

SÄKER PROJEKTERING. TRYGG DRIFT.

RÄTT VRIDSPJÄLLVENTIL FÖR DRICKSVATTEN

I dricksvatteninstallationer finns inget utrymme för osäkerhet. VM3040W är utvecklad för VA-projekt där täthet, certifiering och långsiktig funktion är grundkrav - inte tillval. Certifierad enligt DVGW-W270 (KTW) och konstruerad för säker avstängning - oavsett flödesriktning.

DN 40-600 | Upp till PN 16 | EN 558 serie 20 | EN 12266-1, klass A | ISO 5211

MAXIMAL TÄTHET

Centriskt lagrad spjällskiva ger säker avstängning oavsett flödesriktning - även i applikationer med återkommande manövrering.

ENKEL OCH SÄKER INSTALLATION

Utbyttbar EPDM-manschett som även fungerar som flänspackning - färre komponenter och enklare montage på plats.

ANPASSAD FÖR PROJEKTERING

Standardiserad bygglängd enligt EN 558 och ISO 5211-anslutning gör ventilen enkel att specificera och förbereda för automation.

- ✓ DVGW-W270 (KTW)
- ✓ EN 12266-1 - täthetsklass A
- ✓ EN 558 serie 20
- ✓ EN 1092 - flänsanslutning



Mer om våra mjuktätande vridspjällventiler



TEKNISK INFORMATION

VM3040W - Mjuktätande vridspjällventil för dricksvatten

Tillverkare: Ebro Armaturen

VM3040W är en mjuktätande, centriskt lagrad vridspjällventil avsedd för dricksvatten- och VA-applikationer.

Ventilen är utvecklad för installationer där höga krav ställs på täthet, materialval, certifiering och långsiktig driftsäkerhet.

Ventilen är certifierad för dricksvatten enligt DVGW-W270 (KTW).



Konstruktion & funktion

- Centriskt lagrad spjällskiva för säker avstängning oavsett flödesriktning
- Invändigt helfodrat ventillhus
- Utbytbar EPDM-manschett
- Manschetten fungerar även som flänspackning på båda sidor
- Delad axel
- Montageanslutning enligt ISO 5211
- Konstruktionen ger tät funktion, förenklad installation och underlättar framtida service.

Prestanda / tekniska data

- Täthetsklass: EN 12266-1, läckageklass A
- Tryckklass: Upp till PN 16
- Temperaturintervall: -10 °C till +120 °C
- Bygglängd: EN 558 serie 20
- Dimensioner: DN 40-600

Anslutning & montage

- Lug-anslutning med gängade hål
- Flänsar enligt EN 1092
- Tätningsyta: Form A/B
- Kan monteras som ändventil
- Tätningsytan är även anpassad för pressade kragar med lösfläns
- Ventilen kan installeras i både nya och befintliga rörsystem.

Material

- Ventillhus: Segjärn JS1030
- Ytbehandling: 2-komponents epoxyharts
- Spjäll: Rostfritt stål
- Tätning/manschett: EPDM

Användningsområde

- Dricksvatten
- VA-anläggningar
- Vätskor
- Luft och gas

Godkännanden & standarder

- DVGW-W270 (KTW) - dricksvatten
- EN 12266-1 - täthetsklass A
- EN 558 serie 20 - bygglängd
- EN 1092 - flänsanslutning
- Maskindirektivet 2006/42/EG

Automation & tillval

- ISO 5211 toppfläns för enkel montering av manöverdon
- Lämplig för manuell eller automatiserad drift

Dokumentation

Teknisk dokumentation, datablad, 3D-ritningar och kompletterande underlag finns tillgängliga via Ventim.

