

## ECON® Peilgerät magnetisch Fig. 7191 Edelstahl Flansch



### Merkmale

- Typ:** 7191
- Ausführung:** 1 Seitliche Anschluss unten
- Prozessanschluss:** Flansch
- Größe Prozessanschluss:** DN25
- Druckstufe Flansch:** PN40
- Maximaler Druck bei 20 °C:** 40 bar
- Mediumtemperatur:** 0 / 160 °C
- Min. spezifische Masse Flüssigkeit:** 920 kg/m<sup>3</sup>
- Max. spezifische Masse Flüssigkeit:** 1.075 kg/m<sup>3</sup>
- Max. Viskosität:** 500
- Material Gehäuse:** Edelstahl (1.4404)
- Material Anzeigeleiste:** Aluminium
- Dichtung:** Grafit
- Entlüftung:** Plug 1/2" BSPP Außengewinde
- Ablauf:** Plug 1/2" BSPP Außengewinde
- Anzahl Schalter:** 0
- Zeiger:** Ja

### Anwendung

- Anzeige von Flüssigkeitsständen an Behältern und Anlagen.

### Technische Informationen

- Geschlossene Konstruktion.
- In Kombination mit Magnetschaltern lassen sich Alarme und Schaltvorgänge integrieren.

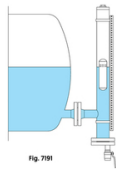
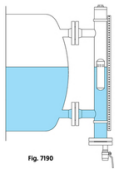
### Genehmigung

#### Optional:

- Explosion geschützt gemäß ATEX II 1/2G Ex h EEC T6-T1 Ga/Gb.
- Explosion geschützt gemäß ATEX III D Ex h IIIC T85 °C ... T450 °C Da.
- Maritim Zeugnis von Lloyds Register oder Bureau Veritas.

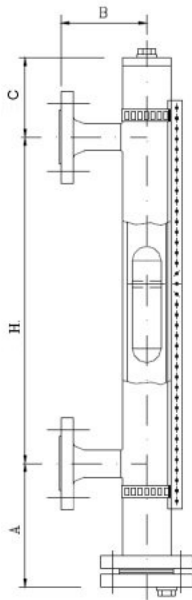
### Optionen

- Flansch DIN oder ASME.
- Endschalter für alarm oder reglung.
- Ausgang 4-20 mA mit Reedkette.
- Skala teilung in Zentimeter cm, % oder l.
- Kalte Ausführung.



### Größentabelle:

Messabstand	Schwimmer Leckage Indikation	A	B	C	H
mm		mm	mm	mm	mm
500	Ja	270	73	100	500
500	Nein	220	73	100	500
1000	Ja	270	73	100	1000
1000	Nein	220	73	100	1000
1500	Nein	220	73	100	1500
1500	Ja	270	73	100	1500
2000	Nein	220	73	100	2000
2000	Ja	270	73	100	2000
2500	Ja	270	73	100	2500
2500	Nein	220	73	100	2500



Pointer D

Messabstand	Schwimmer Leckage Indikation	Ablauflänge	Artikel
mm		mm	
500	Ja	270	17577016
500	Nein	220	17577023

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Messabstand mm	Schwimmer Leakage Indikation	Ablauflänge mm	Artikel
1000	Ja	270	17576936
1000	Nein	220	17576943
1500	Nein	220	17576967
1500	Ja	270	17576950
2000	Nein	220	17576981
2000	Ja	270	17576974
2500	Ja	270	17576998
2500	Nein	220	17577009

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)