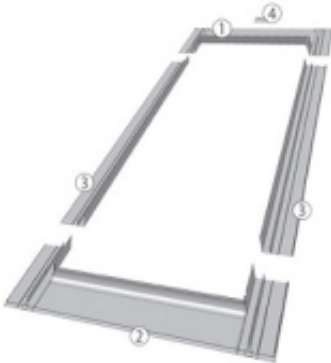


Link do produktu: <https://expressdach.pl/kolnierz-uszczelniajacy-78x140cm-do-pokryc-plaskich-esv-t-kolor-grafitowy-p-2779.html>



## Kołnierz uszczelniający 78x140cm do pokryć płaskich ESV-T kolor grafitowy

Cena brutto **521,52 zł**

Cena netto **424,00 zł**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **10 dni**

Numer katalogowy **EX-KON-2779**

### Opis produktu

## Kołnierz uszczelniający 78x140cm do pokryć płaskich ESV-T kolor grafitowy

**Kołnierz ESV-T umożliwia szczelne połączenie okna z płaskimi pokryciami dachowymi, takimi jak: papa, gonty bitumiczne, łupki o grubości pokrycia do 10 mm**

Standardowo przystosowany jest do montażu pojedynczego okna w połaci dachu. Występuje również w wersji modułowej do zespalania okien w grupy:

- przy montażu na głębokości V zespolenia poziome, pionowe i blokowe,
- przy montażu na głębokości J zespolenie poziome.

Standardowa odległość między oknami w pionie i poziomie wynosi 10 cm. Kołnierz ten dostępny jest w różnych typach pozwalających montować okno na dwóch różnych głębokościach w konstrukcji dachu: V (0), J (-3 cm). Standardowa głębokość montażu okna z zastosowaniem kołnierza ES to V - wersja ESV.

**Kołnierz w kolorze RAL 7016 grafitowym**

**Zakres montażu w dachach o spadku:**

- od 15° do 90° dla głębokości osadzenia V,
- od 20° do 90° dla głębokości J.

### Budowa kołnierza

Kołnierz składa się z czterech podstawowych elementów (dolny element, dwa boczne i górny element). Dolny element kołnierza posiada podklejoną od spodu masę plastyczną pozwalającą na przyklejenie kołnierza do pokrycia dachowego, przez co zapewniona jest szczelność połączenia.

### Elementy kołnierza

- 1 – górny element kołnierza
- 2 – dolny element kołnierza

- 
- 3 – rynny boczne**
  - 4 – haczyk**