

# Wasserstandsanzeiger PN 40

## Typ 700.B7 (Reflex)

### Anwendungen

Der Wasserstandsanzeiger Typ 700.B7 wird universell als Direktanzeige z. B. für Lagerbehälter eingesetzt. Die fluidseitig gerillten Schauglasplatten bewirken einen deutlichen Kontrast in der Anzeige.

### Leistungsmerkmale

- Reflex
- Anschluss hinten
- Ventilköpfe seitlich
- Glashalter: Seitenteile, aufklappbar
- Hebel

### Allgemeine Daten

Schaulänge SL *)	< ME
Betätigung	Hebel
Anschluss Ventilkopf – Rücken	Ventile seitlich
Ventilkopftyp	760.11
Ventildurchgang	8 mm
Prozessanschluss	Flansch DIN, EN oder ANSI
Entlüftungsschraube	M 12x12 – DIN 910
Werkstoffe	
- Schauglasplatten DIN7081	Borosilikat
- Glashalter	CS
- Anschlussflansche	CS
- Absperrteile	CS
- Dichtungen	Graphit

### Auslegungsdaten

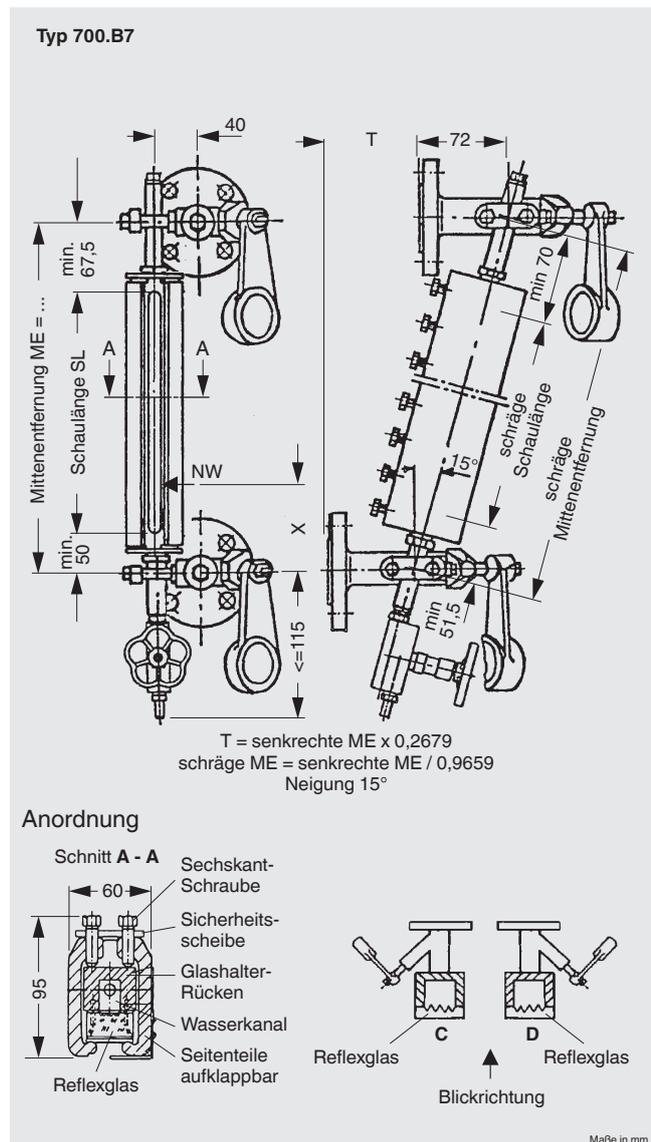
Designtemperatur/Designdruck	-10 ... 120 °C / 40 bar
	-10 ... 238 °C / 32 bar

### Zubehör

Zeiger	NW-Marke nach TRD
Für Absperrventile	Kugelselbstschluss (mind. 1 bar Behälterdruck zur Funktion erforderlich)
Glasschutz	Glimmerschutz außen

### Glasgröße / Auswahl Mittenentfernung

Glasgröße	2	3	4	5	6	7	8	9
Glaslänge / mm	140	165	190	220	250	280	320	340
SL per Segment	120	145	170	200	230	260	300	320
senkrechte ME	von 233,5	257,5	281,5	310,5	339,5	368,5	407	426,5
	bis 265	290	320	345	375	415	435	465



CS (=Kohlenstoffstahl) bzw. SS (= nichtrostender Edelstahl Typ 316SS) sind Druckbehälter geeignete Stähle gemäß EN oder ASME.