

DATI TECNICI

POLITOPOR, COPPIO SERPENTINO PER L'ACQUA CALDA DA PERISTI SANITARI, REALIZZATO IN ACCIAIO AL CARBONIO E VETRICATO IN FORNO A 880 °C) CONFORME ALLE NOMINATIVE DI RIFERIMENTO. MUNTO DI SCAMBIOLORE SOLARE NELLA PARTE INTERIORE E SCAMBIOLORE AUSILIARIO NELLA PARTE SUPERIORE CHE PERMETTE L'INTEGRAZIONE CON SOLARE TERMICO CALDAIA A GASOLIO GAS ECC. INTERAMENTE ISOLATO CON POLIURETANO MOBILE AUTOSTENSIVENTE ED ARIOPOLISTIRENE PER IL RIFREDDAMENTO. MATERIALE PLASTICO TERMOCROMATO DI COLORE NERO FORNITO DI POZZETTO PORTA TERMOFORMATI. TERMOMETRO E ANDO AL MAGNESIO, FABBRICATO IN CONFORMITÀ ALLO STANDARD ISO 9002 E GARANTITO 5 ANNI.

VOLUME BOLLITORE	[l]	1000
CONTENUTO SCAMBIATORE SUPERIORE CALDAIA	[l]	12,0
CONTENUTO SCAMBIATORE INFERIORE SOLARE	[l]	12,0
SUPERFICIE SCAMBIATORE SUPERIORE CALDAIA	[m²]	1,9
SUPERFICIE SCAMBIATORE INFERIORE SOLARE	[m²]	2,7
PESO A VUOTO	[kg]	315
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 PPU MORBIDO ASPORTABILE	[mm]	100
A - INGRESSO ACQUA FREDDA	[mm]	320 1"
B - USCITA SOLARE (lato sonda)	[mm]	320 1"
C - POZZETTO PORTA SONDA	[mm]	520 1 1/2"
D - DIAMETRO CON ISOLAMENTO	[mm]	1050
D - DIAMETRO SENZA ISOLAMENTO	[mm]	850
E - INGRESSO SOLARE (lato catodo)	[mm]	1060 1"
F - POZZETTO PORTA SONDA	[mm]	1140 1 1/2"
G - USCITA SCAMBIATORE AUSILIARIO (lato freddo)	[mm]	1250 1"
H - ALTEZZA CON ISOLAMENTO	[mm]	2050
ALTEZZA DI RIBALTAMENTO	[mm]	2080
I - RICHIOLO SANITARIO	[mm]	1487 1"
L - POZZETTO PORTA SONDA	[mm]	1487 1 1/2"
M - INGRESSO SCAMBIATORE AUSILIARIO (lato catodo)	[mm]	1660 1"
N - USCITA ACQUA CALDA SANITARIA	[mm]	1700 1"
O - FLANGIA DI ISPEZIONE	[mm]	280/460 - 2020
P - MANICOTTO PER RESISTENZA ELETTRICA	[mm]	1140 1 1/2"
Q - POZZETTO PORTA TERMOMETRO	[mm]	1700 1 1/2"
R - SFILATO	[mm]	2020

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.

