrys ościeżnicy, zapobiegając kapilarnemu podciąganiu wilgoci pod pokrycie dachowe.

Wybierz odpowiedni rozmiar - Mamy wszystkie 38 wariantów!

Projektujesz małe okienko wyłazowe czy przestronne poddasze użytkowe? W naszej ofercie czarny kołnierz **ESV-T Thermo RAL 9005** jest dostępny we wszystkich standardowych i nietypowych wymiarach produkcyjnych firmy FAKRO:

Szerokość 55 cm	55x78 55x98 55x118 55x140 55x160
Szerokość 66 cm	66x98 66x118 66x140 66x160 66x180 66x206
Szerokość 78 cm	78x98 78x118 78x140 78x160 78x180 78x186 78x206 78x235 78x255
Szerokość 94 cm	94x118 94x140 94x160 94x180 94x186 94x206 94x235 94x255
Szerokość 114 cm	114x118 114x140 114x160 114x180 114x255
Szerokość 134 cm	134x98 134x118 134x140 134x160 134x180

Oknem dekarza: Dlaczego czarny dach z gontu wymaga kołnierza Thermo?

Gonty bitumiczne oraz papa w kolorze czarnym (lub bardzo ciemnym) posiadają właściwość potężnego absorbowania promieni słonecznych. W sezonie letnim taki dach nagrzewa się do ekstremalnych wartości. Odwrotnie sytuacja wygląda zimą

- cienkie pokrycie błyskawicznie się wychładza i przemarza.

Montując standardowy kołnierz (bez izolacji), cała ta zewnętrzna temperatura bezlitośnie atakuje drewnianą ramę okna. Zastosowanie kołnierza **ESV-T Thermo** tworzy termiczną poduszkę ochronną wokół ościeżnicy. Przy cienkich pokryciach jest to absolutnie konieczne rozwiązanie, aby zimą na szybie wewnętrznej nie skraplała się wilgoć spowodowana wychłodzeniem strefy przyokiennej.

Często zadawane pytania (FAQ)

Czy kołnierz ESV-T Thermo można zastosować do płaskiej blachy na rąbek zatraskowy (klik)?

Producent nie rekomenduje modelu ESV-T do gotowych paneli na "klik". Ten model przeznaczony jest do materiałów całkowicie płaskich, montowanych na gładko (jak papa czy arkusze). Dla blach panelowych z zamkiem pionowym (rąbkiem zatraskowym) stworzono dedykowaną serię kołnierzy EBV-PT Thermo.

Co oznacza głębokość montażu V?

Głębokość "V" (czyli wskaźnik 0) określa standardowy poziom osadzenia ramy okiennej w połaci dachowej. Zintegrowane kątowniki ułatwiają licowanie ramy z zewnętrzną powierzchnią łąt, co zapewnia prawidłową wentylację wokół okna i szczelność montażu przy cienkich pokryciach.

Czy wariant RAL 9005 pasuje wizualnie do klasycznych okien FAKRO?

Kołnierz w kolorze RAL 9005 (czarny matowy) jest docelowym rozwiązaniem dla okien w tym samym kolorze oblachowania. Klasyczne okna dachowe z minionych lat posiadały standardowo kolor szaro-brązowy. Najlepszy efekt estetyczny uzyska się łącząc ten kołnierz z nowymi oknami z czarnym oblachowaniem zewnętrznym.

Skompletuj materiały na swój dach z naszedachy.pl

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Farko Kołnier: 55x78 , 55x98 , 55x118 , 55x140 , 55x160 , 66x98 , 66x118 , 66x140 , 66x160 , 66x180 , 66x206 , 78x98 , 78x118 , 78x140 , 78x160 , 78x180 , 78x186 , 78x206 , 78x235 , 78x255 , 94x118 , 94x140 , 94x160 , 94x180 , 94x186 , 94x206 , 94x235 , 94x255 , 114x118 , 114x140 , 114x160 , 114x180 , 114x255 , 134x98 , 134x118 , 134x140 , 134x160 , 134x180