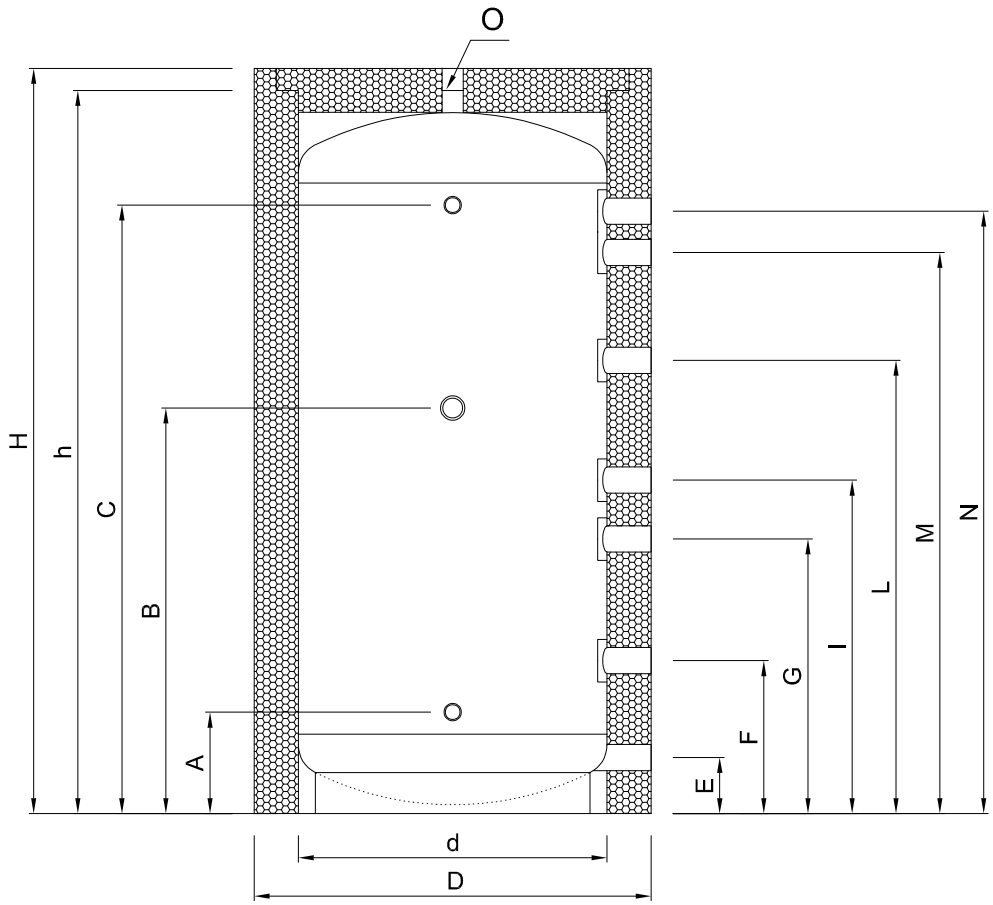
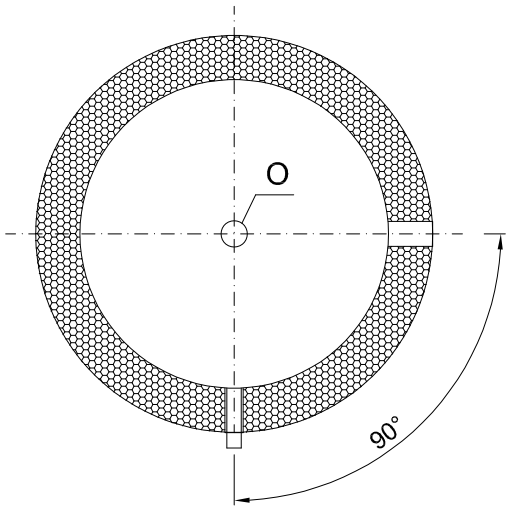




DATI TECNICI

PUFFER PER L'ACCUMULO DI ACQUA TECNICA CALDA D'IMPIANTO. DOTATO DI 7 MANICOTTI POSTI SU UN UNICA FILA A DIVERSA ALTEZZA, 3 MANICOTTO FRONTALI E POZZETTO SU INVOLUCRO DEL BOLLITORE. REALIZZATO IN ACCIAIO AL CARBONIO S235JR, VERNICIATO ALL'ESTERNO. INTERAMENTE ISOLATO CON MATERASSINO IN POLIURETANO RIGIDO IN CALOTTE ,AUTOESTINGUENTE ED ASPORTABILE. FINITURA ESTERNA DI COLORE BIANCO, FONDELLO E COPERCHIO SUPERIORE IN MATERIALE PLASTICO TERMOFORMATO DI COLORE NERO. FABBRICATO IN CONFORMITA' ALLO STANDARD ISO 9002 E GARANTITO 5 ANNI.

