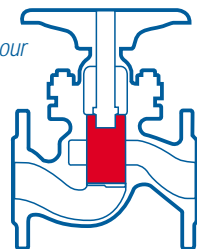


Indicatori di livello a riflessione Reflex level gauges

Design, tecnologia, robustezza, facilità manutentiva, sono alcune caratteristiche di questi indicatori di livello affermatissimi nell'impiantistica per vapore e processo.

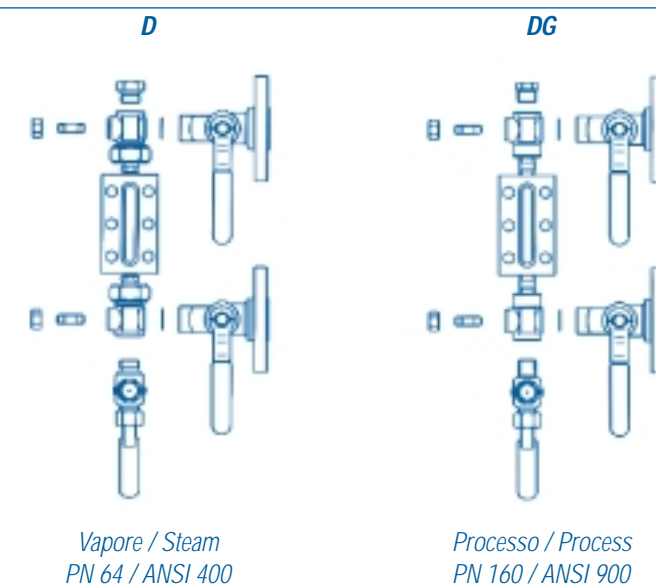
Some features of our liquid level gauges used by most major steam and process plant operators: design, technology, sturdiness and easy maintenance.



Rubinetti di intercettazione Shut-off cocks

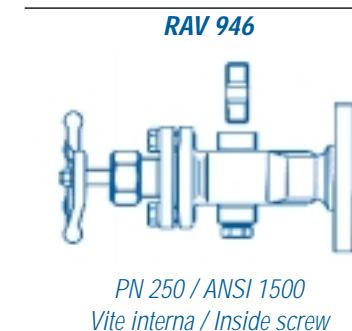
I rubinetti D e DG consentono lo smontaggio dell'indicatore mantenendo in pressione il recipiente.

D and G cocks enable to disassemble the level gauge keeping the vessel under pressure.



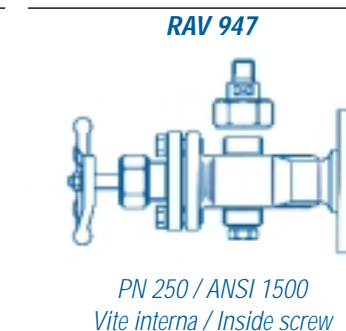
Valvole di intercettazione Gauge valves

Attacco con nipplo Nipple connection

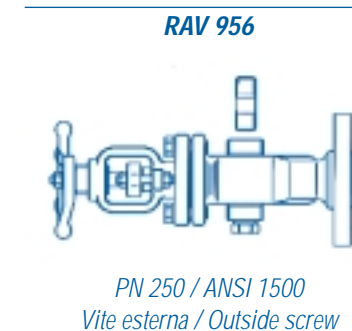


RAV 946
PN 250 / ANSI 1500
Vite interna / Inside screw

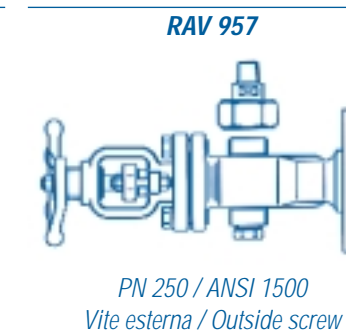
Attacco con ghiera Union nut connection



RAV 947
PN 250 / ANSI 1500
Vite interna / Inside screw



RAV 956
PN 250 / ANSI 1500
Vite esterna / Outside screw



RAV 957
PN 250 / ANSI 1500
Vite esterna / Outside screw

Accessori Accessoires

Tutti gli Indicatori di Livello possono essere diversamente accessoriati per soddisfare qualsiasi esigenza.

- Rubinetti di drenaggio e spurgo
- Riscaldamento o raffreddamento esterno
- Lastra antibirina
- Scala graduata

The Liquid Level Gauges ancillaries may vary according to any specific requirement.

- Drain and vent cocks
- External heating or cooling
- Non-frosting block
- Calibrated scale



Indicatori di livello a riflessione Reflex level gauges

Gruppo Klinger Klinger Group

Il Gruppo Klinger inizia la sua attività nel 1886 proponendo agli utilizzatori di vapore soluzioni rivoluzionarie. Il Dr. Richard Klinger inventa l'Indicatore di Livello a Riflessione al quale fanno seguito tanti brevetti di prodotti essenziali per il controllo dei fluidi.

The Klinger Group was founded in 1886 introducing radical solutions in the steam-plant processing. Dr Richard Klinger originally conceived the Reflex Level Gauges and hence many other patents, referred to basic products needed for fluids control, followed up the former one.

Qualità Quality

Il successo del Gruppo si consolida nel tempo privilegiando la qualità come obiettivo primario. Tutte le Società del Gruppo sono oggi certificate ISO 9000.

