

Hublot à visser série MV

Application :

Hublot à visser avec collerette soudée, conçu pour l'observation dans les bioréacteurs, mélangeurs de laboratoire, filtres, réservoirs de process, séparateurs, tuyauteries et autres enceintes fermées. Particulièrement adapté aux industries pharmaceutiques, agroalimentaires (brasseries, laiteries, etc.).

Conditions de service :

- Pression : 6 bars (pression plus élevée sur demande), vide
- Température maximale :
- Montage standard avec joint plat et face d'étanchéité plate : jusqu'à 280°C

Combinaisons possibles :

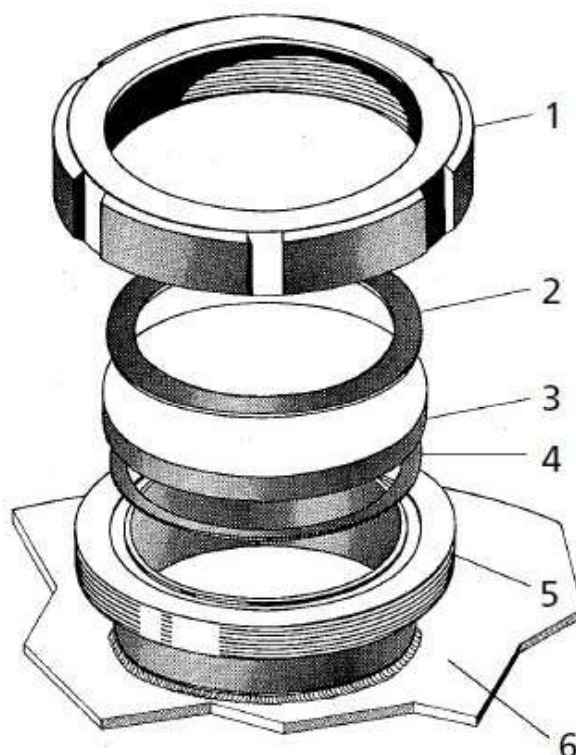
- Compatible avec plusieurs luminaires Lumiglas
- Essuie-glace Lumiglas SW1 disponible pour DN 50 et supérieur
- Combinaison luminaire + essuie-glace possible à partir de DN 125

Configurations possibles

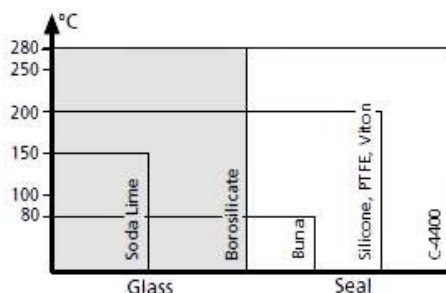
- Compatible avec projecteurs antidéflagrants (ATEX) ou classiques
- Contre-brides avec trous taraudés pour fixation de projecteurs

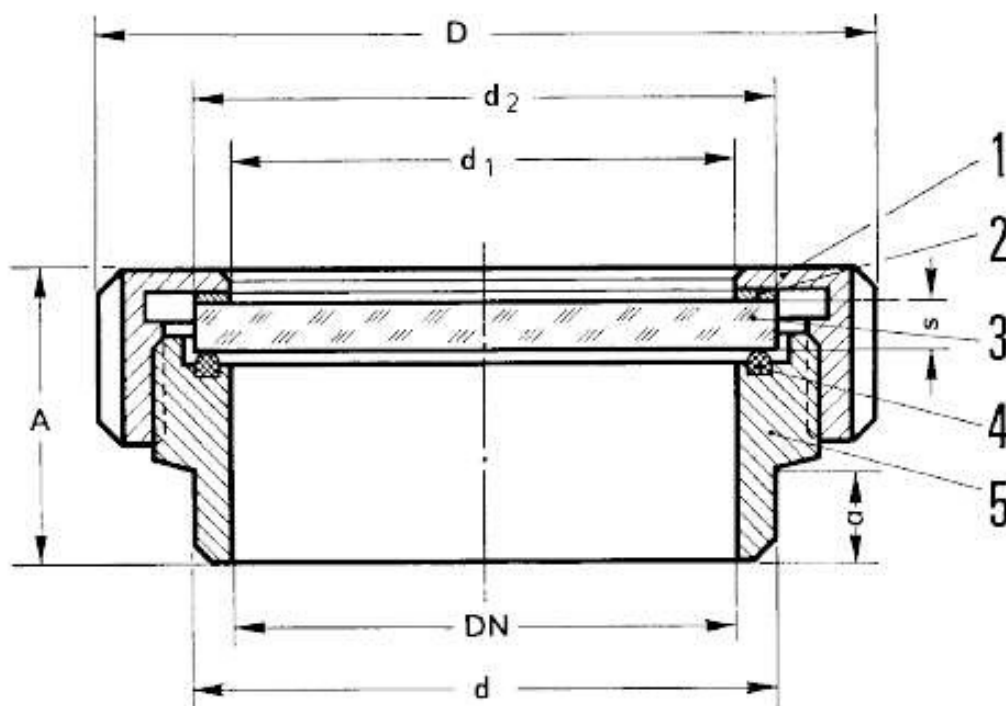
Matériaux et composants :

1. Écrou fendu : Acier inoxydable 1.4301, 1.4307
2. Joint plat : KLINGERSil C-4400
3. Vitre d'observation :
 - Verre sodocalcique trempé (DIN 8902) – Température max. 150°C
 - Verre borosilicate trempé (DIN 7080) – Température max. 280°C
4. Joint torique : Viton, PTFE, Perbunan (NBR), Silicone, EPDM
5. Buse à souder : Acier inoxydable 1.4301, 1.4307, 1.4404
6. Paroi du récipient : Matériau selon l'application.

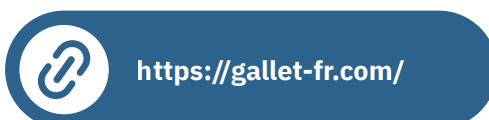


Le diagramme de température :





Ønominal	DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150
Diamètre de regard	D1	26	32	38	50	66	81	100	125	150
Vitre	D2	40	45	50	63	80	94	113	142	165
	S	10	10	10	12	12	12	15	15	15
Raccord	D	63	70	78	92	112	127	148	178	210
	d	29	35	41	53	70	85	104	129	154
	A	40	40	40	45	53	58	68	58	65
	a	12	16	16	19	21	23	33	19	19



JOINT PLAT	CE 1935 - 2004	FDA	USP VI	87/88	USP 121°	TSE BSE	T°
EPDM	Option	Oui	Oui	oui	oui	oui	-40/150°C
VITON	Option	Oui	/	/	/	/	200°C
PTFE	Option	Oui	Oui	/	Option	oui	250°C
KLINGERSIL	/	/	/	/	/	/	250°C
TOP CHEM	Oui	Oui	/	/	/	/	260°C
GYLON	/	Oui	Oui	/	Option	Option	260°C
PGAC	Oui	Oui	/	/	/	/	-220/240°C
SILICONE	Option	Oui	Oui	/	/	/	200°C
GRAPHITE PSM	/	/	/	/	/	/	500°C

JOINT TORIQUE	CE 1935 - 2004	FDA	USP VI	87/88	USP 121°	TSE BSE	T°
EPDM	Oui	Oui	Oui	option	option	oui	-40/150°C
VITON	Oui	Oui	Oui	/	/	/	200°C
VITON FEP	Oui	Oui	Oui	88	/	oui	-20/200°C
SILICONE	Oui	Oui	Oui	Option	option	oui	200°C
KALREZ	/	Oui	Oui	88	oui	/	330°C

