

## DCX 3 MANUEL

### Manuel

DE-BS025F11100  
Sædeventil Man.DCX3 L-Hus 1" PFA/EPDM

- Lækage tæthed ved høje temperatur
- Sfærisk krop med stor godstykkelse
- Kan brugs på en lang række applikationer
- Komplet udskiftelighed af delkomponenter
- 3A - EHEDG - FDA - CE godkendt



### PRODUKTBESKRIVELSE

Definox DCX3 Sædeventil.

OEM Automatic Klitsø's sædeventil opfylder de stærkeste krav til proces teknologien og er den ideale løsning inde for Food, Bryggeri, Kosmetik, og Farmaceutiske processer!

Sædeventilens design giver en bred vifte af muligheder og varianter.

DCX3 er monteret som standard med en flydende PFA tætning der sikrer fremragende rengøring af ventilen.

Tekniske fordele:

- Fra DN 25 til DN 150
- PFA flydende tætning, perfekt vaskbar, sikrer perfekt lækage tæthed ved høj temperatur og god modstandsdygtighed over for kemiske produkter
- Sfærisk krop med stor godstykkelse sikrer fremragende modstandsdygtighed over for ekspansion
- Forskellige krop konfigurationer mulige: L - T - X
- Talrige tilslutnings muligheder: Svejseende, gevind, union, clamp mm.
- Plug kan leveres med en elastomer tætning.
- Pneumatisk aktuator, aftageligt og som nemt kan omstilles: NO-NC-Dobbelt effekt
- Kan brugs på en lang række applikationer
- Komplet udskiftelighed af delkomponenter
- Nem og hurtig vedligeholdelse takket være clamp samlingen.



### DS/SMS/DIN - MANUEL

Specifikationer:

- Fra DN 25 til DN 150 for den manuelle udgave

Materialer:

- Produktberørte dele: 1.4404 / 316L
- Ikke produktberørt: 1.4301 / 304
- Ventil tætning: flydende PFA – EPDM fluorerede elastomer (FKM) eller silicium
- Andre pakninger: EPDM - fluorerede elastomer (FKM) eller silicium

Tilslutningsmuligheder:

- Svejseende, gevind, union, clamp mm.

Alternativ:

- Lang bevægelse af plug for maksimal frigørelse
- Aseptisk udgave med membran eller med damp sterilisation af spindel

Overflade:

- RA udvendig = 1,2 um (150 grit)

- RA indvendig = 0,8 um (180 grit)

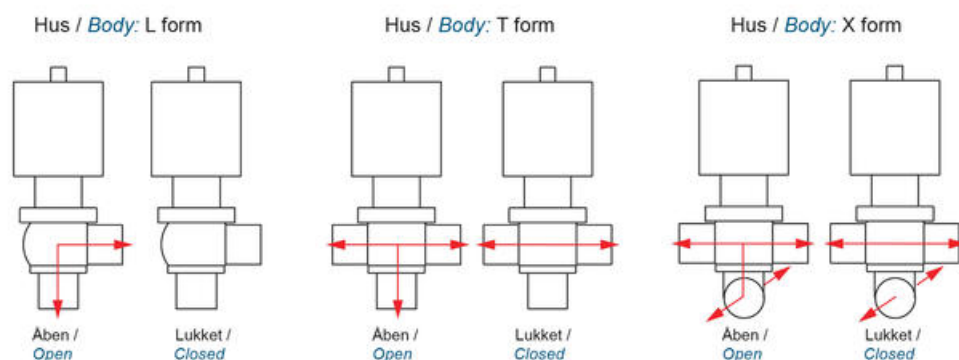
Driftsforhold:

- Max. temperatur: + 140°C (Temperatur afhængig af tætnings type)
- Min. temperatur: - 5°C
- Max. arbejdsdruk: 8 bar (800 kPa) / 116 psi
- Vakuumsmodstand: 0,4 cm<sup>3</sup> / s

Leveres som standard med:

- Med svejseender
- Sædepakninger af PFA
- Andre pakninger af EPDM
- Produktberørte dele: Aisi 316L( 14404)
- Ikke produktberørte dele: Aisi 304 (14301)
- Finish: Poleret
- 3.1 Certifikat samt FDA erklæring kan leveres
- 3A og EHEDG

## HUS KONFIGURATIONER



## SPECIFIKATIONER

<b>Beskrivelse</b>	3A - EHEDG Godkendt
<b>Certifikater</b>	3.1 EN10204 ved ordre
<b>Design Norm</b>	SMS
<b>Diameter indre</b>	22,6 mm
<b>Diameter ydre</b>	25 mm
<b>Hus</b>	L-Body
<b>Materiale pakning</b>	EPDM, PFA
<b>Materialekvalitet</b>	1.4404
<b>Max arbejdsdruk</b>	8 bar
<b>Overfladeruheid</b>	RA<0,8/1,2µm
<b>Pakning</b>	PFA/EPDM
<b>Temperaturområde</b>	-5°C/+140°C
<b>Tilslutning</b>	Svejseender
<b>Vægt</b>	4,5 kg

Hus / Body:



Hus / Body:



Hus / Body:

