

## Bestektekst KSA-RA

### Gevolgklasse CC1 t/m 3 of SIP

### Afmeting 300 x 300 tot en met 800 x 800 mm

Om onze producten te beschrijven in een bestek, stellen wij u deze bestekteksten ter beschikking. Bij twijfel over de toepassing, kunt u altijd contact opnemen met onze medewerkers, wij helpen u graag verder om het e.e.a. compleet te maken. Er zijn nog een aantal gegevens nodig om de tekst compleet te maken: alle vet gedrukte posities kunnen voorzien worden van aanvullende informatie. Opmerkingen staan in *(Italian en tussen haakjes)* en hoeven niet opgenomen te worden.

**KWT Waterbeheersing B.V.**  
Wentelploeg 42  
8256 SN Biddinghuizen  
T +31(0)321 33 55 66  
F +31(0)321 33 55 76  
www.kwt.nl  
info@kwt.nl

Aanbrengen wand schuifafsluiter met frame. st 1,00 V

Situering: zie tekeningnummer [...] voor details

Betreft: aanbrengen spindelafsluiter op  
[MATERIAAL] aangebracht volgens bestekpostnummer [...]

Wand schuifafsluiter met spindelbediening st 1,00 L

Afsluiter voor het vloeistofdicht afsluiten van een leiding **diameter** [...] mm door een waterdichte aansluiting op de wand met ankers.

Type **KSA-RA** [...] van fabrikant KWT Group of gelijkwaardig. T: 0321-335566 E: [info@kwtgroup.nl](mailto:info@kwtgroup.nl)

Leverancier dient minimaal te beschikken over:

EN 1090-2 certificering EXC-2

ISO 3834-2

Factory Production Control (FPC) Certificering

Samenstelling schuifafsluiter:

- RVS316L schuifplaat en verstevigingsribben
- HDPE geleiding
- RVS316L niet stijgende spindel, spoed 6
- Bronzen draadblok t.b.v. een niet stijgende spindel
- Afdichting tussen de achterplaat en schuifplaat d.m.v. EPDM liprubber
- Bedienpunt Ø20-6

De schuifafsluiter moet een **duiker – of sparing Ø [..] mm** afsluiten.

Bediening mogelijk bij maximaal kerende druk, zonder optredende permanente schade aan afsluiter

#### *Optie #1 Standaard industriële praktijk (SIP):*

Kerende druk: 7 mWK vanaf b.o.b.

Normering: Geen

Ontwerp en rapport volgens de KWT standaard

#### *Optie #2 Gevolgklasse (CC) 1:*

Kerende druk: 6 mWK vanaf b.o.b.

Normering: EUROCODES 1990 Gevolgklasse (CC) 1

Ontwerp en rapport volgens EN 1090-2 DSL-3

Productieklasse EN 1090-2 EXC-1

#### *Optie #3 Gevolgklasse (CC) 2:*

Kerende druk: 5,5 mWK vanaf b.o.b.

Normering: EUROCODES 1990 Gevolgklasse (CC) 2

Ontwerp en rapport volgens EN 1090-2 DSL-3

Productieklasse EN 1090-2 EXC-2

#### *Optie #4 Gevolgklasse (CC) 3:*

Kerende druk: 5 mWK vanaf b.o.b.

Normering: EUROCODES 1990 Gevolgklasse (CC) 3

Ontwerp en rapport volgens EN 1090-2 DSL-3  
Productieklasse EN 1090-2 EXC-3

De kerende druk is vanaf beide zijde, zonder tegendruk gemeten.

Handbediend

Bevestigingsmateriaal

st 1,00 L

Materiaal: RVS A4 (RVS316L) Inclusief EPDM afdichting tussen de achterplaat en de wand

Montage conform montagevoorschriften leverancier

Bedienings- en onderhoudsvoorschriften

worden beschikbaar gesteld.

#### **Indien van toepassing:**

Constructief Veilig volgens Bouwbesluit en Waterwet<sup>1</sup>

Gecertificeerd geschikt voor toepassing in waterkeringen<sup>1</sup>

Gecertificeerd geschikt voor locaties waar o. a. de leidraden WOWK 2018 en ROK 2021 van toepassing zijn verklaard.

<sup>1</sup>Altijd controleren of de kerende druk voldoende is in de gevraagde toepassing.

#### **OPTIONEEL**

Voor bediening van de spindelafsluiter,

Bedieningssleutel

st 1,00 L

- 1000mm lang

- Bedienpunt afstemmen op de schuifafsluiter

- Voorzien van kunststof handgrepen

Exclusief bevestigingsmateriaal en pakkingen

#### **OPTIONEEL**

Spindelverlenging

st 1,00 L

Type KSV model B

Verhogen van het bedienpunt naar maaiveld hoogte.

Geschikt tot minimaal 200 Nm

Tussen de BOB en Maaiveld een spindelverlenging toepassen

HDPE met RVS316L spindelverlenging

Instelbaar tussen .. en ... *minimaal 500mm*

Aantal consoles afstemmen op hoogte

H.o.h. maximaal 1499mm afstand

Bedienpunt conisch vierkant 27/32

Bevestigingsmateriaal t.b.v. montage consoles

st 1,00 L

van spindelverlenging aan wand

Omdat bestek teksten vaak bewaard en hergebruikt worden kan KWT geen verantwoordelijkheid nemen voor het gebruik van deze tekst. Mocht u een op maat gemaakt advies op prijs stellen, neem dan contact op met KWT voor een op maat gemaakte bestek tekst.