

Kołnierze uszczelniające kombi EKZ, EKW, EKS, EKB i EKJ

Przeznaczone do montażu dowolnej ilości okien w różnych kombinacjach.



EKZ



Do profilowanych dachówek o wysokości profilu do 45 mm.

Przykładowe pokrycie:

Dachówki ceramiczne, betonowe, blachodachówki.

Nachylenie dachu:

20° – 90°

EKW



Do profilowanych materiałów pokrywowych o wysokości profilu do 120 mm.

Przykładowe pokrycie:

Dachówki betonowe lub ceramiczne, blachodachówki.

Nachylenie dachu:

15° – 90°

Nowy standard a = 12 cm

Nowy rekomendowany standard kołnierzy kombi z odstępem a=12cm, pozwala na wygodny montaż ram izolacyjnych BDX dla najczęściej spotykanych grubości krokwi.

EKS



Do płaskich materiałów pokrywowych o grubości do 16 mm (2x8 mm).

Przykładowe pokrycie:

Gont bitumiczny, papa, blacha płaska arkuszowa.

Nachylenie dachu:

15° – 90°

EKB



Do płaskich materiałów pokrywowych o grubości do 38 mm (2x19 mm).

Przykładowe pokrycie:

Dachówka karpiówka układana w łuskę.

Nachylenie dachu:

25° – 90°

EKJ



Do obniżonego montażu -40 mm i falistych materiałów pokrywowych o wysokości do 90 mm.

Przykładowe pokrycie:

Dachówki ceramiczne i betonowe, blachodachówki.

Nachylenie dachu:

20° – 90°

Kołnierze uszczelniające kombi

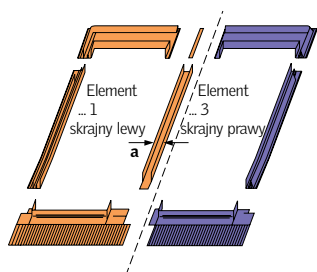
Poniżej przedstawiamy Państwu elementy systemu KOMBI umożliwiającego łączenie okien w dowolne grupy.

Do okien VELUX GZL, GZL B, GLL, GLL B, GLU, GPL, GPU, GGL, GGU, GTL, GXL – do montażu dowolnej ilości okien VELUX

- **Obok siebie:** odstęp między ościeżnicami w świetle „a” wynosi 10, 12, 14 lub 16 cm, kołnierze dostępne w tej samej cenie.
- **Jedno nad drugim:** odstęp między ościeżnicami w świetle „b” do okien bez rolet zewnętrznych 10 cm, do okien z roletami zewnętrznymi 25 cm.
- **Obok siebie i nad sobą:** ostatnia cyfra kodu oznacza położenie elementu w dachu.

Okna obok siebie

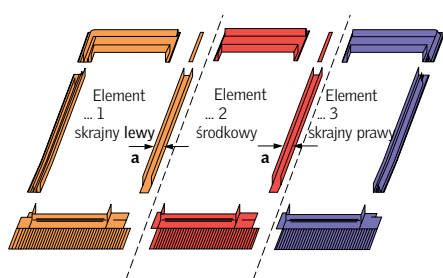
2 okna obok siebie



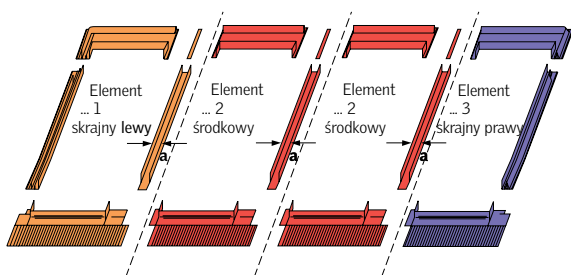
2 okna VELUX mogą też być montowane w rozstawie 18 mm. Wówczas w miejsce kołnierza uszczelniającego KOMBI VELUX należy użyć „bliźniaczy” kołnierz uszczelniający VELUX i krokiew pomocniczą.



