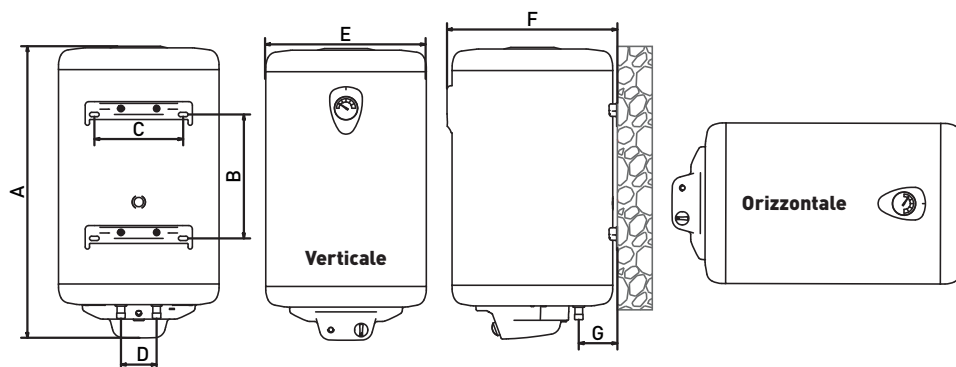


La serie di scaldabagni elettrici **LAGO EV** si caratterizza per le dimensioni compatte, la possibilità di installazione verticale o orizzontale reversibile e l'elevato risparmio energetico garantito dal mantenimento della temperatura dell'accumulo.

AVVERTENZA

In presenza di acqua con una durezza superiore a 20° TH (dove 1°TH = grado francese = 10 mg CaCo₃ / l), è necessario installare un decalcificatore d'acqua per ridurre le incrostazioni all'interno dello scaldacqua, in modo da preservare l'efficienza dell'elemento di riscaldamento elettrico e dell'unità di sicurezza dell'acqua.

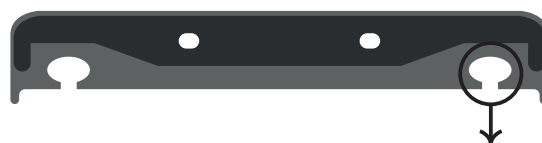
MISURE D'INGOMBRO



CAPACITÀ	50 LITRI	80 LITRI	100 LITRI
A	592	817	978
B	169	385	554
C	249	249	249
D	100	100	100
E	450	450	450
F	477	477	477
G	108	108	108

