

# КРИОГЕНЕН ВЪЗВРТАЕН ВЕНТИЛ ТИП 05411 НА ХОЛЕНДРОВА С МЕСИНГОВИ ЩУЦЕРИ ЗА ЗАПОЯВАНЕ

Материал бронз СС491К

Налягане PN 50

Размер DN 10 - 50

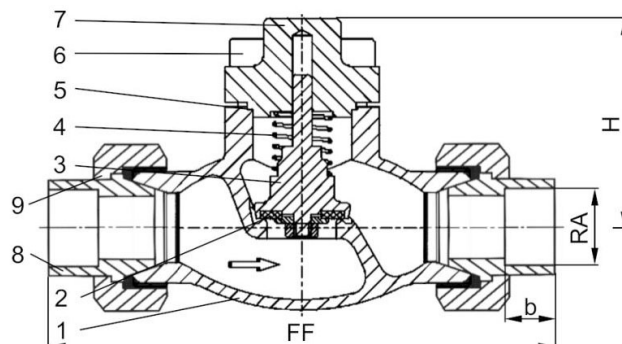
## ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ

Криогенни-възвратни вентили, PN50

- бронзово тяло и капак
- с пружина, минимално раб. налягане 0.1 bar
- почистен и обезмаслен за работа с кислород

· Арт.№ 05411.X.0008 холендрова връзка с месингови накрайници за запояване  
РАБОТЕН ФЛУИД / СРЕДА

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



| № | материали                 | Din en                                | Astm             | спецификация           |                                  |
|---|---------------------------|---------------------------------------|------------------|------------------------|----------------------------------|
|   |                           |                                       |                  | Тип 05411              | криогенен възвратен вентил PN 50 |
| 1 | Тяло                      | бронз СС491К                          | B 62 UNS C83600  | Присъединителни краища | холендрови                       |
| 2 | Седло                     | тефлон PTFE / с графитен пълнеж (25%) |                  | Строителна дължина     | заводска нормала                 |
| 3 | Клапан                    | месинг CW614N                         | B 283 UNS C38500 | Присъединяване капака  | фланцево                         |
| 4 | Пружина                   | CW452K                                | B 159 UNS C51900 | Изпълнение             | прав                             |
| 5 | Гарнитура на капака       | тефлон PTFE                           |                  | Присъединяване         | холендрова връзка                |
| 6 | Болтове                   | 1.4301/A2 A 194 B8                    |                  | Задвижване             | самостоятелно                    |
| 7 | Капак                     | СС493К                                | B 505 UNS C93200 | Работна темп. [°C]     | -196 °C / -321 °F (77K)          |
| 8 | С накрайници за запояване | СС493К                                | B 505 UNS C93200 |                        | +120 °C / +248 °F (393K)         |
| 9 | Холендрова гайка          | СС493К                                | B 505 UNS C93200 |                        |                                  |

| номинален размер   | Dn  | 10   | 20   | 32   | 40   | 50   |
|--------------------|-----|------|------|------|------|------|
| Размерен код       | .X. | 0100 | 0200 | 0320 | 0400 | 0500 |
| Строителна дължина | FF  | 60   | 85   | 115  | 140  | 160  |
| Височина           | H   | 71   | 72   | 87   | 95   | 95   |

**КРИОГЕНЕН ВЪЗВРТАЕН ВЕНТИЛ ТИП  
05411 НА ХОЛЕНДРОВА С МЕСИНГОВИ  
ЩУЦЕРИ ЗА ЗАПОЯВАНЕ**

Материал бронз СС491К

Налягане PN 50

Размер DN 10 - 50

| номинален размер   | Dn                | 10      | 20      | 32      | 40      | 50      |
|--------------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Резба на холендъра | GW                | M26x1.5 | M40x2.0 | M55x2.0 | M65x2.0 | M78x2.0 |
| Дължина на резбата | b                 | 7       | 11      | 14      | 17      | 20      |
| Тегло              | ca. kg            | 0.7     | 1.3     | 2.4     | 3.9     | 5.7     |
| Kvs-стойност       | m <sup>3</sup> /h | 2.2     | 6.7     | 12.1    | 22.6    | 37.1    |
| Cv-стойност        | gal/min           | 2.6     | 7.8     | 14.1    | 26.3    | 43.2    |