

## Schauglasanzeiger PN 16 bis 64

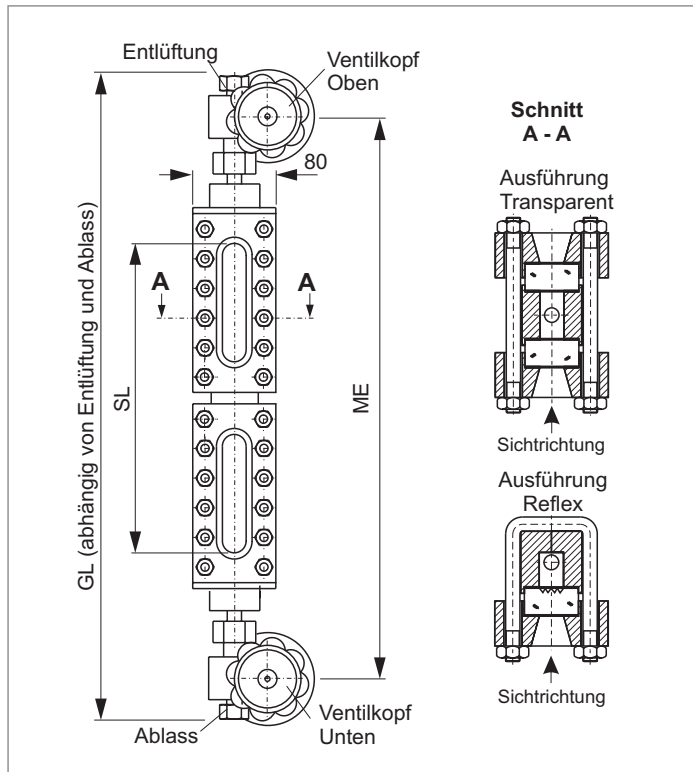
Leichte Ausführung  
Reflex, Transparent  
Anschluss Oben-Unten drehbar  
Verbindung Ventilkopf Rücken: Nippel  
Offset, Handrad

Produktgruppe **700**

Typ **21**

Blatt: 18      Revision: 1

Datum: 02/06



### Anwendungsbereich

Direkte Flüssigkeitsstandanzeige für allgemeine Anwendungen bis PN 64 (abhängig von Glasgröße). Erhöhte Sicherheit durch Kugelselbstschlußventile.

### Allgemeine Daten

Schaulänge SL: <ME - 180 mm  
Rücken: 40 x 40, Ø40 (für Sonderwerkstoffe)  
Anschluß Ventilkopf - Rücken: Nippel  
Ventilkopftyp: s. Datenblatt 760.53  
Betätigung: Handrad  
Werkstoff Schauglasplatten DIN 7081: Borosilikat  
Werkstoff medienberührte Teile: CS, SS  
Die Werkstoffe können je nach Verfügbarkeit variieren.  
Ausführungen mit Sonderwerkstoffen medienberührt  
z. B. Hastelloy, Monel etc. sind lieferbar.  
Gewicht  
- Basisgewicht (Glasgröße 4-9)  
Reflex / Transparent: 10,5-14,0 kg / 13,2-17,5 kg  
- je Segment (Glasgröße 4-9)  
Reflex / Transparent: 7,0-11,8 kg / 8,2-12,8 kg  
Gewicht nach kann je nach Ausführung abweichen.

### Auslegungsdaten

Designdruck/Designtemperatur: siehe Derating  
- D40, Reflex: Datenblatt BG00R0  
- 40 x 40, Reflex, Transparent: Datenblatt BG00R1

### Weitere Daten

Anschluß Ventilkopf - Rücken: siehe 700.VAR  
Prozessanschluss: siehe 700.VAR  
Entlüftung: siehe 700.VAR  
Ablass: siehe 700.VAR

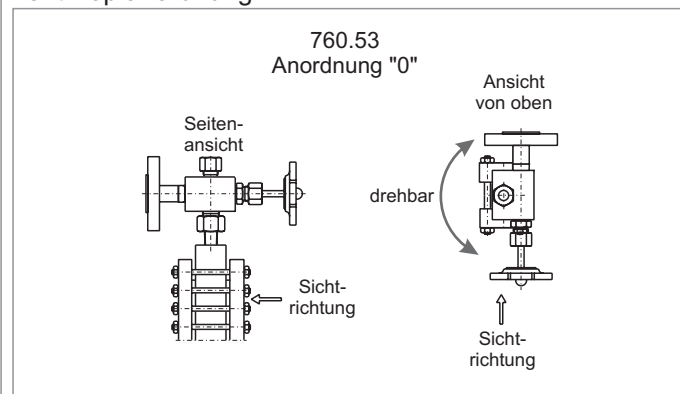
### Zubehör

Glasschutz etc.: siehe Datenblätter Zubehör  
Frostschutz: siehe Datenblätter Zubehör  
Beleuchtung: siehe Datenblätter Zubehör  
Skala: siehe Datenblätter Zubehör  
Heizung: siehe Datenblätter Zubehör

CS (= Kohlenstoffstahl) bzw. SS (= nicht rostender Edelstahl Typ 316SS) sind Druckbehälter geeignete Stähle gemäss EN oder ASME.

Änderungen vorbehalten

### Ventilkopf-anordnung



### Bestellschlüssel

7 0 0 2 1 X X 5 3 0 X X - X X - X X X X X X X X X - X X X X		siehe 700.VAR		ME [mm]	
Überbrückung	ohne mit	0 1	X X	ergibt sich aus ME	Glastyp
Sichtfenster	Reflex (DIN 7081)	1	X X	spez. Glastypen	
	Transparent (DIN 7081)	2	X X	Anzahl Segmente	DIN/ASME
Ventilkopf	760.53	5 3 0	X X	DIN-Schrauben, -Muttern	
			1	A ANSI-Schrauben, -Muttern	
			0	D40 (Sonderwerkstoff)	Rückentyp
			1	40 x 40 DIN 7081	
				siehe Datenblatt 760.53	Ventilkopf-anordnung

### PHÖNiX

Messtechnik GmbH  
Salzschlirfer Straße 13  
D-60386 Frankfurt/M.  
Tel. +49/69/41 67 42 - 20  
Fax +49/69/41 67 42 - 29  
sales@phoenix-mt.com  
www.phoenix-mt.com

# PHÖNiX