

CATALOGO
2024

Bandini
WATER HEATERS

PRODUTTORI DI
SCALDABAGNI
DAL 1955

INDICE

| | |
|--|-----|
| L'AZIENDA | 4 |
| CERTIFICATI | 10 |
| PROGETTI | 13 |
| BOILER ELETTRICI | 16 |
| SCALDABAGNI A LEGNA | 48 |
| BOILER TERMOELETTRICI | 52 |
| VOLANI TERMICI | 62 |
| DIMENSIONI IMBALLI | 78 |
| LISTINO PREZZI SCALDABAGNI E VOLANI TERMICI | 82 |
| LISTINO ACCESSORI E PARTI DI RICAMBIO | 96 |
| CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA | 104 |

BANDINI

una storia di famiglia, impegno, innovazione

Correva l'anno 1955 quando un giovane Franco Bandini, con la sua visione imprenditoriale, ha dato vita alla sua attività di produzione di scaldabagni elettrici. L'Italia stava affrontando la delicata fase della ricostruzione nel secondo dopoguerra: il crescente entusiasmo della ripresa, spingeva verso nuove opportunità economiche. All'inizio era una bottega poco più che artigianale, dove si producevano poco più che 10 scaldabagni al giorno.

La Bandini Scaldabagni ha continuato il suo percorso di crescita negli anni, dove accanto al fondatore Franco, il figlio Sergio ne ha preso le redini, ricoprendo il ruolo di General Manager e Vice Presidente. Recentemente è subentrata nell'azienda la terza generazione, con Samuele Bandini a ricoprire il ruolo di Business Development Manager.



BANDINI OGGI

Bandini Scaldabagni è oggi la sintesi perfetta tra i suoi 66 anni di storia e la continua ricerca di nuovi percorsi ed esperienze. L'attenzione al cliente, la flessibilità, l'efficienza, sono i valori su cui investiamo



300.000 unità prodotte all'anno.
50 dipendenti.



50% della produzione mercato nazionale - 50% della produzione mercato export



3 Stabilimenti industriali dove ricopriamo tutte le fasi del ciclo produttivo



Ad oggi Bandini Scaldabagni è il 2° produttore a livello nazionale Italiano per i boiler elettrici



LA NOSTRA MISSION, I NOSTRI VALORI

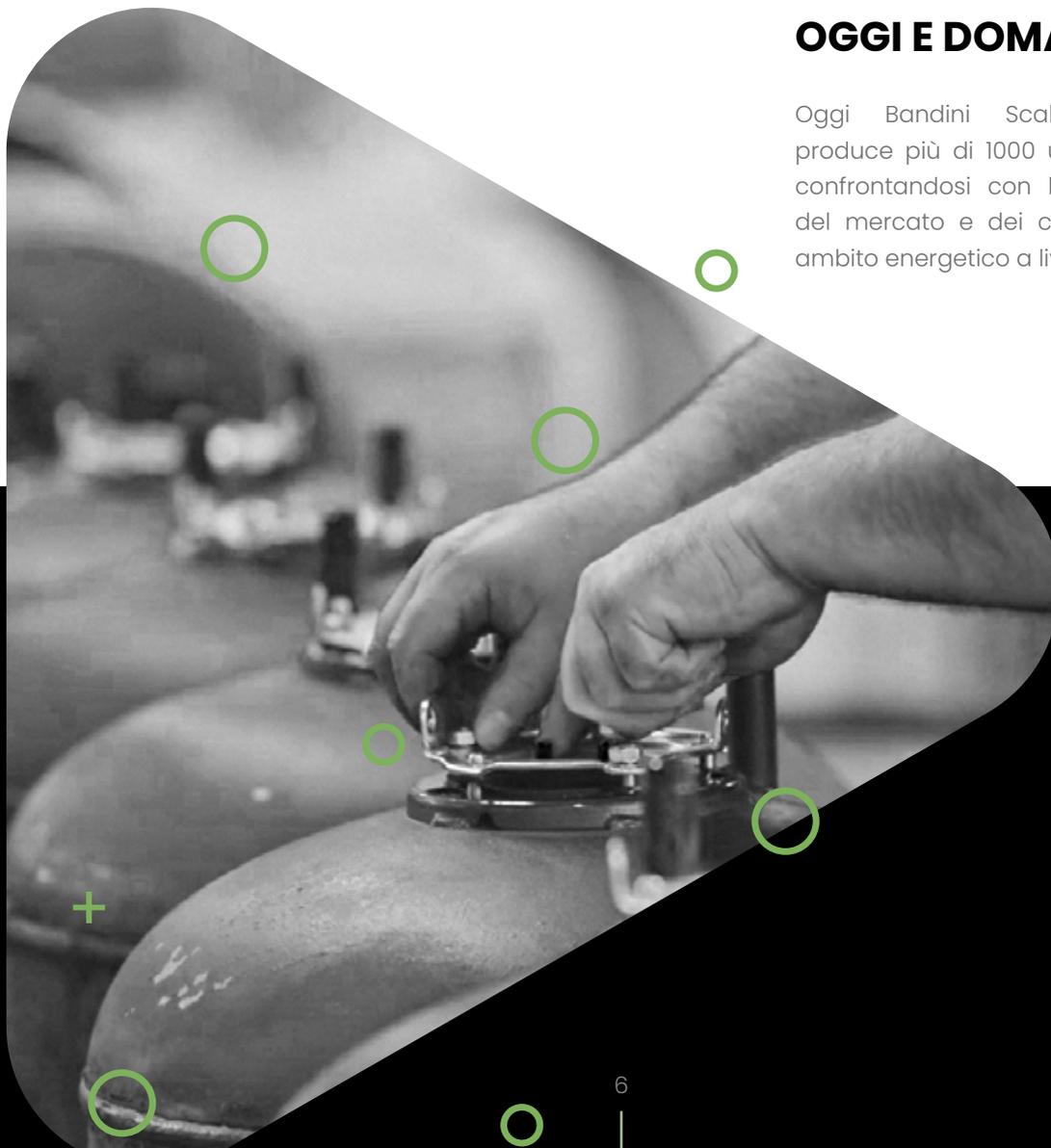
Portiamo avanti tutti i giorni i nostri valori e la nostra visione di business: una produzione flessibile; un rapporto di facile accesso e comunicazione con clienti e fornitori; un'azienda di dimensione familiare, dove crediamo nel riproporre nel lavoro quotidiano quei valori di famiglia, per una dimensione più umana; Uno stretto legame col nostro territorio.

Mission: Bandini produce accumuli per uso sanitario e domestico, di taglia media e piccola.

Perchè il brand Bandini? Il nome di famiglia è diventato il brand con cui ci presentiamo oggi sul mercato. Bandini è il nome della famiglia che porta avanti da generazioni questa attività di impresa, ma prima di tutto per ricordare che dietro ad un brand, un prodotto, una scatola, ci sono persone che ogni giorno lavorano, progettano, interagiscono, e si divertono!

OGGI E DOMANI

Oggi Bandini Scaldabagni SPA produce più di 1000 unità al giorno, confrontandosi con le attuali sfide del mercato e dei cambiamenti in ambito energetico a livello Europeo.





Bandini

WATER HEATERS

NON SOLO BOILER ELETTRICI

Seguendo le nuove richieste di mercato, Bandini ha appena lanciato la sua gamma di volani termici, apparecchi da abbinare alle pompe di calore per garantirne il corretto funzionamento.

Possono anche essere utilizzati per impianti con stufe a pellet e fotovoltaico, fonti rinnovabili spesso utilizzate in alternativa alla pompa di calore.

UN'EUROPA SENZA GAS: la nostra sfida vinta.

Abbiamo sempre creduto nella proposta di una gamma di soli prodotti elettrici, o abbinabili a fonti elettriche, senza gas.

Questa nostra sfida è stata vinta, in quanto anche a livello Europeo è stato deciso di optare per l'abbandono del gas come risorsa per il riscaldamento della casa, a favore delle energie pulite come elettricità ed altre rinnovabili.



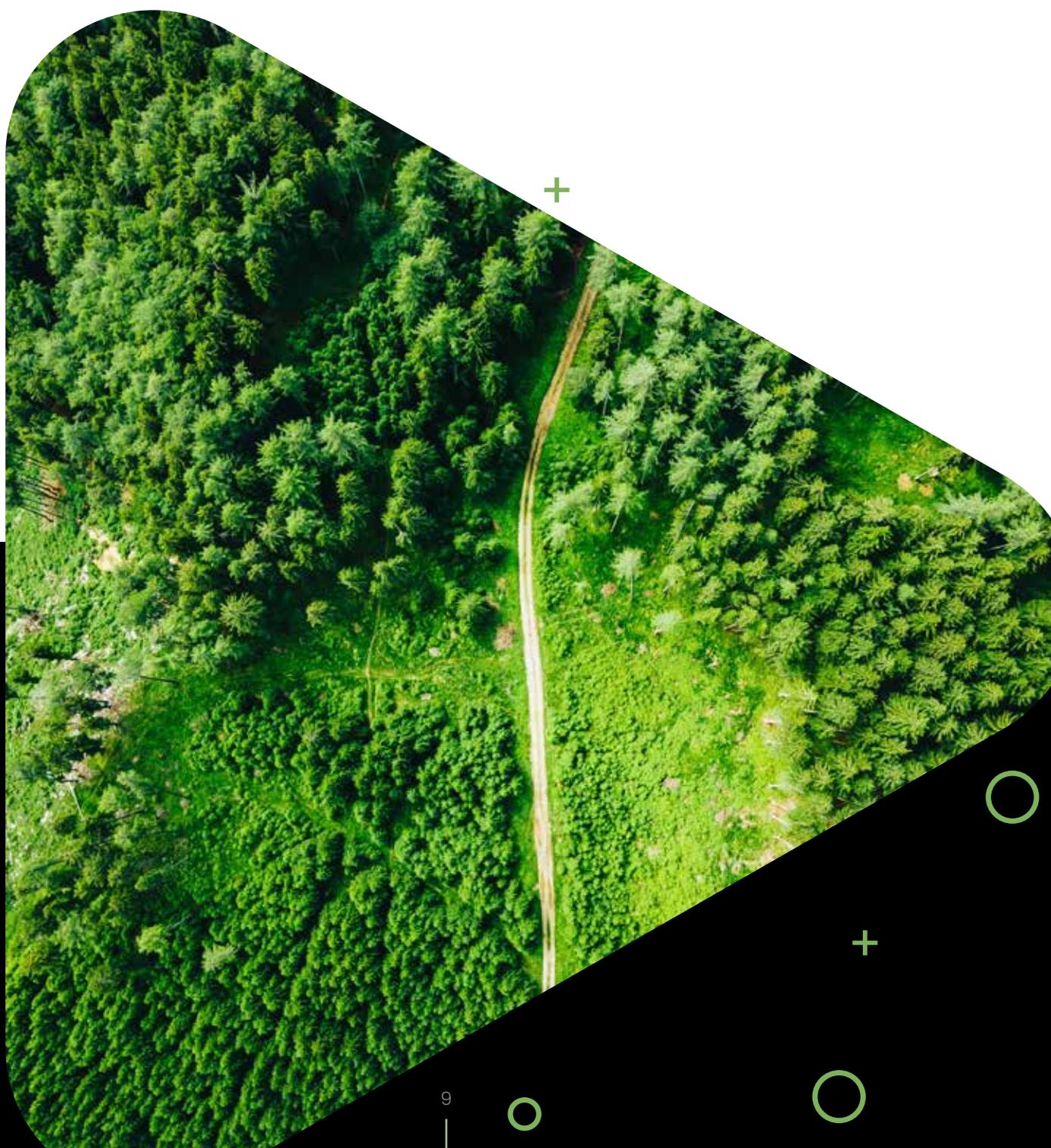
EUROPA 2030: Bandini è pronta

Con la sua nuova gamma di volani termici (ed altri progetti in via di sviluppo) Bandini è pronta verso le sfide dettate dalla transizione ecologica e dagli obiettivi della Comunità Europea in materia di riscaldamento.

I nostri prodotti non solo sono alimentati da energia elettrica, ma alcuni anche abbinabili a fonti energetiche pulite come:

- **impianti in pompa di calore**
- **impianti solari**

La gamma di Bandini è completa per l'abbinamento ad altre ed a soddisfare molteplici esigenze di impianto.



Esperienza, Ricerca e Tecnologia

Dalla scelta dei materiali certificati, all' uso di tecnologie all' avanguardia, Bandini è in grado di garantire agli utilizzatori dei propri prodotti una collezione che ha nella tecnologia, qualità e resistenza i suoi punti di forza.



- **EN60335-1:2010** Sicurezza degli apparecchi d'uso domestico e similare.
Parte 1: norme generali.
- **EN60335-2-21:2012** Sicurezza degli apparecchi d'uso domestico e similare.
Parte 2: norme particolari per scaldabagni ad accumulo
- **DIR 2014/35UE/ LVD**
- **2014/30/UE EMC**
- **DIR 2011/65/ROHS ROHS**
- **DIR 2013/812/UE Ecolabel**
- **DIR 2013/814/UE Ecodesign**
- **PrEN50440:2013** Efficienza energetica degli scaldabagni ad accumulo per uso domestico
- **DIN 4753-3** Protezione contro la corrosione con trattamento vetroporcellanato
- **EN 60379:2004** Metodi di misura delle prestazioni di scaldacqua ad accumulo per uso domestico
- **EN10130 EN10111** LAMIERA
- **EN12438:2015-DIN4753,T6-ISO 26202:07** ANODO MG
- **EN 60335-1; EN60335-2-21** RESISTENZE
- **EN60730-1; EN60730-2-9** TERMOSTATI



Azienda Certificata
con Sistema Gestione Qualità
conforme alle norme
UNI EN ISO 9001 2008

La giusta scelta per il proprio comfort

I nostri scaldabagni vengono prodotti in varie capacità e dimensioni in modo da soddisfare le esigenze più comuni.



CALDAIA

prodotta in lamiera di prima scelta sottoposta a doppio test di pressione 100% per evidenziare cedimenti della saldatura. Prova di Resistenza fino a 20 bar.

TUBO D'ACCIAIO

per l'uscita dell'acqua calda.

PROTEZIONE ESTERNA

verniciatura con polveri epossidiche.

PROTEZIONE INTERNA

della caldaia in smalto porcellanato Titanium Powered

PROCESSO DI PORCELLANATURA

monitorato continuamente, secondo le norme DIN 4753.

ISOLAMENTO TERMICO

compatto con schiuma poliuretanic.

PROTEZIONE CATODICA

tramite anodo di magnesio che sciogliendosi nell'acqua garantisce durata all'apparecchio.

TERMOSTATO

con doppia funzione, regolazione della temperatura ed interruzione del funzionamento nel caso di anomalie.

RESISTENZA CORAZZATA

in rame ricurva.

BANDINI L'azienda

L'azienda Bandini distribuisce i suoi prodotti in tutti i maggiori mercati mondiali



PROGETTI: Bandini nel mondo

Di seguito una lista di alcuni degli importanti progetti nei quali è stato installato il nostro prodotto.

2022

TURKEY

Progetto:

DENIZBANK - A12 ST - 400 BANK BRANCHES IN TURKEY

2021

CONGO

Progetto:

TWIN TOWERS KINSHASA

Client: ADVANCED MECHANICAL SOLUTIONS

Product supplied:

ELECTRIC WATER HEATERS
100-150-200LT VERTICAL

2021

SHARJAH

Progetto:

BABEL TOWER 2 RESIDENTIAL BUILDING

2021

CONGO

Progetto:

TWIN TOWERS KINSHASA

Client: ADVANCED MECHANICAL SOLUTIONS

Product supplied:

ELECTRIC WATER HEATERS
100-150-200LT VERTICAL

2019

DUBAI

Progetto:

VIDA HOTELS & RESIDENCES

2018

DUBAI

Progetto:

THE PALM TOWER

2018

ABUDHABI

Progetto:

WATER'S EDGE RESIDENTIAL DEVELOPMENT

2017

ABUDHABI

Progetto:

HYDRA AVENUE PHASE 2 - C7, C8 & C9

2017

DUBAI

Progetto:

G+4P+13F+R (RESIDENTIAL BLDG.)

2016

SHARJAH

Progetto:

AL ZAHIA DEVELOPMENT - GARDEN APARTMENT.

2016

DUBAI

Progetto:

B+G+12 FLOORS+GYM+ROOF (RESIDENTIAL BLDG.)

2016

DUBAI

Progetto:

DAMAC G+7 AKOYA PARK BUILDING



2016

ABUDHABI

Progetto:

ANSAM DEVELOPMENT PHASE I

2016

ABUDHABI

Progetto:

CITY OF LIGHTS

2015

DUBAI

Progetto:

AL ALI DEVELOPMENT COMMERCIAL
AND RESIDENTIAL BUILDING

2014

DUBAI

Progetto:

DAMA Golf (3 Cluster) Course
Development

Client: M/s. AKOYA BY DUBAI LAND.

Consultant: M/s. NAGA Architects,
Designers & Planners.

Product supplied:

ELECTRIC WATER HEATERS 80/100
LTS HORIZONTAL

2014

ABU DHABI

Progetto:

MARINA BLOOM DEVELOPMENT

Product supplied:

ELECTRIC WATER HEATERS
80/100 LTS HORIZONTAL
ABR AL MUTAWASIT LLC100LTS

2014

DUBAI

Progetto:

DAMAC AKOYA G+7 APARTMENTS

2012

DUBAI

Progetto:

PALMA RESIDENCE VILLAS

2010

UNITED NATIONS

Progetto:

UNITED NATIONS PEACEKEEPING
FORCE

IN CYPRUS (UNFICYP)

Product supplied:

ELECTRIC WATER HEATERS
VERTICAL 50/80/100 LTS

2010

LEBANON

Progetto:

UNIFIL Naqoura Camp - LEBANON

Product supplied:

ELECTRIC WATER HEATERS
VERTICAL 50/80/100 LTS

2010

LIBYA

Progetto:

WEST BENGHAZI NEW TOWN 20000
HOUSING

Product supplied:

ELECTRIC WATER HEATERS
VERTICAL 50/80/100 LTS HORIZONTAL
100LTS

Quantity involved:

70.000 units

2010

KINGDOM OF BAHRAIN

Progetto:

10 VILLA AT SAAR PROJECT

Product supplied:

ELECTRIC WATER HEATERS
VERTICAL 50/80/100 LTS HORIZONTAL
100LTS

2009

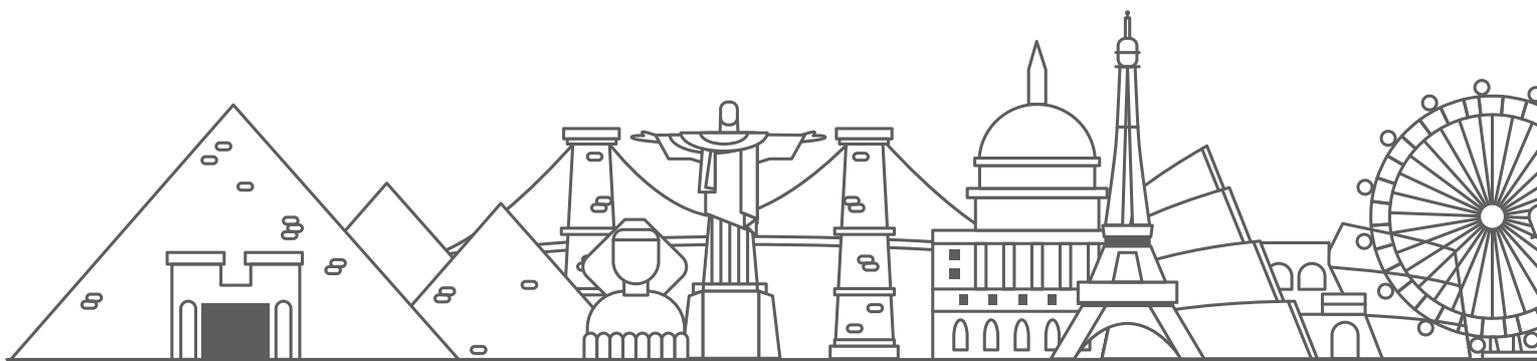
BAHRAIN

Progetto:

VILLAMAR - BAHRAIN

Product supplied:

ELECTRIC WATER HEATERS
VERTICAL 50/100 LTS HORIZONTAL
WALL mounted



2009

DUBAI

Progetto:

THE BAY CENTRAL , 2 TOWERS

2008

DUBAI

Progetto:

MARINA WEST-RESIDENTIAL
DEVELOPMENT

2008

DUBAI

Progetto:

ROSE ROTANA SUITES

Product supplied:

ELECTRIC WATER HEATERS
80/100 LTS HORIZONTAL

2008

BAHRAIN

Progetto:

VILLAMAR AT THE HARBOUR

2006

DUBAI

Progetto:

BURJ DUBAI DEVELOPMENT THE OLD
TOWN

2006

DUBAI

Progetto:

BURJ DUBAI DEVELOPMENT BURJ
VIEWS

2006

DUBAI

Progetto:

TIME PLACE (3B+G+34) FLOOR
RESIDENTIAL BLDG.

