

Längs-Schauglasarmatur abgerundet

zum *Einschweissen* oder *Aufschweissen*

Bauform 225

Verwendung:

Zur Flüssigkeitsstandanzeige, Sichtkontrolle und zur Beobachtung an Behältern, Kesseln und Silos.

Betriebsbedingungen:

Temperatur : 100°C oder 243°C

Druck : 3 / 6 / 25 bar

Werkstoffe:

Grundflansch : WN 1.4571; 1.4435; RSt 37-2; H II

Deckflansch : WN 1.4571; 1.4435; RSt 37-2; H II

Schrauben: DIN 912; A4-70 oder 8.8 vz

Glasplatten: Borosilikatglas entspr. DIN 7081
Natron-Kalk-Glas entspr. DIN 8903

Dichtung: Universalqualität (Aramidfaser)
(andere Materialien lieferbar)

Einbauhinweis:

Nach dem Einschweissen des Grundflansches, muß geprüft werden, ob die Dichtflächen sich verzogen haben. Gegebenenfalls muß nachgearbeitet werden.

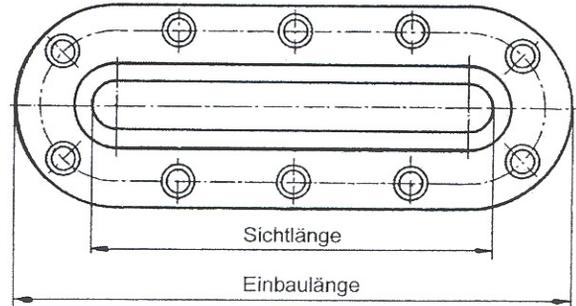
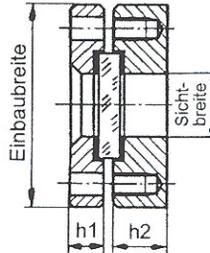
Bestellbeispiel:

Längsschauglas abgerundet Bauform 225

Grundflansch aus WN 1.4571

Deckflansch aus RSt 37-2

Glasplatte Borosilikatglas 3 bar
410 x 120 mm



Druckstufe 3 bar, Sichtbreite 50 mm

Einbaumaße Länge x Breite	Sichtmaße Länge x Breite	Flanschdicke	
		h1	h2
270 x 120	200 x 50	15	25
340 x 120	270 x 50	15	25
410 x 120	340 x 50	15	25
480 x 120	410 x 50	15	25
550 x 120	480 x 50	15	25
620 x 120	550 x 50	15	25
690 x 120	620 x 50	15	25
760 x 120	690 x 50	15	25

Druckstufe 6 bar, Sichtbreite 30 mm

Einbaumaße Länge x Breite	Sichtmaße Länge x Breite	Flanschdicke	
		h1	h2
250 x 100	180 x 30	15	25
310 x 100	240 x 30	15	25
370 x 100	300 x 30	15	25
430 x 100	360 x 30	15	25
490 x 100	420 x 30	15	25
550 x 100	480 x 30	15	25
610 x 100	540 x 30	15	25
670 x 100	600 x 30	15	25

Druckstufe 25 bar, Sichtbreite 20 mm

Einbaumaße Länge x Breite	Sichtmaße Länge x Breite	Flanschdicke	
		h1	h2
176 x 70	126 x 20	20	25
226 x 70	176 x 20	20	25
256 x 70	206 x 20	20	25
316 x 70	266 x 20	20	25
376 x 70	326 x 20	20	25
436 x 70	386 x 20	20	25
496 x 70	446 x 20	20	25
536 x 70	486 x 20	20	25

