

Transparent Level Gauge

Klinger T160: indicatore di livello a trasparenza per vapore d'acqua e fluidi in genere predisposto per il collegamento al gruppo di intercettazione:

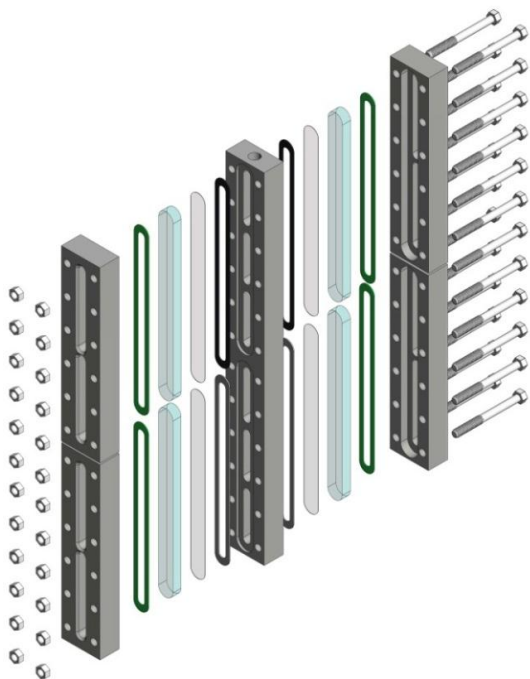
Con rubinetto a maschio a tenuta morbida modello D (con premistoppa) o modello DG (con nipples filettati).

Con valvole a tenuta metallica a vite esterna RAV 956 (con nipples filettati) o RAV 957 (con giunto a due pezzi). Disponibile anche a vite interna RAV 946/947.

Klinger T160: transparent level gauge for steam and process applications, Suitable for shut-off fittings:

Soft sealed gauges cocks, model D (with packing) or model DG (with nipples).

Metal-to-metal sealed valves, RAV 956 (with nipples) or RAV 957 (rotatable), outside screwed types. Available also model RAV 946/947, Inside screwed types.



Limiti di impiego

Vapore/steam (D)

Petrochimica/process (DG-RAV)

