Verres transparent en borosilicate
KLINGER Type TA 28, PN bis 250

Texte de soumission
Verres transparents KLINGER type TA 28
en borosilicate extra dur,
avec traitement thermique,
inlus les joints, joint d'appuis du verre et
les verres de protection,
données technique selon DIN 7081
Art.No. 348

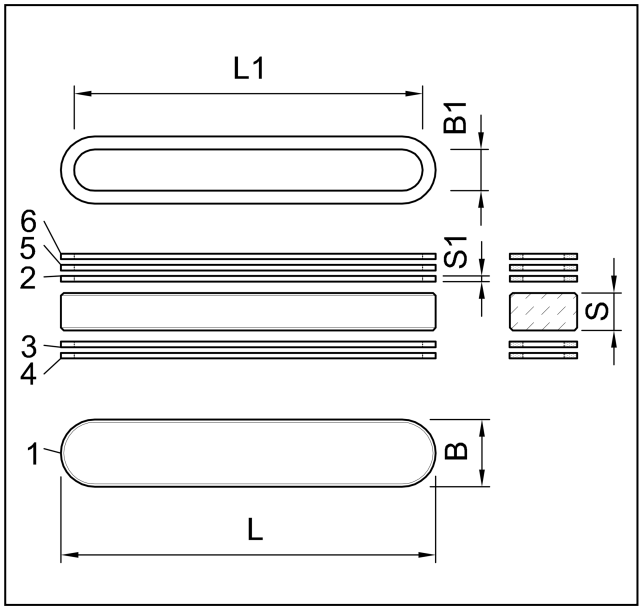
Limites d'utilisation pression/température
Application maximale selon DIN 7081

Pour des fluides agressifs
(par example vapeur, eau chaude, soude, etc.):
- 180 bar: +356°C
- 120 bar: +324°C

Domaine d'application
Eau chaude, vapeur, soude, huiles
autres fluides sur demande

Certificats
- ---

Options disponibles sur demande
- Feuilles de protection en mica "stained A quality"



Matières

Pos.	Description	Matières
1	Verre	Borosilicate, avec traitement thermique
2	Annexe de protection	KLINGERgraphite 0.5 mm
3	Joint d'appuis du verre	KLINGERgraphite 0.5 mm ****
4	Protection du verre avec trou **/***	Feuilles de protection en mica
5	Protection du verre ***	Feuilles de protection en mica
6	Joint du verre	KLINGERgraphite

Dimensions

Article-No.	Grandeur	Pression max.	L	L Di	L1	B	B Di	B1	S	S1	Poids
		bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
348001	I	*	113	133	97	27.6	47	19	16.8	1.5	0.12
348002	II	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
348003	III	*	163	183	147	27.6	47	19	16.8	1.5	0.17
348004	IV	*	188	208	172	27.6	47	19	16.8	1.5	0.20
348005	V	*	218	238	202	27.6	47	19	16.8	1.5	0.23
348006	VI	*	248	268	232	27.6	47	19	16.8	1.5	0.26
348007	VII	*	278	298	262	27.6	47	19	16.8	1.5	0.29
348008	VIII	*	318	338	302	27.6	47	19	16.8	1.5	0.34
348009	IX	*	338	358	322	27.6	47	19	16.8	1.5	0.36

Veuillez noter: * Voir limites Pression/Température
** Seulement pour verre transparent TA 28 Grandeur I
*** Feuilles de protection en mica non inclus dans le set

- Pour des pressions de vapeur au dessus de 120 bar utiliser que des verres TA 28 de dimension I.
- Les verres TA 28 sont seulement utilisables avec des feuilles de protection en mica.
- L'eau pour chaudière est toujours traitée, dans le procès de traitement les minéraux ont été retirés. Cette eau pauvre en minéraux est
néanmoins toujours désireuse de se charger a nouveau avec de nouveaux minéraux contenu dans les verres. Cette agression chimique sur
les verres des indicateurs de niveau est étroitement liée avec la pression et température de fonctionnement ainsi que la valeur pH de l'eau traitée.

KLINGER Gysi AG / Bachstrasse 34 / CH-5034 Suhr
Tel 062 855 00 00 / zentrale@klinger-gysi.ch / www.klinger-gysi.ch