

KOGELKRANEN

VB210R, VB200R en VB310R, VB300R



De nieuwe kogelkranen beschikken rondom de kogel over een pakking met een lage frictie. Hierdoor is er een veel lager draaimoment benodigd van de actuator. Dit maakt het toepassen van compacte aandrijvingen mogelijk. Een zogenaamde "pop top" verbinding tussen het ventiel en de aandrijving zorgt voor een snelle en makkelijke montage, wat zich vertaalt in arbeidsbesparing.

De VB210R en VB310R serie kogelkranen zijn door een inzetstuk gekarakteriseerd, waardoor ze een equiprocentueel stromingsgedrag vertonen en over een grote range regelbaar zijn. De kogelkranen zijn geschikt voor warmwater of gekoeld water applicaties.

De actuatoren zijn leverbaar met en zonder veerteruggang.

Technische specificaties

| | |
|------------------------------------|--|
| Toepassing..... | koud en warm water, tot 60% glycol oplossing |
| Vloeistoftemperatuur | water -7°... + 120° C, niet geschikt voor stoom |
| Afmeting behuizing | DN15 (1/2") tot DN 20 (3/4") grotere maten op aanvraag |
| Limiet statische syteemdruk | PN40 |
| Max. drukval bij bedrijf ΔPm | 205 kPa normaal gebruik 135 lPa stil gebruik |
| Maximum afsluitdruk | 895 kPa 2-weg 480 kPa 3-weg |
| Stromingskarakteristiek | equiprocentueel |
| Lekkage zitting | ANSI classe IV (0,01%) |
| Pijpaansluiting | RP draad |
| Aansluitdraad | inwendig |
| Materiaal:..... | |
| behuizing | geperst messing UNC 37700 |
| bol | RVS 304g |
| spindel | RVS (anti uitblaas) |
| pakking | 2 x Viton O-ring |
| zitting | PTFE |
| karakteristiek schijf | glasgevuld PEEK |
| Onderhoud | onderhoudsvrij |

VB210R 2-weg regelkogelkraan, productgroep 7101

| Maat | Typenummer | Draad | kvs | Artikelnr |
|-------|----------------------|--------|------|-----------|
| 15 mm | VB210R-15BS 0.25T 00 | Rp 1/2 | 0.25 | 71011400 |
| | VB210R-15BS 0.6T 00 | | 0.6 | 71011410 |
| | VB210R-15BS 1.0T 00 | | 1.0 | 71011420 |
| | VB210R-15BS 1.8T 00 | | 1.8 | 71011430 |
| | VB210R-15BS 3.0T 00 | | 3.0 | 71011440 |
| | VB210R-15BS 4.0T 00 | | 4.0 | 71011450 |
| | VB210R-15BS 6.3T 00 | | 6.3 | 71011460 |
| 20 mm | VB210R-20BS 4.0T 00 | Rp 3/4 | 4.0 | 71011470 |
| | VB210R-20BS 6.3T 00 | | 6.3 | 71011480 |

VB200R 2-weg volledige doorlaat kogelkraan, productgroep 7101

| Maat | Typenummer | Draad | kvs | Artikelnr |
|-------|---------------------|--------|-----|-----------|
| 15 mm | VB200R-15BS 8.7T 00 | Rp 1/2 | 8.7 | 71011490 |
| 20 mm | VB200R-20BS 8.7T 00 | Rp 3/4 | 8.7 | 71011495 |

VB310R 3-weg regelkogelkraan, productgroep 7101

| Maat | Typenummer | Draad | kvs | Artikelnr |
|---------------------|-----------------------|--------|---------------------|-----------|
| 15 mm | VB310R-15BS 0.52T 00 | Rp 1/2 | 0.52 | 71011510 |
| | VB310R-15BS 0.86T 00 | | 0.86 | 71011520 |
| | VB310R-15BS05 1.6T 00 | | 1.6 | 71011530 |
| | VB310R-15BS07 2.5T 00 | | 2.5 | 71011540 |
| | VB310R-15BS 4.0T 00 | | 4.0 | 71011550 |
| | VB310R-15BS 6.3T 00 | | 6.3 | 71011560 |
| | 20 mm | | VB310R-20BS 4.0T 00 | Rp 3/4 |
| VB310R-20BS 6.3T 00 | | 6.3 | 71011580 | |

VB300R 3-weg volledige poort kogelkraan, productgroep 7101

| Maat | Typenummer | Draad | kvs | Artikelnr |
|-------|---------------------|--------|-----|-----------|
| 15 mm | VB300R-15BS 8.7T 00 | Rp 1/2 | 8.7 | 71011590 |
| 20 mm | VB300R-20BS 8.7T 00 | Rp 3/4 | 8.7 | 71011595 |