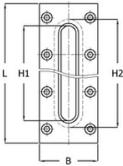
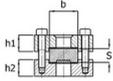


Schauglas Typ: 2188 Stahl PN16

Stahl, rechteckiges Einschweißoder Aufschweiß-Schauglas mit Borosilikatglas, Druckstufe PN16.



Merkmale

Typ: 2188

Norm: EN (DIN)

Material Gehäuse: Stahl

Werkstoffqualität: St 37.2 (1.0037)

Material Deckel: Messing

Anwendung

- Allgemeine Industrie.
- Neutrale Medien.
- Dampf, heißes oder kaltes Wasser, Öl usw.
- Für Kontrolle des Produktfüllstands in einem Behälter, Silo oder Kessel.

Technische Informationen

- Borosilikatglas nach DIN 7081.
- Das Schauglas mit Länge 500 und 740 besteht aus 2 Teilen und enthält 2 Gläser.
- Das Schauglas mit Länge 930 besteht aus 3 Teilen und enthält 3 Gläser.
- Wir empfehlen, den Untergurt nach dem Schweißen auf eventuelle Verformungen zu prüfen.
- Beim Einsatz in Dampf Medien empfehlen wir die Verwendung einer MICA-Platte zum Schutz des Glases.

Optionen

- Verfügbar mit transparentem Glas ohne Rillen.
- Verfügbar mit anderen Dichtungsmaterialien.

L	B	h1	h2	H1	H2	b	s	Number of glasses
[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

Druckstufe Artikel	Glasstärke	Glaslänge	Anzahl Gläser	Gehäuselänge	Material Glas	Min. Dauertemperatur (Medium)	Max. Dauertemperatur (Medium)	Max. Druckunterschied bei 20 °C	Artikel
	mm	mm		mm		°C	°C	bar	
PN16	17	140	1	170	Borosilikat	-10	243	16	15856393
PN16	17	340	1	370	Borosilikat	-10	243	16	15856519
PN16	17	220	2	500	Borosilikat	-10	243	16	15856711
PN16	17	340	2	740	Borosilikat	-10	243	16	15856829

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)