2005

DUBAI

Progetto:

2B+G+14+R (RESIDENTIAL BLDG.)

2005

DUBAI

Progetto:

3B+G+30 BLDG (RESIDENTIAL BLDG.)

2004

DUBAI

Progetto:

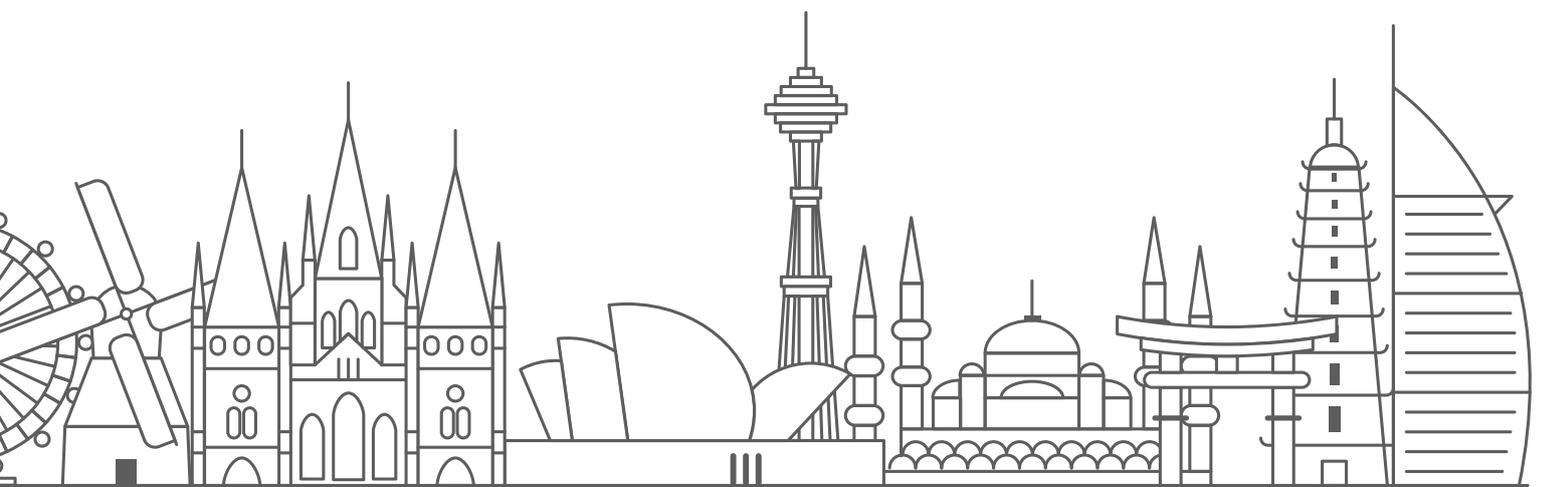
AL FARDAN TOWERS

2003

DUBAI

Progetto:

UP TOWN MIRDIF DEVELOPMENT
PACKAGE C. GARDEN APARTMENTS





01. **BOILER ELETTRICI**



A5



A5 SP / A5 ST

Scaldabagno elettrico ad accumulo, piccola capacità, disponibile per l'installazione sopra e sotto lavello. Disponibile anche con regolazione esterna della temperatura.

+ Perché sceglierlo:

- Ottimale per riscaldare l'acqua per la cucina o lavandini, per poter igienizzare le mani con il comfort dell'acqua calda.
- Versatilità per l'installazione, anche dentro mobili a scomparsa
- Le piccole dimensioni richiedono un breve arco di tempo per portare l'acqua in temperatura

DATI TECNICI

| | A5 SP | A5 ST |
|---|--------------|--------------|
| Dispersione termica 50° (KWh/24h) | 0,323 | 0,323 |
| Potenza (W) | 1500 | 1500 |
| Voltaggio (V) | 230 | 230 |
| Tempo di riscaldamento (Δt 50°) | 16' | 16' |
| Temperatura Massima Esercizio (C°) | 50° | 50° |
| Pressione Massima Esercizio (bar) | 8 | 8 |
| Protezione Umidità | IPX4 | IPX4 |
| Classe Isolamento | I | I |
| Profilo | XXS | XXS |
| Classe Energetica | B | B |

+ **ANODO DI MAGNESIO MAGGIORATO**, PER UNA PROTEZIONE TOTALE CONTRO LE CORRENTI VACANTI

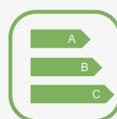
+ **SMALTATURA VETROPORCELLANATA INTERNA**

+ **ASSENZA DI CLOROFLUOROCARBURI (NO CFC; NO HFC);**
SCHIUMA POLIURETANICA PER L'ISOLAMENTO TERMICO ECOLOGICA CON ESPANSO A CO₂ GWP≤1 ODP=0

+ **REGOLAZIONE ESTERNA DELLA TEMPERATURA**



RESISTENZA CORAZZATA IN RAME



ERP 2017



KIT INSTALLAZIONE



REGOLAZIONE ESTERNA DELLA TEMPERATURA



LAMPADA DI SEGNALIZAZIONE



COMPONENTI ROHS



ISOLAMENTO POLIURETANO CFC FREE

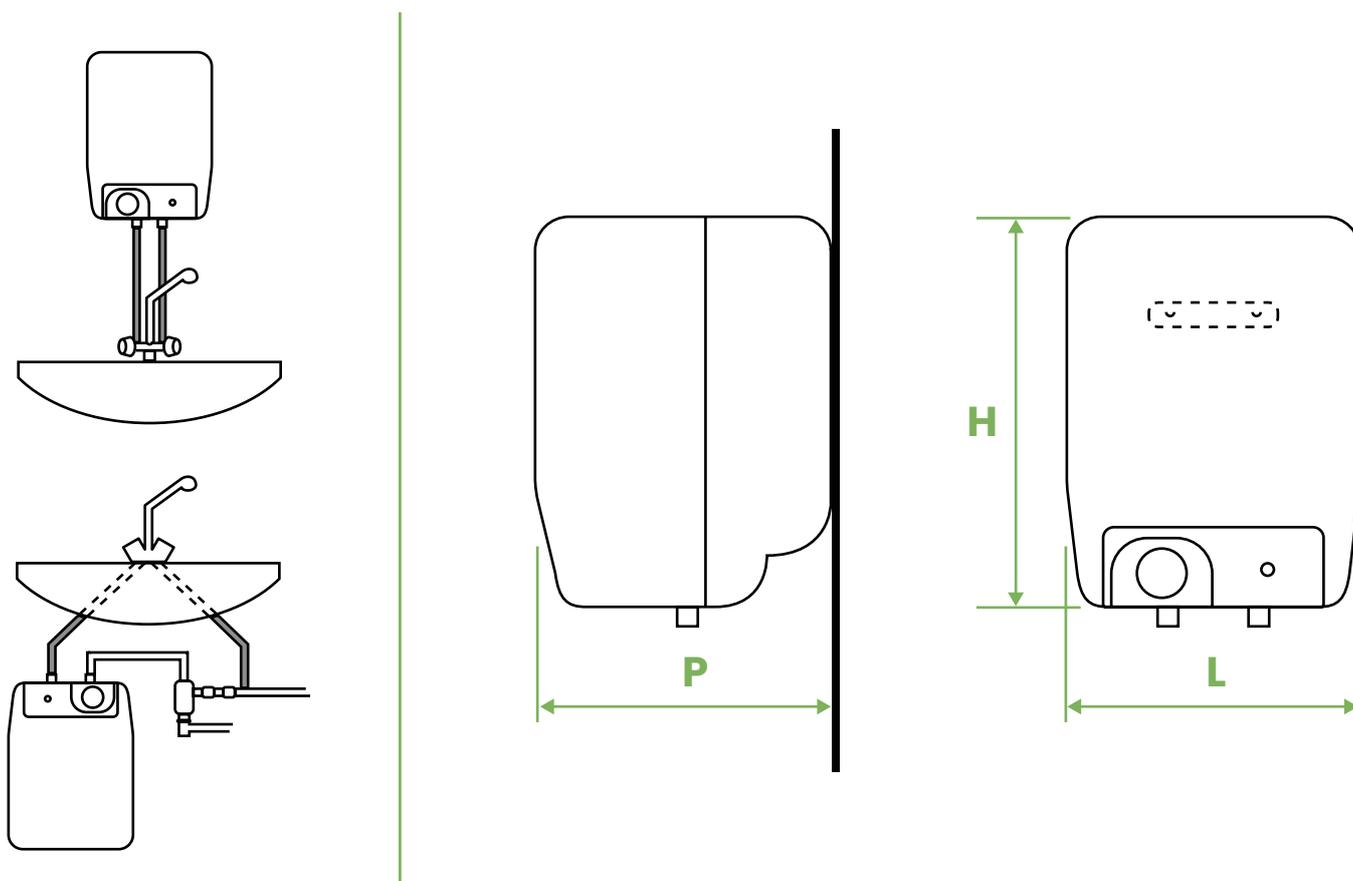


TERMOSTATO DI SICUREZZA



ANODO DI MAGNESIO

DIMENSIONI



| | H | L | P |
|---------------------------|--------|--------|--------|
| A5 SP sopralavello | 340 mm | 250 mm | 245 mm |
| A5 ST sottolavello | 340 mm | 250 mm | 245 mm |

A12



A12 SP / A12 ST

Scaldabagno elettrico ad accumulo, piccola capacità, disponibile per l'installazione sopra e sotto lavello.

+ Perché sceglierlo:

- Ottimale per riscaldare l'acqua per la cucina o lavandini, per poter igienizzare le mani con il comfort dell'acqua calda.
- Versatilità per l'installazione, anche dentro mobili a scomparsa
- Le piccole dimensioni richiedono un breve arco di tempo per portare l'acqua in temperatura

DATI TECNICI

| | A12 SP | A12 ST |
|---|---------------|---------------|
| Dispersione termica 50° (KWh/24h) | 0.38 | 0.38 |
| Potenza (W) | 1500 | 1500 |
| Voltaggio (V) | 230 | 230 |
| Tempo di riscaldamento (Δt 50°) | 28' | 28' |
| Temperatura Massima Esercizio (C°) | 60° | 60° |
| Pressione Massima Esercizio (bar) | 8 | 8 |
| Protezione Umidità | IPX4 | IPX4 |
| Classe Isolamento | I | I |
| Profilo | XXS | XXS |
| Classe Energetica | B | C |

+ **ANODO DI MAGNESIO MAGGIORATO**, PER UNA PROTEZIONE TOTALE CONTRO LE CORRENTI VACANTI

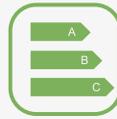
+ **SMALTATURA** VETROPORCELLANATA INTERNA

+ **ASSENZA DI CLOROFLUOROCARBURI (NO CFC; NO HFC);** SCHIUMA POLIURETANICA PER L'ISOLAMENTO TERMICO ECOLOGICA CON ESPANSO A CO₂ GWP≤1 ODP=0

+ **PRODOTTO CON PROTEZIONE IPX4**



RESISTENZA CORAZZATA IN RAME



ERP 2017



KIT INSTALLAZIONE



ANODO DI MAGNESIO



LAMPADA DI SEGNALIZIONE



COMPONENTI ROHS

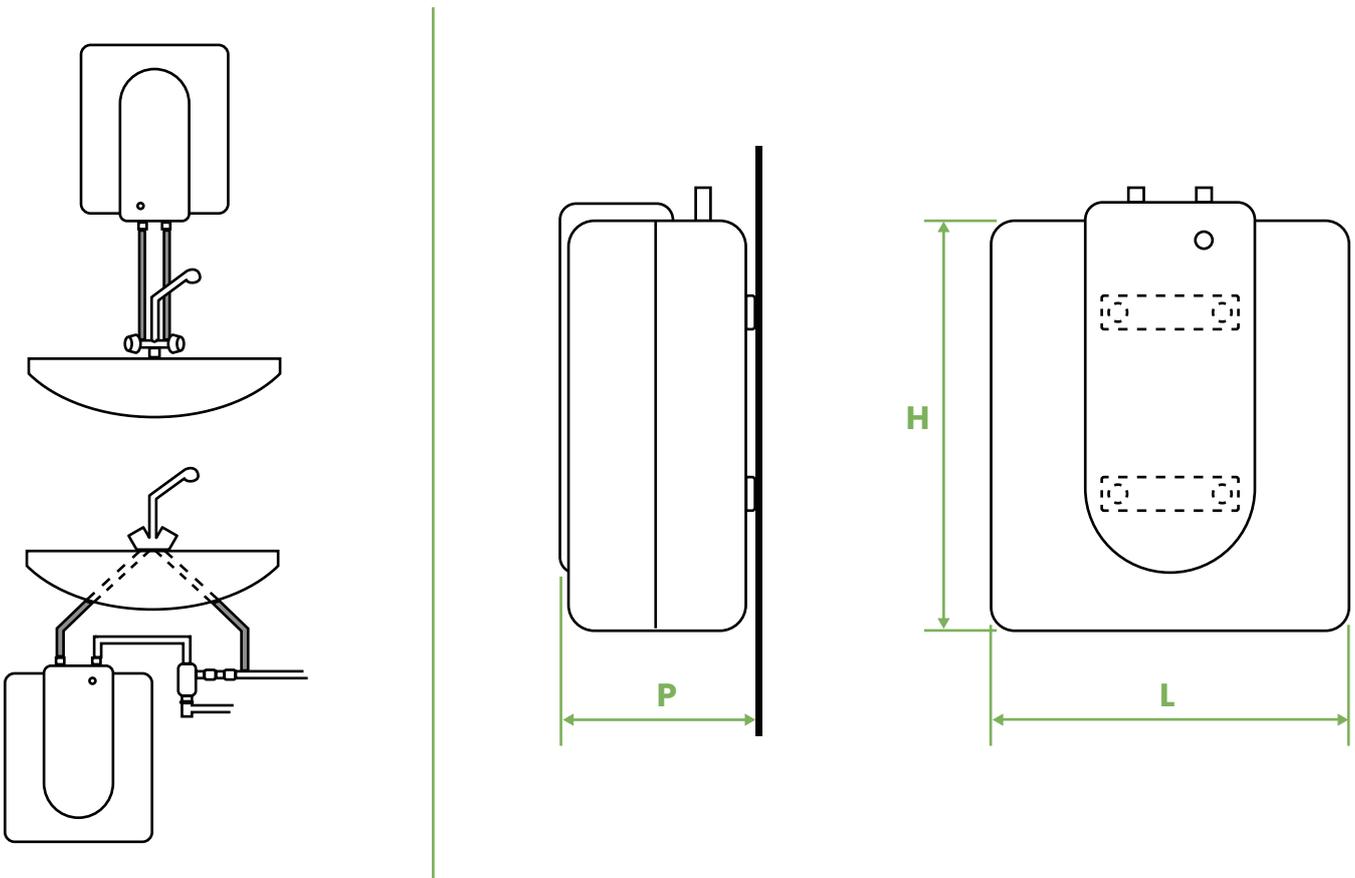


ISOLAMENTO POLIURETANO CFC FREE



TERMOSTATO DI SICUREZZA

DIMENSIONI



| | H | L | P |
|----------------------------|--------|--------|--------|
| A12 SP sopralavello | 410 mm | 350 mm | 220 mm |
| A12 ST sottolavello | 410 mm | 350 mm | 220 mm |

A15

A15 SP / A15 ST

Scaldabagno elettrico ad accumulo, piccola capacità, disponibile per l'installazione sopra e sotto lavello.

