



I Livelli Visivi danno la possibilità di controllare in ogni istante il livello del liquido in modo chiaro e preciso.

Il principio utilizzato è quello dei vasi comunicanti: il liquido attraversa il livello per mezzo di viti cave, rivelando all'utente il preciso punto del liquido all'interno del serbatoio.

Attraverso una ricca gamma di componenti, i nostri livelli riescono a soddisfare le esigenze più particolari, ad un costo contenuto.

I Livelli possono essere dotati di rubinetti che interrompono il flusso del liquido dal serbatoio al livello e di PT 100 per il monitoraggio in continuo della temperatura tramite PLC.

Gli interassi forniti da 127 ÷ 4000 mm soddisfano le necessità di ogni cliente. In tal modo potranno risultare intercambiabili con i livelli esistenti in commercio e soprattutto essere costruiti "su misura" rispetto alle necessità del cliente. Lo schermo di protezione ad "U" viene normalmente montato in modo d'ottenere la visibilità sulla parte frontale del livello, ma in caso di necessità può essere ruotato di 90° per ottenere la visibilità a destra o a sinistra.

Pressioni massime di lavoro vedi Tabella su link sotto:

<http://www.imsystem.com/livello/Tabella-pressioni-livelli-visivi.pdf>

Coppia di serraggio Max: 10 Nm

MODELLO	INTERASSE	VITI	MATERIALE VITI B (mm)	PROFILO ALLUMINIO "L" (mm)	VISUALE	MATERIALE TUBO TEMP. (°C)	GALLEGGIANTE	MATERIALE TESTATE TEMP. (°C)	MATERIALE OR TEMP. (°C)	DISPOSITIVI RUBINETTI	SERIGRAFIA	SENSORE DI TEMPERATURA	CONTRODADO			
LV	DA 127 A 4000	M12	A ACCIAIO ZINCATO 42	25	FRONTALE	A METACRILATO -40...+85	0 SENZA	A NYLON-VETRO (ROSSO) -30...+130	1 NBR -30...+100	0 SENZA	A SENZA	0 SENZA	0 SENZA			
			B OTTONE NICHELATO 42											1 NYLON-VETRO (ROSSO)	2 FKM (VITON) -25...+200	R1 CON RUBINETTO INFERIORE M12 OTTONE NICHELATO L=50 MM
			C OTTONE NICHELATO 50											2 POLIPROPILENE-VETRO (GIALLA)	3 SI (SILICONE) -60...+200	R2 CON 2 RUBINETTI M12 OTTONE NICHELATO L=50 MM
		M10	D OTTONE NICHELATO 50	DESTRA	B POLICARBONATO -40...+85	2 POLIPROPILENE-VETRO (GIALLA)	B P.P.-VETRO (GRIGIO) 0...+100	4 HNBR -40...+130	R3 CON RUBINETTO INFERIORE M12 INOX AISI316 L=50 MM	R4 CON 2 RUBINETTI M12 INOX AISI316 L=50 MM	1 PT100	1 ACCIAIO ZINCATO				
			D INOX AISI316 42										3 NBR CON SPIRALE IN AISI316 (NERO)	5 EPDM -45...+140	R4 CON 2 RUBINETTI M12 INOX AISI316 L=50 MM	
		1/2" GAS INOX AISI316	E INOX AISI316 50	S SINISTRA	C VETRO -70...+250	4 SFERA PROPYLENE (ROSSO)	C PVDF (BIANCO) -20...+120	6 FEP (FKM-SILICONE) -60...+205	R5 CON RUBINETTO PUSH INFERIORE M12 INOX AISI316	R6 CON 2 RUBINETTI PUSH M12 INOX AISI316	2 PT1000	2 ACCIAIO INOX				
													E INOX AISI316 50	7 MFQ (FLUOROSILICONE) -60...+175	R6 CON 2 RUBINETTI PUSH M12 INOX AISI316	
LV	800	M12	A	25	F	A	0	A	1	0	A	0	0			