

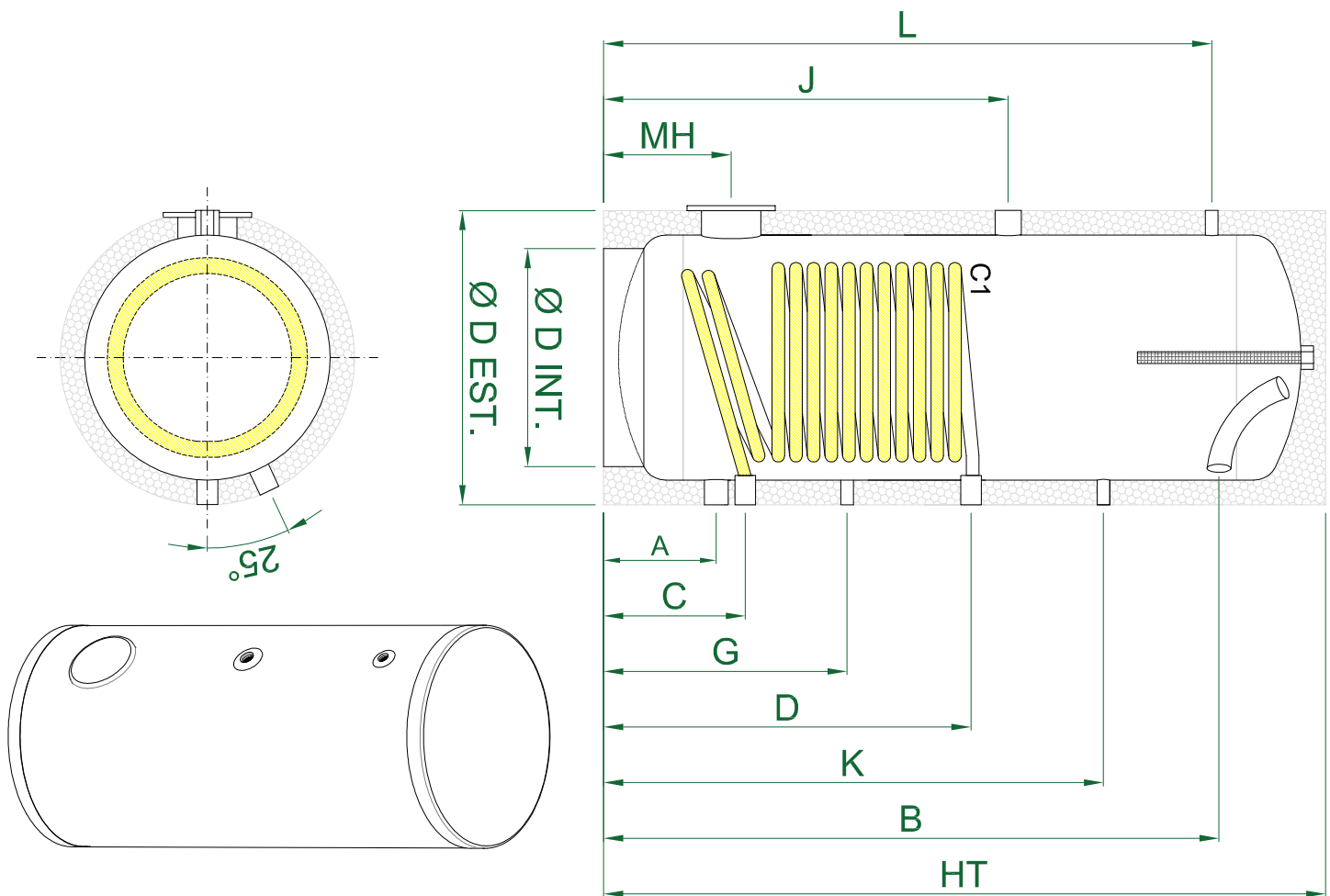
DATI TECNICI

BOLLITORE MONO SERPENTINO PER L'ACCUMULO DELL'ACQUA CALDA PER USI SANITARI. REALIZZATO IN ACCIAIO AL CARBONIO E VETRIFICATO IN FORNO A 850 °°C) CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE. FINITURA ESTERNA DI COLORE BIANCO / GRIGIO FONDELLIO E COPERCHIO SUPERIORE IN MATERIALE PLASTICO TERMOFORMATO. LO SCAMBIATORE PERMETTE L'INTEGRAZIONE CON SOLARE TERMICO, CALDAIA A GAS, A GASOLIO, BIOMASSE, ECC. INTERAMENTE ISOLATO CON POLIURETANO . FORNITI DI SERIE CON IL BOLLITORE UN POZZETTO PORTATERMOMETRO, UN TERMOMETRO E L'ANDNO AL MAGNESIO. FABBRICATO IN CONFORMITÀ ALLO STANDARD ISO 9002 E GARANTITO 5 ANNI.

