



## VE Robinet à tournant conique double expansion Type: 2300 Acier Bride

### Caractéristiques

**Type:** 2300  
**Norme:** ASME  
**Matériau du boîtier:** Acier  
**Catégorie de qualité:** ASTM A216 WCB, nickelé  
**Revêtement du surface:** Revêtement d'usine standard  
**Raccord:** Bride  
**Classe de pression de la bride:** Class 150  
**Norme de face à face:** ASME B16.10, T1, Serie 7  
**Type de commande:** Réducteur quart de tour  
**Passage intégral:** Non  
**Joint:** Multi Seal ERT  
**Matériau du cheville:** Acier  
**Matère de l'actionneur:** Fonte  
**Température minimum de service:** -29 °C  
**Température maximum de service:** 200 °C  
**Raccord du bouchon de vidange:** Oui

### Application

- Approprié pour: eau, pétrole, vapeur et gaz.
- Recommandé dans: Industries chimiques, Pétrochimie et raffinage

### Informations techniques

- Avec boîte de vitesses et volant non levant.
- Conception selon API 599 et API 6D.
- Face à face selon ASME B16.10 & API 6D.
- Raccord à bride selon ASME B16.5 / EN-1092-1.

### Approbation

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

### Options

- Avec des matériaux de finition alternatifs.
- En full bore.
- Dans la classe de pression supérieure Class 300 et Class 600.
- Avec des matériaux résistants à des températures plus élevées ou plus basses.
- Pour les milieux corrosifs.
- Avec différents raccords à bride ou extrémités soudées.

DN	L	H open	Handwheel	Weight
["]	mm	mm	mm	[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]

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

-0.7632	100	150	200	250	300	350	375	400	425	450	475	500	[celcius]
Multiseal-ERT is limited above 200°Celsius													

Largeur nominale	Classe de pression	Longueur totale mm	Norme platine de raccordement	Dimension platine	Type du cheville	Pression maximum différentielle à 20 °C bar	Bleed système	Article
2" [50]	Class 150	178	ISO 5211	F10	Double expansion type	20	Manual Bleed et Thermal Relief [MBTR]	17696265
3" [80]	Class 150	203	ISO 5211	F10	Double expansion type	20	Manual Bleed et Thermal Relief [MBTR]	17696258
4" [100]	Class 150	229	ISO 5211	F10	Double expansion type	20	Manual Bleed et Thermal Relief [MBTR]	17696241
6" [150]	Class 150	267	ISO 5211	F14	Double expansion type	20	Manual Bleed et Thermal Relief [MBTR]	17696234
8" [200]	Class 150	292	ISO 5211	F14	Double expansion type	20	Manual Bleed et Thermal Relief [MBTR]	17696227
10" [250]	Class 150	330	ISO 5211	F14	Double expansion type	20	Manual Bleed et Thermal Relief [MBTR]	17696210
12" [300]	Class 150	356	ISO 5211	F14	Double expansion type	20	Manual Bleed et Thermal Relief [MBTR]	17696203
14" [350]	Class 150	381	ISO 5211	F16	Double expansion type	20	Manual Bleed et Thermal Relief [MBTR]	17696195
16" [400]	Class 150	406	ISO 5211	F16	Double expansion type	20	Manual Bleed et Thermal Relief [MBTR]	17696188
18" [450]	Class 150	432	ISO 5211	F16	Double expansion type	20	Manual Bleed et Thermal Relief [MBTR]	17696171
20" [500]	Class 150	914	ISO 5211	F25	Double expansion type	20	Manual Bleed et Thermal Relief [MBTR]	17696164
24" [600]	Class 150	1067	ISO 5211	F25	Double expansion type	20	Manual Bleed et Thermal Relief [MBTR]	17696157

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.