

# Kugelhahn

## VZBA-R2-63-32T-F0507-R

Teilenummer: 542020

FESTO

in Edelstahlausführung, 3-Wege-Kugelhahn mit Innengewinde, T-Bohrung 90 und 180 Grad, mit Schnittstelle ISO 5211 zur Montage an Schwenkantriebe DRD, DRE und DAPS.



### Datenblatt

| Merkmal                                  | Wert                                  |
|--|---------------------------------------|
| Konstruktiver Aufbau                     | 3-Wege-Kugelhahn<br>T-Bohrung         |
| Betätigungsart                           | mechanisch                            |
| Dichtprinzip                             | weich                                 |
| Befestigungsart                          | Leitungseinbau                        |
| Anschluss Armatur                        | Rp2                                   |
| Schaltstellungsanzeige                   | Schlitzzrichtung = Durchflussrichtung |
| Flanschbohrbild                          | F05<br>F07                            |
| Innen-Durchmesser                        | 40 mm                                 |
| Nennweite DN                             | 50                                    |
| Handhilfsbetätigung                      | keine                                 |
| Strömungsrichtung                        | reversibel                            |
| Nenndruck Armatur                        | 63                                    |
| Betätigungsmoment                        | 37 Nm                                 |
| Betriebsmedium                           | Inerte Gase<br>neutrale Flüssigkeiten |
| Mediumstemperatur                        | -10 ... 140 °C                        |
| Durchfluss Kv T-Bohrung eck              | 48,8 m <sup>3</sup> /h                |
| Durchfluss Kv T-Bohrung gerade           | 100 m <sup>3</sup> /h                 |
| Toleranz Durchfluss Kv                   | +/- 20 %                              |
| Werkstoffhinweis                         | LABS-haltige Stoffe enthalten         |
| Werkstoffinformation Gehäuse             | hochlegierter Stahl rostfrei          |
| Werkstoffnummer Gehäuse                  | 1.4408                                |
| Werkstoffinformation Dichtungen          | PTFE                                  |
| Werkstoffinformation Kugel               | hochlegierter Stahl rostfrei          |
| Werkstoffnummer Kugel                    | 1.4401                                |
| Werkstoffinformation Welle               | hochlegierter Stahl rostfrei          |
| Werkstoffnummer Welle                    | 1.4401                                |
| Produktgewicht                           | 7.400 g                               |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | nach EU-Druckgeräte-Richtlinie        |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK       | 3                                     |