

КРИОГЕНЕН ПРОХОДЕН ВЕНТИЛ ТИП 01311 С УДЪЛЖЕН ШПИНДЕЛ И ДРОСЕЛИРАЩА КЕГЛА НА СВАРНА МУФА

Материал бронз СС491К

Налягане PN 50

Размер DN 10 - 50

ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ

Тип 01311 - Вентил

Криогенни-спирателни и възвратно-спирателни вентили,
PN50

- бронзово тяло и капак
- предварително напрегнат салник
- почистен и обезмаслен за работа с кислород
- Арт.№ 01311.X.0010 (H=270mm) вентили
- Арт.№ 01311.X.0020 (H=370mm) вентили
- Арт.№ 01311.X.5010 (H=270mm) възвратни вентили
- Арт.№ 01311.X.5020 (H=370mm) възвратни вентили

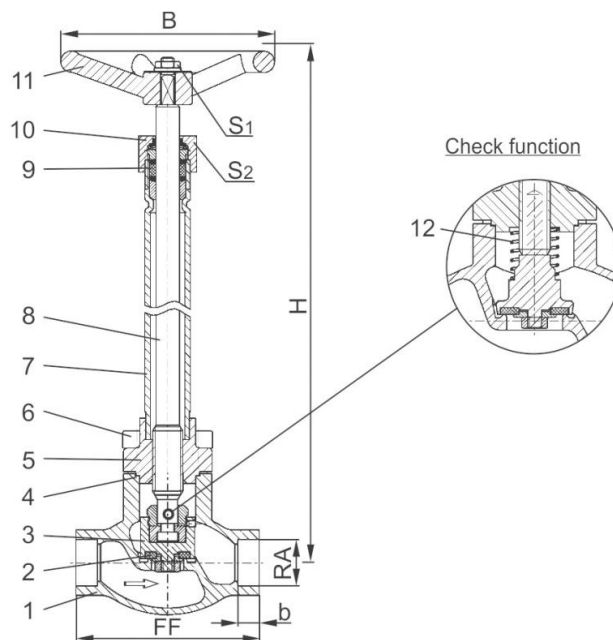
Сварни муфи за присъединяване на медни тръби съгл.
DIN EN 12449 и ASTM B88.

РАБОТЕН ФЛУИД / СРЕДА

С одобрение за газове, пари и втечнени криогенни газове
и LNG.

ОПЦИИ

- сварни муфи за неръждаеми крайници съгл.
ISO 1127
- удължение H до 900mm
- регулиращ клапан (с резбово присъединяване)



КРИОГЕНЕН ПРОХОДЕН ВЕНТИЛ ТИП 01311 С УДЪЛЖЕН ШПИНДЕЛ И ДРОСЕЛИРАЩА КЕГЛА НА СВАРНА МУФА

Материал бронз CC491K

Налягане PN 50

Размер DN 10 - 50

| № | материали | Din en | Astm | спецификация | |
|----|---------------------|---------------------------------------|------------------|---------------------------|------------------------|
| 1 | Тяло | бронз CC491K | B 62 UNS C83600 | Тип 01311 | Криогенен вентил PN 50 |
| 2 | Седло | тефлон PTFE / с графитен пълнеж (25%) | | Присъединителни краища | сварни муфи |
| 3 | Клапан | месинг CW614N | B 283 UNS C38500 | Строителна дължина | заводска нормала |
| 4 | Гарнитура на капака | тефлон PTFE | | Присъединяване капака | фланцево |
| 5 | Горна част | CC493K | B 505 UNS C93200 | Изпълнение | прав |
| 6 | Болтове | 1.4301/A2 A 194 B8 | | Присъединяване | на сварна муфа |
| 7 | Удължител | 1.4541 | A213 TP 321 | Задвижване | ръчно |
| 8 | Шпиндел | 1.4301 | A 276 Grade 304 | Работна темп. [°C] | -196 °C до +120 °C |
| 9 | Салников уплът. | графитно / тефлон PTFE | | Препоръчителна темп. [°C] | -60 °C до +120 °C |
| 10 | Гайка салникова | месинг CW614N | B 283 UNS C38500 | | |
| 11 | Маховик | алуминиева сплав | | | |
| 12 | Пружина | CW452K | B 159 UNS C51900 | | |

| номинален размер | Dn | 10 | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 |
|------------------------------|-------------------|---|-----|-----|------|------|------|------|
| Размерен код | .X. | X=DNRA. пример: DN15 с медни краища RA018mm. X=1518 | | | | | | |
| Строителна дължина | FF | 60 | 85 | 85 | 115 | 115 | 140 | 160 |
| Височина | H | 270 mm или 370 mm | | | | | | |
| Външен диаметър на тръбата Ø | RA | съгласно поръчка | | | | | | |
| Дълбочина на муфата | b | 6 | 6 | 8 | 8 | 10 | 13 | 20 |
| Маховик Ø | B | 100 | 100 | 100 | 100 | 125 | 125 | 125 |
| Размер на шестостена | St | 7 | 7 | 7 | 7 | 10 | 10 | 10 |
| Размер на шестостена | S2 | 30 | 30 | 30 | 30 | 36 | 36 | 36 |
| Тегло | ca. kg | 1.4 | 1.7 | 2.1 | 2.4 | 3.3 | 4.7 | 7.2 |
| Kvs-стойност | m ³ /h | 1.6 | 4.3 | 6.7 | 11.5 | 12.1 | 22.6 | 37.1 |
| Cv-стойност | gal/min | 1.9 | 5.0 | 7.8 | 13.4 | 14.1 | 26.3 | 43.2 |