+ Perché sceglierlo:

- Ottimale per riscaldare l'acqua per la cucina o lavandini, per poter igienizzare le mani con il comfort dell'acqua calda.
- Versatilità per l'installazione, anche dentro mobili a scomparsa
- Le piccole dimensioni richiedono un breve arco di tempo per portare l'acqua in temperatura



DATI TECNICI

| | A15 SP | A15 ST |
|--|--------|--------|
| Dispersione termica 50° (KWh/24h) | 0.38 | 0.38 |
| Potenza (W) | 1500 | 1500 |
| Voltaggio (V) | 230 | 230 |
| Tempo di riscaldamento (Δt 50°) | 35' | 35' |
| Temperatura Massima Esercizio (C°) | 60° | 60° |
| Pressione Massima Esercizio (bar) | 8 | 8 |
| Protezione Umidità | IPX4 | IPX4 |
| Classe Isolamento | I | I |
| Profilo | XXS | XXS |
| Classe Energetica | B | C |

+ **ANODO DI MAGNESIO MAGGIORATO**, PER UNA PROTEZIONE TOTALE CONTRO LE CORRENTI VACANTI

+ **SMALTATURA VETROPORCELLANATA INTERNA**

+ **ASSENZA DI CLOROFLUOROCARBURI (NO CFC; NO HFC);** SCHIUMA POLIURETANICA PER L'ISOLAMENTO TERMICO ECOLOGICA CON ESPANSO A CO₂ GWP≤1 ODP=0



RESISTENZA CORAZZATA IN RAME



KIT INSTALLAZIONE



ISOLAMENTO POLIURETANO CFC FREE



ANODO DI MAGNESIO



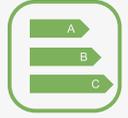
LAMPADA DI SEGNALIZAZIONE



COMPONENTI ROHS

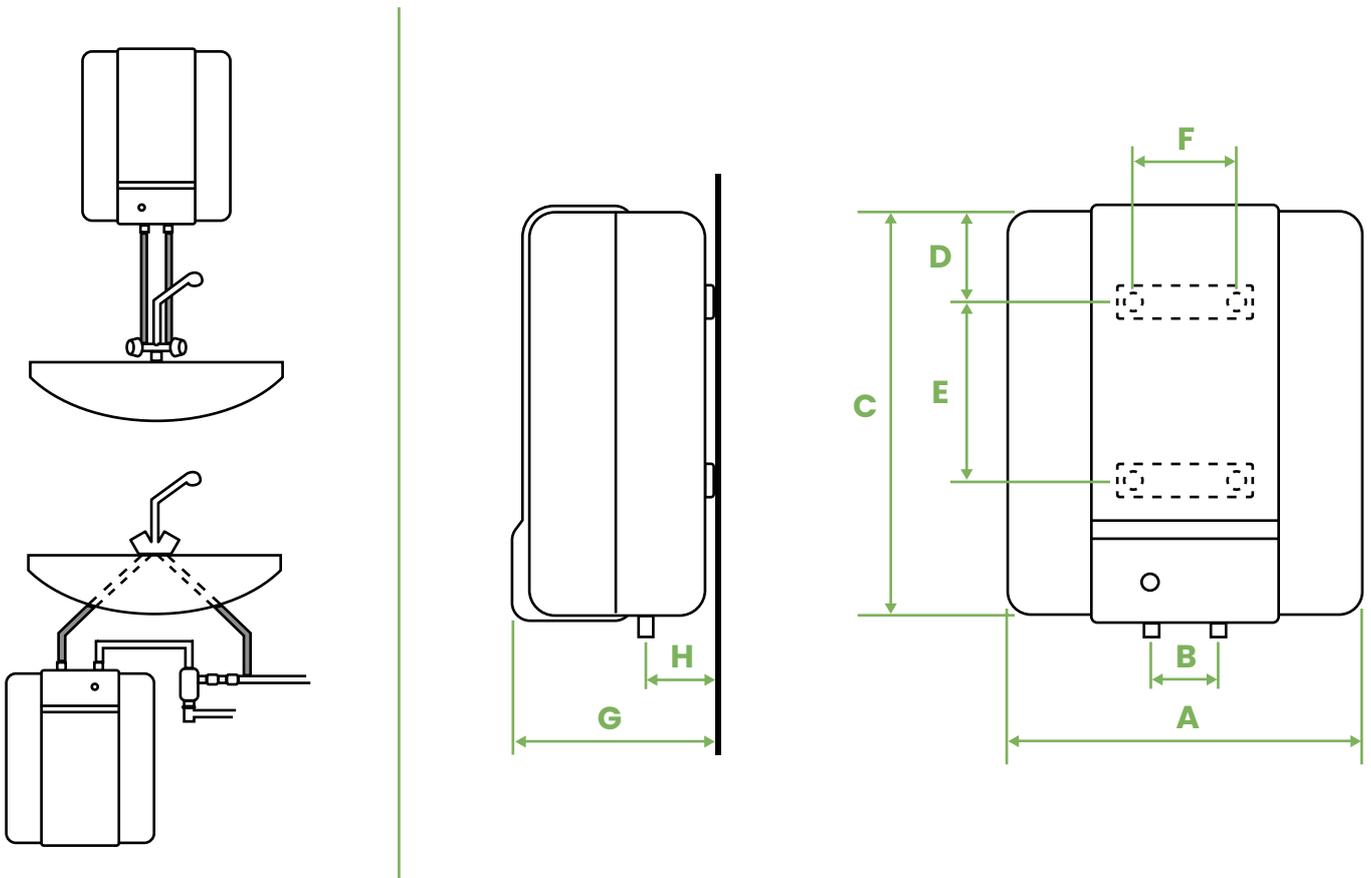


TERMOSTATO DI SICUREZZA



ERP 2017

DIMENSIONI



| | H | L | P |
|----------------------------|--------|--------|--------|
| A15 SP sopralavello | 410 mm | 350 mm | 260 mm |
| A15 ST sottolavello | 410 mm | 350 mm | 260 mm |



Q

12 SP / 12 ST / 15 SP / 15 ST / 12 SP A

Scaldabagno elettrico ad accumulo, piccola capacità ($x > 30\text{lt}$), disponibile per l'installazione sopra e sotto lavello. Disponibile anche con regolazione esterna manuale.

+ Perché sceglierlo:

- Ottimale per riscaldare l'acqua per la cucina o lavandini, per poter igienizzare le mani con il comfort dell'acqua calda.
- Versatilità per l'installazione, anche dentro mobili a scomparsa
- Le piccole dimensioni richiedono un breve arco di tempo per portare l'acqua in temperatura
- Il prodotto nel suo nuovo design risponde perfettamente alle nuove esigenze di risparmio energetico

DATI TECNICI

| | Q12 SP | Q12 ST | Q15 SP | Q15 ST | Q12 SP A |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|
| Dispersione termica 50° (KWh/24h) | 0.38 | 0.38 | 0.42 | 0.42 | 0.38 |
| Potenza (W) | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 |
| Voltaggio (V) | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Tempo di riscaldamento (Δt 50°) | 28' | 28' | 35' | 35' | 28' |
| Temperatura Massima Esercizio (C°) | 65° | 65° | 65° | 65° | 45° |
| Pressione Massima Esercizio (bar) | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Protezione Umidità | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 |
| Classe Isolamento | I | I | I | I | I |
| Profilo | XXS | XXS | XXS | XXS | XXS |
| Classe Energetica | B | C | B | C | A |

+ ALTA EFFICIENZA ENERGETICA

+ REGOLAZIONE ESTERNA DELLA TEMPERATURA

ASSENZA DI CLOROFLUOROCARBURI (NO CFC; NO HFC);

+ SCHIUMA POLIURETANICA PER L'ISOLAMENTO TERMICO ECOLOGICA CON ESPANSO A CO₂ GWP≤1 ODP=0



RESISTENZA CORAZZATA IN RAME



TERMOSTATO DI SICUREZZA



LAMPADA DI SEGNALAZIONE



COMPONENTI ROHS



ANODO DI MAGNESIO



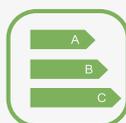
ISOLAMENTO POLIURETANO CFC FREE



KIT INSTALLAZIONE



REGOLAZIONE ESTERNA DELLA TEMPERATURA



ERP 2017

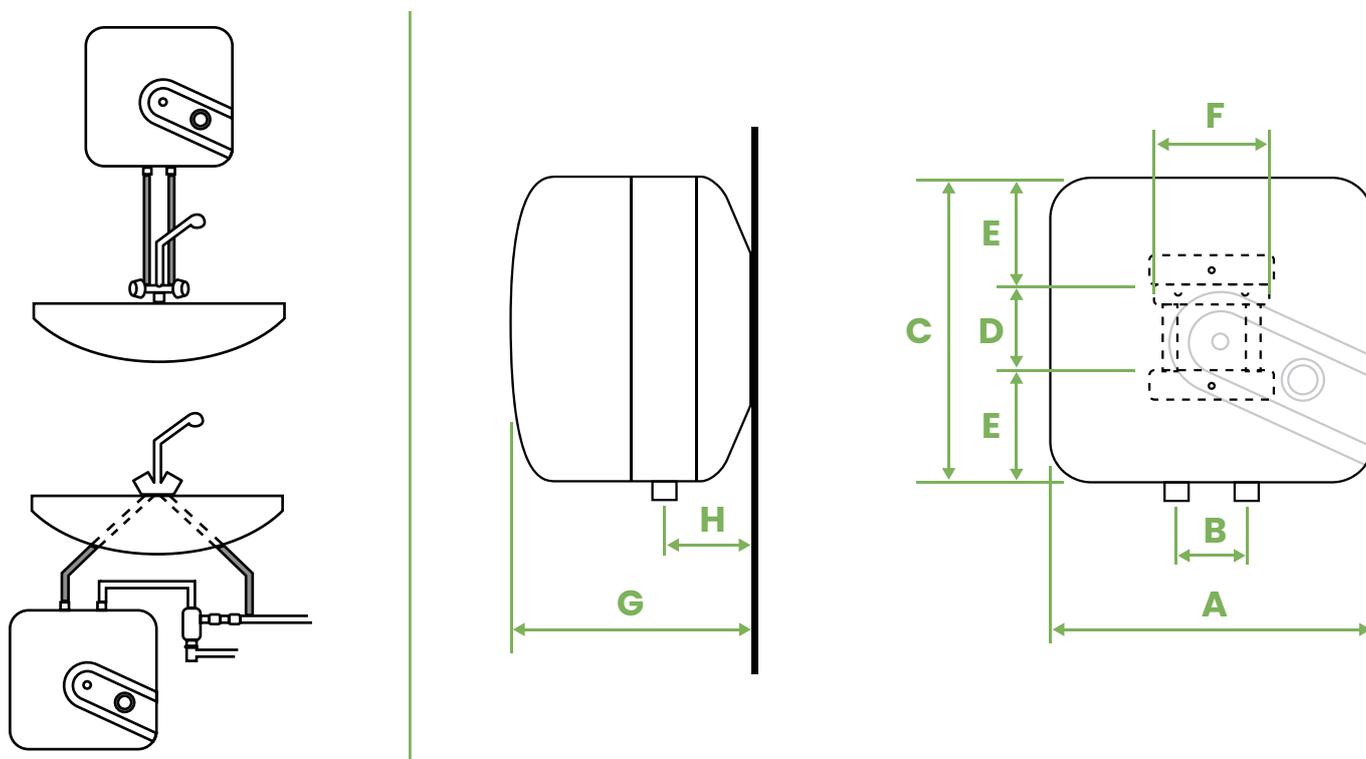


FLANGIA DI ISPEZIONE



RISPETTO DELL'AMBIENTE

DIMENSIONI



| | A | B | C | D | E | F | G | H |
|------------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Q12 | 360 mm | 75 mm | 360 mm | 100 mm | 130 mm | 135 mm | 255 mm | 110 mm |
| Q15 | 360 mm | 75 mm | 360 mm | 100 mm | 130 mm | 135 mm | 290 mm | 110 mm |

B14



Scaldabagno elettrico 14 litri, "Doccetta"

+ Perché sceglierlo:

- Ottimale per riscaldare l'acqua per la cucina o lavandini, per poter igienizzare le mani con il comfort dell'acqua calda.
- Versatilità per l'installazione, anche dentro mobili a scomparsa
- Le piccole dimensioni richiedono un breve arco di tempo per portare l'acqua in temperatura
- Doppia uscita per il collegamento a più punti di erogazione di acqua calda
- Kit di miscelatore, flessibile e braccio doccia di serie
- Miscelatore monocomando per regolare il flusso dell'acqua

DATI TECNICI

| | B14 |
|---|------------|
| Dispersione termica 50° (KWh/24h) | 0.52 |
| Potenza (W) | 1500 |
| Voltaggio (V) | 230 |
| Tempo di riscaldamento (Δt 50°) | 33' |
| Temperatura Massima Esercizio (C°) | 65° |
| Pressione Massima Esercizio (bar) | 8 |
| Protezione Umidità | IPX4 |
| Classe Isolamento | I |
| Profilo | XXS |
| Classe Energetica | B |

+ **DOPPIA USCITA** PER IL COLLEGAMENTO A PIÙ PUNTI DI EROGAZIONE DI ACQUA CALDA

+ **KIT DI MISCELATORE**, FLESSIBILE E BRACCIO DOCCIA DI SERIE

+ **MISCELATORE MONOCOMANDO** PER REGOLARE IL FLUSSO DELL'ACQUA

+ **ASSENZA DI CLOROFUOROCARBURI (NO CFC; NO HFC);** SCHIUMA POLIURETANICA PER L'ISOLAMENTO TERMICO ECOLOGICA CON ESPANSO A CO₂ GWP≤1 ODP=0



RESISTENZA CORAZZATA IN RAME



ERP 2017



KIT INSTALLAZIONE



REGOLAZIONE ESTERNA DELLA TEMPERATURA



LAMPADA DI SEGNALAZIONE



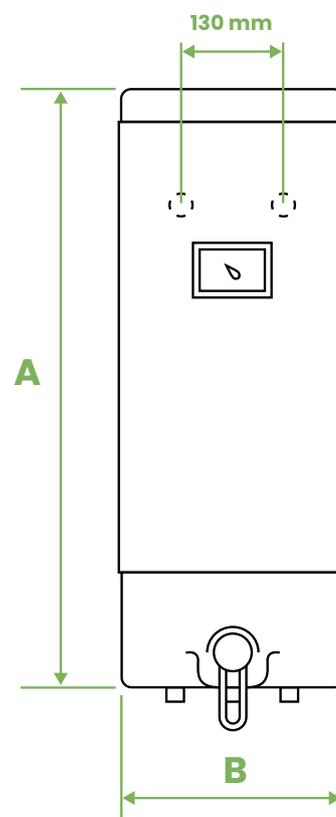
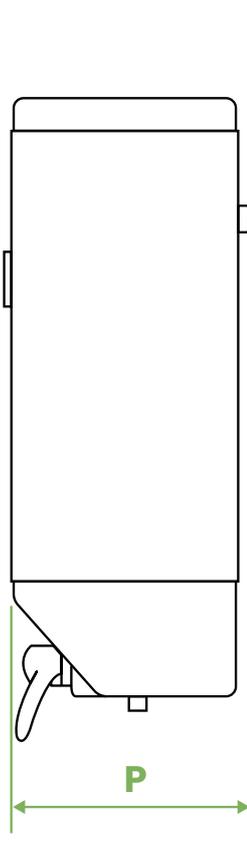
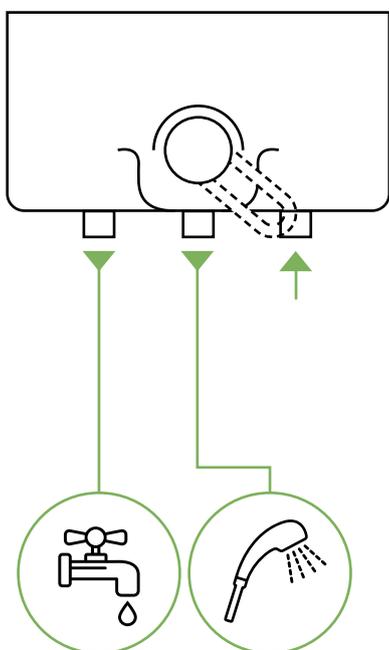
COMPONENTI ROHS



ANODO DI MAGNESIO



TERMOSTATO DI SICUREZZA



DIMENSIONI

| | A | B | P |
|------------|--------|--------|--------|
| B14 | 640 mm | 230 mm | 220 mm |

B30



Scaldabagno elettrico 30lt con regolazione esterna della temperatura.

+ Perché sceglierlo:

- Ottimale per riscaldare l'acqua per la cucina o lavandini, per poter igienizzare le mani con il comfort dell'acqua calda.
- Versatilità per l'installazione, anche dentro mobili a scomparsa
- Le piccole dimensioni richiedono un breve arco di tempo per portare l'acqua in temperatura

DATI TECNICI

| | B30 |
|---|------------|
| Dispersione termica 50° (KWh/24h) | 0,7 |
| Potenza (W) | 1500 |
| Voltaggio (V) | 230 |
| Tempo di riscaldamento (Δt 50°) | 70' |
| Temperatura Massima Esercizio (C°) | 65° |
| Pressione Massima Esercizio (bar) | 8 |
| Protezione Umidità | IPX4 |
| Classe Isolamento | I |
| Profilo | S |
| Classe Energetica | C |



**ANODO DI MAGNESIO
MAGGIORATO**, PER UNA
PROTEZIONE TOTALE CONTRO LE
CORRENTI VACANTI



SMALTATURA
VETROPORCELLANATA INTERNA



**ASSENZA DI CLOROFLUOROCARBURI
(NO CFC; NO HFC);**
SCHIUMA POLIURETANICA PER
L'ISOLAMENTO TERMICO
ECOLOGICA CON ESPANSO A
CO₂ GWP≤1 ODP=0



**REGOLAZIONE ESTERNA DELLA
TEMPERATURA**



**RESISTENZA
CORAZZATA IN RAME**



**TERMOSTATO
DI SICUREZZA**



**LAMPADA
DI SEGNALAZIONE**



**COMPONENTI
ROHS**



**ANODO
DI MAGNESIO**



**ISOLAMENTO
POLIURETANO CFC FREE**



**KIT
INSTALLAZIONE**



**REGOLAZIONE ESTERNA
DELLA TEMPERATURA**



ERP 2017

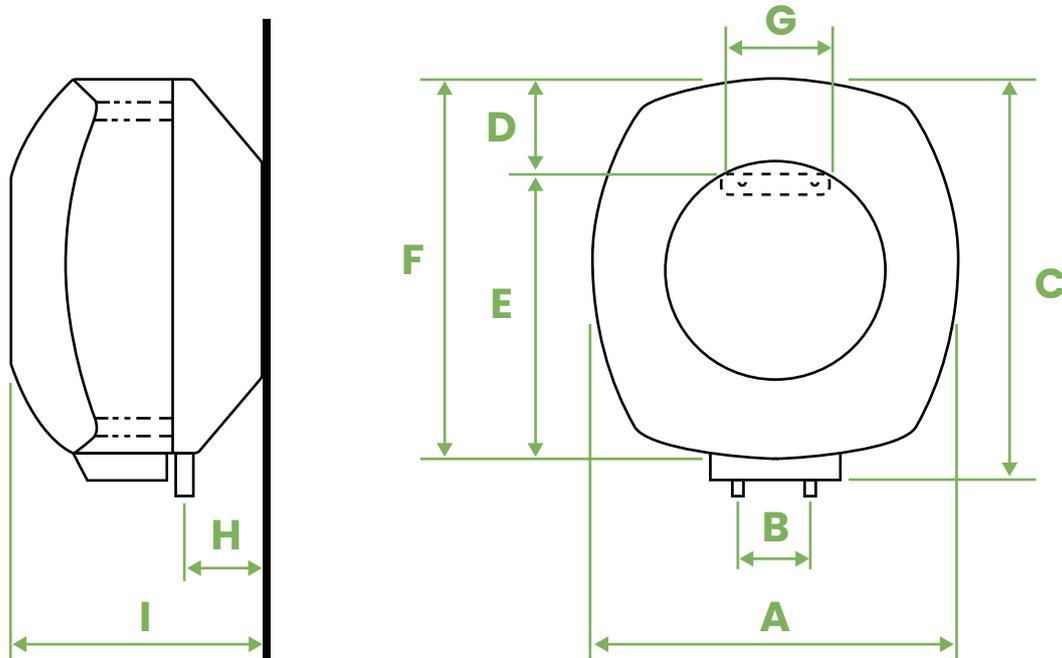


**FLANGIA
DI ISPEZIONE**



**RISPETTO
DELL'AMBIENTE**

DIMENSIONI



| | A | B | C | D | E | F | G | H | I |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| B30 | 475 mm | 100 mm | 530 mm | 120 mm | 365 mm | 485 mm | 140 mm | 105 mm | 325 mm |

C65



SMART

Scaldabagno elettrico ad accumulo, con doppia caldaia e profilo "Flat".

