

ZAWÓR ZWROTNY PROSTY V-YYB420

CHARAKTERYSTYKA:

| | | |
|-------------|---|---|
| Średnica | - | 6 -10 mm; |
| Ciśnienie | - | 420 bar; |
| Temperatura | - | do 250°C dla kwasów i ługów; do 550°C dla substancji neutralnych; |
| Medium | - | kwasy i ługi, woda, para wodna i inne substancje neutralne ciekłe i gazowe. |

WYKONANIE: typ materiał kadłuba / przyłącza / rodzaj grzyba i pierścienia grzyba / inne

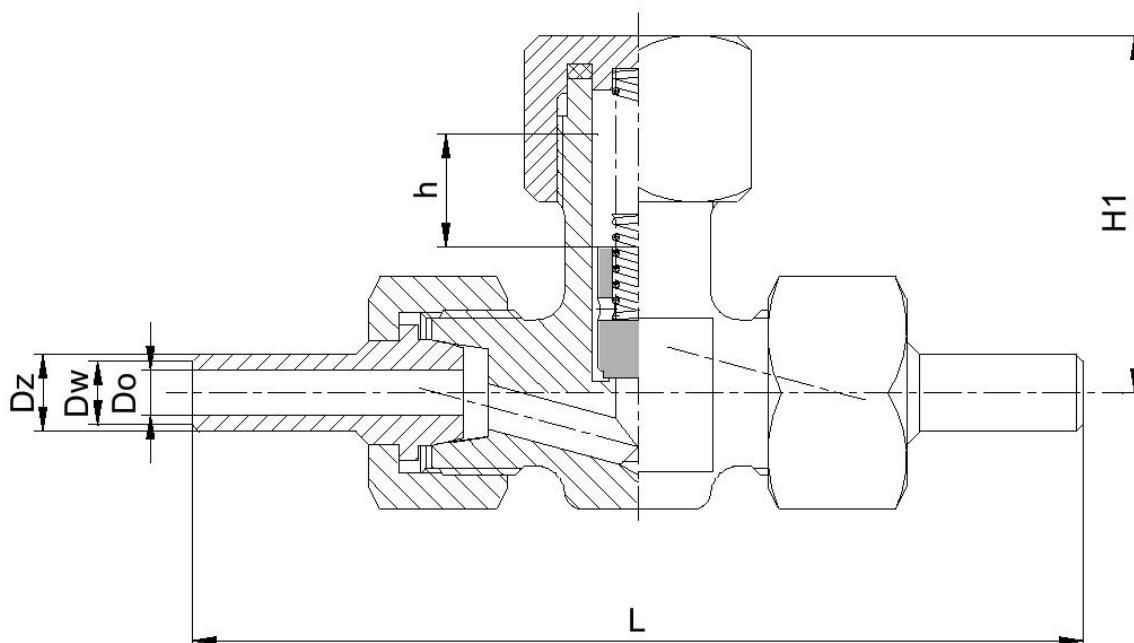
Przykład: V-YYB420 / --- / --- / ---

Przykład: V-YYA420 / --- / T / ---

| Typ materiał kadłuba | Znak | Przyłącza | Znak | Rodzaj grzyba i pierścienia grzyba | Znak | Inne | Znak |
|----------------------|----------|-------------|------|------------------------------------|------|-------|------|
| X6CrNiTi18-10 | V-YYB420 | Standardowe | --- | Standardowy - X20CrNiMo17-12-2 | --- | ----- | --- |
| X2CrNiMo17-12-2 | V-YYA420 | | | Tytanowy BT-9 | T | | |

ZASTOSOWANIE:

Zawory zwrotne przeznaczone są do ochrony rurociągu przed strumieniem powrotnym czynnika roboczego.



MATERIAŁY:

| Wykonanie | V-YYB420 | V-YYA420 |
|-----------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Część | T _{MAX} 250°C | T _{MAX} 250°C |
| Kadłub, pokrywa | X6CrNiTi18-10 (1.4541) | X2CrNiMo17-12-2 (1.4404) |
| Pierścień siedliska | - | |
| Grzyb | X2CrNiMo17-12-2 (1.4404), BT-9 | |
| Sprężyna | X2CrNiMo17-12-2 (1.4404) | |
| Uszczelnienie pokrywy | Grafit | |

WYMIARY:

| DN | Do | Dw | Dz | L | h | H1 | Masa |
|----|-----|------|------|-----|---|----|------|
| 6 | 6 | 8,4 | 10,2 | 120 | 8 | 50 | 0,60 |
| 8 | 8 | 10,4 | 12,0 | 120 | 8 | 50 | 0,60 |
| 10 | 9,6 | 12,0 | 13,7 | 120 | 8 | 50 | 0,60 |

DANE TECHNICZNE:

| Materiał kadłuba | Czynnik roboczy | PN | Najwyższe ciśnienie robocze przy temperaturze czynnika | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|----------------------|-----|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | 20°C | 100°C | 150°C | 200°C | 250°C | 300°C | 350°C | 400°C | 450°C | 480°C | 500°C | 510°C | 520°C | 530°C | 540°C | 550°C |
| X6CrNiTi18-10 (1.4541) | kwasy i ługi | 420 | 420,0 | 415,9 | 391,9 | 371,9 | 353,9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| X2CrNiMo17-12-2 (1.4404) | | 420 | 420,0 | 397,9 | 362,0 | 333,9 | 313,9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| X6CrNiTi18-10 (1.4541) | substancje neutralne | 420 | 420,0 | 415,9 | 391,9 | 371,9 | 353,9 | 333,9 | 321,9 | 311,9 | 304,8 | 301,3 | 297,9 | 294,0 | 291,9 | 288,7 | 285,6 | 283,8 |
| X2CrNiMo17-12-2 (1.4404) | | 420 | 420,0 | 397,9 | 362,0 | 333,9 | 313,9 | 289,9 | 277,9 | 269,9 | 262,9 | 259,1 | 255,9 | 255,9 | 255,9 | 254,9 | 254,9 | 254,9 |