

www.phoenix-mt.com
PHÖNiX Messtechnik GmbH

PHÖNiX

Schauglasanzeiger PN 16 bis 64

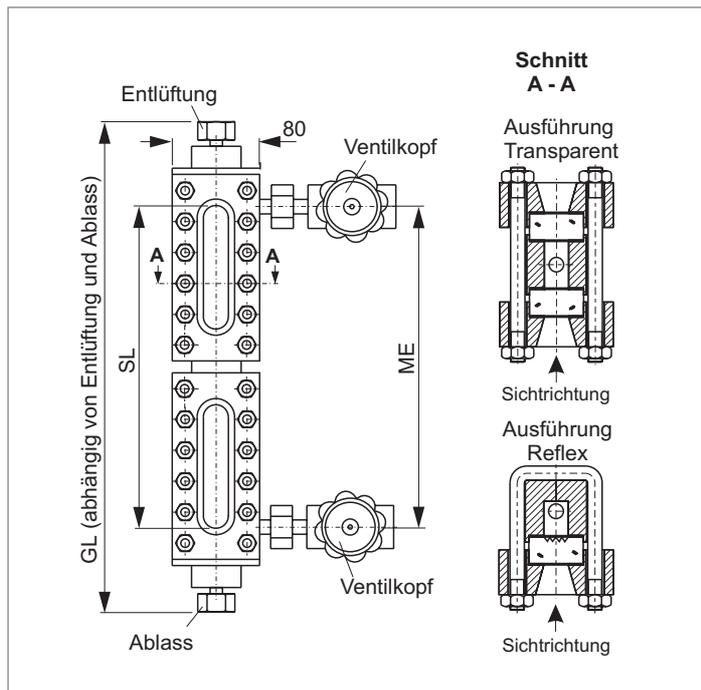
Leichte Ausführung
Reflex, Transparent
Anschluss Seite-Seite fest
Verbindung Ventilkopf Rücken: Nippel
Handrad

Produktgruppe **700**

Typ **12**

Blatt: 14 Revision: 0

Datum: 02/05



Anwendungsbereich

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

Allgemeine Daten

Schaulänge SL: ≤ME
Rücken: 40 x 40, Ø40 (für Sonderwerkstoffe)
Anschluß Ventilkopf - Rücken: Nippel
Ventilkopftypen: s. Datenblatt 760.50/51/52
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

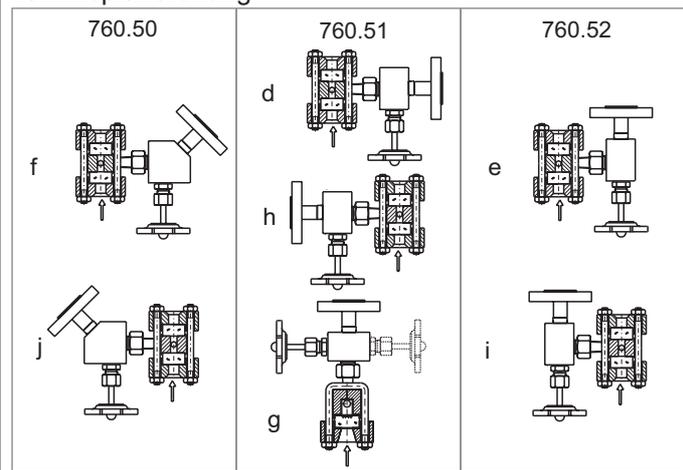
Zubehör

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 1 2 X X X X X X X X - X X - X X X X X X X X X X - X X X X		siehe 700.VAR		ME [mm]	
Überbrückung mit	ohne	0	ergibt sich aus ME		Glastyp
	Reflex (DIN 7081)	1	X	spez. Glastypen	
Sichtfenster	Transparent (DIN 7081)	2	X	Anzahl Segmente	
	760.50	5 0		DIN-Schrauben, -Muttern	DIN/ASME
	760.51	5 1		A ANSI-Schrauben, -Muttern	
	760.52	5 2		0 D40 (Sonderwerkstoff)	Rückentyp
Ventilkopf				1 40 x 40 DIN 7081	
				X siehe Datenblatt 760.50/51/52	Ventilkopf-anordnung

PHÖNiX

Messtechnik GmbH
Salzschlierfer 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