



VEOX 2 BODY VENTIL

DE-YS038F13101

Mixproof VEOX SP 1½" NC-01 PFA/EPDM

- Nyt innovativt design i SMS & DIN Version
- Reduceret antal pakninger
- Ny tætning sikker høj ydeevne og lang levetid
- Hurtig, enkel service
- Sorio Kontrol Top kan konfigureres efter ønske



PRODUKTBESKRIVELSE

VEOX INNOVATIVE KONCPT MIXPROOFVENTIL

OEM præsenterer det innovative koncept af den nye VEOX Mixproof fra Definox, opfylder de stærkeste krav til proces teknologien og er den ideale løsning inde for Food, Bryggeri, Kosmetik processer!

Modul konstruktion Der tilpasses div. krav, takket være de 3 udskiftelige sæde til alle processtyper.

Mixproof ventilen er monteret med to ventil sæder, hver med en "flydende" PFA pakning i et specielt spor der gør ventilen ekstremt let at rengøre.

Når ventilen åbner, giver den "flydende" PFA pakning mulighed for rengøring også i sporet bag ved PFA pakningen. PFA pakningens elastomere struktur, sikrer også, at overfladen ikke er porøs og ikke udvikler revner, og den er ekstremt modstandsdygtig over for kemiske medier.

Mixproof ventilen kan også fås med lækagefri åbning: Glidende pakninger som garanterer fuldstændig tæthed og derved undgår produkt tab ved åbning

Mixproof ventilen kan også fås som tankudløbsventil som isolerer tanken fra den øvrige proces.

Kroppens og ventil sædets form sikrer at flow gennemstrømningen kan bibeholdes. Samme funktioner med flydende pakninger - kraftig ventilhus, osv.

Mulighed for vask af lækage kammer

Tekniske fordele:

- Driftsforhold op til 13 bar.
- Multi body - Mulighed for 2 forskellige hus konfigurationer
- Bedre økonomi ved reduceret vedligeholdelsesomkostninger og reduceret antal tætninger.
- Service indgreb let og hurtigt at udføre uden specifikt værktøj,
- Pålidelighed= længere Serviceintervaller
- Standard aktuator til alle versioner
- Hurtig montering / demontering af aktuator
- Robust samling på spindel som gør vedligeholdelse meget nemmere
- Ventilkroppen er maskinfremstillet i et stykke massivt stål som sikrer fremragende modstandsdygtighed mod mekaniske og termiske skader
- Ventil spindel er udført afbalanceret for at udligne tryk stød
- Optimal rengøring af lækage kammer, takket være det indre ventil sæde, som har flydende pakninger, og den er ekstremt modstandsdygtig over for kemiske angreb
- Lækage indikator, for utæthed mellem pakningerne
- Sorio kontroltoppen giver mulighed for præcis registrering af bevægelserne af de uafhængige ventil sæder

Er designet iht reglerne for EHEDG og 3A

[Definox Mixproof](#)

SPECIFIKATIONER

Beskrivelse	3A - EHEDG Godkendt
Certifikater	3.1 EN10204 ved ordre
Design Norm	SMS
Diameter indre	35,6 mm
Diameter ydre	38 mm
Hus	T-T Body
Materialekvalitet	1.4404
Max arbejdstryk	10 bar
Overfladeruhed	RA<0,8/1,2µm
Pakning	PFA/EPDM
Temperaturområde	-5°C/+120°C
Tilslutning	Svejseender
Vægt	12,8 kg

