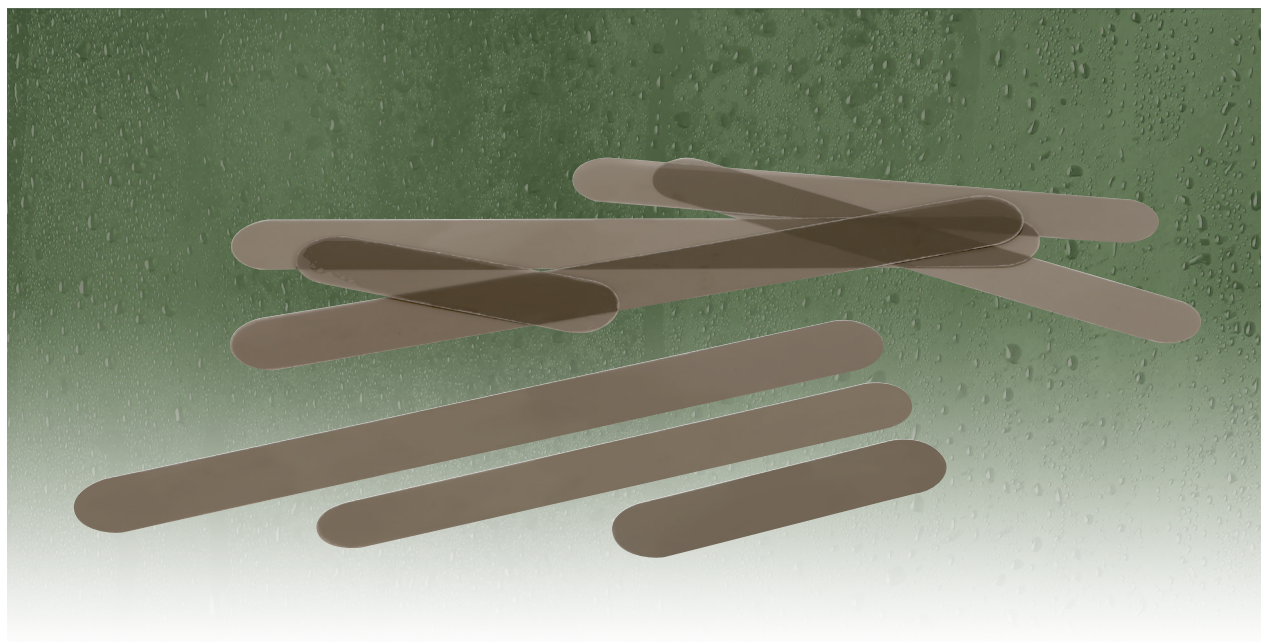


# Protecteur de mica

Pour indicateurs de niveau

Modèle 066-PM



En combinaison avec des verres transparents, elles augmentent la durée de vie de ceux-ci quand on travaille sous hautes pressions et températures. De même elles les protègent contre l'érosion, provenant de l'effet des composants chimiques corrosifs, des solutions alcalines, des eaux de la chaudière, de la vapeur, des produits caustiques, des acides fluorhydriques, des acides phosphoriques chauds et concentrés, des hydroxydes de sodium et de potassium et d'autres milieux contaminés, visqueux ou corrosifs.

Applicables sur les indicateurs de niveau dans les centrales génératrices d'électricité, stations de puissance thermique, raffineries de pétrole, pétrochimiques, récipients sous pression, fertilisants, raffineries de sucre, papeteries,... etc.

## Caractéristiques

- Fabriquées en lamelles de mica muscovite naturel.
- Haute résistance à la chaleur.
- Incolores, d'une grande transparence et qualité optique, y compris en présence de fluctuations de température et avec des fluides agressifs.
- Surface lisse, flexible et incassable, garantissant une étanchéité de joint absolue.
- Résistante aux coups, tensions ou vibrations.
- Protège l'environnement en cas de cassure du verre.
- Conforme aux réglementations internationales: ASTM D351-57T et IS 1175-57.
- Vérification et inspection rigoureuses de chaque lamelle.

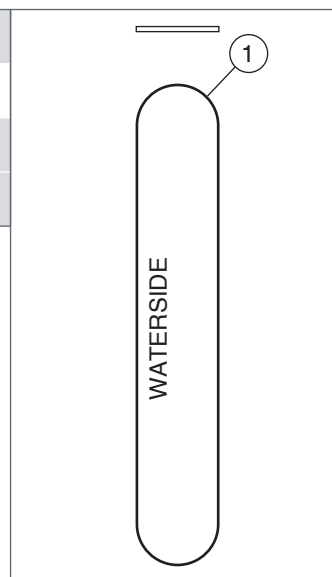
N°. PIECE	PIECE	MATERIAUX
1	Protecteur de mica	Mica muscovite naturel
CONDITIONS DE TRAVAIL	PRESSION MAX. EN bar	392
	TEMP. MAXIMALE EN °C	600

(1) Il est recommandé l'application de lamelles de mica à partir de 24 bars ou 196°C.