Disponibile per installazione verticale / orizzontale (sx), con fissaggio murale.

+ Perché sceglierlo:

– Per soddisfare esigenze di installazione dove saranno cruciali la bassa profondità e la forma rettangolare, ottimizzando gli spazi di ingombro.

– Nella versione Smart una delle due caldaie è controllata da un termostato intelligente per l'ottimizzazione dei consumi energetici.

– Nella versione Duo si può scegliere tramite un selettore manuale se azionare solo una caldaia oppure entrambe assieme.

– Il sistema a doppia caldaia permette di dimezzare il tempo necessario per riscaldare la quantità di acqua voluta

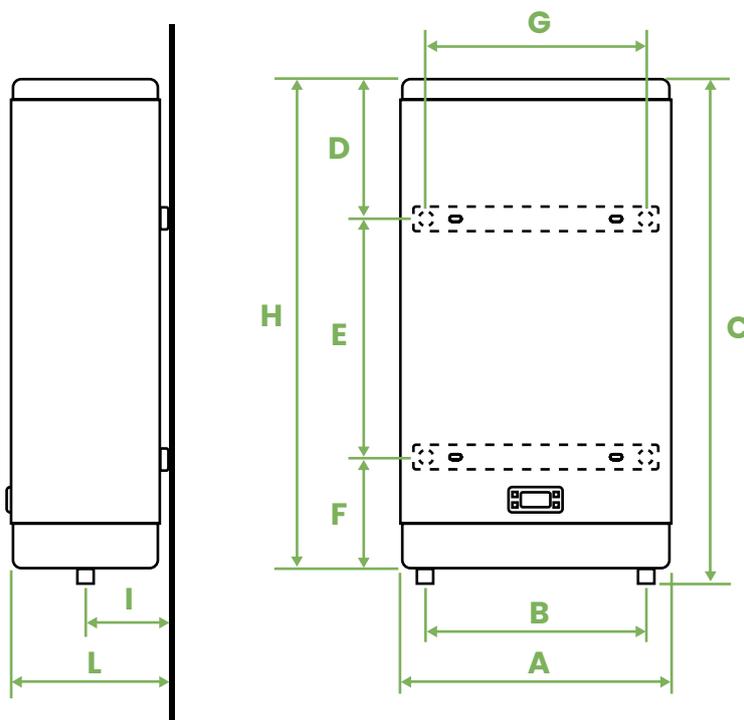
DATI TECNICI

| | C65-16 SMART | C65-24 SMART |
|---|---------------------|---------------------|
| Dispersione termica 50° (KWh/24h) | 0,42 | 0,42 |
| Potenza (W) | 2x800 | 2x1200 |
| Voltaggio (V) | 230 | 230 |
| Tempo di riscaldamento (Δt 50°) | 120' | 80' |
| Temperatura Massima Esercizio (C°) | 65° | 65° |
| Pressione Massima Esercizio (bar) | 8 | 8 |
| Protezione Umidità | IPX4 | IPX4 |
| Classe Isolamento | I | I |
| Profilo | M | M |
| Classe Energetica | C | C |

- +** **TERMOSTATO CON TECNOLOGIA SMART** PER MEMORIZZARE L'UTILIZZO GIORNALIERO DI ACQUA CALDA. PROGRAMMA IL CONSUMO OTTIMALE PER ABBATTERE GLI SPRECHI DI ENERGIA
- +** **DISPONIBILE ANCHE CON SELETTORE MANUALE** PER REGOLARE IL PROPRIO LIVELLO DI COMFORT
- +** **DESIGN FLAT** PER RIDURRE L'INGOMBRO E GARANTIRE UN'INSTALLAZIONE SALVA-SPAZIO
- +** **POSSIBILE ANCHE INSTALLAZIONE ORIZZONTALE (SX)**, PER ADATTARSI AGLI SPAZI PIÙ STRETTI!

| | | | |
|--|--|---|---|
|  RESISTENZA CORAZZATA IN RAME |  ERP 2017 |  KIT INSTALLAZIONE |  REGOLAZIONE ESTERNA DELLA TEMPERATURA |
|  ANODO DI MAGNESIO |  COMPONENTI ROHS |  ISOLAMENTO POLIURETANO CFC FREE |  TERMOSTATO DI SICUREZZA |
|  RISPETTO DELL'AMBIENTE | | | |

DIMENSIONI



| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | L |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| C65-16 SMART | 470 mm | 400 mm | 855 mm | 225 mm | 420 mm | 210 mm | 380 mm | 875 mm | 145 mm | 275 mm |
| C65-24 SMART | 470 mm | 400 mm | 855 mm | 225 mm | 420 mm | 210 mm | 380 mm | 875 mm | 145 mm | 275 mm |

ECO

60 / 80 / 100 litri



Scaldabagno elettrico ad accumulo, con spessore di isolamento potenziato, per aumentare l'efficienza del cappotto termico.

+ Perché sceglierlo:

Il maggiore spessore dell'isolamento (rispetto ai modelli classici), rendono questo scaldabagno la miglior risposta alle nuove esigenze di basso consumo energetico.

Il maggior effetto "cappotto termico" permette il mantenimento dell'acqua in temperatura per un periodo di tempo più lungo, cedendo molto meno calore rispetto ai modelli classici.

Questa nuova classe di prodotto garantisce il perfetto connubio tra le esigenze di un minor consumo energetico e del comfort dell'acqua calda

DATI TECNICI

| | ECO60 | ECO80 | ECO100 |
|---|-------|-------|--------|
| Dispersione termica 50° (KWh/24h) | 0,79 | 0,97 | 1,18 |
| Potenza (W) | 1200 | 1200 | 1500 |
| Voltaggio (V) | 230 | 230 | 230 |
| Tempo di riscaldamento (Δt 50°) | 175' | 232' | 245' |
| Temperatura Massima Esercizio (C°) | 65° | 65° | 65° |
| Pressione Massima Esercizio (bar) | 8 | 8 | 8 |
| Protezione Umidità | IPX4 | IPX4 | IPX4 |
| Classe Isolamento | I | I | I |
| Profilo | M | M | M |
| Classe Energetica | C | C | C |

+ **MINORE DISPERSIONE TERMICA**

+ **SPESSORE ISOLAMENTO TERMICO POTENZIATO**

+ **MINORI CONSUMI ENERGETICI**

ASSENZA DI CLOROFLUOROCARBURI (NO CFC; NO HFC);

+ SCHIUMA POLIURETANICA PER L'ISOLAMENTO TERMICO ECOLOGICA CON ESPANSO A CO₂ GWP≤1 ODP=0



RESISTENZA CORAZZATA IN RAME



TERMOSTATO DI SICUREZZA



LAMPADA DI SEGNALAZIONE



COMPONENTI ROHS



ANODO DI MAGNESIO



ISOLAMENTO POLIURETANO CFC FREE



ERP 2017

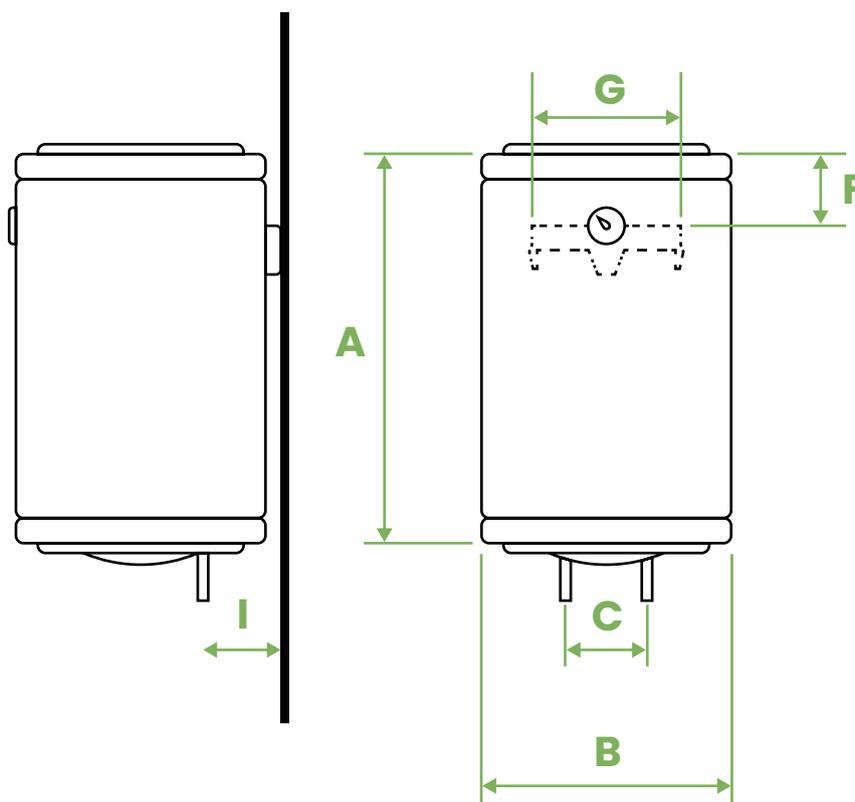


FLANGIA DI ISPEZIONE



RISPETTO DELL'AMBIENTE

DIMENSIONI



| | A | B | C | F | G | I |
|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ECO60 | 600 mm | 460 mm | 100 mm | 130 mm | 350 mm | 130 mm |
| ECO80 | 760 mm | 460 mm | 100 mm | 130 mm | 350 mm | 130 mm |
| ECO100 | 960mm | 460 mm | 100 mm | 130 mm | 350 mm | 130 mm |

ECO XL



50 / 80 litri

Scaldabagno elettrico ad accumulo, con spessore di isolamento potenziato, per aumentare l'efficienza del cappotto termico.

+ Perché sceglierlo:

il maggiore spessore dell'isolamento (rispetto ai modelli classici), rendono questo scaldabagno la miglior risposta alle nuove esigenze di basso consumo energetico.

Il maggior effetto "cappotto termico" permette il mantenimento dell'acqua in temperatura per un periodo di tempo più lungo, cedendo molto meno calore rispetto ai modelli classici.

Questa nuova classe di prodotto garantisce il perfetto connubio tra le esigenze di un minor consumo energetico e del comfort dell'acqua calda

Dimensioni aumentate per garantire un comfort maggiore nella classe ECO!

DATI TECNICI

| | ECO XL 50 | ECO XL 80 |
|---|-----------|-----------|
| Dispersione termica 50° (KWh/24h) | 0,79 | 0,97 |
| Potenza (W) | 1200 | 1200 |
| Voltaggio (V) | 230 | 230 |
| Tempo di riscaldamento (Δt 50°) | 145' | 232' |
| Temperatura Massima Esercizio (C°) | 65° | 65° |
| Pressione Massima Esercizio (bar) | 8 | 8 |
| Protezione Umidità | IPX4 | IPX4 |
| Classe Isolamento | I | I |
| Profilo | M | M |
| Classe Energetica | C | C |

+ **MINORE DISPERSIONE TERMICA**

+ **SPESSORE ISOLAMENTO TERMICO POTENZIATO**

+ **MINORI CONSUMI ENERGETICI**

ASSENZA DI CLOROFLUOROCARBURI (NO CFC; NO HFC);

+ SCHIUMA POLIURETANICA PER L'ISOLAMENTO TERMICO ECOLOGICA CON ESPANSO A CO₂ GWP≤1 ODP=0



RESISTENZA CORAZZATA IN RAME



TERMOSTATO DI SICUREZZA



LAMPADA DI SEGNALAZIONE



COMPONENTI ROHS



ANODO DI MAGNESIO



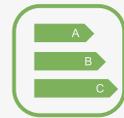
ISOLAMENTO POLIURETANO CFC FREE



FLANGIA DI ISPEZIONE

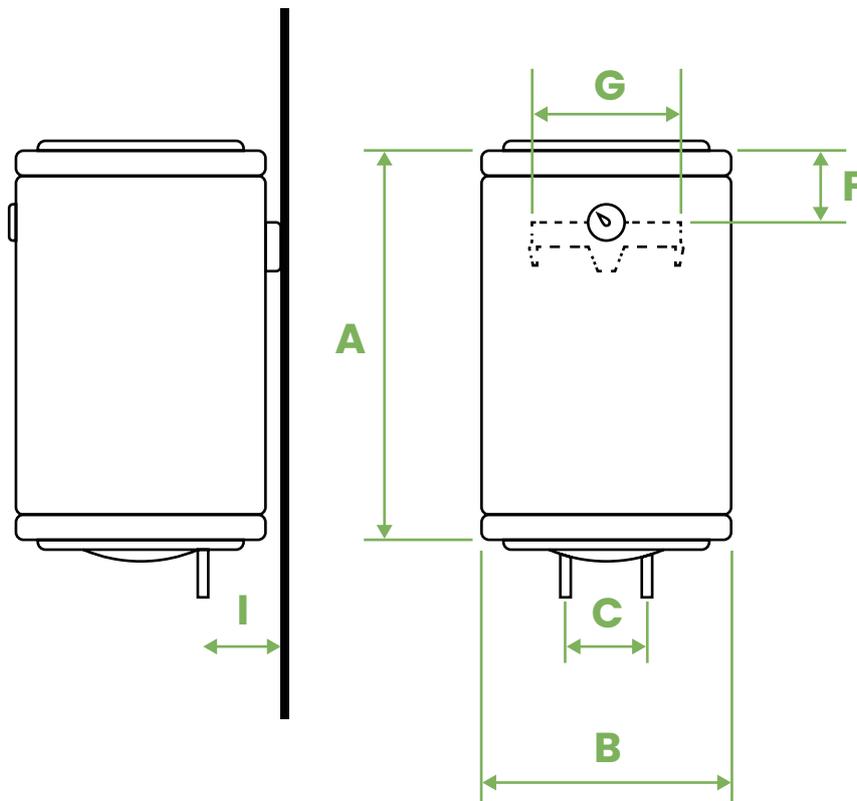


RISPETTO DELL'AMBIENTE



ERP 2017

DIMENSIONI



| | A | B | C | F | G | I |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ECO XL 50 | 510 mm | 500 mm | 100 mm | 130 mm | 350 mm | 130 mm |
| ECO XL 80 | 640 mm | 500 mm | 100 mm | 130 mm | 350 mm | 130 mm |

SMART



60 / 80 / 100 litri

Scaldabagno elettrico con isolamento aumentato e termostato a tecnologia SMART

+ Perché sceglierlo:

il termostato intelligente che ottimizza i cicli di riscaldamento, garantendo il perfetto connubio tra basso consumo energetico ed acqua calda sempre pronta all'uso!

il maggiore spessore dell'isolamento (rispetto ai modelli classici), rendono questo scaldabagno la miglior risposta alle nuove esigenze di basso consumo energetico.

La tecnologia SMART permette di controllare i cicli di riscaldamento anche per i lunghi periodi d'assenza con le possibilità del CICLO ANTICONGELAMENTO e del CICLO ANTILEGIONELLA

DATI TECNICI

| | SMART 60 | SMART 80 | SMART 100 |
|---|----------|----------|-----------|
| Dispersione termica 50° (KWh/24h) | 0,79 | 0,97 | 1,18 |
| Potenza (W) | 1200 | 1200 | 1500 |
| Voltaggio (V) | 230 | 230 | 230 |
| Tempo di riscaldamento (Δt 50°) | 175' | 232' | 245' |
| Temperatura Massima Esercizio (C°) | 65° | 65° | 65° |
| Pressione Massima Esercizio (bar) | 8 | 8 | 8 |
| Protezione Umidità | IPX4 | IPX4 | IPX4 |
| Classe Isolamento | I | I | I |
| Profilo | M | M | M |
| Classe Energetica | B | B | C |

+ **MEMORIZZA** I PRELIEVI D'ACQUA

+ **CALCOLA IL FABBISOGNO GIORNALIERO** BASATO SUI TUOI CONSUMI

+ **CONTROLLA LE FASI DI RISCALDAMENTO DELL'ACQUA** PER RIDURRE LA DISPERSIONE DI CALORE ED OTTIMIZZA LA DISPONIBILITÀ DI ACQUA CALDA

+ **CAPPOTTO TERMICO POTENZIATO**



RESISTENZA CORAZZATA IN RAME



TERMOSTATO DI SICUREZZA



LAMPADA DI SEGNALAZIONE



COMPONENTI ROHS



ANODO DI MAGNESIO



ISOLAMENTO POLIURETANO CFC FREE



BASSA RUMOROSITÀ



RISPETTO DELL'AMBIENTE

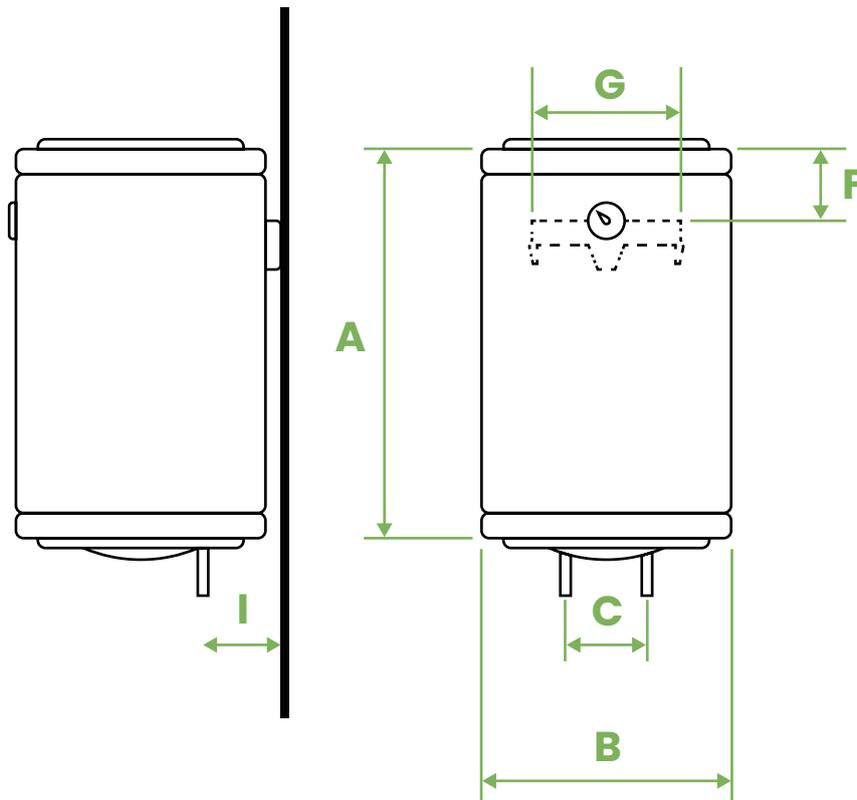


ERP 2017



FLANGIA DI ISPEZIONE

DIMENSIONI



| | A | B | C | F | G | I |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| SMART 60 | 600 mm | 460 mm | 100 mm | 130 mm | 350 mm | 130 mm |
| SMART 80 | 760 mm | 460 mm | 100 mm | 130 mm | 350 mm | 130 mm |
| SMART 100 | 960 mm | 460 mm | 100 mm | 130 mm | 350 mm | 130 mm |

