

Glass Tube Level Gauge

Klinger R-D: indicatore di livello a tubo di vetro per vapore d'acqua e fluidi in genere predisposto per il collegamento al gruppo di intercettazione con rubinetto a maschio a tenuta Morbida modello D (con premistoppa in silicone)

Klinger R-D: glass tube level gauge for steam and process applications suitable for shut-off fittings: soft sealed gauge cocks, model D (with silicon packaging)

Protezione

Su richiesta, può essere fornita una protezione del vetro, in acciaio al carbonio.

Glass protection

On request, we can supply a glass tube protection, in carbon steel.

Connessione tubo-vetro-rubinetto

Ruotabile (360°) con tubo diametro esterno 16 mm.

Connection gauge body-gauge cock

Rotatable (360°) with glass tube diam. 16 mm.

Connessioni al serbatoio

Flangiate - filettate maschio

Vessel connection

Flanged - male threaded

Limiti di impiego

Vapore/steam
 Petrochimica/process

Working conditions

P max	T max
10 bar	185°C
PN 16	120°C

Codici Klinger per i materiali

FS/H: i componenti sono in acciaio al carbonio
 M/H: i componenti bagnati dal fluido sono in AISI 316
 M: tutti i componenti sono in acciaio inox

Klinger material codes

FS/H: components in carbon steel
 M/H: components in contact with media in AISI 316
 M: all components in stainless steel

Accessori

Rubinetto di drenaggio/sfiato
 Sfere di sicurezza
 Scala graduata

Accessories

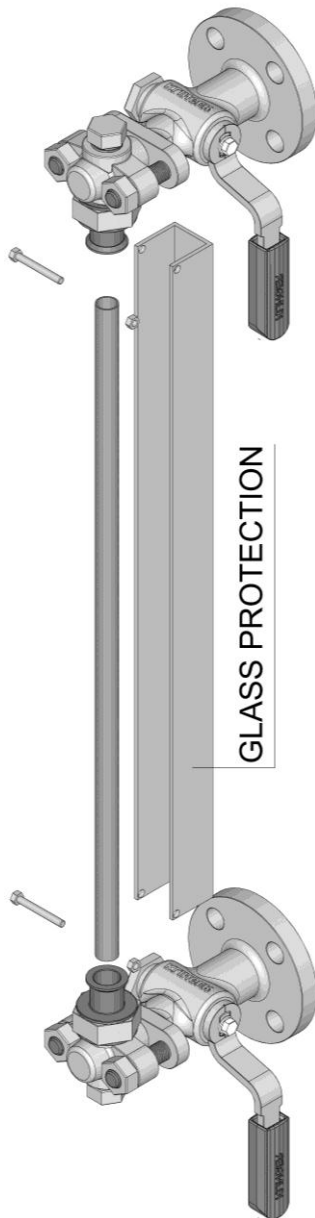
Drain/vent cocks
 Safety balls
 Graduated scale

Certificazione PED 2014/68/UE quando applicabile
 Compliance to PED 2014/68/UE when applicable

Attestazione ATEX 2014/34/UE su richiesta
 Compliance to ATEX 2014/34/UE upon request

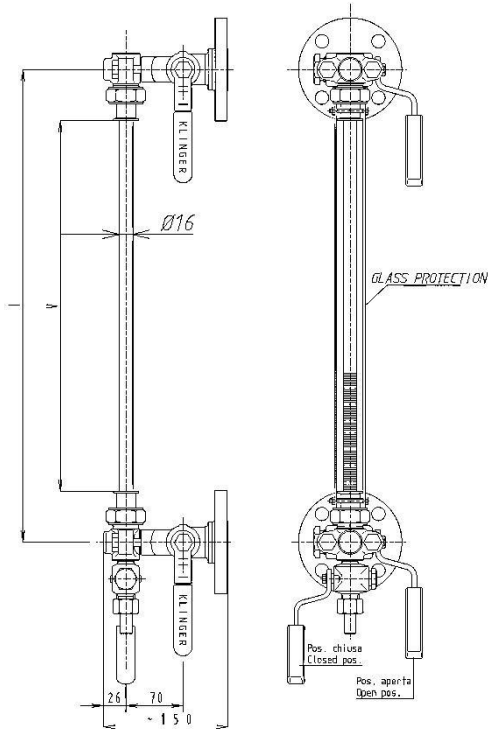
Caratteristiche e dimensioni possono essere soggette a modifiche senza preavviso

Design and dimensions could be subject to modification without notice



Glass Tube Level Gauge

R-D
PN 16



V=I-125

Visibilità = Interasse – 125 mm

Sight length = Centre-to-centre – 125 mm

L=I-25

Lunghezza vetro = Interasse – 25 mm

Glass tube length = Centre-to-centre – 25 mm

Giunto di connessione / Union piece

Per interassi superiori a 1500 – 2000 mm

Devono essere usati uno o più giunti di connessione.

For centre to centre distances exceeding 1500-2000 mm

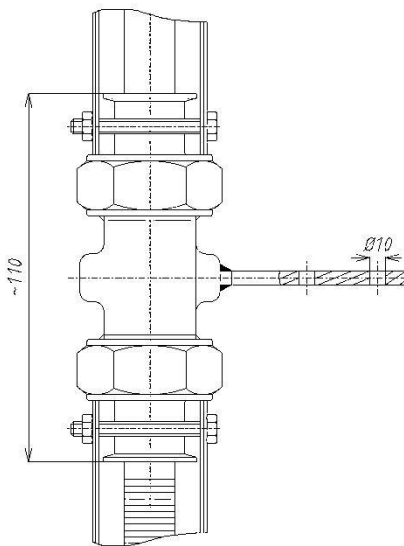
One or more union pieces must be used.

Lunghezza tubo (con giunti di connessione):

Glass tube length (with union pieces):

$$L_{\text{glass}} = \frac{I - (15 \times Z) - 25}{Z + 1} \text{ mm}$$

Z= Numero di giunti di connessione
union piece number



GIUNTO RIGIDO