TAGLIA ACCUMULO		Ij	160	200	300	400	500	800	1000
CONTENUTO BOLLITORE		Ij	155	191	289	386	452	776	968
PESO NETTO		Ikg	68	78	109	127	147	223	264
ISOLAMENTO		Imm	50	50	50	50	50	70	70
SUPERFICIE SCAMBIATORE C1		Iin ²	0,85	0,95	1,48	1,65	2,06	2,89	3,18
CAPACITÀ SCAMBIATORE C1		Ij	5,10	5,74	8,33	10,21	12,44	22,28	26,00
POTENZA SCAMBIATORE (60-80°C) C1		Ikw	26	32	36	45	52	62	78
PORTATA SCAMBIATORE (60-80°C) C1		Iln/h	639	786	885	1106	1278	1523	1917
PERDITA DI CALORE DT 48K		Iwatt/cm ²	1,4	1,5	1,7	2,2	2,5	3,2	3,5
CLASSE ENERGETICA		I-1	B	B	B	C	C	C	C
MASSIMA TEMPERATURA DI UTILIZZO		I°C	95	95	95	95	95	95	95
PRESSIONE NOMIALE ACCUMULO		Ibar	10	10	10	10	10	10	10
PRESSIONE NOMIALE SCAMBIATORE DI CALORE		Ibar	6	6	6	6	6	6	6
VALORE NL C1		I-1	2,8	4,2	8,6	12,5	19,0	28,0	36,0

		Ij	160	200	300	400	500	800	1000
DIAMETRO ESTERNO		D ext [mm]	600	600	600	700	700	990	990
DIAMETRO INTERNO		D int [mm]	500	500	500	600	600	850	850
ALTEZZA ACCUMULO		HT [mm]	1035	1230	1760	1655	1900	1770	2100
FLANGIA		MH [mm]	287	287	287	283	283	459	459
INGRESSO ACQUA FREDDA SANITARIA		A [mm]	242	242	242	238	238	331	331
USCITA ACQUA CALDA SANITARIA		B [mm]	787	982	1512	1408	1658	1372	1727
USCITA SCAMBIATORE INFERIORE		C [mm]	242	242	242	238	238	331	331
INGRESSO SCAMBIATORE INFERIORE		D [mm]	602	647	872	778	913	938	1046
POZZETTO PORTASONDA 1		G [mm]	422	445	557	508	576	634	689
RESISTENZA ELETTRICA		J [mm]	652	694	1012	868	983	994	1154
RICIRCOLO SANITARIO		K [mm]	605	735	1088	1018	1184	1025	1282
TERMOMETRO		L [mm]	787	982	1512	1408	1658	1372	1727

		Ij	160	200	300	400	500	800	1000
FLANGIA		MH	Ø 180	Ø 180	Ø 180	Ø 180	Ø 180	Ø 300	Ø 300
INGRESSO ACQUA SANITARIA		A	F 1"	F 1"	F 1"	F 1"	F 1"	F 1 1/2"	F 1 1/2"
USCITA ACQUA SANITARIA		B	F 1"	F 1"	F 1"	F 1"	F 1"	F 1 1/2"	F 1 1/2"
USCITA ACQUA SANITARIA		C	F 1"	F 1"	F 1"	F 1"	F 1"	F 1 1/2"	F 1 1/2"
INGRESSO SERPENTINO INFERIORE		D	F 1"	F 1"	F 1"	F 1"	F 1"	F 1 1/2"	F 1 1/2"
INGRESSO SERPENTINO INFERIORE		G	F 1/2"	F 1/2"	F 1/2"	F 1/2"	F 1/2"	F 1/2"	F 1/2"
POZZETTO 1		J	F 1 1/2"	F 1 1/2"	F 1 1/2"	F 1 1/2"	F 1 1/2"	F 1 1/2"	F 1 1/2"
RESISTENZA ELETTRICA		K	F 3/4"	F 3/4"	F 3/4"	F 3/4"	F 3/4"	F 3/4"	F 3/4"
RICIRCOLO ACS		L	F 1/2"	F 1/2"	F 1/2"	F 1/2"	F 1/2"	F 1/2"	F 1/2"
TERMOMETRO		L	F 1/2"	F 1/2"	F 1/2"	F 1/2"	F 1/2"	F 1/2"	F 1/2"



AVVERTENZE

SI RACCOMANDA DI PREVENIRE, SOPRA IL BOLLITORE LO SPAZIO NECESSARIO PER LE OPERAZIONI DI ALLACCIAMENTO E MANUTENZIONE. DEI COLLEGAMENTI IDRAULICI NONCHÉ PER IL CONTROLLO E LA SOSTITUZIONE DELL'ANDNO AL MAGNESIO.

Bollitore mono serpentin
verrificato **BR-ZN** per l'accumulo
e la produzione di acqua calda
per usi sanitari.

28.02.23



Questo sistema è pienamente conforme a tutte le normative vigenti e alle norme di sicurezza. La Pleion è un'azienda leader nel settore del solare termico e ha la competenza e l'esperienza per progettare e realizzare sistemi completi e sicuri. La Pleion è un'azienda leader nel settore del solare termico e ha la competenza e l'esperienza per progettare e realizzare sistemi completi e sicuri.