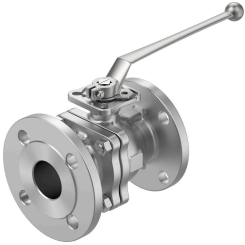


# Guľový kohút VZBF-2-P1-20-D-2-F0507-M-V15V15

Číslo dielu: 8097472

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak | Hodnota                              |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Konštrukcia           | 2-cestný guľový ventil               |
| Spôsob ovládania      | mechanicky                           |
| Princíp tesnenia      | mäkký                                |
| Montážna poloha       | ľubovoľná                            |
| Spôsob upevnenia      | Montáž do vedenia                    |
| Pripojenie, armatúra  | Príruba podľa ANSI B16.5, trieda 150 |

| Charakteristický znak  | Hodnota   |
|--|---|
| Indikátor spínacej polohy  | Smer drážky = Smer prietoku   |
| Rozmiestnenie otvorov na prírube                                   | F0507   |
| Vnútorňý priemer   | 50 mm   |
| Menovitá šírka DN  | 50  |
| Funkcia ventilu  | 2/2   |
| Smer prietoku  | reverzibilný  |
| Menovitý tlak armatúry PN  | 20  |
| Moment odtrhu pri tlakovej diferencii menovitého tlaku armatúry PN | 40 Nm   |
| Založené na norme  | ANSI B16.5, trieda 150<br>ISO 5211  |
| Médium   | Para<br>Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [:-:-]<br>Inertné plyny<br>Voda<br>neutrálne tekutiny |
| Teplota média  | -20 °C...200 °C   |
| Prietok Kv   | 111.8 m <sup>3</sup> /h   |
| Pokyny k materiálu   | V zhode s RoHS  |
| Zhoda s LABS   | VDMA24364 zóna III  |
| Materiál telesa  | Ušľachtilá oceľová liatina  |
| Číslo materiálu telesa   | 1.4408  |
| Materiál sedlového tesnenia  | PTFE<br>PTFE modifikovaný   |
| Materiál tesnení   | FPM<br>Grafit<br>PCTFE<br>PTFE  |
| Materiál guličky   | Ušľachtilá oceľová liatina  |
| Číslo materiálu guličky  | 1.4408  |
| Materiál hriadeľa  | nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ   |
| Číslo materiálu hriadeľa   | 1.4401  |
| Hmotnosť výrobku   | 8000 g  |
| Povolenie  | API607<br>CRN   |
| Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)                              | podľa smernice EÚ o tlakových zariadeniach  |
| Ochrana proti výbuchu  | Zóna 1 (ATEX)<br>Zóna 2 (ATEX)<br>Zóna 21 (ATEX)<br>Zóna 22 (ATEX)                                  |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK                                 | 4 - mimoriadne silné namáhanie koróziou   |