SLIM

VERTICALE

20 / 30 / 45 / 60 litri

Scaldabagno elettrico con profilo "SLIM",
installazione verticale

+ Perché sceglierlo:

- Per soddisfare esigenze di installazione dove saranno cruciali ingombri minori.
- lo speciale profilo della caldaia "SLIM" garantisce inoltre una miglior resa energetica rispetto ai modelli classici
- lo speciale profilo della caldaia "SLIM" garantisce una miglior resistenza alla pressione dell'acqua
- disponibile con regolazione esterna



DATI TECNICI

| | SLIM 20 | SLIM 30 | SLIM 45 | SLIM 60 |
|---|---------|---------|---------|---------|
| Dispersione termica 50° (kWh/24h) | 0,56 | 0,69 | 0,72 | 0,78 |
| Potenza (W) | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 |
| Voltaggio (V) | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Tempo di riscaldamento (Δt 50°) | 64' | 75' | 130' | 175' |
| Temperatura Massima Esercizio (C°) | 65° | 65° | 65° | 65° |
| Pressione Massima Esercizio (bar) | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Protezione Umidità | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 |
| Classe Isolamento | I | I | I | I |
| Profilo | S | S | M | M |
| Classe Energetica | C | C | C | C |



**ANODO DI MAGNESIO
MAGGIORATO**, PER UNA
PROTEZIONE TOTALE CONTRO LE
CORRENTI VACANTI



SMALTATURA
VETROPORCELLANATA INTERNA

**ASSENZA DI CLOROFUOROCARBURI
(NO CFC; NO HFC);**



SCHIUMA POLIURETANICA PER
L'ISOLAMENTO TERMICO
ECOLOGICA CON ESPANSO A
CO₂ GWP≤1 ODP=0



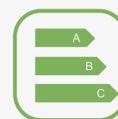
PROFILO SLIM SALVA-SPAZIO



**RESISTENZA
CORAZZATA IN RAME**



**FLANGIA
DI ISPEZIONE**



**ERP
2017**



**ANODO
DI MAGNESIO**



**LAMPADA
DI SEGNALAZIONE**



**COMPONENTI
ROHS**

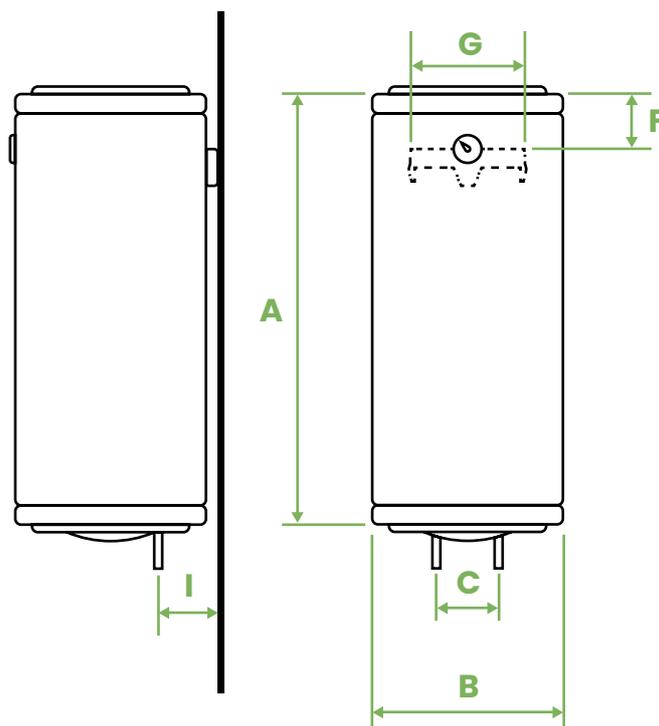


**ISOLAMENTO
POLIURETANO CFC FREE**



**TERMOSTATO
DI SICUREZZA**

DIMENSIONI



| | A | B | C | F | G | I |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|
| SLIM 20 | 350 mm | 370 mm | 100 mm | 130 mm | 350 mm | 90 mm |
| SLIM 30 | 450 mm | 370 mm | 100 mm | 130 mm | 350 mm | 90 mm |
| SLIM 45 | 700 mm | 370 mm | 100 mm | 130 mm | 350 mm | 90 mm |
| SLIM 60 | 850 mm | 370 mm | 100 mm | 130 mm | 350 mm | 90 mm |

SLIM

ORIZZONTALE

45 / 60 litri

Scaldabagno elettrico con profilo "SLIM", installazione orizzontale. Disponibile con gli attacchi elettrici destri (DX) o sinistri (SX).

+ Perché sceglierlo:

- Per soddisfare esigenze di installazione dove saranno cruciali ingombri minori.
- lo speciale profilo della caldaia "SLIM" garantisce inoltre una miglior resa energetica rispetto ai modelli classici
- lo speciale profilo della caldaia "SLIM" garantisce una miglior resistenza alla pressione dell'acqua



* la potenza indicata è quella suggerita dal produttore per il miglior connubio prestazioni

DATI TECNICI

| | SLIM 45 | SLIM 60 |
|---|---------|---------|
| Dispersione termica 50° (KWh/24h) | 0,79 | 0,86 |
| Potenza (W) | 1500 | 1500 |
| Voltaggio (V) | 230 | 230 |
| Tempo di riscaldamento (Δt 50°) | 130' | 175' |
| Temperatura Massima Esercizio (C°) | 65° | 65° |
| Pressione Massima Esercizio (bar) | 8 | 8 |
| Protezione Umidità | IPX4 | IPX4 |
| Classe Isolamento | I | I |
| Profilo | M | M |
| Classe Energetica | C | C |



**ANODO DI MAGNESIO
MAGGIORATO**, PER UNA
PROTEZIONE TOTALE CONTRO LE
CORRENTI VACANTI



SMALTATURA
VETROPORCELLANATA INTERNA

**ASSENZA DI CLOROFUOROCARBURI
(NO CFC; NO HFC);**



SCHIUMA POLIURETANICA PER
L'ISOLAMENTO TERMICO
ECOLOGICA CON ESPANSO A
CO₂ GWP≤1 ODP=0



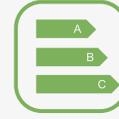
PROFILO SLIM SALVA-SPAZIO



RESISTENZA
CORAZZATA IN RAME



FLANGIA
DI ISPEZIONE



ERP
2017



ANODO
DI MAGNESIO



LAMPADA
DI SEGNALAZIONE



COMPONENTI
ROHS

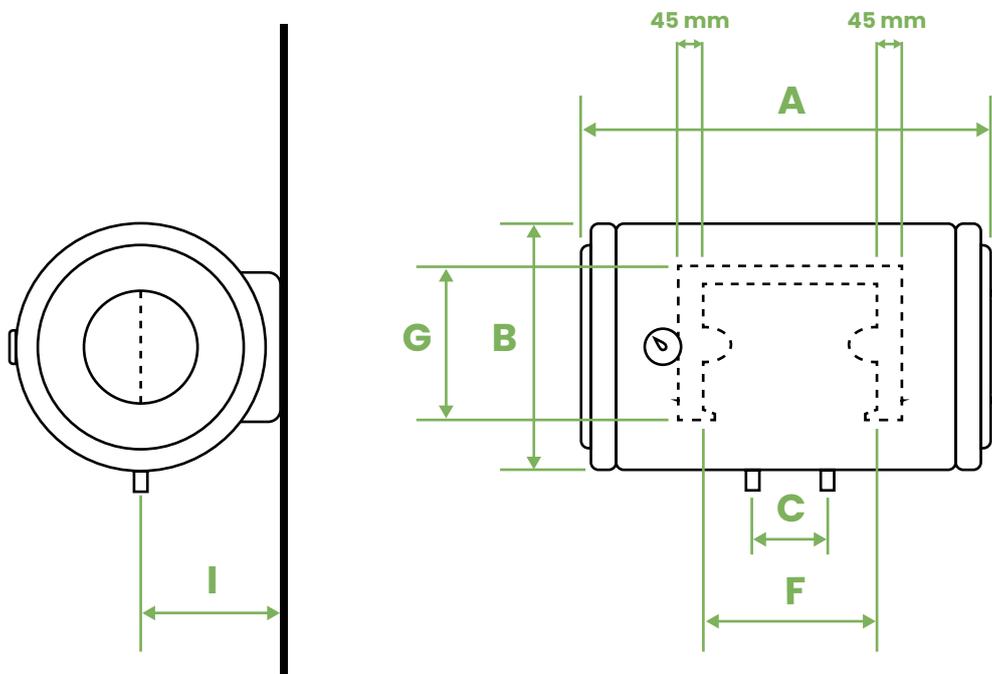


ISOLAMENTO
POLIURETANO CFC FREE



TERMOSTATO
DI SICUREZZA

DIMENSIONI



| | A | B | C | F | G | I |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| SLIM 45 | 700 mm | 370 mm | 100 mm | 425 mm | 350 mm | 200 mm |
| SLIM 60 | 850 mm | 370 mm | 100 mm | 575 mm | 350 mm | 200 mm |

SE



50 / 80 / 100 / 120 / 150 / 200 litri

Scaldabagno elettrico ad accumulo, installazione verticale murale. Disponibile anche con regolazione esterna manuale.

+ Perché sceglierlo:

– E' il modello classico, da anni presente nelle case italiane per soddisfare le più varie esigenze di acqua calda.

– E' un prodotto di facile installazione, che permette di avere acqua calda pronta all'uso: ideale per regalarsi una bella doccia calda rilassante e rigenerante!

* la potenza indicata è quella suggerita dal produttore per il miglior connubio prestazioni

DATI TECNICI

| | SE 50 | SE 80 | SE 100 | SE 120 | SE 150 | SE 200 |
|---|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
| Dispersione termica 50° (KWh/24h) | 0,98 | 1,32 | 1,51 | 1,84 | 2,09 | 2,41 |
| Potenza (W)* | 1200 | 1200 | 1500 | 1500 | 2000 | 2000 |
| Voltaggio (V) | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Tempo di riscaldamento (Δt 50°) | 145' | 232' | 245' | 280' | 310' | 372' |
| Temperatura Massima Esercizio (C°) | 65° | 65° | 65° | 65° | 65° | 65° |
| Pressione Massima Esercizio (bar) | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Protezione Umidità | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 |
| Classe Isolamento | I | I | I | I | I | I |
| Profilo | M | M | M | L | XL | XL |
| Classe Energetica | C | C | C | C | C | C |

+ **ANODO DI MAGNESIO MAGGIORATO**, PER UNA PROTEZIONE TOTALE CONTRO LE CORRENTI VACANTI

+ **SMALTATURA** VETROPORCELLANATA INTERNA

ASSENZA DI CLOROFLUOROCARBURI (NO CFC; NO HFC);

+ SCHIUMA POLIURETANICA PER L'ISOLAMENTO TERMICO ECOLOGICA CON ESPANSO A CO₂ GWP≤1 ODP=0



RESISTENZA CORAZZATA IN RAME



FLANGIA DI ISPEZIONE



ERP 2017



ANODO DI MAGNESIO



LAMPADA DI SEGNALAZIONE



COMPONENTI ROHS

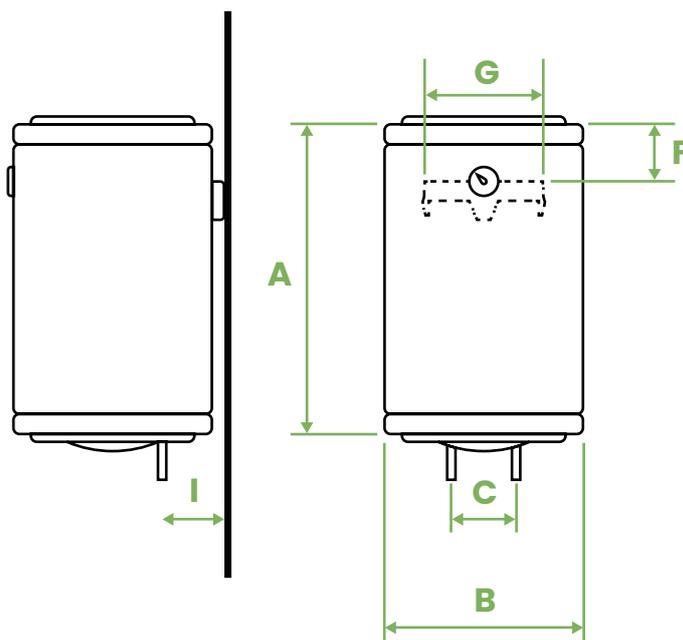


ISOLAMENTO POLIURETANO CFC FREE



TERMOSTATO DI SICUREZZA

DIMENSIONI



| | A | B | C | F | G | I |
|---------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| SE 50 | 510 mm | 460 mm | 100 mm | 130 mm | 350 mm | 130 mm |
| SE 80 | 700 mm | 460 mm | 100 mm | 130 mm | 350 mm | 130 mm |
| SE 100 | 805 mm | 460 mm | 100 mm | 130 mm | 350 mm | 130 mm |
| SE 120 | 1000 mm | 460 mm | 100 mm | 130 mm | 350 mm | 130 mm |
| SE 150 | 935 mm | 550 mm | 140 mm | 180 mm | 350 mm | 130 mm |
| SE 200 | 1105 mm | 550 mm | 140 mm | 180 mm | 350 mm | 130 mm |

SO



50 / 80 / 100 / 120 / 150 / 200 litri

Scaldabagno elettrico ad accumulo, installazione orizzontale murale. Disponibile con collegamento elettrico a destra (DX) o sinistra (SX), su richiesta.

+ Perché sceglierlo:

– E' il modello classico, da anni presente nelle case italiane per soddisfare le varie esigenze di acqua calda.

– E' un prodotto di facile installazione, che permette di avere acqua calda pronta all'uso: ideale per regalarsi una bella doccia calda rilassante e rigenerante!

* la potenza indicata è quella suggerita dal produttore per il miglior connubio prestazioni

DATI TECNICI

| | SO 50 | SO 80 | SO 100 | SO 120 | SO 150 | SO 200 |
|---|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
| Dispersione termica 50° (KWh/24h) | 1,11 | 1,61 | 1,66 | 2,02 | 2,29 | 2,55 |
| Potenza (W) | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 2000 | 2000 |
| Voltaggio (V) | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Tempo di riscaldamento (Δt 50°) | 145' | 232' | 245' | 280' | 310' | 372' |
| Temperatura Massima Esercizio (C°) | 65° | 65° | 65° | 65° | 65° | 65° |
| Pressione Massima Esercizio (bar) | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Protezione Umidità | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 |
| Classe Isolamento | I | I | I | I | I | I |
| Profilo | M | M | M | L | XL | XL |
| Classe Energetica | C | C | C | C | C | C |

+ **ANODO DI MAGNESIO MAGGIORATO**, PER UNA PROTEZIONE TOTALE CONTRO LE CORRENTI VACANTI

+ **SMALTATURA** VETROPORCELLANATA INTERNA

ASSENZA DI CLOROFLUOROCARBURI (NO CFC; NO HFC);

+ SCHIUMA POLIURETANICA PER L'ISOLAMENTO TERMICO ECOLOGICA CON ESPANSO A CO₂ GWP≤1 ODP=0

+ PRODOTTO CON **PROTEZIONE IPX4**



RESISTENZA CORAZZATA IN RAME



FLANGIA DI ISPEZIONE



RISPETTO DELL'AMBIENTE



ANODO DI MAGNESIO



LAMPADA DI SEGNALAZIONE



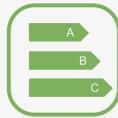
COMPONENTI ROHS



ISOLAMENTO POLIURETANO CFC FREE

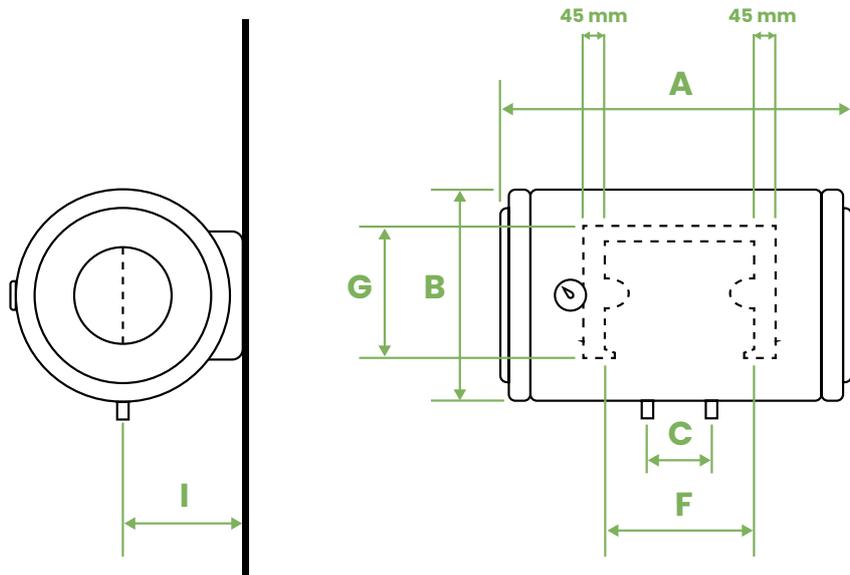


TERMOSTATO DI SICUREZZA



ERP 2017

DIMENSIONI



| | A | B | C | F | G | I |
|---------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| SO 50 | 510 mm | 460 mm | 100 mm | 125 mm | 350 mm | 240 mm |
| SO 80 | 700 mm | 460 mm | 100 mm | 330 mm | 350 mm | 240 mm |
| SO 100 | 805 mm | 460 mm | 100 mm | 435 mm | 350 mm | 240 mm |
| SO 120 | 1000 mm | 460 mm | 100 mm | 510 mm | 350 mm | 240 mm |
| SO 150 | 935 mm | 550 mm | 140 mm | 450 mm | 350 mm | 285 mm |
| SO 200 | 1105 mm | 550 mm | 140 mm | 640 mm | 350 mm | 285 mm |

SEP



150 / 200 / 300 litri

Scaldabagno elettrico per uso industriale a basamento

+ Perché sceglierlo:

– Prodotto concepito per utilizzo industriale o per soddisfare necessità di grandi accumuli per il riscaldamento di acqua calda (es. docce spogliatoio palestre) ad uso sanitario.

– L'installazione a basamento permette una maggiore stabilità del prodotto.

