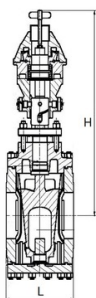


VE Dual expanding plugkraan fig. 2300 staal wormwielkast flens



Kenmerken

- Type:** 2300
- Norm:** ASME
- Bouwworm:** 2-weg
- Materiaal huis:** Staal
- Kwaliteitsklasse:** ASTM A216 WCB
- Oppervlaktebescherming:** Standaard fabriekascoating
- Aansluiting:** Flens
- Druktrap flens:** Class 150
- Norm bouwlengte:** ASME B16.10 T1, Serie 7
- Bediening:** Wormwielkast met handwiel
- Volle doorlaat:** Nee
- Hoekverdraaiing:** 90 °
- Afdichting:** Multi Seal ERT
- Materiaal plug:** ASTM A216 WCB
- Materiaal binnenwerk:** ASTM A536 80-55-06
- Min. mediumtemperatuur (continu):** -10 °C
- Max. mediumtemperatuur (continu):** 150 °C
- Aftapaansluiting:** Ja

Toepassing

- Geschikt voor: water, olie, dampen en gassen.
- Aanbevolen in: Chemie, Olie en gas, Petrochemie en raffinage, Tankopslag

Technische informatie

- Bediening door middel van gearbox met niet stijgend handwiel.
- Ontwerp volgens API 599 & API 6D.
- Face to face volgens ASME B16.10 & API 6D.
- Flensaansluiting volgens ASME B16.5 / EN-1092-1.

Goedkeuring

- ISO 9001:08.
- PED 97/23/EC.
- ATEX 94/9/EC [CAT II 3 G/D T1 to T4].
- Fugitive emission certificaat volgens ISO 15848-1.
- Fire safe volgens API 607.

Opties

- Met alternatieve trim materialen.
- In volle doorlaat.
- In hogere drukklassen Class 300, Class 600.
- Met materialen bestand tegen hogere- of lagere temperaturen.
- Voor corrosieve media.
- Met afwijkende flensaansluitingen of laseinden.

DN ["]	L mm	H open mm	Handwiel mm	gewicht [kg]
2	178	440	300	55
3	203	455	300	72
4	229	485	300	81
6	267	613	300	155
8	292	676	300	220
10	330	712	450	287
12	356	928	450	372
14	381	880	650	496
16	406	1227	850	563
18	432	1360	850	980
20	914	1490	850	1483
24	1067	1574	1000	2020

-0.7632	100	150	200	250	300	350	375	400	425	450	475	500	[celcius]
18.6	17.7	15.8	13.8	12.1	10.2	8.4	7.4	6.5	5.5	4.6	3.7	2.4	[bar]

Multiseal-ERT is gelimiteerd boven 200°Celsius

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.

Nom. binnendiameter	Druktrap artikel	Inbouwlengthe mm	Uitvoering plug	Max. drukverschil bij 20 °C bar	Artikel
2" (50)	Class 150	178	Dual expanding type	20	13425529
3" (80)	Class 150	203	Dual expanding type	20	13425530
4" (100)	Class 150	229	Dual expanding type	20	13425531
6" (150)	Class 150	267	Dual expanding type	20	13425532
8" (200)	Class 150	292	Dual expanding type	20	13425543
10" (250)	Class 150	330	Dual expanding type	20	13425544
12" (300)	Class 150	356	Dual expanding type	20	13425545
14" (350)	Class 150	381	Dual expanding type	20	13425546
16" (400)	Class 150	406	Dual expanding type	20	13425547
18" (450)	Class 150	432	Dual expanding type	20	13425548
20" (500)	Class 150	914	Dual expanding type	20	13425549
24" (600)	Class 150	1.067	Dual expanding type	20	13425550

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.