



Voyant Type: 2188 Acier PN16

Voyant de niveau à souder rectangulaire en acier avec verre borosilicate, niveau de pression PN16.

Caractéristiques

Type: 2188

Norme: EN (DIN)

Matériau du boîtier: Acier

Catégorie de qualité: Acier 37.2 [1.0037]

Matière du chapeau: Laiton

Application

- Industrie générale.
- Milieux neutres.
- Vapeur, eau chaude ou froide, huile, etc.
- Pour le contrôle du niveau de remplissage du produit dans un réservoir, un silo ou une chaudière.

Informations techniques

- Verre borosilicate conforme à la norme DIN 7081.
- Le voyant de niveau de longueur 500 et 740 se compose de 2 parties et contient 2 verres.
- Le voyant de niveau de longueur 930 se compose de 3 parties et contient 3 verres.
- Nous recommandons de vérifier que la sangle inférieure ne présente pas de déformations après le soudage.
- Lors de l'utilisation dans des milieux de vapeur, nous recommandons l'utilisation d'une plaque MICA pour protéger le verre.

Options

- Disponible avec verre transparent sans rainures.
- Disponible avec d'autres matériaux d'étanchéité.

L	B	h1	h2	H1	H2	b	s	Number of glasses
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
170	70	20	20	120	140	34	17	1
220	70	20	20	170	190	34	17	1
250	70	20	20	200	220	34	17	1
310	70	20	20	260	280	34	17	1
370	70	20	20	320	340	34	17	1
500	70	20	20	200	220	34	17	2
620	70	20	20	260	280	34	17	2
740	70	20	20	320	340	34	17	2
930	70	20	20	260	280	34	17	3

Classe de pression	Epaisseur du verre	Longueur de verre	Nombre de verres	Longueur de boîtier	Matériau du verre	Température minimum de service	Température maximum de service	Pression maximum différentielle à 20 °C	Article
	mm	mm		mm		°C	°C	bar	
PN16	17	140	1	170	Borosilicate	-10	243	16	10057978
PN16	17	190	1	220	Borosilicate	-10	243	16	14279686
PN16	17	220	1	250	Borosilicate	-10	243	16	14279687
PN16	17	280	1	310	Borosilicate	-10	243	16	14279688
PN16	17	340	1	370	Borosilicate	-10	243	16	10057982
PN16	17	220	2	500	Borosilicate	-10	243	16	10057983
PN16	17	280	2	620	Borosilicate	-10	243	16	14279689
PN16	17	340	2	740	Borosilicate	-10	243	16	10057985
PN16	17	280	3	930	Borosilicate	-10	243	16	14284226

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.