

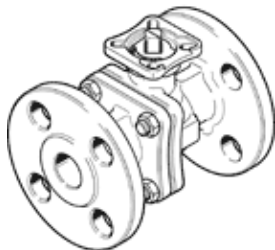
# Kugelhahn VZBF-2-P1-20-D-2-F0507-V15V15

Teilenummer: 4810856

**FESTO**

Edelstahl, 2/2- Wege, Nennweite 2", Kopfflansch F0710, PN20, ANSI class150.

Für dieses Produkt ist Festo Händler nicht Hersteller.



## Datenblatt

| Merkmal                                                | Wert                                                                                              |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruktiver Aufbau                                   | 2-Wege-Kugelhahn                                                                                  |
| Betätigungsart                                         | mechanisch                                                                                        |
| Dichtprinzip                                           | weich                                                                                             |
| Einbaulage                                             | beliebig                                                                                          |
| Befestigungsart                                        | Leitungseinbau                                                                                    |
| Anschluss Armatur                                      | Flansch nach ANSI B16.5 Klasse 150                                                                |
| Schaltstellungsanzeige                                 | Schlitzrichtung = Durchflussrichtung                                                              |
| Flanschbohrbild                                        | F0507                                                                                             |
| Innen-Durchmesser                                      | 50 mm                                                                                             |
| Nennweite DN                                           | 50                                                                                                |
| Ventilfunktion                                         | 2/2                                                                                               |
| Strömungsrichtung                                      | reversibel                                                                                        |
| Nenndruck Armatur                                      | 20                                                                                                |
| Losbrechmoment bei Druckdifferenz Nenndruck Armatur PN | 40 Nm                                                                                             |
| Basierend auf Norm                                     | ANSI B16.5 Klasse 150<br>ISO 5211                                                                 |
| Medium                                                 | Dampf<br>Druckluft nach ISO8573-1:2010 [-:-:-]<br>Inerte Gase<br>Wasser<br>neutrale Flüssigkeiten |
| Mediumstemperatur                                      | -20 ... 200 °C                                                                                    |
| Durchfluss Kv                                          | 111,8 m3/h                                                                                        |
| Werkstoffhinweis                                       | LABS-haltige Stoffe enthalten<br>RoHS konform                                                     |
| Werkstoff Gehäuse                                      | Edelstahlguss                                                                                     |
| Werkstoffnummer Gehäuse                                | 1.4408                                                                                            |
| Werkstoff Dichtungen                                   | FPM<br>Grafit<br>PCTFE<br>PTFE                                                                    |
| Werkstoff Kugel                                        | Edelstahlguss                                                                                     |
| Werkstoffnummer Kugel                                  | 1.4408                                                                                            |
| Werkstoff Welle                                        | hochlegierter Stahl rostfrei                                                                      |
| Werkstoffnummer Welle                                  | 1.4401                                                                                            |
| Produktgewicht                                         | 7.630 g                                                                                           |
| Zulassung                                              | API607<br>CRN                                                                                     |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)               | nach EU-Druckgeräte-Richtlinie                                                                    |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK                     | 4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung                                                      |