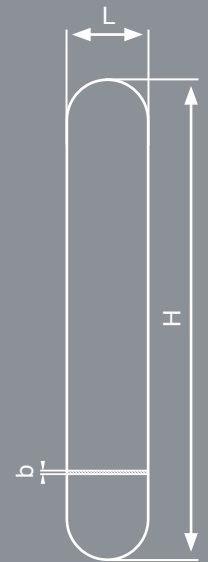
## IMPORTANT

Sur demande:

- Autres épaisseurs.
- Toute forme et dimension.

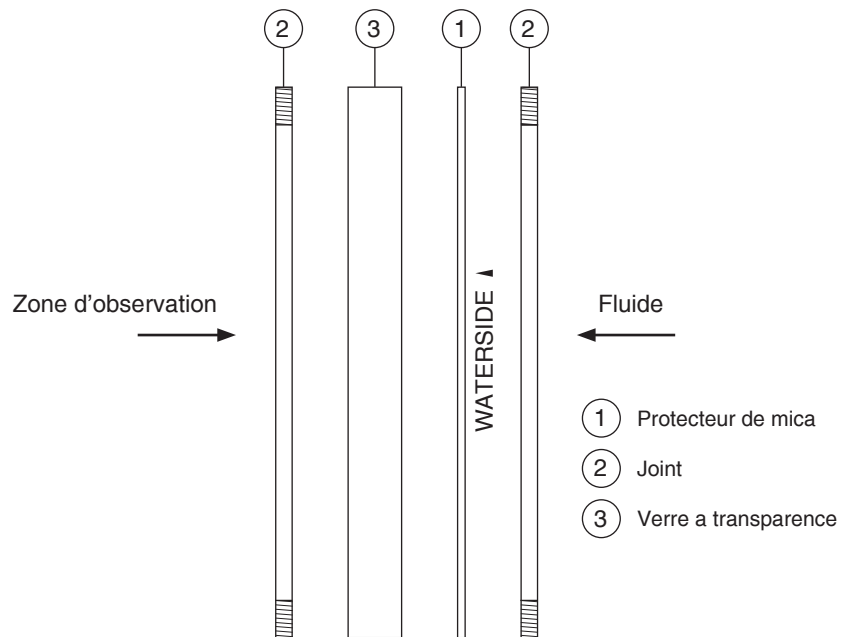


TYPE	N°.	H x L x b	CODE
A	I	115 x 30 x 0,2	2101-066.10152
	II	140 x 30 x 0,2	2101-066.10252
	III	165 x 30 x 0,2	2101-066.10352
	IV	190 x 30 x 0,2	2101-066.10452
	V	220 x 30 x 0,2	2101-066.10552
	VI	250 x 30 x 0,2	2101-066.10652
	VII	280 x 30 x 0,2	2101-066.10752
	VIII	320 x 30 x 0,2	2101-066.10852
	IX	340 x 30 x 0,2	2101-066.10952
	X	370 x 30 x 0,2	2101-066.11052
B/H	I	115 x 34 x 0,2	2101-066.20152
	II	140 x 34 x 0,2	2101-066.20252
	III	165 x 34 x 0,2	2101-066.20352
	IV	190 x 34 x 0,2	2101-066.20452
	V	220 x 34 x 0,2	2101-066.20552
	VI	250 x 34 x 0,2	2101-066.20652
	VII	280 x 34 x 0,2	2101-066.20752
	VIII	320 x 34 x 0,2	2101-066.20852
	IX	340 x 34 x 0,2	2101-066.20952
	X	370 x 34 x 0,2	2101-066.21052



### Installation

Il est très important que la lamelle de mica soit montée de manière à ce que la face marquée avec le mot "Waterside" reste en contact avec le fluide. L'autre face doit être appliquée directement sur le verre.



### Maintenance

La durée de vie d'un verre transparent dépend en grande mesure des lamelles de mica utilisées. Quand la lamelle est usée, il faut changer tout le montage, y compris le verre. Le cycle moyen de durée de vie de la lamelle est très variable en fonction du fluide, de la pression et de la température.