3 okna obok siebie

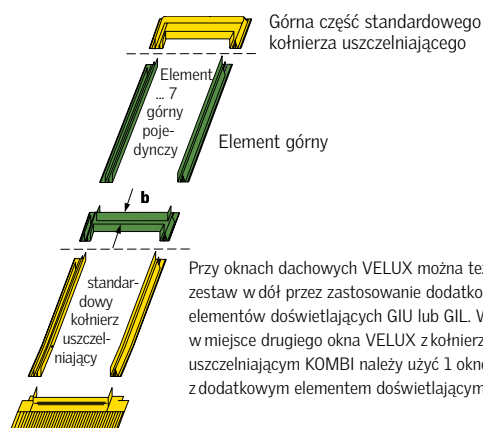


4 okna obok siebie

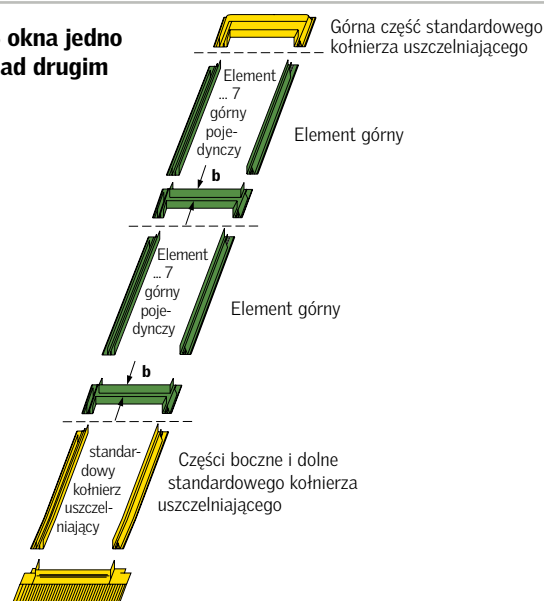


Okna jedno nad drugim

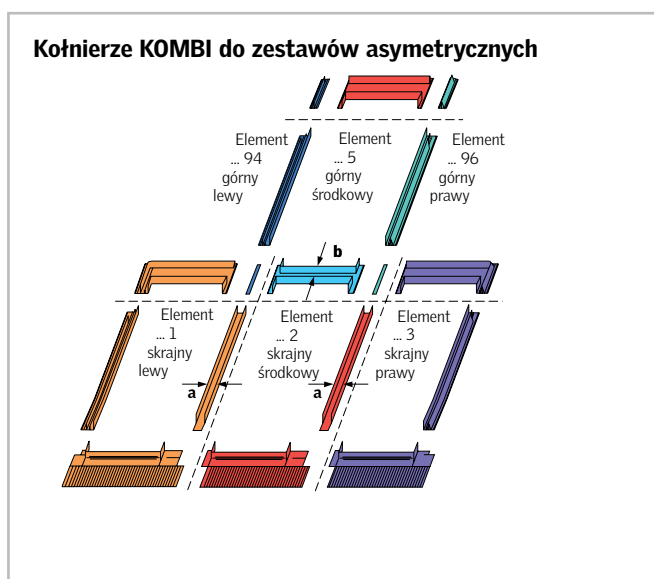
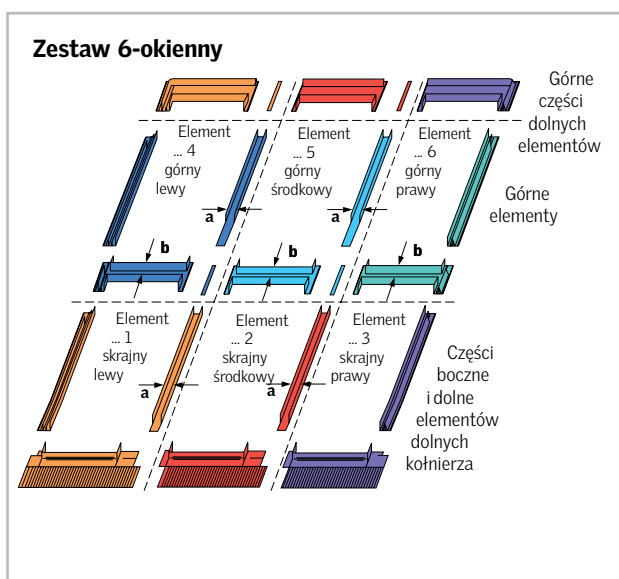
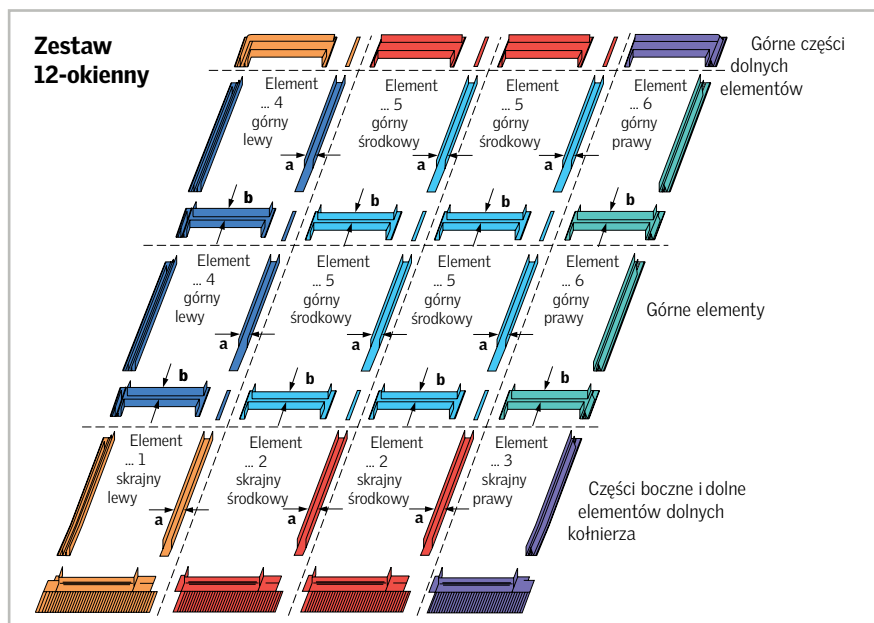
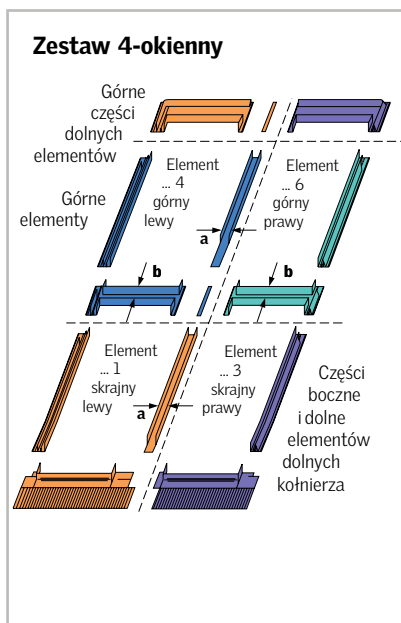
2 okna jedno nad drugim



3 okna jedno nad drugim



Okna obok siebie i jedno nad drugim



Wskazówki

- Pozycja elementów określona jest zawsze **patrząc od zewnątrz**.
- **Odstęp między ościeżnicami w świetle „a”** (obok siebie) wynosi 10, 12, 14 lub 16 cm, kołnierze dostępne w tej samej cenie.
- Zalecany rozstaw krokwi w świetle (cm) dla okna z zestawem BDX
- **Odstęp między ościeżnicami w świetle „b”** (jedno okno nad drugim) wynosi standardowo 10 cm w przypadku okien bez rolet zewnętrznych, a w przypadku okien z roletami zewnętrznym – 25 cm.
- Wszystkie okna usytuowane obok siebie muszą mieć tę samą długość.
- Wszystkie okna znajdujące się jedno nad drugim muszą mieć tę samą szerokość.

Szerokość okna w cm (rozmiar)	55 (C--)	66 (F--)	78 (M--)	94 (P--)	114 (S--)	134 (U--)
Zalecany rozstaw krokwi w świetle (w cm) dla okna z zestawem BDX	59-61	70-72	82-84	98-100	118-120	138-140