

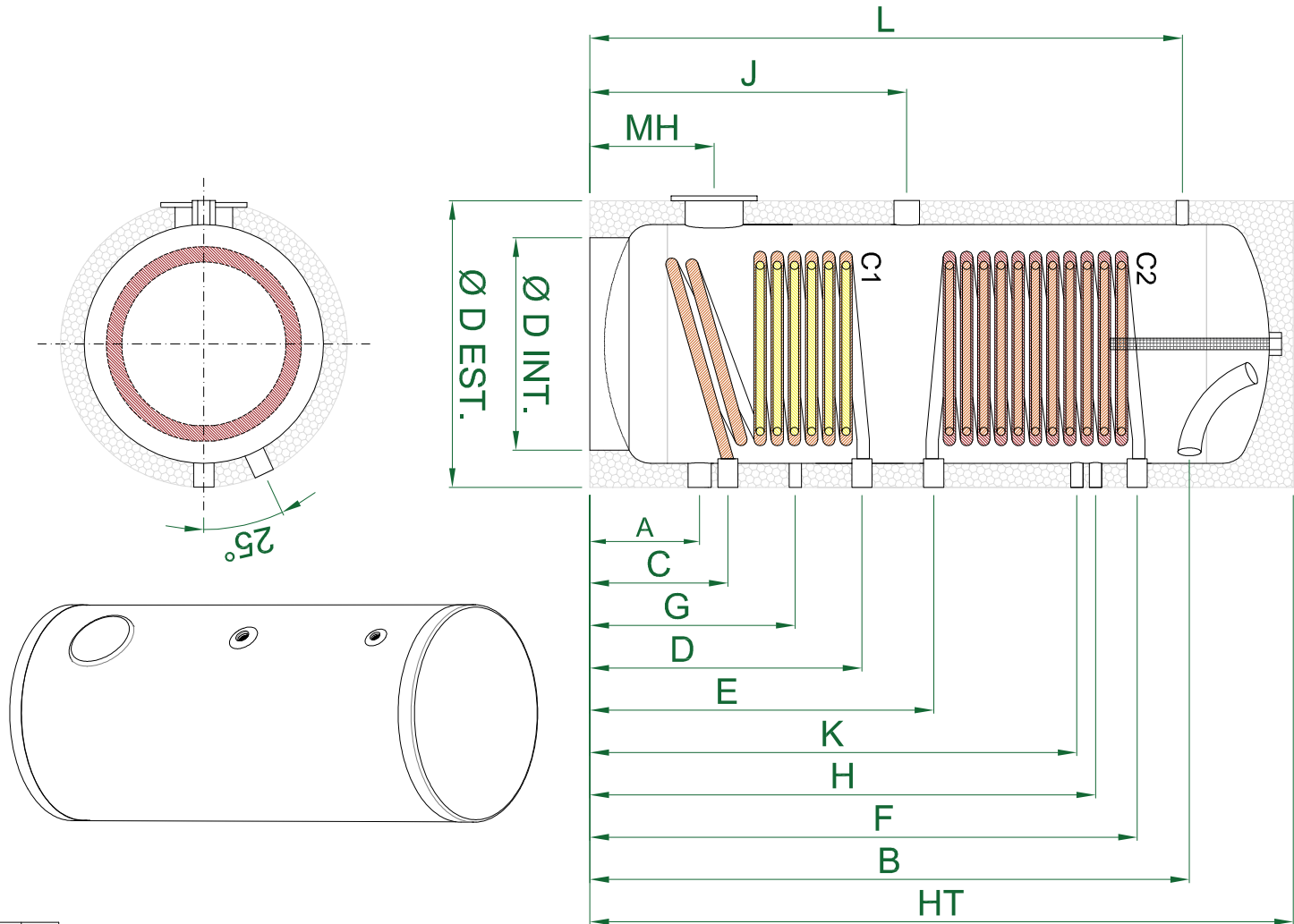
DATI TECNICI

BOLLITORE DOPPIO SERPENTINO PER L'ACCUMLIO 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. GLI SCAMBIATORI A SUPERFICIE MAGGIORATA PERMETTONO L'INTEGRAZIONE CON SOLARE TERMICO, CALDAIA A GAS, e POMPA DI CALORE. INTERAMENTE ISOLATO CON POLIURETANO . FORNITI DI SERIE CON IL BOLLITORE UN POZZETTO PORTATERMOMETRO, UN TERMOMETRO E L'ANDO AL MAGNESIO. FABBRICATO IN CONFORMITÀ ALLO STANDARD ISO 9002 E GARANTITO 5 ANNI.