DATI TECNICI

| | SEP 150 | SEP 200 | SEP 300 |
|---|---------|---------|---------|
| Dispersione termica 50° (KWh/24h) | 12,92 | 12,92 | 17,23 |
| Potenza (W) | 2000 | 2000 | 3000 |
| Voltaggio (V) | 230 | 230 | 230 |
| Tempo di riscaldamento (Δt 50°) | 310' | 372' | 350' |
| Temperatura Massima Esercizio (C°) | 65° | 65° | 65° |
| Pressione Massima Esercizio (bar) | 8 | 8 | 8 |
| Protezione Umidità | IPX4 | IPX4 | IPX4 |
| Classe Isolamento | I | I | I |
| Profilo | L | XL | XL |
| Classe Energetica | C | C | C |



**ANODO DI MAGNESIO
MAGGIORATO**, PER UNA
PROTEZIONE TOTALE CONTRO LE
CORRENTI VACANTI



**RESISTENZA
CORAZZATA IN RAME**



**COMPONENTI
ROHS**



**TERMOSTATO
DI SICUREZZA**



**ANODO
DI MAGNESIO**



SMALTATURA
VETROPORCELLANATA INTERNA



**LAMPADA
DI SEGNALAZIONE**



**ISOLAMENTO
POLIURETANO CFC FREE**



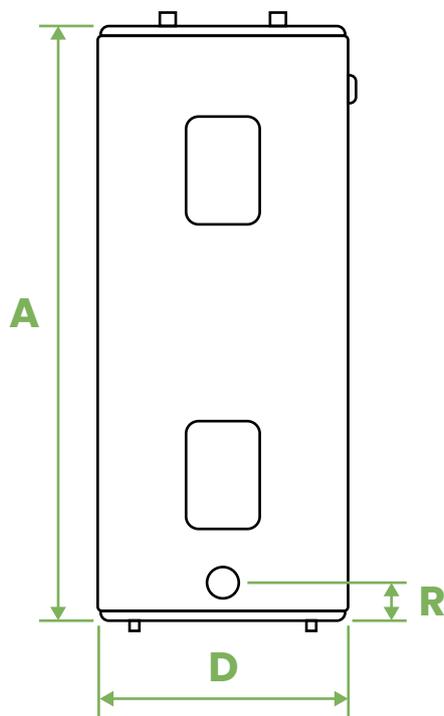
**ASSENZA DI CLOROFLUOROCARBURI
(NO CFC; NO HFC);**
SCHIUMA POLIURETANICA PER
L'ISOLAMENTO TERMICO
ECOLOGICA CON ESPANSO A
CO₂ GWP≤1 ODP=0



PRODOTTO CON **PROTEZIONE
IPX4**

DIMENSIONI

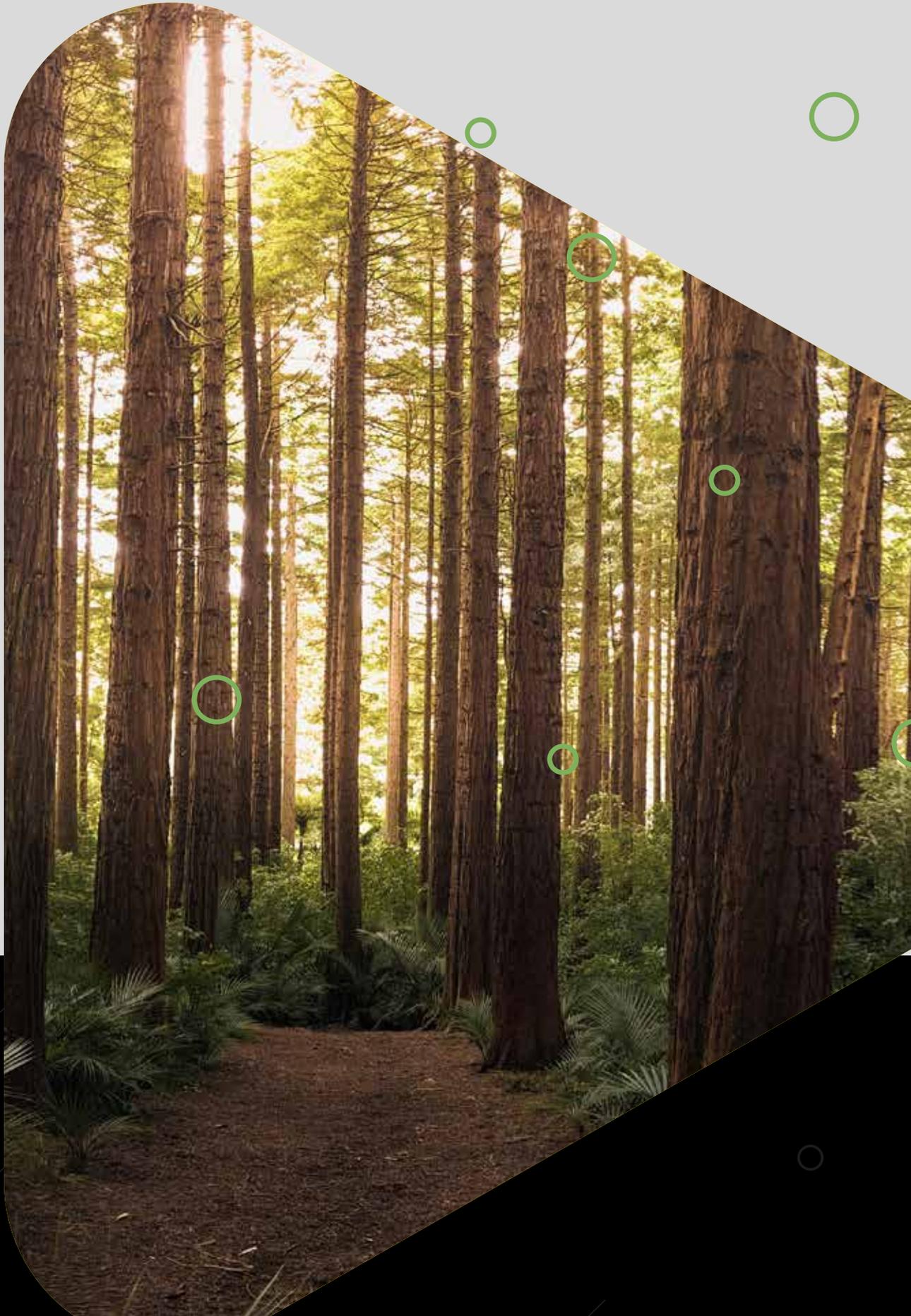
DISPONIBILE ANCHE
NELLA VERSIONE
CON DUE RESISTENZE



| | A | D | R |
|----------------|---------|--------|--------|
| SEP 150 | 930 mm | 550 mm | 200 mm |
| SEP 200 | 1100 mm | 550 mm | 200 mm |
| SEP 300 | 1750 mm | 550 mm | 200 mm |



02. SCALDABAGNI A LEGNA



SL/SX/SZ



A legna (SL)
Legna - Elettrico (SX)
Legna elettrico con serpentina (SZ)

Scaldabagno a legna verticale, installazione a basamento.

+ Perché sceglierlo:

E' una delle prime versioni concepite per il riscaldamento dell'acqua ad uso sanitario, quando ancora energia elettrica e gas erano un lusso per pochi.

Soddisfa esigenze più disparate, coadiuvato anche da energia elettrica (SX) o anche da serpentina per lo scambio del calore (SZ).

Prodotto ideale per zone di montagna o boschive, fornisce acqua calda con un consumo elettrico nullo oppure irrisorio.

DATI TECNICI

| | SL 80 | SX 80 | SZ 80 |
|------------------------------------|-------|-------|-------|
| Dispersione termica 50° (KWh/24h) | - | - | 8,1 |
| Potenza (W) | - | 1200 | 1200 |
| Voltaggio (V) | - | 230 | 230 |
| Superficie Serpentina (mq) | - | - | 0,26 |
| Temperatura Massima Esercizio (C°) | 75° | 75° | 75° |
| Pressione Massima Esercizio (bar) | 8 | 8 | 8 |
| Protezione Umidità | IPX4 | IPX4 | IPX4 |
| Classe Isolamento | I | I | I |

RENDIMENTO Serpentina / scambiatore di calore modello SZ 80

| | |
|----------------------------------|-------|
| Superficie interna serpentina mc | 0,245 |
| Portata della serpentina mc/h | 0,57 |
| Kw eff. Δt 35° C | 8,1 |
| Perd. Carico Mbar | 26 |

+ DISPONIBILE NELLA VERSIONE A SOLO **COMBUSTILE A LEGNA**



RESISTENZA CORAZZATA IN RAME



TERMOSTATO DI SICUREZZA



LAMPADA DI SEGNALAZIONE



COMPONENTI ROHS

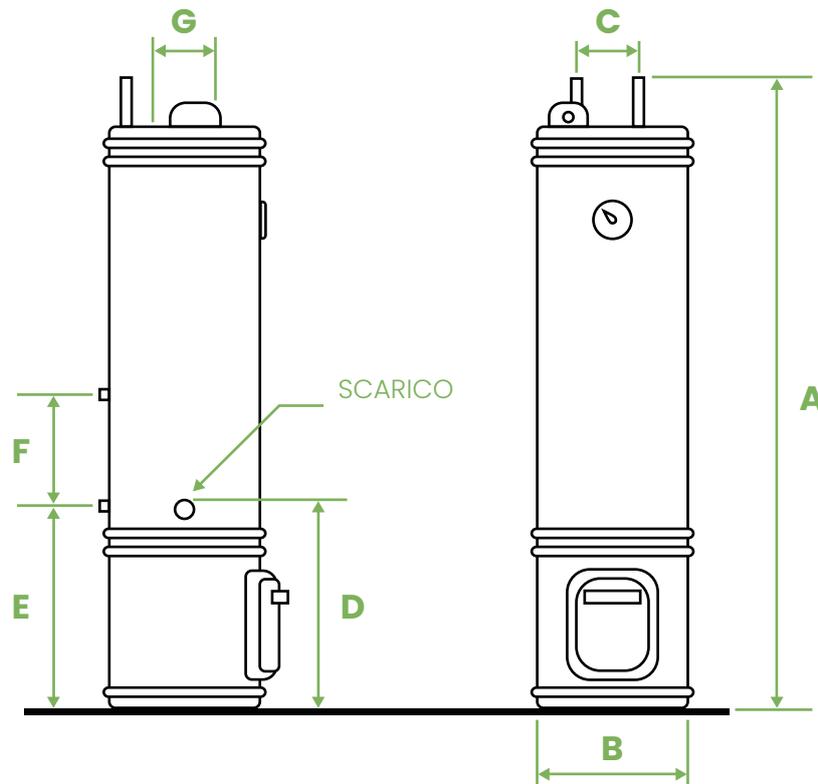
+ DISPONIBILE CON **RESISTENZA ELETTRICA + TERMOSTATO**



ANODO DI MAGNESIO

+ DISPONIBILE NELLA VERSIONE CON **SCAMBIATORE DI CALORE PER COLLEGAMENTO CON IMPIANTO DI RISCALDAMENTO, E RESISTENZA ELETTRICA**

DIMENSIONI



| | A | B | C | D | E | F | G |
|--------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| SL 80 | 1400 mm | 340 mm | 100 mm | 400 mm | 500 mm | 265 mm | 100 mm |
| SX 80 | 1400 mm | 340 mm | 100 mm | 400 mm | 500 mm | 265 mm | 100 mm |
| SZ 80 | 1400 mm | 340 mm | 100 mm | 400 mm | 500 mm | 265 mm | 100 mm |



03. **BOILER** **TERMoeLETTICI**

La nostra gamma di boiler termoelettrici, progettata con scambiatore di calore / serpentina sono una soluzione efficiente per lo sfruttamento del calore da fonti energetiche alternative come accumuli solari termici, stufe a pellet, caldaie a gas o combustibile solido.



ST



50 / 80 / 100 / 120 / 150 / 200 litri

Scaldabagno termoelettrico ad accumulo con serpentina verticale (attacchi serpentina dx oppure sx a scelta)

+ Perché sceglierlo:

- Nasce per essere abbinato al sistema di riscaldamento centralizzato della casa, così da beneficiare dello scambio di calore indiretto, ed abbattere i consumi energetici.

- Ha una resistenza classica a sostegno del calore rilasciato dalla serpentina interna, per portare l'acqua alla temperatura desiderata.

* riferita a funzionamento esclusivamente elettrico, senza energia termica

DATI TECNICI

| | ST50 | ST80 | ST100 | ST120 | ST150 | ST200 |
|------------------------------------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| Dispersione termica 50° (KWh/24h) | 0,98 | 1,32 | 1,51 | 1,84 | 2,09 | 2,41 |
| Potenza (W) | 1200 | 1200 | 1500 | 1500 | 2000 | 2000 |
| Voltaggio (V) | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Tempo di riscaldamento (Δt 50°) | 145' | 232' | 245' | 280' | 310' | 372' |
| Temperatura Massima Esercizio (C°) | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 |
| Pressione Massima Esercizio (bar) | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Protezione Umidità | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 |
| Classe Isolamento | I | I | I | I | I | I |
| Profilo | M | M | M | L | XL | XL |
| Classe Energetica* | C | C | C | C | C | C |

RENDIMENTO Serpentina / scambiatore di calore

CAR. 80% POTENZA MAX

| | | | | | | | |
|------------------------------------|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Superficie interna scambiatore | m ³ | 0,197 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,296 | 0,296 |
| Portata dello scambiatore | m ³ /h | 0,46 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,68 | 0,68 |
| Efficienza Δt 35°C | Kw | 6,5 | 8,5 | 8,5 | 8,5 | 9,8 | 9,8 |
| Perdita di carico | Mbar | 17 | 30 | 30 | 30 | 38 | 38 |
| Dimensioni attacco scambiatore | " | ½" f |
| Lunghezza scambiatore | m | 2.35 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.50 | 3.50 |
| Capacità interna dello scambiatore | lt | 0.85 | 1.10 | 1.10 | 1.10 | 1.27 | 1.27 |
| Diametro serpentina | mm | 22/26 | 22/26 | 22/26 | 22/26 | 22/26 | 22/26 |



PRODOTTO DOTATO DI SERPENTINA INTERNA PER SFRUTTARE LO SCAMBIO DI CALORE DEL SISTEMA DI RISCALDAMENTO



SMALTATURA VETROPORCELLANATA INTERNA



ASSENZA DI CLOROFLUOROCARBURI (NO CFC; NO HFC);

SCHIUMA POLIURETANICA PER L'ISOLAMENTO TERMICO ECOLOGICA CON ESPANSO A CO₂ GWP≤1 ODP=0



PRODOTTO CON **PROTEZIONE IPX4**



RESISTENZA CORAZZATA IN RAME



TERMOSTATO DI SICUREZZA



LAMPADA DI SEGNALAZIONE



COMPONENTI ROHS



ANODO DI MAGNESIO



ISOLAMENTO POLIURETANO CFC FREE

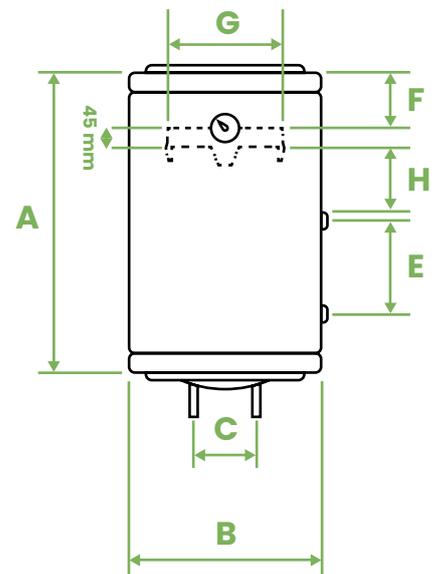
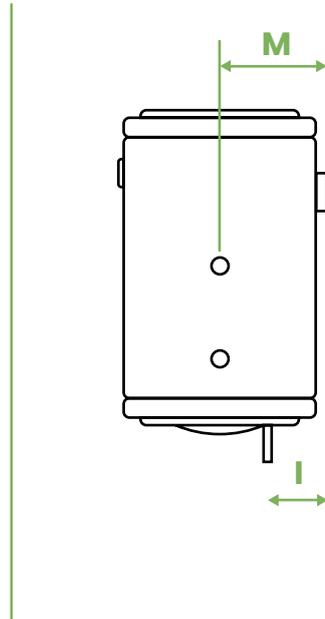
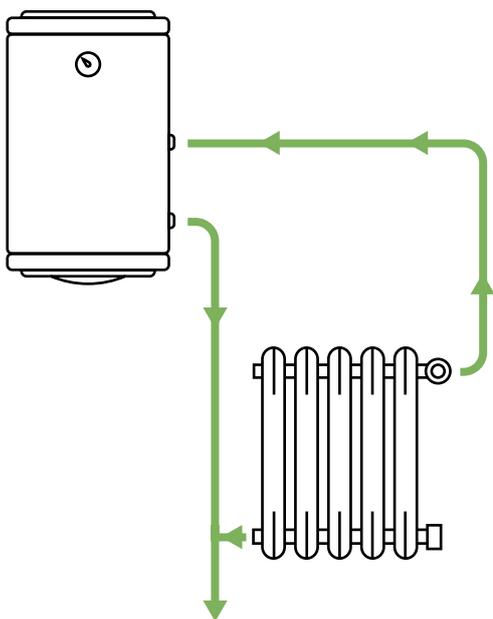


FLANGIA DI ISPEZIONE



ERP 2017

DIMENSIONI



| | A | B | C | E | F | G | H | I | M |
|---------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ST 50 | 510 mm | 460 mm | 100 mm | 175 mm | 130 mm | 350 mm | 20 mm | 130 mm | 240 mm |
| ST 80 | 700 mm | 460 mm | 100 mm | 265 mm | 130 mm | 350 mm | 40 mm | 130 mm | 240 mm |
| ST 100 | 805 mm | 460 mm | 100 mm | 265 mm | 160 mm | 350 mm | 180 mm | 130 mm | 240 mm |
| ST 120 | 1000 mm | 460 mm | 100 mm | 265 mm | 170 mm | 350 mm | 340 mm | 130 mm | 240 mm |
| ST 150 | 935 mm | 550 mm | 140 mm | 350 mm | 180 mm | 350 mm | 140 mm | 130 mm | 285 mm |
| ST 200 | 1105 mm | 550 mm | 140 mm | 350 mm | 180 mm | 350 mm | 280 mm | 130 mm | 285 mm |

ST/U



80 / 100 litri

Scaldabagno termoelettrico ad accumulo con serpentina. Universale (attacchi ambidestri)

+ Perché sceglierlo:

- Nasce per essere abbinato al sistema di riscaldamento centralizzato della casa, così da beneficiare dello scambio di calore indiretto, ed abbattere i consumi energetici.
- Ha una resistenza classica a sostegno del calore rilasciato dalla serpentina interna, per portare l'acqua alla temperatura desiderata.
- Lo speciale design della serpentina per lo scambio di calore risponde alle particolari esigenze di installazione dell'impianto idraulico

* riferita a funzionamento esclusivamente elettrico, senza energia termica

DATI TECNICI

| | STU 80 | STU 100 |
|------------------------------------|--------|---------|
| Dispersione termica 50° (KWh/24h) | 1,32 | 1,51 |
| Potenza (W) | 1200 | 1500 |
| Voltaggio (V) | 230 | 230 |
| Tempo di riscaldamento (Δt 50°) | 232' | 245' |
| Temperatura Massima Esercizio (C°) | 65 | 65 |
| Pressione Massima Esercizio (bar) | 8 | 8 |
| Protezione Umidità | IPX4 | IPX4 |
| Classe Isolamento | I | I |
| Profilo | M | M |
| Classe Energetica* | C | C |

