

# Robinet à boisseau sphérique VZBM-3/4-RP-25-D-2-F03-B2B3

Code article: 4405649

FESTO



## Fiche technique

| Caractéristiques                                                                | Valeur                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Structure de construction                                                       | Vanne à boisseau sphérique à 2 voies                                                                       |
| Mode d'actionnement                                                             | mécanique                                                                                                  |
| Principe d'étanchéité                                                           | souple                                                                                                     |
| Position de montage                                                             | Indifférente                                                                                               |
| Mode de fixation                                                                | Montage sur tuyauterie                                                                                     |
| Raccord de vanne                                                                | Rp3/4                                                                                                      |
| Indication de la position de commutation                                        | Sens de la fente = sens d'écoulement                                                                       |
| Plan de pose des flasques                                                       | F03                                                                                                        |
| Ø intérieur                                                                     | 20 mm                                                                                                      |
| Diamètre nominal DN                                                             | 20                                                                                                         |
| Fonction de distributeur                                                        | 2/2                                                                                                        |
| Sens d'écoulement                                                               | Réversible                                                                                                 |
| Pression nominale de vanne PN                                                   | 25                                                                                                         |
| Couple de démarrage avec une différence de pression, pression nominale vanne PN | 5 Nm                                                                                                       |
| Selon la norme                                                                  | EN 10226-1<br>ISO 5211                                                                                     |
| Fluide                                                                          | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [-:...]<br>Gaz inertes<br>Eau - pas de vapeur d'eau<br>Liquides neutres |
| Température du fluide                                                           | -15 °C...90 °C                                                                                             |
| Débit Kv                                                                        | 28 m³/h                                                                                                    |
| Note sur le matériau                                                            | Conforme à RoHS                                                                                            |
| Conformité PWIS                                                                 | VDMA24364-Zone III                                                                                         |
| Matériau du boîtier                                                             | Laiton<br>Nickelé                                                                                          |
| Référence matériau du boîtier                                                   | CW617N                                                                                                     |

| Caractéristiques                                | Valeur                                                          |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Matériau joints d'étanchéité                    | FPM<br>HNBR<br>PTFE                                             |
| Matériau de bille                               | Laiton<br>chromé                                                |
| Référence matériau bille                        | CW617N                                                          |
| Matériau d'arbre                                | Laiton                                                          |
| Référence matériau d'arbre                      | CW617N                                                          |
| Poids du produit                                | 306 g                                                           |
| Marquage CE (voir la déclaration de conformité) | selon la directive européenne sur les dispositifs sous pression |
| Classe de protection anticorrosion CRC          | 1 - faibles effets de corrosion                                 |