



VAG Druckminderer Typ: 21150 Sphäroguss Flansch

Steuerventil zur kavitationsfreien Steuerung von Druck und Durchfluss ohne Hilfsenergie.

Lange Lebensdauer durch den gehärteten und damit verschleißfesten Sitz. Der Sitz ist angeschweißt, damit sich keine Bakterien zwischen dem Gehäuse und dem Sitz festsetzen können.

Die in das Gehäuse eingepressten Hülsen mit Schraubgewinde (CORFIX) verhindern freiliegende Stellen und somit Korrosion in den Anschlüssen der Steuerleitungen.

Die Steuerleitungen sowie die Armaturen sind aus Edelstahl gefertigt.

Merkmale

Serie: PICO®

Typ: 21150

Anschluss: Flansch

Max. Fülldruck: 10 bar

Material Gehäuse: Sphäroguss

Werkstoffqualität: EN-JS1030

Material Kegel: 1.4301

Material Sitz: 1.4301

Material Membran: EPDM

Material Federkappe: Kunststoff

Anwendung

- (Trink-)Wasser und andere neutrale Medien.

Technische Informationen

- Baulänge gemäß EN558.
- Leckdichtheitsrate A gemäß EN 12266-1.
- Regler und Filter aus Edelstahl 1.4404, Leitung Steuereinheit und geschraubte Teile in A4-Qualität.
- Serienmäßig mit Außenbeschichtung aus Epoxid in RAL 5005 und einer Schichtstärke von 250 µm.

Genehmigung

- DVGW-KTW-Zulassung für Trinkwasser.

Optionen

- Andere Werkstoffe, Flanschanschluss und größerer Durchlass.
- PN25-Druckklasse.
- Kleinere und größere Zylinder (SZ10, SZ20 und SZ60).
- Beschichtung nach Kundenspezifikationen.
- Lieferbar mit Zertifizierung nach EN 10204.31.