

## VRIDSPJÄLLSVENTIL

DESPONIA

INTERAPP DESPONIA

- Modulär uppbyggnad
- Många olika materialval
- Unikt "anti-utblåsning"-system
- Från DN 25 till DN 1600



### PRODUKTBESKRIVNING

Desponia är en centrerad vridspjällsventil, med elastomertätning för vätskor och gaser inom processindustrin, kemisk industri, samt läkemedels- och livsmedelsindustrin.

Desponia vridspjällsventiler finns i många olika dimensioner, och är byggd och konstruerad för långsiktig användning i de mest krävande miljöer.

En resistent kropp och en robust tätning, som finns i många olika material samt ett brett urval av skivor, gör InterApps Desponia till en toppmodern industriventil.

Ytterligare kännetecken:

- Installation av pneumatiska eller elektriska manöverdon
- Montering av handtag eller växellådan
- ATEX godkännande
- Tätning i EDPM HT, Nitril (NBR), CSM (Hypalon), FPM (Viton)



För mer information, kontakta produktansvarig.

### TEKNISK DATA

Face-to-face dimension	ISO 5752/20   EN 558-1/20
ISO	ISO 593 / API 609 category A

Temperaturområde

-20°C | 140°C

Toppläns

EN ISO 5211

Tryckområde

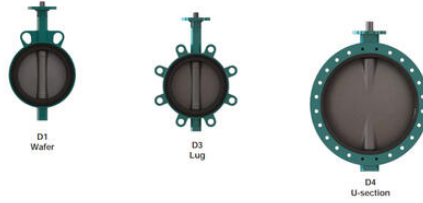
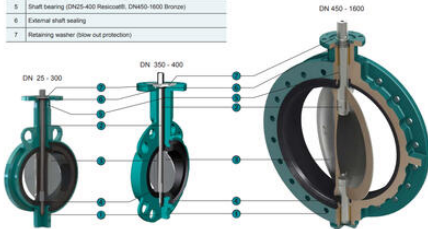
Max 16 bar bar

Ventilhus

D1 Wafer DN 25-1000 | D3 Lug DN 25-600 | D4 U-section DN 150-1600

Construction

- 1 Body (sandcast valve neck allowing insulation)
- 2 Blow out proof shaft with position indication
- 3 Disc
- 4 Exchangeable liner with sealing grooves on the lightening face
- 5 Shaft bearing (DN25-420 Resacut®; DN450-1000 Bronze)
- 6 External shaft bearing
- 7 Retaining washer (blow out protection)



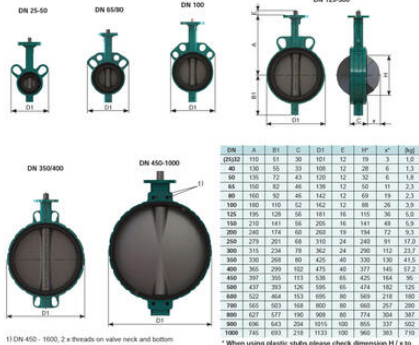
CE

SIL

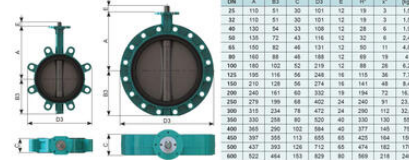
The butterfly valves DESPONIA meet the safety requirements of the pressure Equipment Directive 2014/68/EU (PED) appendix 1 for fluids of the groups 1 and 2. Butterfly valves DESPONIA are suitable to be operated in safety related systems according to IEC 61508 / 61511, Safety Integrity Level SIL 2.



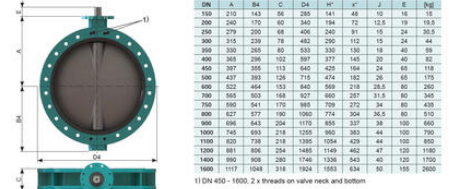
D1 Wafer, DN25-1000



D3 Lug, DN 25-600



D4 U-section, DN 150-1600



1) DN 450 - 1000, 2 x threads on valve neck and bottom

\*When using plastic studs please check dimension H x to avoid damaging of disc