Verres transparent en borosilicate
KLINGER Type B, PN bis 360

Texte de soumission
Verres transparents KLINGER type B
en borosilicate extra dur,
avec traitement thermique,
inlus 2 joints,
données technique selon DIN 7081
Art.No. 346

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

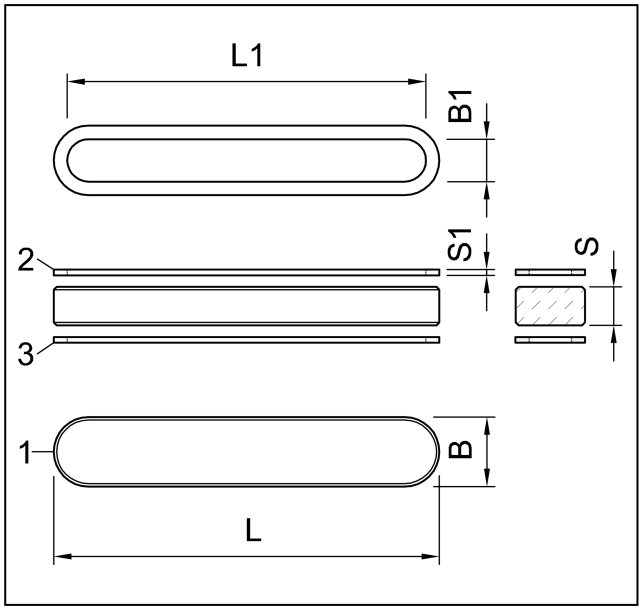
Pour des fluides sans agressivité
(par example huiles, hydrocarbures, etc.):
- 290 bar: +120°C
- 200 bar: +400°C
- 0-10 bar: +430°C

Pour des fluides agressifs
(par example vapeur, eau chaude, soude, etc.):
- 85 bar: +300°C **
- 35 bar: +243°C

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

Certificats
- ---

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



Matières

Pos.	Description	Matières
1	Verre	Borosilicate, avec traitement thermique
2	Joint d'appuis du verre	KLINGERsil C-4430 ou KLINGERgraphite
3	Joint du verre	KLINGERgraphite

Dimensions

Article-No.	Grandeur	Pression max.	L	L1	B	B1	S	S1	Poids
		bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
346001	I	*	115	90	34	15	17	1.5	0.13
346002	II	*	140	115	34	15	17	1.5	0.16
346003	III	*	165	140	34	15	17	1.5	0.20
346004	IV	*	190	165	34	15	17	1.5	0.23
346005	V	*	220	195	34	15	17	1.5	0.26
346006	VI	*	250	225	34	15	17	1.5	0.30
346007	VII	*	280	255	34	15	17	1.5	0.34
346008	VIII	*	320	295	34	15	17	1.5	0.39
346009	IX	*	340	315	34	15	17	1.5	0.41
346010	X	*	370	345	34	15	17	1.5	0.46

Veuillez noter: * Voir limites Pression/Température
** Pour des pressions de vapeur au dessus de 35 bar nous recommandons d'utiliser des feuilles de protection 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