



Produktinformation

Pneumatiskt manöverdon monterat på vridspjällventil AT 2311.

Material

Sammansatt enhet

Användningsområde

Vridspjällventil med pneumatiskt manöverdon för on-off eller reglering.

Varmt och kallt vatten:

- Råvattensystem - Sprinkler- och brandvattensystem
- Pumpstationer - Värme- och kylsystem
- Glykolblandat vatten - Vattenbehandlingsanläggningar
- Bakvatten enl. SSG 1035 och filtersystem
- Badanläggningar - Viss askhantering
- Neutrala gaser - Gråvatten
- Vakuum - Pulver och slurrytransport
- Pneumatiska last- och lossningssystem

EPDM-gummi: Varmvatten, luft, neutrala gaser, vissa utspädda oorganiska syror, vissa alkoholer (max 30%).

AMA-text

Vridspjäll AT 2311-

PSB.2 Vridspjällventiler

Vridspjällventil AT 2311, med hus av gråjärn och i huset fastvulkaniserat foder av EPDM samt spjällskiva i rostfritt stål

AT 2311S med spak standard t.o.m. DN150,

AT 2311V med växel standard fr.o.m DN200

Pneumatiskt manöverdon AT 3830-

UEC.21 Ställdon för ventil, pneumatiska, tvåläges utan fjäderåtergång.

Manöverdon AT 3830 Pneumatiskt, dubbelverkande för on-off och reglering av kul-, vridspjäll- och kikventiler där 90° vridning erfordras

Kvalitetsäkring

Märkning på produkt: Ventil

Fabrikat, DN, PN, material, enligt SMS-ISO 5209.M

Manöverdon

Fig. nr, serie nr, max tillåtet manövertryck, tillverkare

Funktion och konstruktion

Heltätande underhållsfri vridspjällventil med centriskt placerad spjällskiva, delad spindel, helt hus med i huset fastvulkaniserat gummifoder som eliminerar risken för spaltkorrosion, skyddar ventillhuset invändigt mot korrosion och tjänstgör som flänspackning. Ventilen är försedd med ett pneumatiskt manöverdon med linjär momentkaraktär som är dimensionerad med en säkerhetsfaktor på 20-30% vid 6 bar lufttryck och $\Delta p = 10$ bar. Manöverdonet har en patenterad kolstyrning som förhindrar fastsättning. Ventilen är tät oavsett flödesriktning.

Tekniska data

Material: Sammansatt enhet

Temperatur (°C): 0 - 90

Anslutning: Flänsad EN1092

Installation och underhåll

Ventilen är avsedd att monteras mellan flänsar, utan packningar, och där så är möjligt med axlarna i horisontellt läge, enligt tabell nedan. Undvik att montera donet med luftanslutningarna uppåt.

Produktinformation

Vi svarar på dina frågor via e-post och telefon. Inga frågor är för små, inga utmaningar är för stora. Du är alltid välkommen hos Armatec.

info@armatec.se | +46 31 89 01 00 | www.armatec.com

FÖRETAGETS LEDNINGSSYSTEM
ÄR CERTIFIERAT AV DNV
ISO 9001 • ISO 14001