

DATI TECNICI

BOLLITORIOPPOIO SERPENTINO PER L'ACQUAMOLTO DI ACQUA CALDA PER USI SANITARI, REALIZZATO IN ACCIAIO AL CARBONIO E RETRICOPATO IN FORNO A 850 °C) CONFORME ALLE NORMATIVE DI RIFERIMENTO. MINUTO DI SCAMBIOLORE SOLARE NELLA PARTE INFERIORE E SCAMBIOLORE AUSILIARIO NELLA PARTE SUPERIORE CHE PERMETTE L'INTEGRAZIONE CON SOLARE TERMICO,ACQUA A GASOLIO, GAS ECC. INFORMATO ISOLATO CON POLIURETANO RIGIDO INFORMATO DIRETTAMENTE, AUTOSINGUENTE EDETECCOPIRO SUPERIORE IN MATERIALE PLASTICO, FONDELLO E COCCOPIRO SUPERIORE IN MATERIALE PLASTICO, TERMOMETRO DI COLORE NERO, FORNITO DI POZZETTO PORTA TERMOMETRO, TERMOMETRO E ANODO AL MAGNESIO, FABBRICATO IN CONFORMITÀ ALLO STANDARD ISO 9002 E GARANTITO 5 ANNI.

VOLUME BOLLITORE	[l]	500
CONTENUTO SCAMBIATORE SUPERIORE CALDAIA	[l]	7,4
CONTENUTO SCAMBIATORE INFERIORE CALDAIA	[l]	11,1
SUPERFICIE SCAMBIATORE SUPERIORE CALDAIA	[m ²]	1,2
SUPERFICIE SCAMBIATORE INFERIORE SOLARE	[m ²]	1,8
PESO A VIOTO	[kg]	185
MASSIMA PRESSIONE SCAMBIATORE SUPERIORE CALDAIA	[bar]	10
MASSIMA PRESSIONE SCAMBIATORE INFERIORE SOLARE	[bar]	10
MASSIMA PRESSIONE BOLLITORE	[bar]	6
MASSIMA TEMPERATURA SCAMB. SUPERIORE CALDAIA	[°C]	95
MASSIMA TEMPERATURA SCAMB. INFERIORE SOLARE	[°C]	95
MASSIMA TEMPERATURA BOLLITORE	[°C]	95
SPESORE ISOLAMENTO PPV RIGIDO	[mm]	50
A - INGRESSO ACQUA FREDDA	[mm]	270 1"1/2
B - USCITA SOLARE (lato freddo)	[mm]	270 1"
C - POZZETTO PORTA FONDA	[mm]	270 1"
D - DIAMETRO CON ISOLAMENTO	[mm]	450 1 1/2"
E - DIAMETRO SENZA ISOLAMENTO	[mm]	750
G - INGRESSO SOLARE (lato caldo)	[mm]	960 1"
F - POZZETTO PORTA FONDA	[mm]	1011 1/2"
G - USCITA SCAMBIATORE AUSILIARIO (lato freddo)	[mm]	1002 1"
H - ALTEZZA CON ISOLAMENTO	[mm]	1720
ALTEZZA DI RIBALTAMENTO	[mm]	1880
I - RICHIOLO SANITARIO	[mm]	1206 1"
L - POZZETTO PORTA FONDA	[mm]	1206 1/2"
M - INGRESSO SCAMBIATORE AUSILIARIO (lato caldo)	[mm]	1350 1"
N - USCITA ACQUA CALDA SANITARIA	[mm]	1453 1 1/2"
O - FLANGIA DI ISPEZIONE	[mm]	1860/450 - Ø114
P - MANICOTTO PER RESISTENZA ELETTRICA	[mm]	1111 1 1/2"
Q - POZZETTO PORTA TERMOMETRO	[mm]	1453 1 1/2"
R - SFILATO	[mm]	1710 1"

SI RACCOMANDA DI PREVEDERE GLI SPAZI NECESSARI PER LE OPERAZIONI DI ALLACCIAMENTO E MANUTENZIONE DEI COLLEGAMENTI IDRAULICI, NONCHÉ PER IL CONTROLLO E LA SOSTITUZIONE DELL'ANODO AL MAGNESIO.

λ - CONDUCIBILITÀ TERMICA	[W/mK]	-
q - DISPERSIONI	[kW/m ² h]	-
CLASSE ENERGETICA	[h]	C
NL - SCAMBIATORE SUPERIORE	[h]	2,8
NL - SCAMBIATORE INFERIORE	[h]	18

PLEION
il n.1 del Solare Termico in Italia!

Questo schema è puramente indicativo e non costituisce impegno o responsabilità alcuna da parte di Piloni e del suo collaboratore.