RENDIMENTO Serpentina / scambiatore di calore

CAR. 80% POTENZA MAX

| | | | |
|------------------------------------|-------------------|-------|-------|
| Superficie interna scambiatore | m ³ | 0,258 | 0,258 |
| Portata dello scambiatore | m ³ /h | 0,6 | 0,6 |
| Efficienza Δt 35°C | Kw | 8,5 | 8,5 |
| Perdita di carico | Mbat | 30 | 30 |
| Dimensioni attacco scambiatore | " | ½" f | ½" F |
| Lunghezza scambiatore | m | 1.75 | 1.75 |
| Capacità interna dello scambiatore | lt | 0.64 | 0.64 |
| Diametro serpentina | mm | 22/26 | 22/26 |



PRODOTTO DOTATO DI SERPENTINA INTERNA PER SFRUTTARE LO SCAMBIO DI CALORE DEL SISTEMA DI RISCALDAMENTO



SMALTATURA VETROPORCELLANATA INTERNA



ASSENZA DI CLOROFLUOROCARBURI (NO CFC; NO HFC);

SCHIUMA POLIURETANICA PER L'ISOLAMENTO TERMICO ECOLOGICA CON ESPANSO A CO₂ GWP≤1 ODP=0



PRODOTTO CON **PROTEZIONE IPX4**



RESISTENZA CORAZZATA IN RAME



TERMOSTATO DI SICUREZZA



LAMPADA DI SEGNALAZIONE



COMPONENTI ROHS



ANODO DI MAGNESIO



ISOLAMENTO POLIURETANO CFC FREE

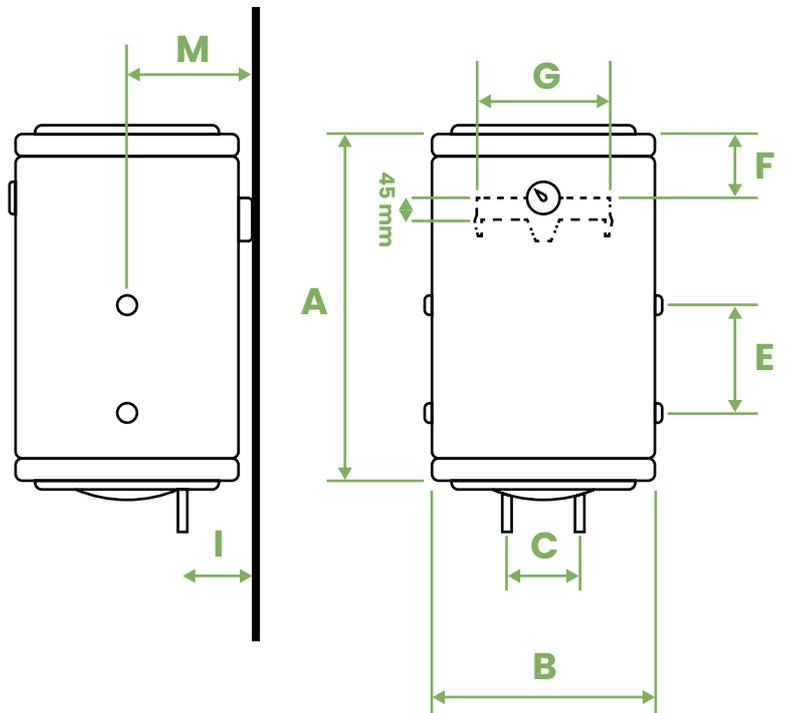
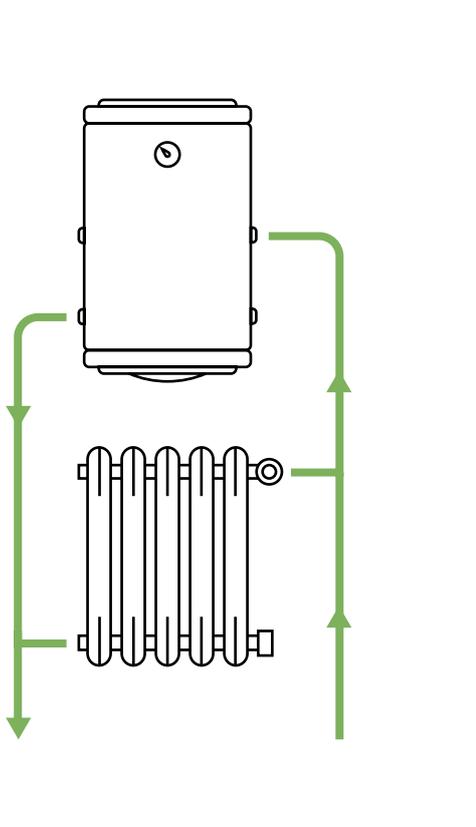


FLANGIA DI ISPEZIONE



ERP 2017

DIMENSIONI



| | A | B | C | E | F | G | I | M |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| STU 80 | 700 mm | 460 mm | 100 mm | 265 mm | 130 mm | 350 mm | 130 mm | 240 mm |
| STU 100 | 805 mm | 460 mm | 100 mm | 265 mm | 130 mm | 350 mm | 130 mm | 240 mm |

STX

80 / 100 / 120 / 150 / 200 litri

Scaldabagno termoelettrico ad accumulo con serpentina scambiatrice di calore ellittica. Con attacchi destri (DX) o sinistri (SX) a scelta.

+ Perché sceglierlo:

Presenza di alloggiamento da 1/2" per l'applicazione del pozzetto sonda per il controllo della temperatura. Possibilità di connessione a sistemi di riscaldamento centralizzato. Possibilità di connessione con sistemi a pannello solare. Possibilità di connessione a stufe a pellet. Serpentina ellittica ad alto rendimento per lo scambio di calore.

* riferita a funzionamento esclusivamente elettrico, senza energia termica



DATI TECNICI

| | STX 80 | STX 100 | STX 120 | STX 150 | STX 200 |
|------------------------------------|--------|---------|---------|---------|---------|
| Dispersione termica 50° (KWh/24h) | 1,32 | 1,51 | 1,84 | 2,09 | 2,42 |
| Potenza (W) | 1200 | 1500 | 1500 | 2000 | 2000 |
| Voltaggio (V) | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Tempo di riscaldamento (Δt 50°) | 232' | 245' | 280' | 310' | 372' |
| Temperatura Massima Esercizio (C°) | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 |
| Pressione Massima Esercizio (bar) | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Protezione Umidità | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 |
| Classe Isolamento | I | I | I | I | I |
| Profilo | M | M | L | XL | XL |
| Classe Energetica* | C | C | C | C | C |

RENDIMENTO Serpentina / scambiatore di calore

CAR. 80% POTENZA MAX

| | | | | | | |
|------------------------------------|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Superficie interna scambiatore | m ³ | 0,459 | 0,714 | 0,714 | 0,951 | 0,951 |
| Portata dello scambiatore | m ³ /h | 1,03 | 1,6 | 1,6 | 2,13 | 2,13 |
| Efficienza Δt 35°C | Kw | 15,5 | 24,1 | 24,1 | 32,2 | 32,2 |
| Perdita di carico | Mbar | 330 | 800 | 800 | 1421 | 1421 |
| Dimensioni attacco scambiatore | " | ½" f |
| Lunghezza scambiatore | m | 5 | 7 | 7 | 11 | 11 |
| Capacità interna dello scambiatore | lt | 2,863 | 4,008 | 4,008 | 6,298 | 6,298 |
| Diametro serpentina | mm | 20x40 | 20x40 | 20x40 | 20x40 | 20x40 |

+ SERPENTINA ELLITTICA AD ALTO RENDIMENTO PER LO SCAMBIO DI CALORE

+ SMALTATURA VETROPORCELLANATA INTERNA

ASSENZA DI CLOROFLUOROCARBURI (NO CFC; NO HFC);

+ SCHIUMA POLIURETANICA PER L'ISOLAMENTO TERMICO ECOLOGICA CON ESPANSO A CO₂ GWP≤1 ODP=0

+ PRODOTTO CON **PROTEZIONE IPX4**



RESISTENZA CORAZZATA IN RAME



TERMOSTATO DI SICUREZZA



LAMPADA DI SEGNALAZIONE



COMPONENTI ROHS



ANODO DI MAGNESIO



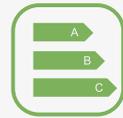
ISOLAMENTO POLIURETANO CFC FREE



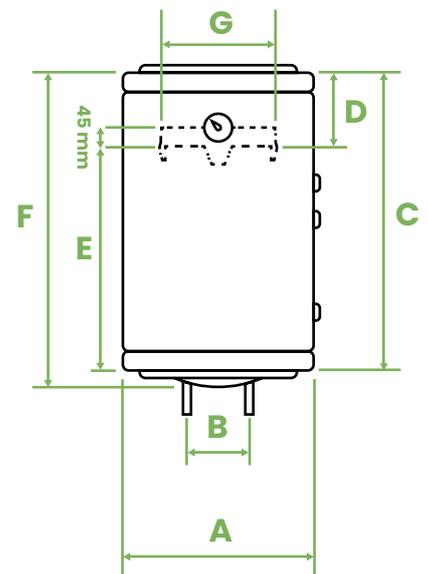
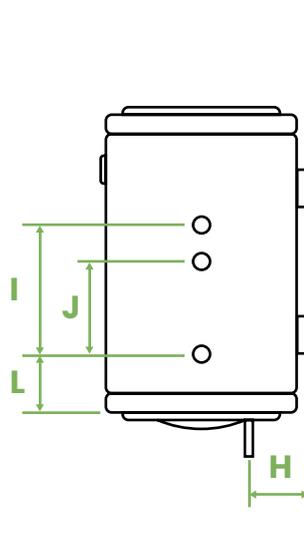
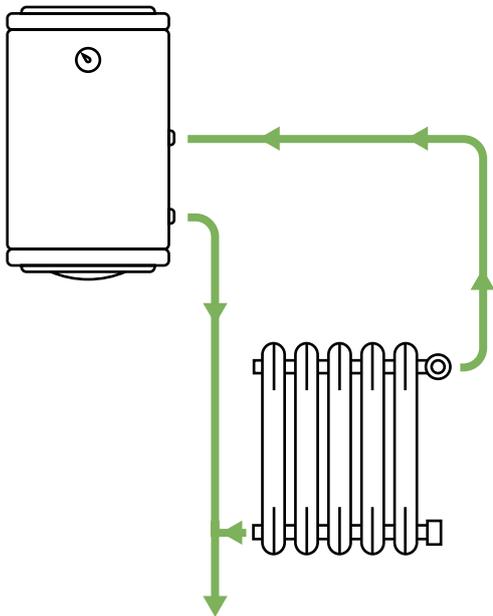
FLANGIA DI ISPEZIONE



RISPETTO DELL'AMBIENTE



ERP 2017



DIMENSIONI

| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | L |
|----------------|--------|--------|---------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| STX 80 | 460 mm | 100 mm | 700 mm | 155 mm | 610 mm | 765 mm | 350 mm | 130 mm | 265 mm | 135 mm | 185 mm |
| STX 100 | 460 mm | 100 mm | 805 mm | 185 mm | 685 mm | 870 mm | 350 mm | 130 mm | 350 mm | 215 mm | 185 mm |
| STX 120 | 460 mm | 100 mm | 1000 mm | 195 mm | 870 mm | 1065 mm | 350 mm | 130 mm | 350 mm | 215 mm | 185 mm |
| STX 150 | 550 mm | 140 mm | 935 mm | 205 mm | 795 mm | 1000 mm | 350 mm | 130 mm | 350 mm | 230 mm | 225 mm |
| STX 200 | 550 mm | 140 mm | 1105 mm | 205 mm | 965 mm | 1170 mm | 350 mm | 130 mm | 350 mm | 230 mm | 225 mm |

SO/T

80 / 100 / 120 / 150 / 200 litri

Scaldabagno termoelettrico ad accumulo con serpentina. Orizzontale (attacchi serpentina dx oppure sx a scelta)

+ Perché sceglierlo:

– Nasce per essere abbinato al sistema di riscaldamento centralizzato della casa, così da beneficiare dello scambio di calore indiretto, ed abbattere i consumi energetici.

– Ha una resistenza classica a sostegno del calore rilasciato dalla serpentina interna, per portare l'acqua alla temperatura desiderata.

* riferita a funzionamento esclusivamente elettrico, senza energia termica

DATI TECNICI

| | SO/T 80 | SO/T 100 | SO/T 120 | SO/T 150 | SO/T 200 |
|---|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Dispersione termica 50° (KWh/24h) | 1,61 | 1,66 | 2,02 | 2,29 | 2,55 |
| Potenza (W) | 1500 | 1500 | 1500 | 2000 | 2000 |
| Voltaggio (V) | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Tempo di riscaldamento (Δt 50°) | 232' | 245' | 280' | 310' | 372' |
| Temperatura Massima Esercizio (C°) | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 |
| Pressione Massima Esercizio (bar) | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Protezione Umidità | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 |
| Classe Isolamento | I | I | I | I | I |
| Profilo | M | M | L | XL | XL |
| Classe Energetica* | C | C | C | C | C |

RENDIMENTO Serpentina / scambiatore di calore

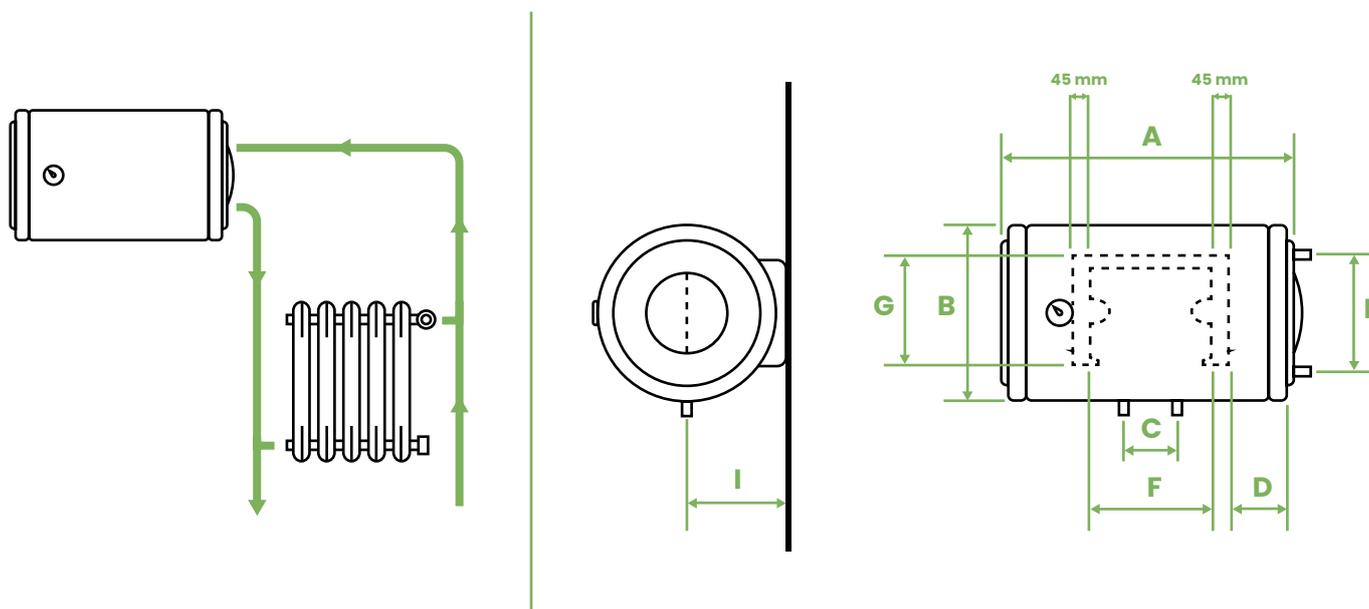
CAR. 80% POTENZA MAX

| | | | | | | |
|---|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Superficie interna scambiatore | m³ | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,296 | 0,296 |
| Portata dello scambiatore | m³/h | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,68 | 0,68 |
| Efficienza Δt 35°C | Kw | 8,5 | 8,5 | 8,5 | 9,8 | 9,8 |
| Perdita di carico | Mbar | 30 | 30 | 30 | 38 | 38 |
| Dimensioni attacco scambiatore | " | ½" f |
| Lunghezza scambiatore | m | 2.87 | 2.87 | 2.87 | 5.05 | 5.05 |
| Capacità interna dello scambiatore | lt | 1.06 | 1.06 | 1.06 | 1.88 | 1.88 |
| Diametro serpentina | mm | 22/26 | 22/26 | 22/26 | 22/26 | 22/26 |

- +** **PRODOTTO DOTATO DI SERPENTINA INTERNA** PER SFRUTTARE LO SCAMBIO DI CALORE DEL SISTEMA DI RISCALDAMENTO
- +** **SMALTATURA** VETROPORCELLANATA INTERNA
- +** **ASSENZA DI CLOROFLUOROCARBURI (NO CFC; NO HFC);** SCHIUMA POLIURETANICA PER L'ISOLAMENTO TERMICO ECOLOGICA CON ESPANSO A CO2 GWP≤1 ODP=0
- +** **PRODOTTO CON PROTEZIONE IPX4**



DIMENSIONI



| | A | B | C | D | E | F | G | I |
|-----------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| so/T 80 | 700 mm | 460 mm | 100 mm | 145 mm | 260 mm | 330 mm | 350 mm | 240 mm |
| so/T 100 | 805 mm | 460 mm | 100 mm | 145 mm | 280 mm | 435 mm | 350 mm | 240 mm |
| so/T 120 | 1000 mm | 460 mm | 100 mm | 210 mm | 280 mm | 510 mm | 350 mm | 240 mm |
| so/T 150 | 935 mm | 550 mm | 140 mm | 207 mm | 365 mm | 450 mm | 350 mm | 285 mm |
| so/T 200 | 1105 mm | 550 mm | 140 mm | 187 mm | 365 mm | 640 mm | 350 mm | 285 mm |



04. VOLANI TERMICI

COSA SONO

Il volano termico per una pompa di calore è un accumulo di acqua tecnica con una duplice funzione:

- **Separazione idraulica**
- **Accumulo inerziale**

La separazione idraulica serve a rendere tra loro indipendenti le portate del circuito primario (quelle della pompa di calore) e le portate del circuito secondario (ossia verso i terminali).

A COSA SERVE

Il volano termico serve a garantire il contenuto minimo d'acqua nell'impianto per un corretto funzionamento della pompa di calore. Infatti ogni circuito chiuso (come è quello di una pompa di calore) richiede un carico minimo di lt di acqua per Kw di potenza, in modo da ottimizzarne il funzionamento e risparmiando energia.

Inoltre il volano termico è richiesto anche per ottimizzare il funzionamento di sistemi di riscaldamento con energia fotovoltaica, e stufe a pellet.



