



LIŠTOVÉ PŘÍRUBY

CHARAKTERISTIKA

- Vysoce pevné profilované lišty, které lze dělit řezáním
- Spoje potrubí opatřené profilovanými lištami jsou velmi těsné i bez použití těsnících materiálů
- Nedílnou součástí tohoto spojení jsou rohovníky
- Délka 5 m

POUŽITÍ

Lištové příruby spolu s rohovníky se používají při výrobě přírub čtyřhranného potrubí. Pro zvýšení pevnosti spoje je možno použít C-sponu se stavovacím šroubem.

TECHNICKÁ DATA

| | |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Materiál lišty: | Pozinkovaný plech tloušťky 0,8 mm |
| Materiál rohovníku: | Pozinkovaný plech tloušťky 3 mm |
| Materiál spony: | Pozinkovaný plech tloušťky 2,5 mm |

TABULKA POUŽITELNOSTI PŘÍRUBOVÝCH LIŠT

| Max. délka hrany potrubí [mm] | Tlak v potrubí [Pa] | |
|-------------------------------|---------------------|-----------------|
| | do 1 000 | 1 000 – 1 500 |
| do 500 | LISTPRIRUBA20-D | LISTPRIRUBA20-D |
| 500 až 1000 | LISTPRIRUBA20-D | LISTPRIRUBA30-D |
| 1000 až 1600 | LISTPRIRUBA30-D | LISTPRIRUBA30-D |
| 1600 až 2500 | LISTPRIRUBA30-D | LISTPRIRUBA30-D |

TABULKA DOPORUČENÝCH KOMBINACÍ ROHOVNÍKŮ S LIŠTAMI

| Max. délka hrany potrubí [mm] | Lišta | Rohovník |
|-------------------------------|-----------------|----------------|
| do 300 | LISTPRIRUBA20-D | ROHOVNIK20/3-D |
| 300 až 1000 | LISTPRIRUBA20-D | ROHOVNIK20/3-D |
| 1000 až 2000 | LISTPRIRUBA30-D | ROHOVNIK30/4-D |
| 2000 až 2500 | LISTPRIRUBA30-D | ROHOVNIK30/4-D |

TABULKA DOPORUČENÝCH POČTŮ SPON NA JEDNÉ HRANĚ PŘÍRUBY V ZÁVISLOSTI NA TLAKU

| Max. délka hrany potrubí [mm] | Tlak v potrubí [Pa] | | | | | | |
|-------------------------------|---------------------|-----|-----|-----|------|------|------|
| | 200 | 400 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |
| do 500 | - | - | - | - | - | - | 1 |
| 500 až 1000 | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| 1000 až 1600 | - | - | - | - | 1 | 2 | 2 |
| 1600 až 2500 | - | - | - | 1 | 2 | 3 | 3 |
| přes 2500 | - | - | 1 | 2 | 3 | 4 | 4 |

PŘÍKLAD ZNAČENÍ

LISTPRIRUBA20-D

20-D – Výška lištové příruby v mm
30-D – Výška lištové příruby v mm
LISTPRIRUBA – Lištová příruba

ROHOVNIK20/3-D

D – Velikost rohovníku
20/3 – Výška lištové příruby v mm
30/4 – Výška lištové příruby v mm
ROHOVNIK – Rohovník

CSPONA

CSPONA – Spona pro přírubové spoje

