

# Längs-Schauglasarmatur

Rechteckig

zum *Einschweißen* oder *Aufschweißen*

TÜV - Vorgeprüft

Bauform 220

## Verwendung:

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

## Betriebsbedingungen:

Temperatur : 280°C

Druck : 16 bar

## Werkstoffe:

Grundrahmen: WN 1.4571 | WN 1.4571 | S235JRG2

Deckrahmen: WN 1.4571 | S235JRG2 | S235JRG2

Schrauben DIN 912: A4-70 | 8.8 | 8.8

Glasplatten: Borosilikatglas DIN 7081, reflex  
(auch in transparent lieferbar)

Dichtung: Universalqualität (Aramidfaser)  
(andere Materialien lieferbar)

## Sonderanfertigung:

Auf Wunsch möglich

## Einbauhinweis:

Nach dem Einschweißen des Grundrahmens, muß geprüft werden ob die Dichtfläche sich verzogen hat. Gegebenenfalls muß nachgearbeitet werden. Die TÜV-Vorprüfung gilt nicht für den Grundrahmen, dieser ist mit dem Druckgerät nach AD-Merkblatt B9 zu prüfen.

## Bestellbeispiel:

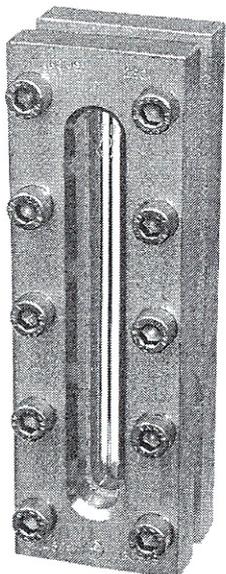
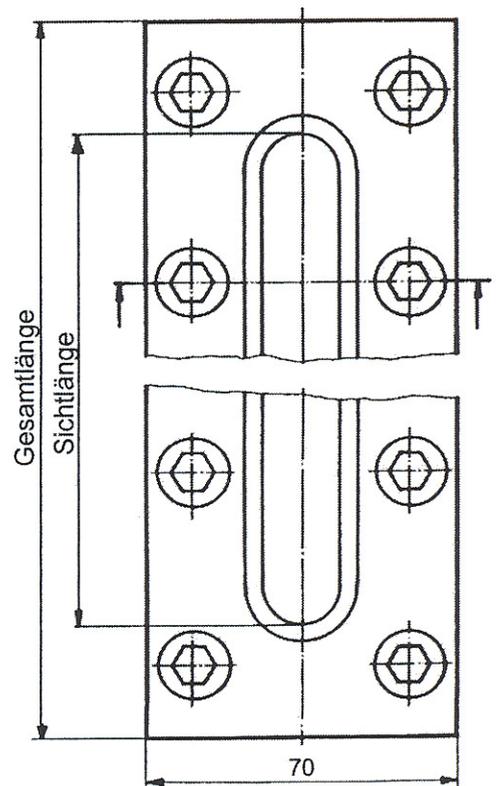
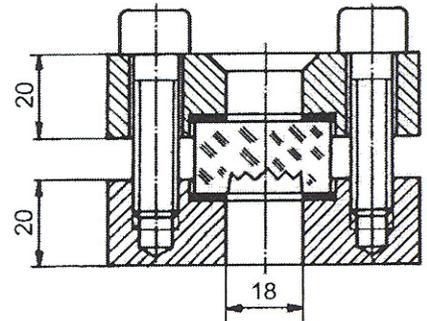
Längsschauglas rechteckig Bauform 220

Grundrahmen aus WN 1.4571

Deckrahmen aus RSt 37-2

Borosilikatglas, reflex

370 x 70 mm



## Abmessungen:

Gesamtlänge	170	220	250	310	370	500	620	740	930
Sichtlänge	120	170	200	260	320	450	570	690	880
Glasgröße L x 34 x 17	140	190	220	280	340	220	280	340	280
Sicht verdeckt						50	50	50	2x50
Anzahl Schrauben	8	10	12	14	16	24	28	32	42

Anm.: Bei Gesamtlänge 500 bis 740mm sind 2 Gläser bzw. bei Gesamtlänge 930mm 3 Gläser eingebaut