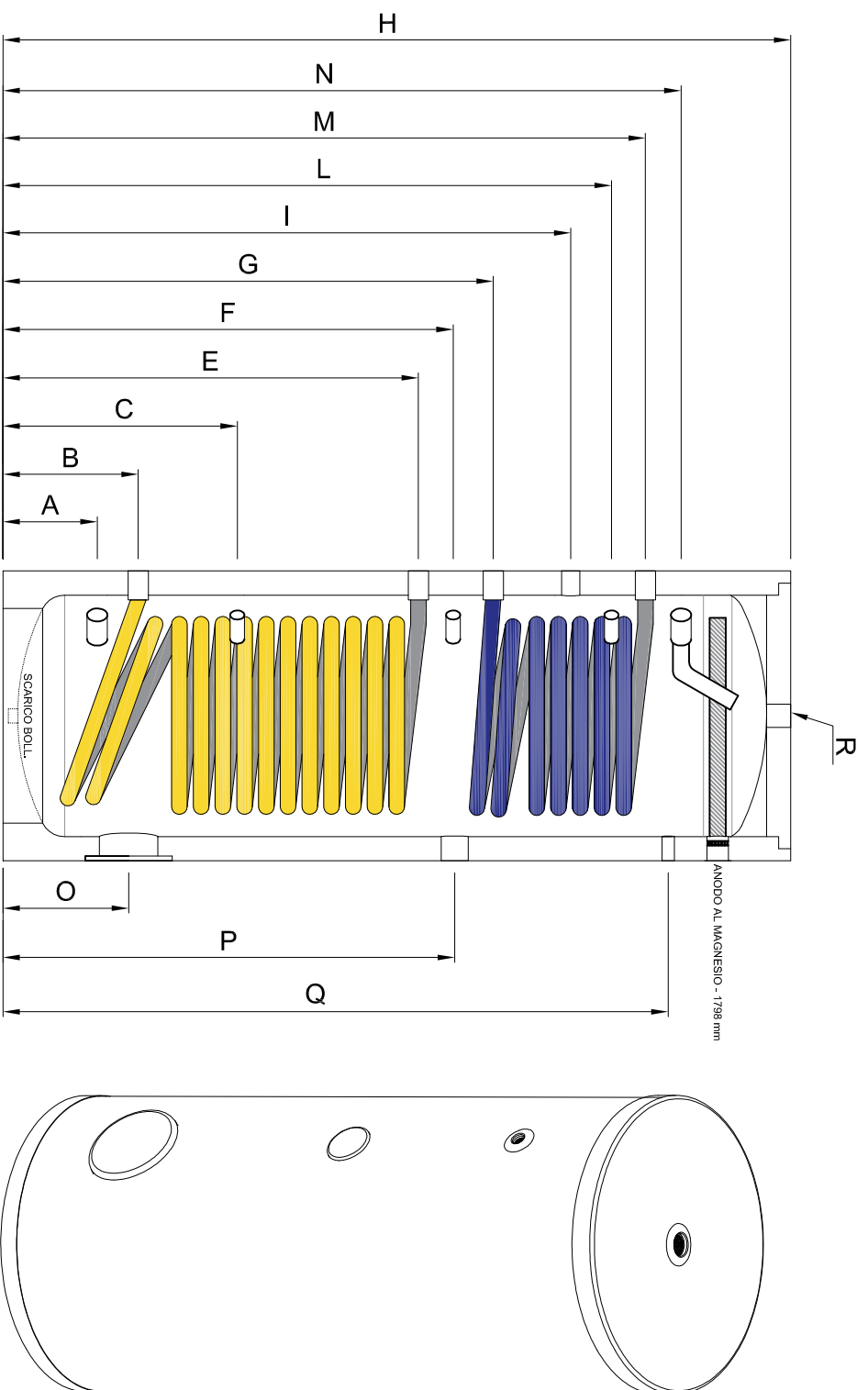
λ - CONDUCIBILITÀ TERMICA	[W/mK]	-
q - DISPERSIONI	[kW/m ² h]	-
CLASSE ENERGETICA	[h]	C
NL - SCAMBIATORE SUPERIORE	[h]	28
NL - SCAMBIATORE INFERIORE	[h]	42

[illegible]

OGGETTO :	Bollitore doppio serpentino verificato BRR / ZN 1000 per l'accumulo e la produzione di acqua calda per usi sanitari.
RIFERIMENTO :	COMMITTENTE :

SCHEMA :	DATA :	DISEGNATO :	CONTROLLATO :

REVISIONE:	29.01.20	E.L.
------------	----------	------



VISTA D'INSIEME

VISTA
DALL'ALTO