TAGLIA ACCUMULO		500	800	1000	1500	2000	-
CONTENUTO BOLLITORE	[l]	497	772	902	1526	1998	-
MAX PRESSIONE BOLLITORE	[bar]	3	3	3	3	3	-
MAX TEMPERATURA BOLLITORE	[°C]	95	95	95	95	95	-
PESO A VUOTO	[kg]	95	145	154	231	276	-
SPESSORE ISOLAMENTO	[mm]	70	70	70	110	110	-
A - MANICOTTO PER MODULO SANITARIO ESTERNO	[mm]	260	270	270	335	350	1"1/4
B - RESISTENZA ELETTRICA	[mm]	900	950	1100	1065	1230	1"1/2
C - MANICOTTO PER MODULO SANITARIO ESTERNO	[mm]	1410	1670	1820	1835	2000	1"1/4
d - DIAMETRO SENZA ISOLAMENTO	[mm]	650	750	790	1000	1100	-
D - DIAMETRO CON ISOLAMENTO	[mm]	810	910	950	1250	1350	-
E - MANICOTTO - RITORNO RISCALDAMENTO 2	[mm]	150	170	170	235	250	1"1/2
F - MANICOTTO - RITORNO CALDAIA 2	[mm]	390	400	400	465	480	1"1/2
G - MANICOTTO - RITORNO RISCALDAMENTO 1	[mm]	620	670	790	775	830	1"1/2
h - ALTEZZA SENZA ISOLAMENTO	[mm]	1690	1910	2060	2170	2350	-
H - ALTEZZA CON ISOLAMENTO	[mm]	1750	1970	2120	2240	2420	-
ALTEZZA DI RIBALTAMENTO	[mm]	1740	1950	2100	2240	2430	-
I - MANICOTTO - RITORNO CALDAIA 1	[mm]	820	870	990	975	1030	1"1/2
L - MANICOTTO - MANDATA RISCALDAMENTO	[mm]	1020	1150	1300	1285	1380	1"1/2
M - MANICOTTO - MANDATA CALDAIA 2	[mm]	1300	1560	1710	1725	1890	1"1/2
N - MANICOTTO - MANDATA CALDAIA 1	[mm]	1410	1670	1820	1835	2000	1"1/2
O - SFIATO	[mm]	1690	1910	2060	2170	2350	1"1/4
FERMASONDA A CONTATTO CON INVOLUCRO BOLL.		Per tutta altezza					

AVVERTENZE

SI RACCOMANDA DI PREVEDERE GLI SPAZI NECESSARI PER LA REALIZZAZIONE E LA MANUTENZIONE DEI COLLEGAMENTI IDRAULICI

λ - CONDUCIBILITA' TERMICA	[W/mk]	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	-
q - DISPERSIONI	[kWh/24h]	2,50	3,10	3,40	4,10	4,50	-
CLASSE ENERGETICA		C					

Questo schema è puramente indicativo e non costituisce impegno o esponsabilità alcuna da parte di Pleion e dei sui collaboratori.
La progettazione esecutiva e la conseguente messa in opera dovranno essere realizzate nel rigoroso rispetto delle norme vigenti di legge.
Pleion si riserva la proprietà di questo disegno con la proibizione di riprodurlo o trasferirlo a terzi senza autorizzazione scritta.

PLEION
Il n.1 del Solare Termico in Italia!

OGGETTO :
Bollitore **P** per l'accumulo di acqua tecnica d'impianto

RIFERIMENTO :

COMMITTENTE :

SCHEMA :	DATA :	DISEGNATO :	CONTROLLATO :
REVISIONE :	23.02.24	E.L.	