MONTAGGIO

SUPPORTO PER IL MONTAGGIO A PARETE



VITE PER MONTAGGIO SOSPESO >= 8 mm

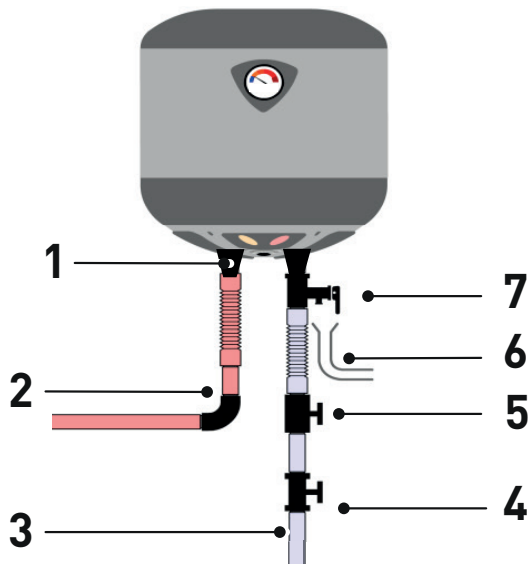
DATI TECNICI

Capacità	50 L	80 L	100 L
Codice	8115610	8115611	8115612
Installazione	Verticale / Orizzontale		
Conessioni idrauliche	1/2"	1/2"	1/2"
CARATTERISTICHE			
Potenza (W)	1600	1600	1600
Q (Consumo annuo) (kWh)	1428	1432	1419
L (Livello acustico)	15dB	15dB	15dB
ηwh	36%	36%	36.2%
Capacità equivalente a 40°C (L)	69	110	154
Classe	C	C	C
Profilo di carica	M	M	M
Tensione nominale (V)	220-240	220-240	220-240
Frequenza (HZ)	50/60	50/60	50/60
Pressione di lavoro (bar)	0,2 - 7,5	0,2 - 7,5	0,2 - 7,5
Pressione valvola di sicurezza (bar)	8,5	8,5	8,5
Temperatura massima (°C)	75	75	75
Temperatura minima (°C)	30	30	30
Grado di protezione elettrica	IP24	IP24	IP24
Intensità nominale (A)	7	7	7
Installazione	A parete	A parete	A parete
Peso a vuoto (KG)	19,5	26,5	31,5

TESTO PER CAPITOLATI

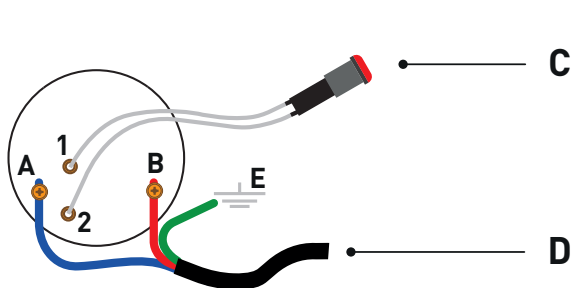
Scaldabagno elettrico ad accumulo con capacità litri 50, 80 e 100
 Accumulo in acciaio smaltato
 Installazione in sospensione in posizione verticale e orizzontale reversibile
 Isolamento in poliuretano ad alta densità
 Due elementi riscaldanti in acciaio AISI 321 Black sostituibili senza svuotamento del bollitore
 Anodo di magnesio a protezione del bollitore
 Protezione contro il surriscaldamento
 Valvola di sicurezza 8,5 bar
 Manopola di regolazione della temperatura compresa tra 30° e 75°C
 Riscaldamento a potenza nominale 1600W con possibilità di riduzione a 800W escludendo un elemento riscaldante
 Pressione di ingresso acqua uso normale tra 0,02 e 0,75 MPa
 Grado di protezione IP24
 Indicatore del livello di carica
 Cavo di alimentazione lunghezza 1 metro con spina 3 poli tipo F
 Spia di segnalazione riscaldamento in corso

COLLEGAMENTI IDRAULICI



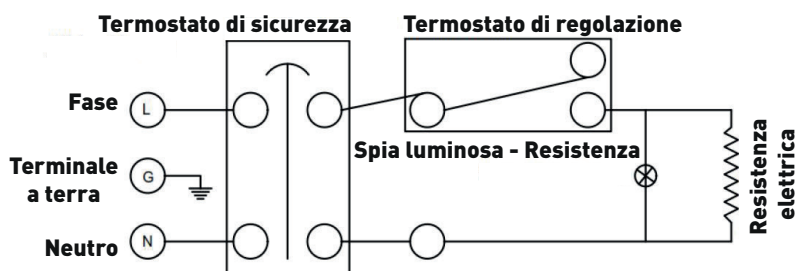
1. Manicotti elettrolitici
2. Uscita acqua calda
3. Ingresso acqua fredda generale
4. Riduttore di pressione, se la pressione della rete è superiore a 5 bar
5. Valvola di intercettazione
6. Scarico nella rete fognaria
7. Valvola di sicurezza da azionare due volte al mese

SCHEMA ELETTRICO



- (C) Luce
- (D) Cavo di alimentazione elettrica
- (E) Messa a terra

DISPOSITIVO LIMITATORE DI SICUREZZA



Gli apparecchi sono dotati di un termostato con dispositivo limitatore di sicurezza, in conformità alle norme europee vigenti. Il dispositivo limitatore interviene in caso di riscaldamento anomalo dell'acqua, scollegando automaticamente l'impianto. Il riavvio viene effettuato manualmente.

