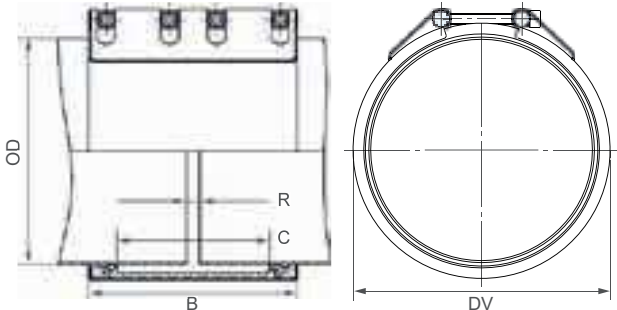


STRAUB-FLEX 3.5

ø 323.9 - 1219.2mm

| Komponenty / Materiály   | W1                                                                                                           | W2 | W4 | W5                             |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|--------------------------------|
| Objímka                  | S355MC, žárově zinkováno                                                                                     |    |    | AISI 316 L nebo podobné        |
| Šrouby                   | AISI 4135                                                                                                    |    |    | A4 - 80                        |
| Čepy                     | AISI 12L14, pozinkováno                                                                                      |    |    | AISI 316 L nebo podobné        |
| STRIP vložka (volitelná) | AISI 316 L nebo podobné / HDPE                                                                               |    |    | AISI 316 L nebo podobné / HDPE |
| Těsnící manžeta EPDM     | Teplota: -20°C až +100°C<br>Médium: voda (jakákoliv kvalita), odpadní voda, vzduch, pevné látky a chemikálie |    |    |                                |
| Těsnící manžeta NBR      | Teplota: -20°C až +80°C<br>Médium: voda, plyn, ropa, paliva a jiné uhlovodíkové sloučeniny                   |    |    |                                |



B 310 až 311 mm  
DV OD + 38 mm  
C 227 mm  
R se STRIP vložkou 120 mm  
R bez STRIP vložky 20 mm

|                   |
|-------------------|
| W1 nebo W5        |
| dostupné pouze W5 |

| OD<br>[mm]                                      | Vnitřní průměr spojky<br>[mm] | PN  |   |    |    |    |    |
|-------------------------------------------------|-------------------------------|-----|---|----|----|----|----|
|                                                 |                               | 2.5 | 6 | 10 | 16 | 20 | 25 |
| 323.9                                           | 320 - 327                     |     |   |    |    |    |    |
| 355.6                                           | 352 - 370                     |     |   |    |    |    |    |
| 406.4                                           | 402 - 410                     |     |   |    |    |    |    |
| 457.2                                           | 453 - 461                     |     |   |    |    |    |    |
| 508.0                                           | 504 - 512                     |     |   |    |    |    |    |
| 558.8                                           | 555 - 563                     |     |   |    |    |    |    |
| 609.6                                           | 605 - 614                     |     |   |    |    |    |    |
| 655.0                                           | 651 - 659                     |     |   |    |    |    |    |
| 711.2                                           | 707 - 715                     |     |   |    |    |    |    |
| 762.0                                           | 758 - 766                     |     |   |    |    |    |    |
| 812.8                                           | 809 - 817                     |     |   |    |    |    |    |
| 914.4                                           | 910 - 918                     |     |   |    |    |    |    |
| 1016.0                                          | 1011 - 1021                   |     |   |    |    |    |    |
| 1117.6                                          | 1112 - 1123                   |     |   |    |    |    |    |
| 1219.2                                          | 1214 - 1224                   |     |   |    |    |    |    |
| DOSTUPNÁ JE ŠKÁLA PRŮMĚRŮ OD 323,9 DO 1219,2 mm |                               |     |   |    |    |    |    |

Poznámky:

- Při montáži postupujte podle instrukcí
- PN = Provozní tlak s ohledem na zatížení při aplikaci  
Zkušební tlak = PN x 1.5 (například průmysl, dodávka vody, atd.)  
Průtržný tlak = cca. PN x 2
- Včetně STRIP vložek
- Další těsnící manžety, tlakové a teplotní rozmezí na požádání

➡ Pro větší průměry je dostupná verze STRAUB-OPEN-FLEX, viz strany 60 až 65