



S

### Présentation :

La vanne à manchon Haute Pression est la solution en vanne pour obturer et réguler. Même des particules solides plus grosses sont enveloppées par le manchon particulièrement résistant à l'usure et à la corrosion et par conséquent les vannes à manchon mécaniques restent fermées de façon étanche pour les produits abrasifs, corrosifs et fibreux tels que les granulats, les poudres et les liquides chargés.

### Description :

La vanne manuelle se ferme à l'aide d'un vérin pneumatique double effet, l'indication d'ouverture de la vanne est directement détectée sur la tige du vérin

Elle est particulièrement indiquée dans les domaines industriels suivants ; Transport pneumatique, Ciment et fibrociment, Pigments et granulats, Industrie de la céramique, du verre et du plastique, Traitement des eaux et des boues, Industrie du marbre et du granit, tanneries... Un manchon toilé avec des attaches augmente sa durée de vie et assure une régulation précise. Diverses qualités de manchons sont disponibles, n'hésitez pas à nous consulter.

### Caractéristiques techniques :

- Passage Intégral
- Fermeture hermétique
- Etanchéité optimale
- Pas de bouchons
- Maintenance aisée du manchon
- Aucun contact de la matière avec les parties métalliques
- Fonction de sécurité en cas de rupture d'énergie/air pour la version pneumatique

#### Construction Corps :

- Acier 1.4436 revêtu résine époxy St 37-2

#### Matériau Manchon :

- Caoutchouc naturel anti-abrasion NR
- Caoutchouc alimentaire NBR
- RACCORD PAR BRIDE
- Acier trempé



Passage ouvert



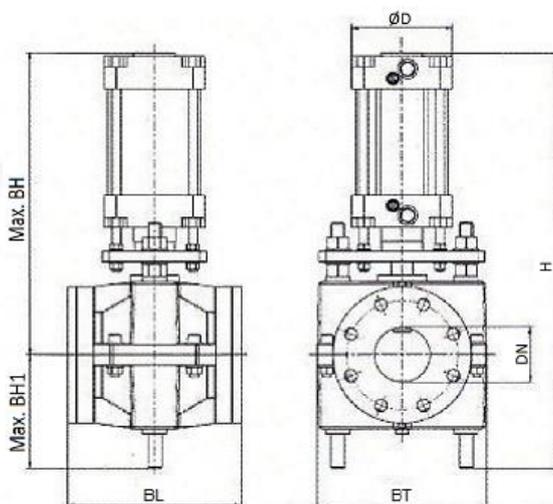
Passage fermé

# VANNE A MANCHON MECANIQUE

## Vanne d'Arrêt Haute Pression / DN 25 à 300



**Caractéristiques techniques :**



Size (DN)	Type	Pression admissible	Dimensions							
			BL	BT	BH*	H	BH1	D	Ggg	Gai
mm	Ref.	bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	kg
25	2.204.100.00204	1 à 16	200	130	300	375	90	160	13	9
32	2.204.100.00205	1 à 16	200	130	300	390	90	160	15	9
40	2.203.100.00206	1 à 10	200	185	320	420	115	160	18	12
40	2.204.100.00206	16	200	185	350	420	115	160	18	14
50	2.202.100.00207	1 à 6	200	190	355	450	125	160	19	14
50	2.203.100.00207	10	200	190	375	450	125	160	20	14
50	2.204.100.00207	16	200	190	380	480	125	160	23	16
65	2.202.100.00208	1 à 6	200	220	390	490	140	160	25	13
65	2.203.100.00208	10	200	220	415	510	140	200	28	16
65	2.204.100.00208	16	200	220	440	540	140	200	34	20
80	2.202.100.00209	1 à 6	250	250	450	555	160	250	40	30
80	2.203.100.00209	10	250	250	490	600	160	250	46	25
80	2.204.100.00209	16	250	250	500	620	160	250	50	30
100	2.201.100.00210	1	300	285	480	620	180	280	48	60
100	2.202.100.00210	6	300	285	530	650	180	280	50	30
100	2.203.100.00210	10	300	285	535	660	180	280	60	38
100	2.204.100.00210	16	300	285	550	670	180	280	80	45
125	2.201.100.00211	1	350	350	550	690	220	360	65	95
125	2.202.100.00211	6	350	350	590	725	220	360	80	40
125	2.203.100.00211	10	350	350	595	750	220	360	95	60
125	2.204.100.00211	16	350	350	715	855	220	360	130	70
150	2.201.100.00212	1	400	390	650	820	250	360	98	110
150	2.202.100.00212	6	400	390	665	820	250	360	130	65
150	2.203.100.00212	10	400	390	775	940	250	360	160	95
150	2.204.100.00212	16	400	390	990	1155	250	360	165	120
200	2.201.100.10213	1	550	470	750	950	300	400	155	---
200	2.202.100.10213	6	550	470	880	1080	300	400	210	---
200	2.203.100.10213	10	550	470	1150	1330	300	400	220	---
200	2.204.100.10213	16	550	470	1360	1560	300	400	280	---
250	2.201.100.10214	1	650	580	880	1150	400	400	210	---
250	2.202.100.10214	6	650	580	1360	1600	400	400	280	---
250	2.203.100.10214	10	650	580	1550	1800	400	460	335	---
300	2.201.100.10215	1	800	750	1000	1300	450	460	285	---
300	2.202.100.10215	6	800	750	1580	1870	450	460	425	---
300	2.203.100.10215	10	800	750	1620	1910	450	460	425	---