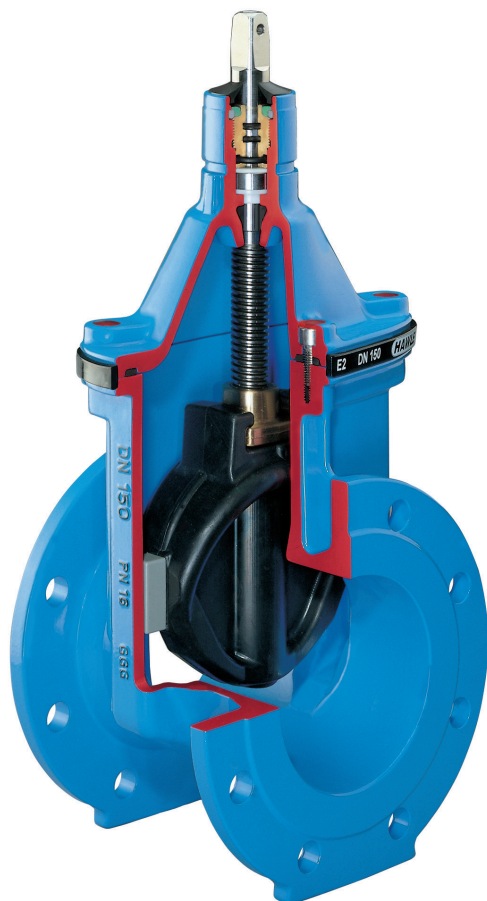


## Sluseventiler

### E2 sluser PN10/16



**Nyhet: Nå er duplex spindel standard i alle ventiler!**

Konstruksjons-detalljer og materialoversikt. Dette gjelder alle E2 ventiler i ulike utførelser.

- Duplex stålsjindel min. 5% magnan med rullede gjenger.
- Avskraping-ring.
- O-ring holder.
- Glideskive av POM delrin.
- Overdel og hus av EN-GJS-400-18. EN 1563 (GGG 400-DIN 1693 innvendig og utvendig epoxybehandlet etter GSK normer. Sikrings-ring av Delrin.
- O-ring av NBR, rustbestandig opplagret materiale, kan byttes under trykk på ventiler t.o.m. DN200.
- Tilbakeslagstetning.
- Umbrako skruer.
- Kantbeskyttelse av PE materiale
- Pakning / smusshette.
- Overdim. mutter av avsinkningsfri messing EN 1171. Tillater høy dreiemoment-belastning.
- Sluseport av støpegods, EN-GJS-400-18, innvendig og utvendig vulkanisert med EPDM.
- Sluseføring av slagfast kunststoff med høy glide-egenskap; det garanteres lavt dreiemoment og minimal slitasje.
- Medium: Drikke-og bruks-vann (klorinnhold til maks 3mg/L). Ikke aggressivt spillvann. Slusene må kun anvendes til aktuelle medier som de er beregnet til.
- Driftstemperatur: Vann: Medietemperatur fra 0°C til 40°C.  
Gass: Medietemperatur fra -5°C til 50°C.

Den suverene teknikken og overflatebehandlingen kjennetegner Hawle E2. Ventilen oppnår lave dreiemomenter, ved at den gummierte sluseporten ikke berører huset ved betjening. Etter 10.000 betjeninger ved 20 bar ensidig trykk, er det kun små endringer i dreiemomentet.

Ventilen egner seg meget godt for montering med aktuator eller stillingsindikator.

Utskiftbare pakninger og foringer under fullt trykk. (Gjelder til og med DN200!)

Alle E2 ventiler i trykk-klasse PN 10-16 trykktestes ved 25 bar mot stengt ventil fra begge sider i dimensjon DN 50 til 600. Ventilen leveres i kort eller lang utførelse i henhold til DIN 3202-F4 / F5.

E2 ventilen finnes i både venstre og høyre lukkende. Ventilen leveres i dimensjon fra 100mm til 300mm i PN 25. Ventil i PN 16, for sjøvann og DIN1882 leveres på forespørsel.