Ever since, the success of the Group kept raising and the products high quality-standard has always represented Klinger target. All Quality Systems of the Group Companies have been assessed to the ISO 9000 requirements.

Ricambi originali Klinger Original Klinger

Alla riconosciuta affidabilità degli Indicatori di Livello concorrono le Guarnizioni e i Cristalli originali Klinger famosi in tutto il mondo. Il diametro di passaggio interno di 10 mm, facilita il passaggio del fluido nell'Indicatore.

The worldwide known gaskets and original Klinger Glasses join up the famous Liquid Level Gauges reliability. The internal dimension, diam. 10 mm, ensures an easy passage of the liquid through the Level Gauge.

Campo di pressioni Pressure rating

- Vapore fino 32 bar
- Processo fino 400 bar

- Steam up to 32 bar
- Process up to 400 bar

Esecuzioni Constructions

- FS/H: i componenti sono in acciaio al carbonio ASTM A 105
- M/H: i componenti bagnati dal fluido sono in AISI 316
- M: tutti i componenti sono in AISI 316

- FS/H: components in carbon Steel ASTM A 105
- M/H: components in contact with liquids in AISI 316
- M: all components in AISI 316

Vengono offerte esecuzioni in altri materiali metallici o plastici. Esecuzioni speciali, a richiesta.

Additional executions in alternative materials (metal or plastic) Special constructions on request.



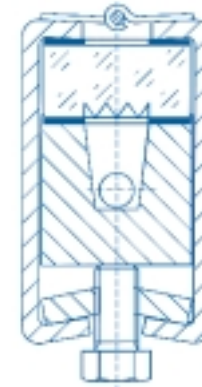
ISO 9001 : 2000 - Cert. n° 0418



Klinger spa, Divisione Fluid Control
Via De Gasperi, 88 - 20017 Mazzo di Rho, MI
Tel. 0293333.1 - Fax 0293901312/3
e-mail: klinger@klinger.it - www.klinger.it

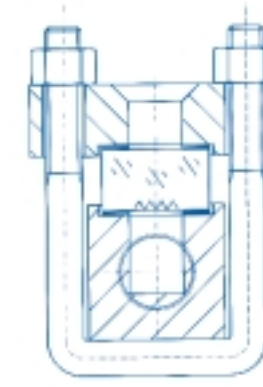
certificazione PED 97/23/CE quando applicabile
certified PED 97/23/CE when applicable
attestazione ATEX 94/9/CE su richiesta
certified ATEX 94/9/CE upon request

R 25



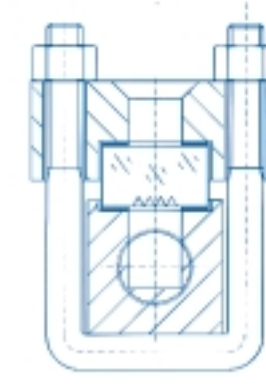
PN 25 / ANSI 150
Vapore / Steam: 20 bar

R 100



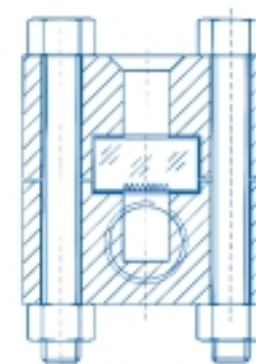
PN 100 / ANSI 600
Vapore / Steam: 22 bar

R 160



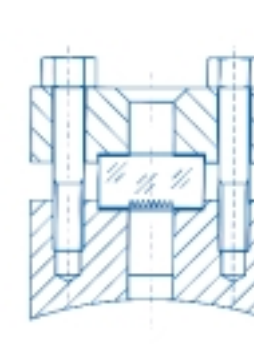
PN 160 / ANSI 900
Vapore / Steam: 32 bar

R 250



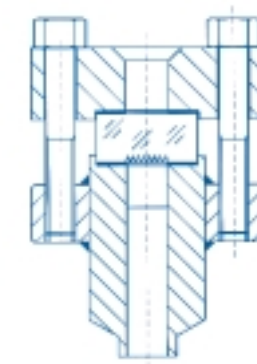
PN 250 / ANSI 1500

UWR



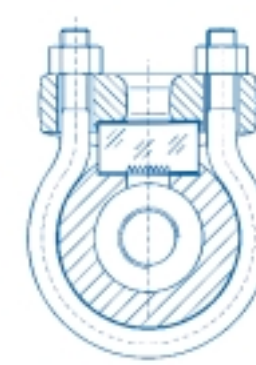
PN 100 / ANSI 600
A saldare / Weld-on

USR



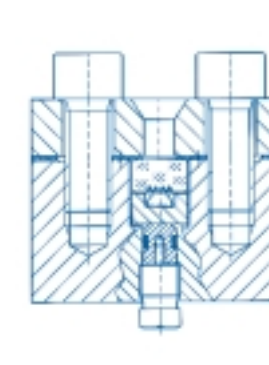
PN 100 / ANSI 600
A saldare / Weld-on

UOR



PN 64 / ANSI 400
Camera larga / Large chamber: 40 mm

A 400



PN 400 / ANSI 2500

R-D



PN 16
Tubo di vetro / Glass tube

Indicatori di livello magnetici Magnetic level gauges

Disponibili in una larga gamma di esecuzioni, sia per vapore che per processo.

Available in a large range of executions, for steam and process applications.