TAGLIA ACCUMLIO		I	II	200	300	400	500	800	1000
CONTENUTO BOLLITORE									
PESO NETTO		[l]	184	272	369	431	746	919	
ISOLAMENTO		[kg]	102	164	177	212	294	346	
SUPERFICIE SCAMBIATORE C1 / C2		[m²]	0,64 / 1,85	1,14 / 3,12	1,51 / 3,06	1,51 / 4,21	2,44 / 4,54	3,66 / 6,18	
CAPACITÀ SCAMBIATORE C1 / C2		[l/h]	3 / 8	6 / 15	7 / 15	7 / 21	16 / 30	24 / 40	
POTENZA SCAMBIATORE (60-80°C) C1 / C2		[kW]	15 / 40	27 / 75	36 / 73	36 / 101	59 / 109	88 / 148	
PORTATA SCAMBIATORE (60-80°C) C1 / C2		[L/h]	377 / 973	672 / 1840	890 / 1805	890 / 2483	1439 / 2677	2156 / 3644	
PERDITA DI CALORE DT 48K		[W/m²]	1,5	1,7	2,2	2,5	3,2	3,5	
CLASSE ENERGETICA		[L]	B	B	C	C	C	C	
MASSIMA TEMPERATURA DI UTILIZZO		[°C]	95	95	95	95	95	95	
PRESSIONE NOMINALE ACCUMLIO		[bar]	10	10	10	10	10	8	
PRESSIONE NOMINALE SCAMBIATORE DI CALORE		[bar]	6	6	6	6	6	6	

		I	200	300	400	500	800	1000
DIAMETRO ESTERNO		D ext	600	600	700	700	990	990
DIAMETRO INTERNO		D int	500	500	600	600	850	850
ALTEZZA ACCUMLIO		HT	1230	1760	1655	1900	1770	2100
FLANGIA		MH	287	287	283	283	459	459
INGRESSO ACQUA FREDDA SANITARIA		A	242	242	238	238	331	331
USCITA ACQUA CALDA SANITARIA		B	982	1512	1408	1658	1372	1727
INGRESSO SCAMBIATORE INFERIORE		C	242	242	238	238	331	331
USCITA SCAMBIATORE SUPERIORE		D	462	582	608	608	661	811
INGRESSO SCAMBIATORE SUPERIORE		E	562	742	768	738	802	977
POZZETTO PORTASONDA 1		G	352	412	423	423	496	571
POZZETTO PORTASONDA 2		H	772	1117	1088	1198	1087	1352
RESISTENZA ELETTRICA		J	512	662	688	673	732	894
RICIRCOLO SANITARIO		K	735	1088	1018	1164	1025	1282
TERMOMETRO		L	982	1512	1408	1658	1372	1727

		I	200	300	400	500	800	1000
FLANGIA		MH	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 1/2"	F 1 1/2"
USCITA ACQUA SANITARIA		B	F 1"	F 1"	F 1"	F 1"	F 1 1/2"	F 1 1/2"
USCITA SERPENTINO: INF. / SUP.		C/E	F 1"	F 1"	F 1"	F 1"	F 1 1/2"	F 1 1/2"
INGRESSO SERPENTINO: INF. / SUP.		D/F	F 1"	F 1"	F 1"	F 1"	F 1 1/2"	F 1 1/2"
POZZETTO 1 e POZZETTO 2		G/H	F 1/2"	F 1/2"	F 1/2"	F 1/2"	F 1 1/2"	F 1 1/2"
RESISTENZA ELETTRICA		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"
RICIRCOLO ACS		K	F 3/4"	F 3/4"	F 3/4"	F 3/4"	F 3/4"	F 3/4"
TERMOMETRO		L	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'ANDO AL MAGNESIO.

Bollitore mono serpentino
vetrificato BWPS-NB per
l'accumulo e la produzione di
acqua calda per usi sanitari.

17.05.22

PLEION
Il n°1 del Solare Termico in Italia!

Questo sistema a pannello fotovoltaico a circolazione forzata, è studiato e progettato per essere installato nel vostro impianto solare termico. Il sistema è composto da un pannello fotovoltaico a circolazione forzata, un accumulatore di acqua calda, un pannello di riscaldamento, un pannello di raffreddamento, un pannello di miscelazione e un pannello di controllo. Il sistema è studiato e progettato per essere installato nel vostro impianto solare termico. Il sistema è composto da un pannello fotovoltaico a circolazione forzata, un accumulatore di acqua calda, un pannello di riscaldamento, un pannello di raffreddamento, un pannello di miscelazione e un pannello di controllo.