

Transparentanzeiger Typ Glimmer

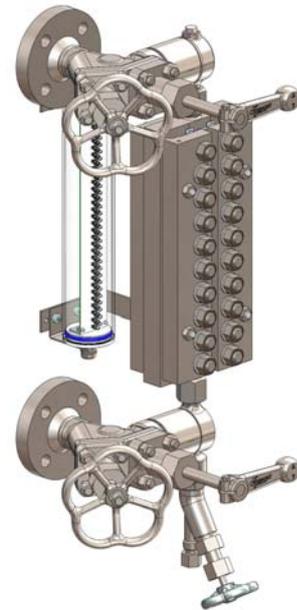
Eine Schauöffnung, drehbare Ausführung; LED-Schutzrohrleuchte

Anwendung und Funktion

Der Transparentanzeiger ist ein Direktwasserstandsanzeiger mit Beleuchtungseinrichtung, der an Dampferzeugern eingesetzt wird. Im Schaubereich ist der Übergang zwischen Wasserstand und Dampf zu erkennen. Das Produkt entspricht der EG-Richtlinie 97/23EG Art. 3 Abs. 3 gute Ingenieurpraxis. Angewandte Regelwerke nach TRD/AD2000 oder nach ASME-Boilers.

Technische Grundausrüstung

- Anzeigekörper in C-Stahl
- Als Links- (dargestellt) oder Rechtsmodell lieferbar
- Schaulängen nach Tabellen
- Mit Ablassventil und Entlüftungsstopfen
- Beleuchtungseinrichtungen IP67
- Absperrventile Typ A210 und A230
- Ablassventil Typ AV500, AV 520



Lieferbare (optionale) Ausführungen

- Anzeigekörper in ASME-Materialien
- Andere Ablassventile

Technische Daten

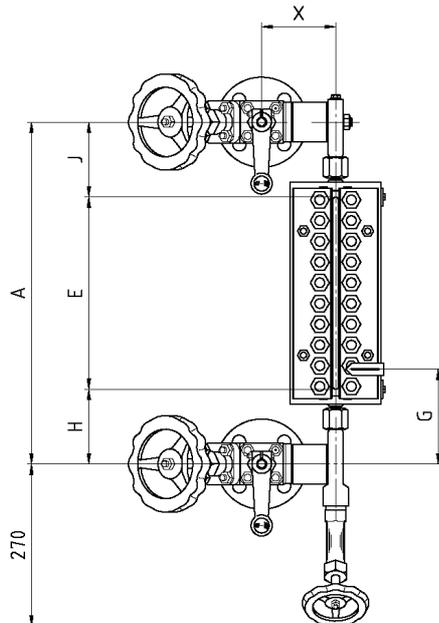
| | | | | | | | |
|----------------------|------------|----------------|-----|----------------|-----|-----|-----|
| Zulässiger Druck | PS [bar] | 32 | 50 | 80 | 100 | 160 | 200 |
| Zulässige Temperatur | TS [° C] | 239 | 265 | 296 | 312 | 348 | 367 |
| Absperrventil | Typ | A210 | | A230 | | | |
| | Datenblatt | D-09-D-16356-1 | | D-09-D-16357-1 | | | |
| Ablassventil | Typ | AV500 | | AV520 | | | |
| | Datenblatt | D-09-D-16358-0 | | | | | |

| Beleuchtungseinrichtung | |
|---------------------------------------|----------------|
| LED-Schutzrohrleuchte | |
| IP67 230V / 50Hz oder 110-120V / 60Hz | |
| Ohne Schaltkasten | D-A1-D-18931-0 |
| Mit Standard-Schaltkasten | D-A1-D-20722-0 |

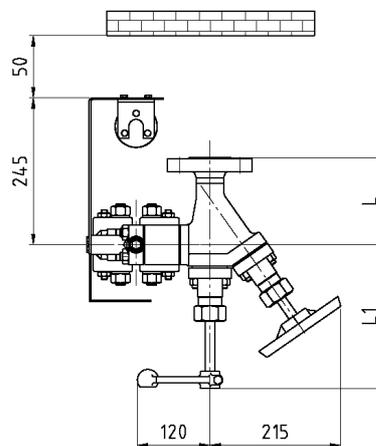
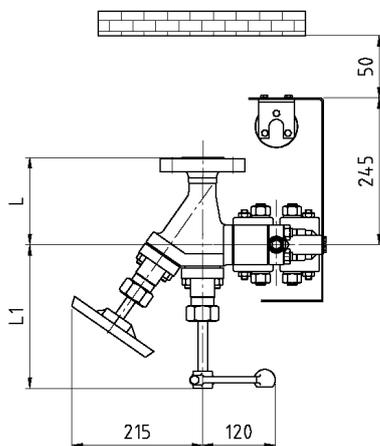
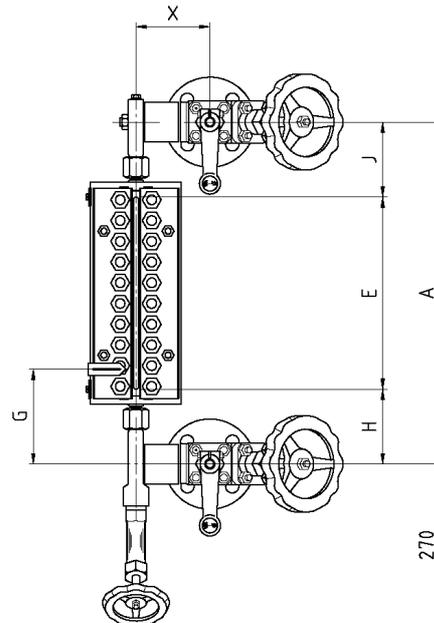


Maße und Tabellen

Linksmodell



Rechtsmodell



| | | | | | | |
|------------|-------------------------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|
| Größe | | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Schaulänge | E | 260 | 300 | 320 | 340 | 380 |
| Maß | H/J _{min} [mm] | 80 | | | | |
| | H/J _{max} [mm] | 135 / größer auf Anfrage | | | | |



Hinweis:

Je nach Gerätegröße und Ausführung muss kundenseitig für eine ausreichende Abstützung (z.B. durch Federaufhängungselemente etc.) des Gerätes gesorgt werden.



Maße und Tabellen

| Zulässiger Druck PS [bar] | Ventil | Flansch | L [mm] | Anschweiß- ende | L [mm] | X [mm] | L1 [mm] |
|------------------------------|--------|---------|--------|--------------------|--------|--------|---------|
| 32 | A210 | DN20 | 170 | DN20 | | 115 | 175 |
| 50 | A140 | DN25 | 130 | DN25 | | 115 | 175 |
| 80 | A140 | DN 25 | 130 | DN25 | | 115 | 175 |
| 80 | A210 | DN25 | 160 | DN25 | 160 | 115 | 175 |
| 100 | A230 | DN25 | 145 | DN25 | 150 | 125 | 175 |
| 160 | A230 | DN25 | 155 | DN25 | 150 | 125 | 175 |
| 200 | A230 | DN25 | 170 | DN25 | 150 | 125 | 175 |

