

# Krogelni ventil VZBE-3/4-WA-63-T-2-F0304-V15V15

Številka dela: 8089041

**FESTO**



## Podatkovni list

| Značilnost                                                    | Vrednost                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruktivna zgradba                                         | 2-potni krogelni ventil                                                                                |
| Način upravljanja                                             | mehanski                                                                                               |
| Načelo tesnjenja                                              | mehko                                                                                                  |
| Položaj vgradnje                                              | poljubno                                                                                               |
| Način pritrditve                                              | vgradnja v napeljavo                                                                                   |
| Priključek armature                                           | zvarjen konec v skladu z ASME B16.11                                                                   |
| Prikazovalnik preklpnega položaja                             | Smer reže = smer pretoka                                                                               |
| Vzorec izvrtin prirobnice                                     | F03<br>F04                                                                                             |
| Notranji Ø                                                    | 20 mm                                                                                                  |
| Nazivni premer DN                                             | 20                                                                                                     |
| Ventilska funkcija                                            | 2/2                                                                                                    |
| Smer toka                                                     | obojestranski                                                                                          |
| Nazivni tlak armature PN                                      | 63                                                                                                     |
| Sprožilni navor pri tlačni razliki, nazivni tlak, armatura PN | 9 Nm                                                                                                   |
| Na podlagi standarda                                          | ASME B16.11<br>ISO 5211                                                                                |
| Medij                                                         | para<br>Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [-:~:]<br>inertni plini<br>voda<br>nevtralne tekočine |
| Temperatura medija                                            | -20 °C...200 °C                                                                                        |
| Pretok Kv                                                     | 59 m³/h                                                                                                |
| Napotek glede materialov                                      | V skladu z RoHS                                                                                        |
| Skladnost z LABS                                              | VDMA24364 – cona III                                                                                   |
| Material ohišja                                               | Lito nerjavno jeklo                                                                                    |
| Številka materiala ohišja                                     | 1.4408/CF8M                                                                                            |
| Material tesnila sedeža                                       | Modificiran PTFE                                                                                       |

| Značilnost                       | Vrednost                                                           |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Material tesnil                  | FPM<br>PTFE                                                        |
| Material krogle                  | lito nerjavno jeklo                                                |
| Številka materiala krogle        | 1.4408/CF8M                                                        |
| Material gredi                   | visoko legirano nerjavno jeklo                                     |
| Številka materiala gredi         | 1.4401                                                             |
| Teža izdelka                     | 700 g                                                              |
| Odobritev                        | CRN                                                                |
| Protieksplzijska zaščita         | cona 1 (ATEX)<br>cona 2 (ATEX)<br>cona 21 (ATEX)<br>cona 22 (ATEX) |
| Razred korozijske odpornosti KBK | 4 – zelo močna korozijska obremenitev                              |