

## Vzduchotechnické potrubí

Spojování je prováděno na příruby nebo na hrdla. Délka trouby je standardně do 2000 mm. Dle návrhu projektanta jsou některé trouby vyrobeny s volným spojením a dle skutečnosti jsou zkráceny a spoje přivařeny až při montáži.

Poznámka:

Označení „VP“ (volná příruba) nebo „VH“ znamená, že jedna příruba (Hrdlo) není na daném dílu přivařena, ale jen nabodována. Na montáži se díl zkrátí na požadovaný rozměr a příruba (hrdlo) se pevně přivaří. Svařovací drát pro toto spojení je součástí dodávky.

Označení „VPV“ znamená, že příruba má Vyrvtány otvory pro spojovací šrouby.

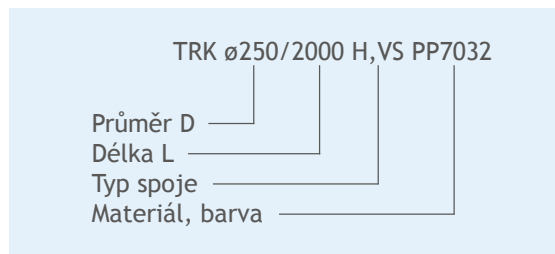
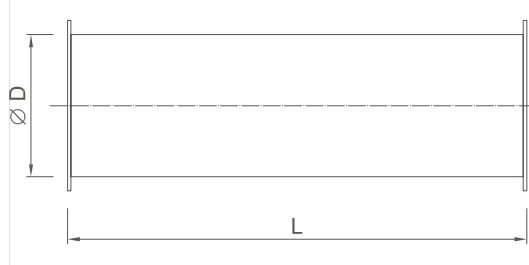
Označení „VPN“ znamená, že příruba Nemá předvrtány otvory pro šrouby. Otvory se předvrtají až při montáži podle roztečí a velikostí otvorů připojovaného dílu.

Označení „VS“ (volný spoj) u označení trouby znamená, že jeden konec trouby je bez příruby nebo hrdla.

„H“ (hrdlový spoj) u označení trouby znamená, že jeden konec trouby je osazen hrdlem.

„PV“ (příruba vrtaná) znamená, že příruba je přivařena na obou koncích trouby.

### Kruhové



Rozměry kruhového a hranatého potrubí vychází z normy ČSN EN 12220.

Po dohodě lze vyrobit i rozměry jiné.

øD [mm]
75
90
110
125
140
160

øD [mm]
180
200
225
250
280
315

øD [mm]
355
400
450
500
560
630

øD [mm]
710
800
900
1 000
1 120
1 250

### Čtyřhranné (Hranaté)

