

GARNITURE DE NIVEAU SIMPLE L 138

CARACTERISTIQUES

L'indicateur de niveau en laiton L 138 est destiné à l'indication visuelle d'un niveau de cuve. L'indicateur fournit une lecture directe du niveau au travers d'un tube transparent. IL est muni d'une vis de purge en point bas permettant sa vidange. Il peut être équipé de tube transparent en plastique ou en verre.

L'indicateur L 138 est une solution économique à la visualisation de niveaux de liquides propres, non agressifs, à basse pression et température ambiante.

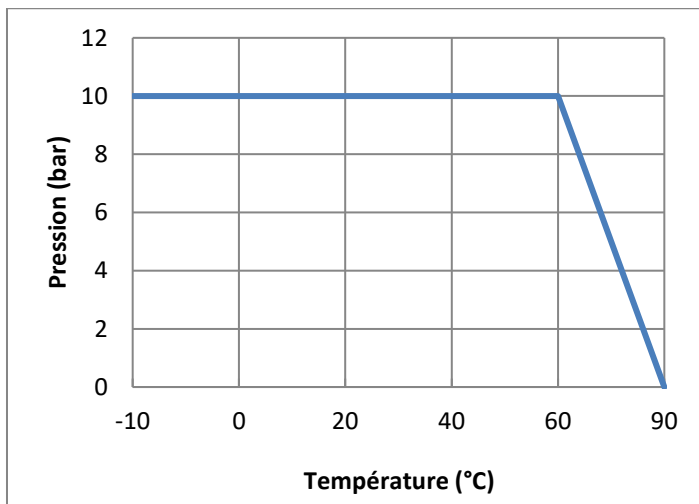
MODELES DISPONIBLES

Diamètres 3/8" à 1/2".

Raccordements filetés G.

LIMITES D'EMPLOI

PS fluide :	10 bar
TS fluide :	-10 °C / + 90 °C



DIRECTIVES ET NORMES DE CONSTRUCTION

OBJET	Norme
Directive CE pression 2014/68	non soumis
Nuances du laiton	EN 1503-4
Filetages	ISO 228

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45 rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	1/3
		Ref.	FT2310
		Rev.	01
		Date	09/2023

GARNITURE DE NIVEAU SIMPLE L 138

DIMENSIONS (mm) ET RACCORDEMENTS

Raccord	ø Tube	L	L1	Poids (Kg).
G 3/8" M	13	39	13	0,37
G 1/2" M	16	42,5	15,5	0,55

CONSTRUCTION

N°	Désignation	Qté	Matière
1	Corps	2	Laiton CW 614N
2	Ecrou de serrage	2	Laiton CW 614N
3	Bague	2	Laiton CW 614N
4	Purge	1	Laiton CW 614N
5	Joint	2	Silicone
6	Tube	1	Plastique / Verre

CALCUL DE LA LONGUEUR DU TUBE

Longueur du tube à prévoir est égale à l'entraxe moins 15mn.

OPTIONS

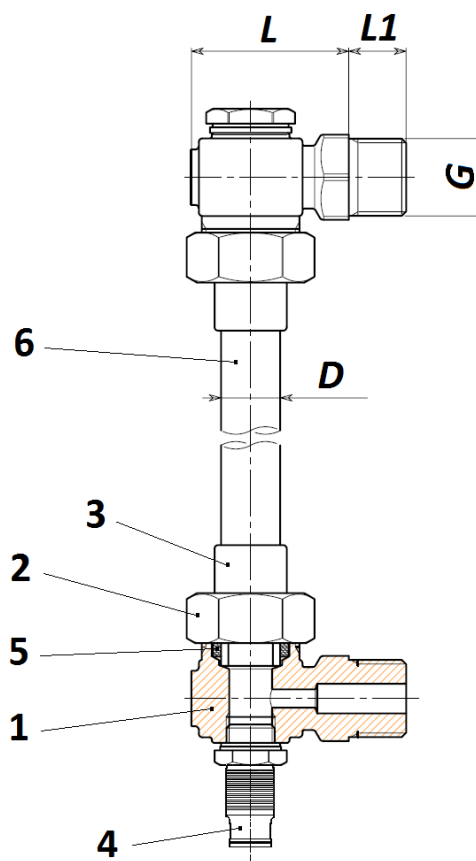
Tube de protection en laiton en U 2319		
ø Tube (mm)	Code	
13	23191310	
16	23191610	

	T154 : Tube plastique PMMA	2314 : Tube verre pirex	
ø Tube (mm)	Code	Code	
13	23181310	23141315	
16	23181610	23141615	

Raccord intermédiaire 151			
ø Tube (mm)	Fixation	Code	
13	G 1/2" M	2317413	
16	G 1/2" M	2317416	

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45 rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	2/3
		Ref.	FT2310
		Rev.	01
		Date	09/2023



GARNITURE DE NIVEAU SIMPLE L 138

MONTAGE

- 1 - Vérifier que le réservoir soit vide.
- 2 - Pour installer la garniture de niveau, commencer par visser la partie inférieure munie de la vis de purge sur le réservoir. Afin de garantir l'étanchéité du filetage sur le réservoir, utiliser une matière appropriée selon le type de fluide. Fermer la vis de purge.
- 3 - Ensuite visser la partie supérieure sur le réservoir (idem montage partie inférieure).
- 4 - Pour monter le tube, commencer par dévisser l'ensemble écrou plus bague de la partie inférieure, passer le tube dans la bague, l'écrou et le joint. Insérer, visser et serrer l'ensemble sur la partie inférieure.
- 5 - Pour la partie supérieure, dévisser l'ensemble écrou plus bague. Prendre l'entraxe entre la partie inférieure et supérieure, couper le tube à la longueur appropriée (Voir ci-dessus calcul de la longueur du tube). Passer le tube dans la bague, l'écrou et le joint. Insérer, visser et serrer l'ensemble sur la partie supérieure.

UTILISATION

- 1 - Fermer la vis de purge en point bas.
- 2 - Visualiser le niveau dans le tube.

ENTRETIEN

- 1 - Couper l'arrivée du liquide au réservoir.
- 2 - Vider le réservoir.
- 3 - Ouvrir la vis de purge point bas et récupérer le fluide contenu dans le tube.
- 4 - Dévisser les écrous inférieur et supérieur de serrage du tube.
- 5 - Retirer le tube, le laver ou le remplacer par un tube de même référence ainsi que les deux joints.
- 6 - Resserrer sans excès les écrous inférieur et supérieur afin de ne pas casser le tube.
- 7 - Refermer la vis de purge point bas.

PIECES DETACHEES

Joint silicone pour garniture de niveau L 138	
Ø Tube (mm)	Code
13	981026
13	981027
16	981028

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45 rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	3/3
		Ref.	FT2310
		Rev.	01
		Date	09/2023