

Contrôleur de circulation taraudé - Modèle GS01 / GS02 / GS03



Description:

Les contrôleurs de circulation avec raccord taraudé servent à contrôler visuellement et à observer les remplissages et les flux dans les conduites. Ils permettent de surveiller le fonctionnement et les performances des installations.

Caractéristiques du produit:

- convient pour les **fluides liquides et gazeux**
- avec clapet
- avec rotor en PTFE (fluides liquides uniquement)
- **position de montage:**
- avec clapet : horizontal ou vertical avec écoulement de bas en haut
- standard (égouttoir) ou avec rotor : au choix

Raccordement:

1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"

Pression de service:

max. 16 bar - en fonction du fluide & de la température de service

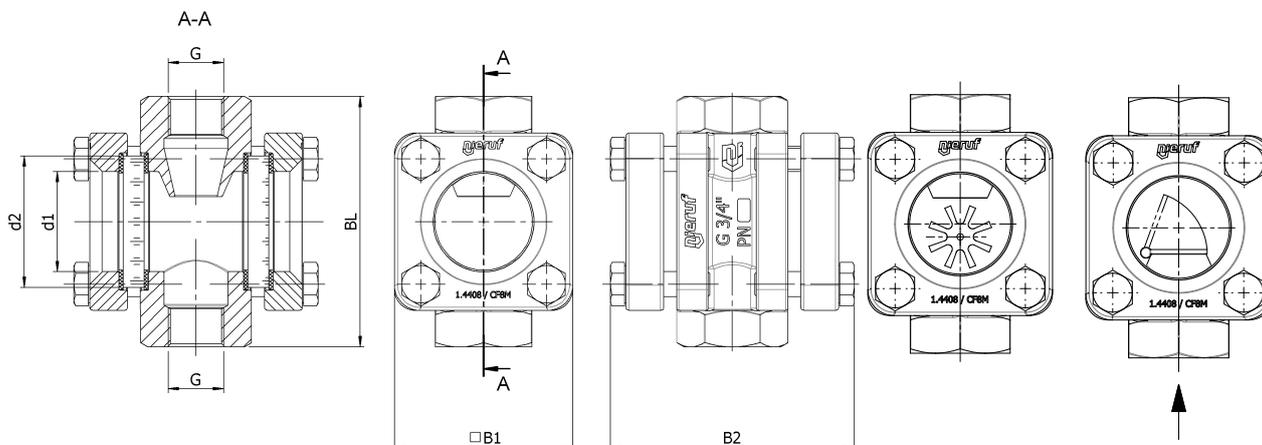
Matière:

Composant	Série GS01	GS02	GS03
Corps	Fonte grise GG25 (EN-GJL-250)	Acier moulé GS-C 25	Acier inoxydable 1.4408
Couvercle	Fonte grise GG25 (EN-GJL-250)	Acier moulé GS-C 25	Acier inoxydable 1.4408
Joint	Graphite	Graphite	Graphite
Vis	4.6 / 5.6 vz	4.6 / 5.6 vz	A4
Température	Min. -10°C	Min. -10°C	Min. -60°C (Jusqu'à -200°C sur demande)
Plaque de verre	Verre sodocalcique DIN 8902 / jusqu'à 150°C Verre borosilicaté DIN 7080 / jusqu'à 280°C		

Pression - Température - Limites d'utilisation:

Température de fonctionnement jusqu'à °C	120	150	200	250	280
PN 16	16	15	14	13	11

Dimensions:



Taroudage G	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
PN	40	40	40	16	16	16	16	16
BL	100	100	100	120	120	160	160	230
d1	32	32	32	48	48	65	65	80
d2	45	45	45	63	63	80	80	100
S	10	10	10	10	10	12	12	15
B1	70	70	70	85	85	110	110	120
B2	108	108	108	116	116	147	147	174

Couples en (Nm):

Verre d2 en mm	Vue d1 en mm	4x M8	4x M10	4x M12	4x M14	4x M16	8x M16
45	32	10	12	--	--	--	--
63	48	12	20	23	--	--	--
80	65	--	23	30	--	40	--
100	80	--	--	42	--	70	35
125	100	--	--	--	65	--	50
150	125	--	--	--	--	100	60
175	150	--	--	--	--	--	80
200	175	--	--	--	--	--	90

Structure du numéro d'article:

Composant	Série GS01	GS02	GS03
Corps	Fonte grise GG25 (EN-GJL-250)	Acier moulé GS-C 25	Acier inoxydable 1.4408
Couvercle	Fonte grise GG25 (EN-GJL-250)	Acier moulé GS-C 25	Acier inoxydable 1.4408
Joint	Graphite	Graphite	Graphite
Vis	4.6 / 5.6 vz	4.6 / 5.6 vz	A4

Modèle	Verre	Version	Taille
GS01	01 – Verre sodocalcique	00 – Standard (égouttoir)	01 – 1/4"
GS02	02 – Verre en borosilicate	01 – avec clapet	02 – 3/8"
GS03		02 – avec rotor en PTFE	03 – 1/2"
			04 – 3/4"
			05 – 1"
			06 – 1 1/4"
			07 – 1 1/2"
			08 – 2"

Exemple n° GS02010005:

GS02 | **01** | **00** | **05**

Contrôleur de circulation taraudé en acier moulé

Verre: Verre sodocalcique

Taille: 1" Pouce

Illustrations similaires, sous réserve de modifications techniques et dimensionnelles.