

## KANAŁY I KSZTAŁTKI WENTYLACYJNE TYP A/II (SPAWANE) KPS/KNS



**Kanały i kształtki prostokątne KPS/KNS typu A/II** (spawane) do wysokociśnieniowych instalacji wentylacji i klimatyzacji produkowane są w klasie szczelności D zgodnie z PN-EN 1505:2001 i PN-EN 1507:2007.

### Wykonanie:

- klasa szczelności D zgodnie z PN-EN 1507:2007
- ramki montażowe z kątownika, płaskownika lub zagięte z blachy
- kierownice zgodnie z PN-EN 1505:2001
- długość kanału dowolna o długości maksymalnej do 1500mm

### Stosowane materiały:

- blacha ocynkowana DX51D + Z275MA-C (DIN EN 10346 i DIN EN 10143)
- blacha czarna S 235 JRG2 zgodnie z DIN EN 10025
- nierdzewna 1.4031 lub 1.4571, powierzchnia matowa lub błyszcząca
- aluminium gatunek AL 99,5 hh i ALMg 3

### Grubość blachy:

- stal: stopień ciśnienia H<sup>E</sup>
- aluminium: 2,0 mm i 3,0 mm

### Temperatura stosowania:

- stal ocynkowana do +250°C
- stal czarna do +250°C

- stal nierdzewna do +500°C
- aluminium do +350°C

**Połączenia:**

Standardowo zakończenia wykonane kołnierzy zaginanych (WA), kątownika (W2) lub płaskownika (F2).

**Pola powierzchni:**

Obmiar powierzchni przewodów wentylacyjnych prostokątnych jest zgodny z normą DIN 18379

Kanały wentylacyjne o powierzchni  $<0,9 \text{ m}^2$  są liczone jako kształtki.

Kształtki wentylacyjne o powierzchni  $<1,0 \text{ m}^2$  są liczone jako kształtka o powierzchni  $1,0 \text{ m}^2$ .