

YVI (YDF) Klepafluiters Type: 1821 Staal Flens Class 300

Gietstalen klepafluiters, OS&Y met geflensd kopstuk en flensaansluitingen, Class 300.



Kenmerken

Type: 1821

Norm: ASME

Bouwvorm: Recht

Materiaal huis: Staal

Oppervlaktebescherming: Standaard fabriekascoating

Aansluiting: Flens

Afwerking flens: Raised face

Type spindelafdichting: Stopbuspakking

Materiaal spindel: ASTM A182 F6A

Materiaal spindelafdichting primair: Grafiet

Materiaal kopstuk: ASTM A216 WCB

Materiaal kopstuk pakking: SWG 304/Grafiet

Materiaal bediening: Nodulair gietijzer

Min. mediumtemperatuur (continu): -20 °C

Max. mediumtemperatuur (continu): 426 °C

Max. drukverschil bij 20 °C: 50 bar

Toepassing

- Raffinaderijen en (petro-) chemische procesinstallaties.
- Olie & gas industrie.
- Stoom en olie (voor thermische olie: balgafsluiter).
- Neutrale vloeistoffen en gassen.
- Aanbevolen in: Chemie, Petrochemie en raffinage

Technische informatie

- Ontwerp: BS 1873, ASME B16.34.
- Testen: API598.
- Emissienorm: TA Luft, ISO 15848 class B.

Opties

- Leverbaar in Class 150 type: 1820.
- Leverbaar in hogere drukklassen, ook in pressure seal uitvoering.
- Leverbaar in andere materialen.
- Leverbaar met stomplaseinden of RTJ flenzen.
- Leverbaar voor cryogene en hoge temperatuur toepassingen.
- Voorzien van elektrische, pneumatische of hydraulische aandrijving.

Kwaliteitsklasse	Nom. binnendiameter	Druktrap artikel	Norm bouwlengte	Inbouwlengte mm	Bediening	Klepvorm	Uitvoering kopstuk	Afdichting	Materiaal klep	Artikel
ASTM A216 WCB	2" [50]	Class 300	ASME B16.10, T2, Serie 15	267	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geflensd kopstuk	Trim 8	ASTM A105N	12565686
ASTM A216 WCB	3" [80]	Class 300	ASME B16.10, T2, Serie 15	318	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geflensd kopstuk	Trim 8	ASTM A105N	12566626
ASTM A216 WCB	4" [100]	Class 300	ASME B16.10, T2, Serie 15	256	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geflensd kopstuk	Trim 8	ASTM A105N	12605691
ASTM A216 WCB	6" [150]	Class 300	ASME B16.10, T2, Serie 15	444	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geflensd kopstuk	Trim 8	ASTM A105N	12559572

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.