

## Przejścia dachowe



# BTR



BTR umożliwiają przeprowadzenie instalacji wentylacyjnej przez płaszczyznę dachu pokrytego blachą trapezową. Stanowią element przenoszący na konstrukcję dachu ciężar urządzeń wentylacyjnych zamontowanych na przejściu dachowym.

◀ **Przejście dachowe BTR**  
do okrągłych szachtów  
wentylacyjnych.

# Przejścia dachowe BTR



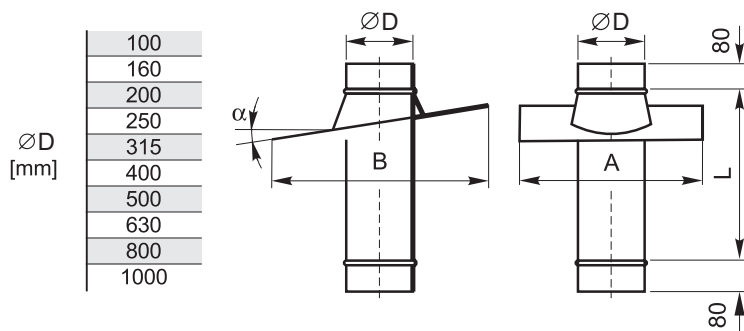
## Wykonanie

Przejścia dachowe BTR są wyposażone w okrągłe przyłącza kotnierzowe, nypłowe lub mufowe, przystosowane do znormalizowanych średnic przewodów okrągłych. Na zlecenie Zamawiającego przyłącza kotnierzowe mogą mieć otwory na śruby przygotowane wg indywidualnych wytycznych. Przyłącza kotnierzowe są wstępnie zabezpieczone farbą antykorozyjną (do ponownego malowania po zakończeniu montażu).

BTR są standardowo wykonane ze stali ocynkowanej o średniej grubości powłoki cynku - 19 mikronów. Na zamówienie możliwe jest lakierowanie strony zewnętrznej na kolor RAL oraz wykonanie specjalne z aluminium lub stali nierdzewnej.

## Wymiary

Poniżej podano średnice nominalne przejść dachowych BTR. Pozostałe wymiary podaje zamawiający.



## Akcesoria i sposób zamówienia BTR

Przy zamówieniu należy podać informacje według poniższego sposobu:

**BTR - o<D>x<L> - <A> - <B> - <k> - <Jg> - <Jd> - <P><RAL>**

Gdzie:

- <D> - średnica nominalna przejścia dachowego w mm
- <L> - długość odcinka przewodu wentylacyjnego w mm
- <A> - szerokość cokołu w mm
- <B> - długość cokołu w mm
- <k> - kąt nachylenia cokołu w stopniach (na rysunku oznaczenie  $\alpha$ )
- <Jg> - typ przyłącza górnego: \*\*
  - PSK - przyłącze kotnierzowe (dla średnic D 315 mm)
  - KTW - przyłącze kotnierzowe z kątownika (dla średnic 250 D 1000)
  - NPL - przyłącze nypłowe (dla średnic D 315 mm)
  - MFA - przyłącze mufowe (dla średnic D 315 mm)
- <Jd> - typ przyłącza dolnego: \*\*
  - PSK - przyłącze kotnierzowe (dla średnic D 315 mm)
  - KTW - przyłącze kotnierzowe z kątownika (dla średnic 250 D 1000)
  - NPL - przyłącze nypłowe (dla średnic D 315 mm)
  - MFA - przyłącze mufowe (dla średnic D 315 mm)
- <P> - wykończenie: \*
  - A - aluminium
  - AL - aluminium lakierowane
  - SL - stal lakierowana
  - SO - stal ocynkowana**
  - SN - stal nierdzewna gat. 1.4301 (304 wg AISI, 0H18N9 wg PN)
- <RAL> - kolor wg palety RAL (dla wykończenia SL)

\* wartości opcjonalne, w przypadku ich nie podania zostaną zastosowane wartości domyślne

\*\* dla NPL i MFA przyłącze górne i dolne muszą być tego samego typu

Przykład zamówienia:

**BTR - o250x1000 - 400 - 400 - 30 - NPL - NPL - SL3003**