Working conditions

P max

40 bar

T max

252°C

400°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 AISI 316

(*) Altri materiali a richiesta

Klinger material-codes

FS/H: components in carbon steel

M/H: components in contact with media in AISI 316

M: all components in AISI 316

(*) Other materials on request

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

Accessori

Rubinetto di drenaggio/sfiato

Riscaldamento o raffreddam. esterno

Lastra antibrina

Scala graduata

Illuminatore

Lamelle di Mica o Kel.-f

Accessories

Drain/vent cock

External heating or cooling

Non-frosting block

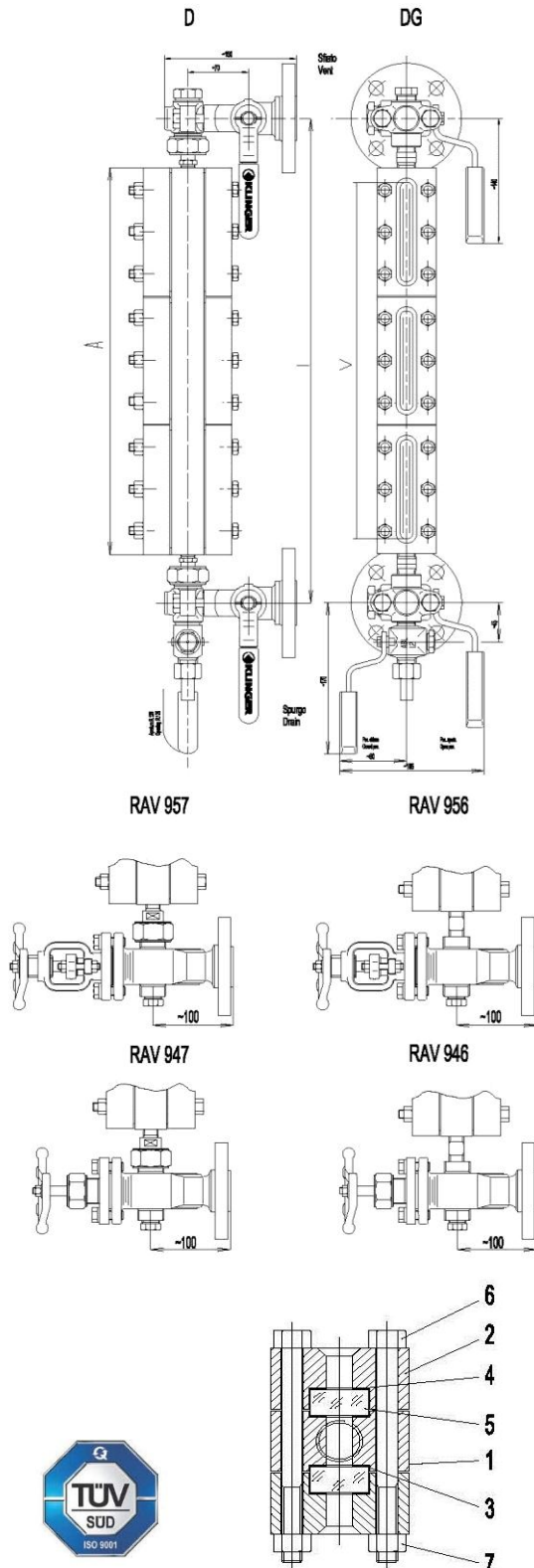
Graduated scale

Illuminator

Mica or Kel-shields



Transparent Level Gauge



Tipo	Lung. corpo	Visibilità livella (V)	Peso appross.	Scartamenti minimi per indicatori di liv (mm) (I) Minimum center to center distance (mm) (II)			
				D	DG	RAV 956 RAV 946	RAV 957 RAV 947
Size	Body length	Sight length (V)	Approx weight	D	DG	RAV 956 RAV 946	RAV 957 RAV 947
	A	A-35	Kg	A+102	A+62	A+97	A+137
I	128	93	10,5	230	190	225	265
II	153	118	12,0	255	215	250	290
III	178	143	13,5	280	240	275	315
IV	203	168	14,0	305	265	300	340
V	233	198	15,0	335	295	330	370
VI	263	228	16,0	365	325	360	400
VII	293	258	17,5	395	355	390	430
VIII	333	298	20,0	435	395	430	470
IX	353	318	21,5	455	415	450	490
2 x IV	408	373	28,0	510	470	505	545
2 x V	468	433	30,5	570	530	565	605
2 x VI	528	493	32,0	630	590	626	665
2 x VII	588	553	35,0	690	650	685	725
2 x VIII	668	633	40,5	770	730	765	805
2 x IX	708	673	43,0	810	770	805	845
3 x VI	793	758	48,0	895	855	890	930
3 x VII	833	848	52,5	985	945	980	1020
3 x VIII	1003	968	61,0	1105	1065	1100	1140
3 x IX	1063	1028	64,5	1165	1125	1160	1200
4 x VII	1178	1143	70,5	1280	1240	1275	1315
4 x VIII	1338	1303	81,5	1440	1400	1435	1475
4 x IX	1418	1383	86,0	1520	1480	1515	1555
5 x VII	1473	1438	88,0	1575	1535	1570	1610
5 x VIII	1673	1638	102,0	1775	1735	1770	1810
5 x IX	1773	1738	107,5	1875	1835	1870	1910
6 x VIII	2008	1973	122,5	2110	2070	2105	2145
6 x IX	2128	2093	129,0	2230	2190	2225	2265
7 x VIII	2343	2308	143,0	2445	2405	2440	2480
7 x IX	2483	2448	151,0	2585	2545	2580	2620

Componenti - Parts		Materiali - Materials*		
		FS/H	M/H	M
1	Corpo livella/level gauge body	ASTM A 105	AISI 316	AISI 316
2	Frontale/cover	ASTM A 105	ASTM A 105	AISI 316
3	Guarnizione di tenuta/sealing gasket	GRAPHITE PDM	GRAPHITE PDM	GRAPHITE PDM
4	Guarnizione di appoggio/cushion joint	KLINGERSIL	KLINGERSIL	KLINGERSIL
5	Cristallo/glass "B"	BOROSILICATE	BOROSILICATE	BOROSILICATE
6	Viti di serraggio/bolts	B7	B7	B8M
7	Dadi/nuts	2H	2H	8M