La programmazione esecutiva e la conseguente messa in opera dovranno essere realizzate nel rispetto degli obblighi dei norme vigenti di legge.

Piloni si riserva la proprietà di questo disegno con la possibilità di riprodurlo o trasferirlo a terzi senza autorizzazione scritta.

OGGETTO :	Bollitore doppio serpentino vetrificato BRR / ZN 500 per l'accumulo e la produzione di acqua calda per usi sanitari.
RIFERIMENTO :	
COMMITTENTE :	

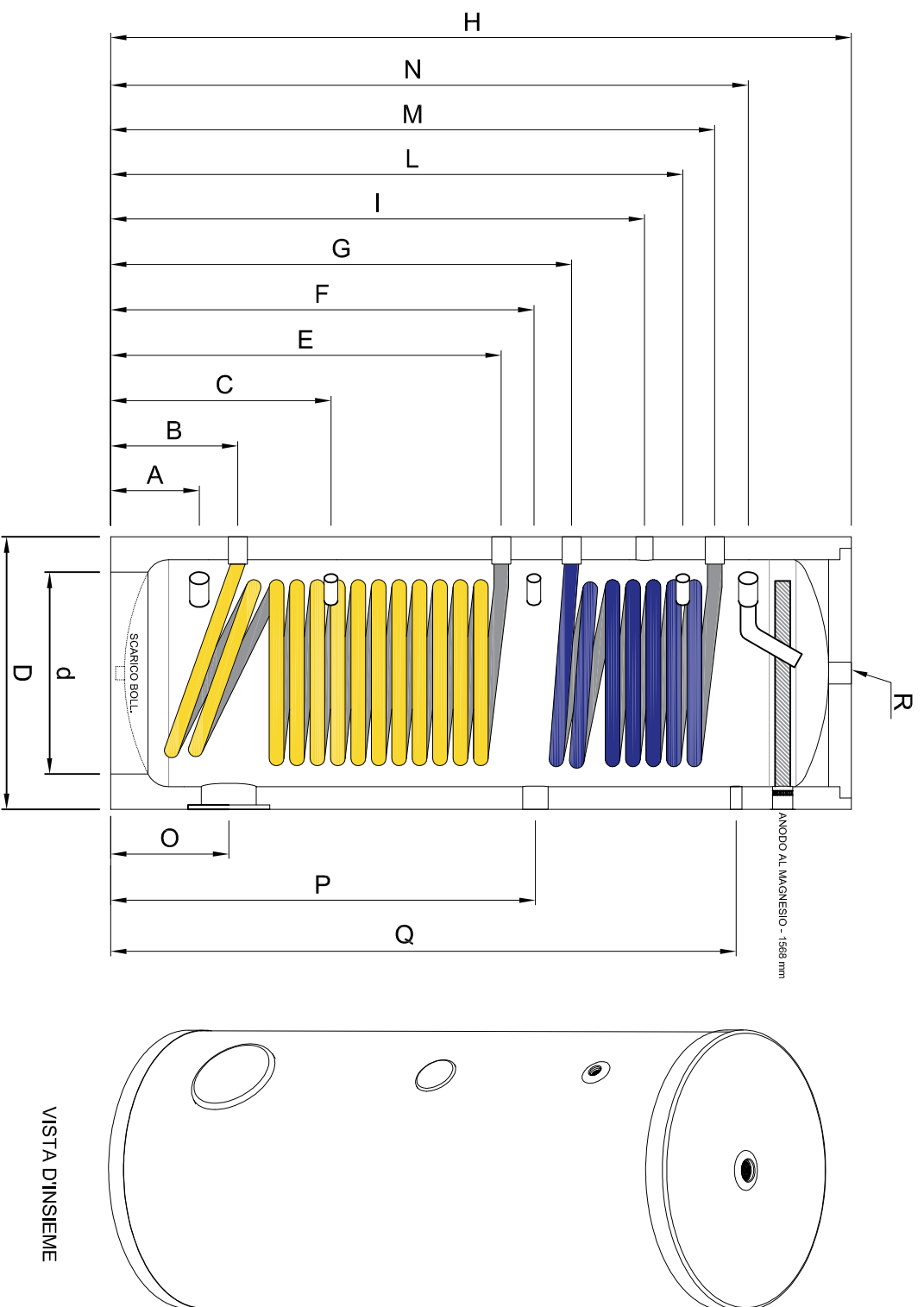
COMMITTENTE :

SCHEMA:	DATA:	DISSEGNA TO:
---------	-------	--------------

REVISIONE:	29 01 20
------------	----------

三

CONTROLLATO:



VISTA D'INSIEME

VISTA
DALL'ALTO