



VAG ZETA® skjutspjällsventil



ZETA

Skjutspjällsventil



Applikationer

- Reningsverk
- Industri
- Installation i kammare
- För avloppssystem

Material

- Hus, packbox och överdel av gjutjärn GG25
- Spjällblad av rostfritt stål 1.4301
- Tätningar av NBR
- Skyddsplåtar (DN50-300) av rostfritt stål 1.4301
- Skyddsplåtar (DN350-600) av förzinkat stål
- Skruvar av rostfritt stål A2
- Spindel av rostfritt stål 1.4021
- Spindelmutter av mässing

Fördelar och konstruktion

- Kan användas som ändventil i rörledning utan motfläns vid fullt differenstryck
- Fullt genomlopp
- Tät i båda riktningarna
- Genomlopp utan fickor, vilket medför att inga partiklar kan fastna
- Stor tätning ger en tät ventil även vid högre tryck
- Spjälltätningar är justerbara under drift
- Styrningar av PTFE optimerar manövrering och sänker vridmomentet
- Tätningarna kan bytas ut utan att man tar ventilen ur systemet
- Spjällbladet rengörs vid manövrering
- Smutsfritt spjällblad gör att tätningarna har lång livslängd
- Bygglängd enligt EN558-1, serie 20 (DIM 3202/K1)
- Flänsanslutning enligt EN1092-2, PN10
- Fullflänsutförande, användbar både för montage mellan flänsar och som ändventil i rörledning utan motfläns vid fullt differenstryck
- Med handratt som standard

Korrosionsskydd

- Gjutjärnsdetaljer: Epoxymålade

Alternativa utföranden

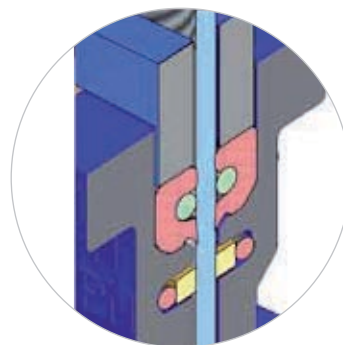
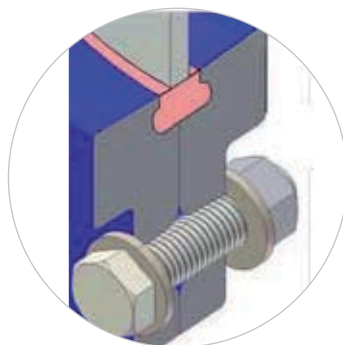
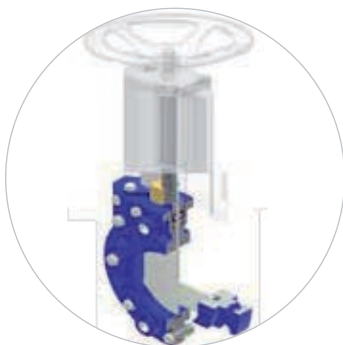
- Spjällblad av syrafast stål 1.4571
- Spindel av syrafast stål 1.4057
- Zeta Control för reglering
- Med elektriskt eller pneumatiskt manöverdon

Provning

- Slutprovning enligt EN12266 (DIN 3230 del 4)

Användningsområde				Tryckprovning enligt EN12266	
DN	PN	Max arbets- tryck bar	Max temperatur för neutrala vätskor °C	Provtryckning hus med vatten	Provtryckning stängd ventil med vatten
mm	bar				
50-300	10	10	50	15	10
350-400	8	8	50	12	8
500-600	6	6	50	9	6
700-800	4	4	50	6 (4)*	4
900-1000	2.5	2.5	50	3.75 (2.5)*	2.5

*Täthet endast garanterad upp till max tillåtet arbetstryck



Askalon AB arbetar sedan 1973 för att förbättra processindustrins applikationer. Vårt uppdrag: Som en pålitlig partner ökar vi våra kunders lönsamhet, säkerhet, tillförlitlighet och hållbarhet genom att välja den bästa lösningen tillsammans med kunden i en problemlösningsprocess.



www.askalon.se