



LIAG® Sichtgläser werden zur visuellen Kontrolle des Produktes oder des in der Produktleitung befindlichen Molches eingesetzt. Das in dieser Inline-Ausführung eingesetzte Borosilikatglas ist spannungsfrei in dem Gehäuse montiert und schockfest gesichert.

Merkmale

- Hygienisches Design / CIP-fähig
- Kein Druckverlust
- Molchbar mit LIAG® DMV Lippenmolch
- Spannungsfreier Einbau, schockfest

LIAG® inline sight glasses are designed for visual inspection of media inside pipes and/or inspection of pigs in product recovery systems. The Borosilicate glass inside the housing is fixed without any tension and resists hard pressure and vibration shocks.

Features

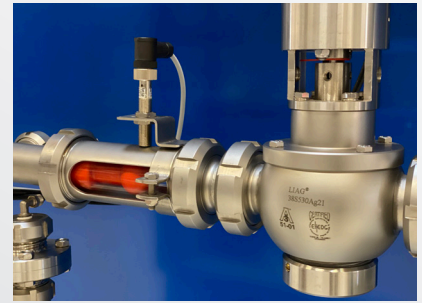
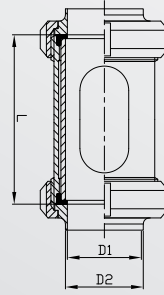
- Hygienic design / CIP capability
- No pressure loss
- Designed to be passed with LIAG® DMV lip pig
- Free of tension / shock resistant

Sichtgläser
Sight Glasses

2x Schweißende SMS

2x welded ends SMS

DN	Typ Type	ØD1	ØD2	L
25	25S65	22,5	25	82
38	38S65	35,5	38	102
51	51S65	48,5	51	112
63	63S65	60,5	63,5	132
76	76S65	72	76	152
102	102S65	97,6	101,6	202



Einbaubeispiel Sichtglas
Sight glass built-in situation

Technische Daten

Technical Data

Nennweiten SMS DN25 - DN102		Norminal sizes SMS DN25 - DN102	
Werkstoffe Produktberührende Edelstahlteile: AISI 316L (1.4404) Andere Edelstahlteile: AISI304 (1.4301) Glaszylinder: Borosilikat (Duran®) Dichtungen: Silikon		Materials Inox parts in contact with product: AISI316L (1.4404) Other inox parts: AISI304 (1.4301) Glass pipe: Borosilicate (Duran®) Seals: Silicone	
Oberflächen Produktberührend: Ra ≤ 0,8 µm (Ra 32 µin)		Surfaces In contact with product: Ra ≤ 0,8 µm (Ra ≤ 32 µin)	
Temperatur Betriebstemperatur: 110°C (230°F) Kurzzeitig: 140°C (284°F)		Temperature Operating temperature: 110°C (230°F) Short-term: 140°C (284°F)	
Druck Betriebsdruck: 10 bar max. (145 psi max.)		Pressure Operating pressure: 10 bar max. (145 psi max.)	
Ventilanschlussarten Schweißende: SMS		Valve connection Welded ends: SMS	

LIAG® LÄUFER International AG - Am Wasserstall 12 - 88682 Salem / Germany

T +49 7553 59089 0 - support@liag-valve.com - www.liag-valve.com

