



Reliable solutions since 1956

Datablad

Produkt: Veggmontert Avstengningspjeld

Typenummer: AQ.017.003

Veggmontert avstengningsspjeld AQ.017.003

Veggmontert avstengningsspjeld brukes til avstengningsoppgaver mellom byggverk og kanaler; Vanligvis ved dype eller overdekkende bassenger. Aquagains veggmonterte avsperringsspjeld AQ.017.003 fås med en rammeprofil i EN 1.4404, PEHD styreprofiler for spjeldplate og EPDM-pakning i sider og bunn for tetting. Produktet er veggmontert over gulvnivå, der kun drivenhet og spindel kommer over bakken. Produktet er sikret i et stativ som også fungerer som en avskjermingsplate for hull i gulvet samt sikring av spindel og operatør. Produktet skjermer for eventuelle medier og luktplager. Produktet tilbys med vinkelgir med forhold 1:1 eller 1:2., AUMA-gir eller håndjul. Spindelen er en M25 ikke-stigende trapesformet spindel. Spindelens stigning er 5 mm/omdreining.



Håndjul

Auma-gir

Vinkelgir

Tekniske Data

Veggmontert avstengningsspjeld AQ.017.003 er konstruert i henhold til Maskindirektivet 2006/42/EF og oppfyller obligatoriske krav i henhold til Lavspenningsdirektivet 2014/35/EU – kun relevant for tilvalg av motor/gir, EMC-direktivet 2014/30/EU – kun relevant ved tilvalg av motor/gir, DS/EN ISO 12100:2011 Maskinsikkerhet – Generelle prinsipper for konstruksjon, risikovurdering og risikoreduksjon, DS/EN 60204-1:2006 Maskinsikkerhet – elektrisk utstyr på maskiner – Del 1: Generelle krav, DS/EN 12255-1 pkt. 4.3.1 general construction principles, DS/EN 12226-1 industrial valves - Testing of valves Part 1 pressure tests, test procedures and acceptance criteria- mandatory requirements.



Trykkforhold: 6MVS
 Vanntett fra begge sider.

Materialer

Ramme: Rustfritt stål EN 1.4301 eller syrefast stål EN 1.4404

Spjeldplate: Rustfritt stål EN 1.4301, syrefast stål EN 1.4404

Spindel: Rustfritt stål EN 1.4301, syrefast stål EN 1.4404

Bøssing: Bronse 25 QOB A R (sinkfri)

Skinner i spjeldramme: PEHD-plast

O-ring: EPDM-gummi

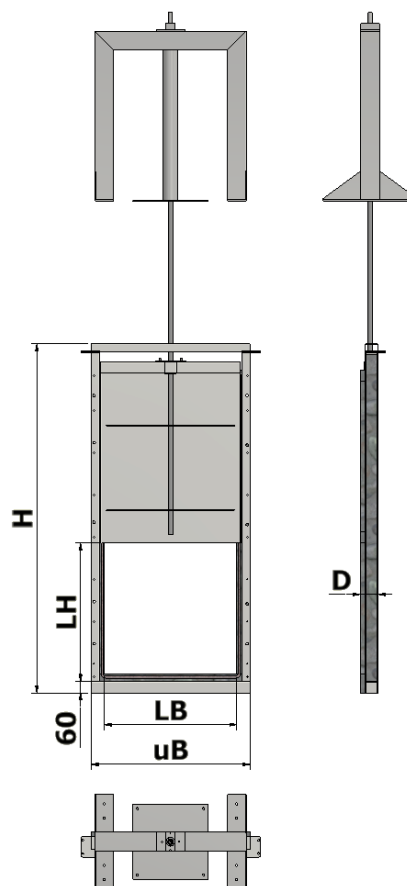
Alle materialer er syrebestandige og holdbare i aggressive medier.

Avhending

Produktet må demonteres ved avhending. Deretter må delene skilles og skrus fra hverandre.

Dette produktet består av fire materialtyper: Rustfritt stål, PEHD-plast, bronse og EPDM-gummi. Produktets materialer avhendes på riktig måte via sortering og resirkulering.

Dimensjoner



| Klaringsmål (mm) | LH | H | LB | UB | D | Spindel \varnothing | mVs |
|------------------|------|------|------|------|----|-----------------------|-----|
| 400x400 | 400 | 1035 | 400 | 540 | 95 | 25 | 6 |
| 500x500 | 500 | 1235 | 500 | 640 | 95 | 25 | 6 |
| 600x600 | 600 | 1435 | 600 | 740 | 95 | 25 | 6 |
| 700x700 | 700 | 1635 | 700 | 840 | 95 | 25 | 6 |
| 800x800 | 800 | 1835 | 800 | 940 | 95 | 25 | 6 |
| 1000x1000 | 1000 | 2235 | 1000 | 1140 | 95 | 25 | 6 |
| 1200x1200 | 1200 | 2635 | 1200 | 1340 | 95 | 25 | 6 |
| 1400x1400 | 1400 | 3035 | 1400 | 1540 | 95 | 25 | 6 |

*Andre dimensjoner i henhold til oppgave