CALDO – FREDDO

Il volano termico può avere più possibili modalità di installazione e garantire tale aumento di capacità totale dell'impianto nei due casi:

- **CALDO:** ossia i terminali del volano sono installati sulla MANDATA della pompa di calore. In questo caso il Volano aumenta il volume dell'acqua per il riscaldamento.
- **FREDDO:** ossia i terminali del volano sono installati sul RITORNO della pompa di calore. In questo caso il Volano aumenta il volume dell'acqua per il raffreddamento.

In entrambi i casi si tratta di un'ottimizzazione dei cicli di on/off del compressore della pompa di calore.

LA GAMMA BANDINI

BANDINI offre oggi una gamma di volani termici da 30lt a 100lt per applicazioni domestiche dove sono richieste queste capacità.

La gamma di BANDINI è composta da volani termici con **serbatoio non smaltato**, in quanto disegnato per l'accumulo di acqua tecnica. In un circuito chiuso infatti non si sviluppano correnti elettrolitiche come in un normale boiler elettrico o accumulo per acqua sanitaria, con conseguente danneggiamento del serbatoio.

La gamma BANDINI inoltre è stata progettata per poter contenere anche una **soluzione glicolata** (max. 30%), al posto dell'acqua, nelle installazioni che potrebbero richiederlo.

La gamma BANDINI è inoltre progettata in conformità a:

- P.E.D. Direttiva 2014/68/UE art.4.3
- ErP Ecodesign Direttiva 2009/125/CE

La gamma di volani termici di Bandini è progettata per lavorare con pompe di calore domestiche, per le applicazioni abitative.

COME SCEGLIERE IL GIUSTO VOLANO TERMICO PER IL PROPRIO IMPIANTO?

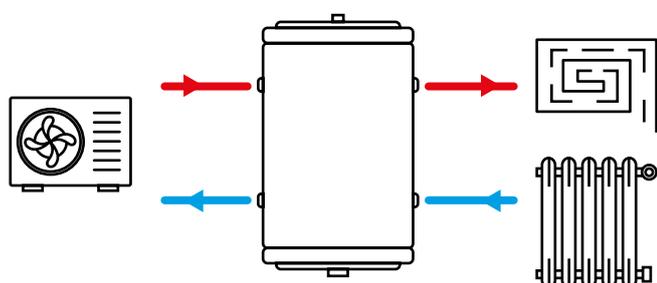
La capacità necessaria di un volano termico, per una sua ottimale installazione nell'impianto, dipende dal volume minimo di acqua richiesto dal produttore della pompa di calore al fine di garantirne il corretto funzionamento anche nelle fasi di sbrinamento.

Questo valore dipende dalla configurazione dell'impianto, estensione e modalità di gestione. Inoltre deve essere garantito al netto del contenuto di acqua nella pompa di calore e del sistema di emissione.

Il volume minimo di acqua può essere calcolato in base alla potenza della macchina: si può assumere un valore medio di 5-7 litri al Kw termico.

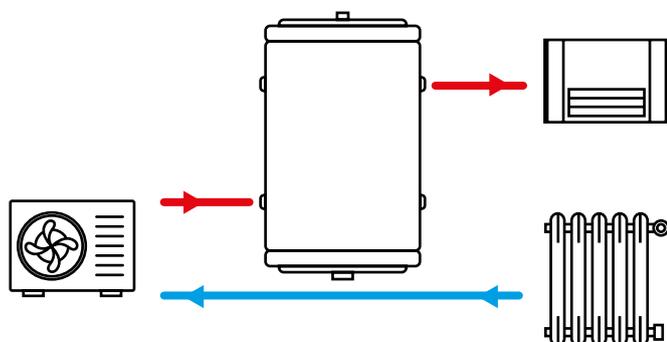
È sempre consigliabile seguire poi le indicazioni del produttore della pompa di calore, per configurare al meglio l'impianto.

ESEMPI DI INSTALLAZIONE



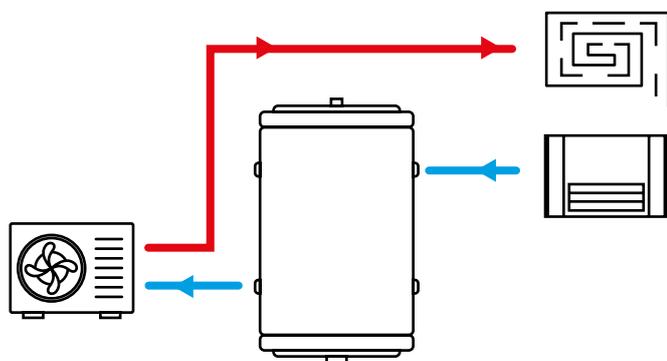
Installazione come separatore idraulico

- Separazione dei circuiti e volano inerziale (2 in 1).
- Accumulo più efficiente.
- Durante lo sbrinamento temperatura dell'impianto più omogenea.
- Possibilità di utilizzare un salto termico sul secondario diverso da quello della pompa di calore.



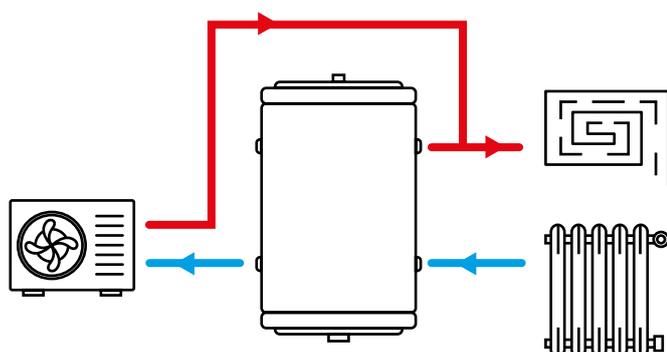
Installazione sulla mandata

- Sulle macchine ON/OFF e su quelle con inverter obsoleti questa disposizione permette di diminuire il numero di cicli del compressore.
- Viene garantita la continuità di temperatura agli emettitori.
- Contenuto minimo garantito durante i cicli di sbrinamento.
- Necessario separatore idraulico o by-pass a valle dell'accumulo.



Installazione sul ritorno

- Collegamento diretto macchina-utenze.
- Necessario separatore idraulico o by-pass a valle dell'accumulo.
- Sulle macchine ON/OFF e su quelle con inverter obsoleti questa disposizione permette di diminuire il numero di cicli del compressore.
- Temperatura minima di ritorno dell'acqua al generatore garantita per le operazioni di sbrinamento dell'evaporatore.



Installazione versione a 3 tubi

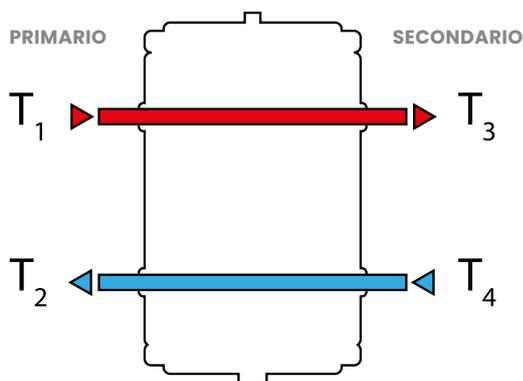
- Separazione dei circuiti e volano inerziale (2 in 1).
- Viene garantita la continuità di temperatura agli emettitori.
- Durante lo sbrinamento temperatura dell'impianto più omogenea.
- Collegamento diretto macchina-utenze.
- Possibilità di utilizzare un salto termico sul secondario diverso da quello della pompa di calore.

CORRETTA CONFIGURAZIONE PER IL SEPARATORE IDRAULICO

**PORTATA PRIMARIO
=
PORTATA SECONDARIO**

**T1 = T3
T2 = T4**

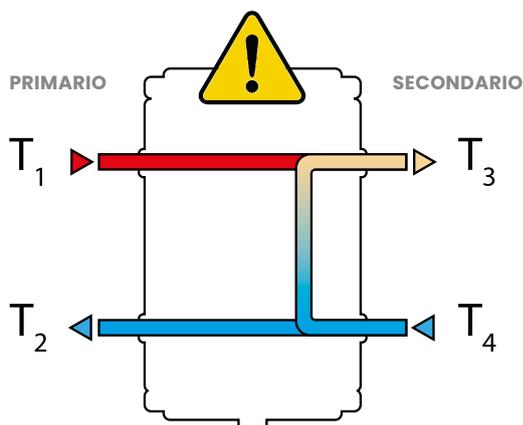
Configurazione limite per impianti a pompa di calore: salto termico alle utenze uguale a quello della pompa di calore.



**PORTATA PRIMARIO
<
PORTATA SECONDARIO**

**T1 > T3
T2 = T4**

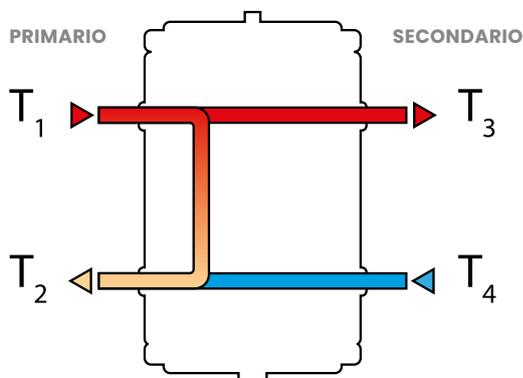
In un impianto a pompa di calore questa configurazione potrebbe **non** assicurare la temperatura corretta ai terminali.



**PORTATA PRIMARIO
>
PORTATA SECONDARIO**

**T1 = T3
T3 > T4**

Configurazione **ottimale** per impianti a pompa di calore: salto termico alle utenze maggiore a quello della pompa di calore.



Tali schemi sono puramente indicativi e non vincolanti, in quanto è fatto carico al progettista dell'impianto, su cui verrà installato il volano termico, valutare lo schema impiantistico migliore per il suo utilizzo nel rispetto dei limiti imposti dai dati dichiarati dal costruttore.

LA GAMMA BANDINI

È presente anche una connessione da 1/2" nella parte superiore per la presa d'aria ed una connessione da 1 1/4" nella parte inferiore per la pulizia o defangazione.

Inoltre Bandini sta mettendo a punto una nuova gamma con più connessioni proprio per garantire al volano termico la connessione non solo da una fonte primaria come la pompa di calore, ma anche da fonti energetiche alternative come stufe a pellet ed impianti fotovoltaici.

Il nostro obiettivo nel futuro prossimo è quello di offrire una gamma di volani termici che copra tutte le esigenze di una installazione domestica: da 30lt fino ad una capacità massima di 200lt, ed in più configurazioni.

SV2

50 / 80 / 100 litri



Volano Termico (o accumulo inerziale) per installazione sul ritorno di impianti in Pompa di calore, con doppia funzione di accumulatore e defangatore.

+ Perché sceglierlo:

Il Volano termico serve a ridurre il numero di avviamenti orari del generatore dell'impianto con conseguente aumento dell'inerzia termica del circuito e quindi temperature di funzionamento più stabili. La presenza del Volano termico è indispensabile per permetterne il regolare funzionamento, anche a basso carico termico, dell'impianto in pompa di calore.

DATI TECNICI

| | SV2 50 | SV2 80 | SV2 100 |
|--|-------------------|-------------------|--------------------|
| Capacità (LT) | 50 | 80 | 100 |
| Massima temperatura di esercizio (C°) | 90 | 90 | 90 |
| Massima pressione di esercizio (bar) | 6 | 6 | 6 |
| Classe energetica | B | B | B |
| Temperatura massimo esercizio | 90° C | 90° C | 90° C |
| Attacchi impianto | 1"1/4 | 1"1/4 | 1"1/4 |
| Attacco superiore (valvola sfiato) | 1/2" | 1/2" | 1/2" |
| Attacco inferiore (defangatore) | 1"1/4 | 1"1/4 | 1"1/4 |



MATERIALE DI FABBRICAZIONE:
ACCIAIO S 235 JR L



**RISPETTO
DELL'AMBIENTE**



**ERP
2017**



**BASSA
RUMOROSITÀ**



**COMPONENTI
ROHS**



**ISOLAMENTO: SCHIUMA
POLIURETANICA SENZA CFC** –
ECOLOGICA A BASE ACQUA, A
CELLE CHIUSE.

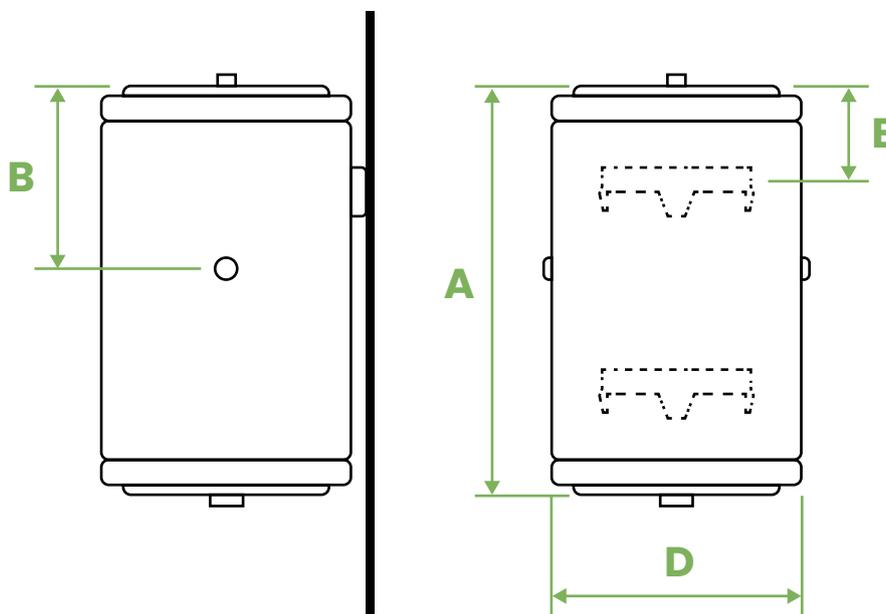


**ISOLAMENTO
POLIURETANO CFC FREE**



FORNITO CON DOPPIA STAFFA
PER AGGANCIAMENTO A MURO (IN
MODO DA RISPARMIARE SPAZIO
NEL VANO TECNICO)

DIMENSIONI



| | A | B | D | E |
|----------------|--------|--------|--------|--------|
| SV2 50 | 600 mm | 240 mm | 460 mm | 180 mm |
| SV2 80 | 760 mm | 240 mm | 460 mm | 180 mm |
| SV2 100 | 960 mm | 240 mm | 460 mm | 180 mm |

SV4

30 / 50 / 80 / 100 / 150 litri

Volano Termico (o accumulo inerziale) per installazione sia sull'ANDATA che sul RITORNO dell'impianto, con funzione di accumulatore e separatore idraulico.

+ Perché sceglierlo:

Se non sono già stati installati nell'impianto il separatore ed il collettore, il SV4 permette un importante risparmio sul costo di acquisto ed installazione del separatore, essendo già presente sul prodotto.

SV4 conferisce regolarità di funzionamento alla pompa di calore, si installa facilmente nella parte interna al fabbricato, intercetta sia L'ANDATA che il RITORNO.



DATI TECNICI

| | SV4 30 | SV4 50 | SV4 80 | SV4 100 | SV4 150 |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| Capacità (LT) | 30 | 50 | 80 | 100 | 150 |
| Massima temperatura di esercizio (C°) | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 |
| Massima pressione di esercizio (bar) | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Classe energetica | B | B | B | B | C |
| Peso netto (Kg) | 12 | 17 | 21 | 30 | 47 |
| Attacchi impianto | 1"1/4 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1"1/4 |
| Attacco superiore (valvola sfiato) | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" |
| Attacco inferiore (defangatore) | 1"1/4 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1"1/4 |

+ MATERIALE DI FABBRICAZIONE:
ACCIAIO S 235 JR L

+ **ISOLAMENTO: SCHIUMA POLIURETANICA SENZA CFC** – ECOLOGICA A BASE ACQUA, A CELLE CHIUSE.

+ **FORNITO CON DOPPIA STAFFA** PER AGGANCIO A MURO (IN MODO DA RISPARMIARE SPAZIO NEL VANO TECNICO)

+ **SEPARATORE IDRAULICO** GIÀ PRESENTE NEL PRODOTTO



RISPETTO DELL'AMBIENTE



ERP 2017



BASSA RUMOROSITÀ

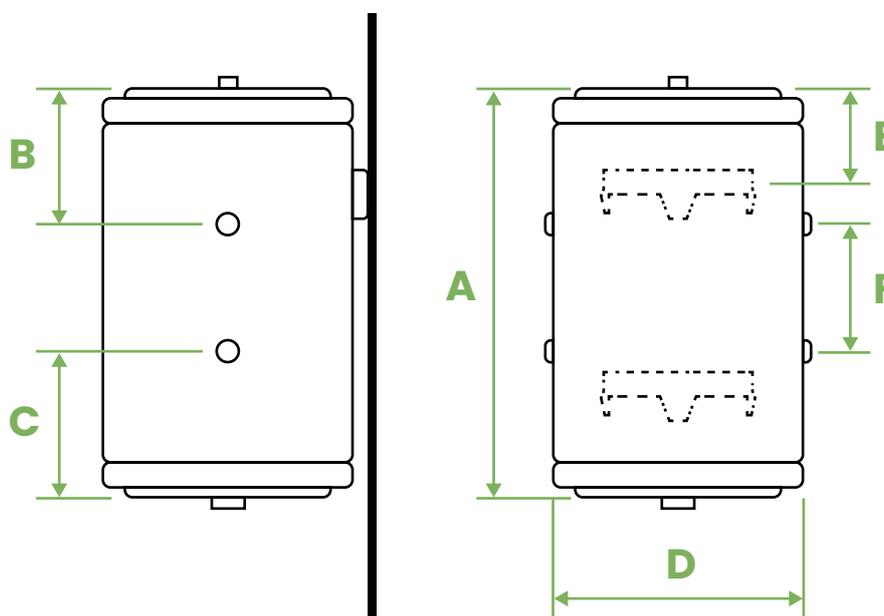


COMPONENTI ROHS



ISOLAMENTO POLIURETANO CFC FREE

DIMENSIONI



| | A | B | C | D | E | F |
|----------------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|
| SV4 30 | 440 mm | 140 mm | 140 mm | 370 mm | 113,5 mm | 160 mm |
| SV4 50 | 600 mm | 240 mm | 185 mm | 460 mm | 180 mm | 175 mm |
| SV4 80 | 760 mm | 240 mm | 255 mm | 460 mm | 180 mm | 265 mm |
| SV4 100 | 960 mm | 240 mm | 360 mm | 460 mm | 180 mm | 350 mm |
| SV4150 | 935 mm | 180 mm | 240 mm | 550 mm | 180 mm | 500 mm |



SV6

45 / 80 litri

Per installazione sia sulla mandata che sul ritorno del sistema con funzione di accumulo e separatore idraulico 2 connessioni aggiuntive per collegare una fonte di riscaldamento alternativa all'impianto di riscaldamento come fotovoltaico o sistema a pellet.

+ Perché sceglierlo:

Risparmio nell'acquisto di un separatore idraulico che è già incluso nel prodotto. Ottimizzazione del funzionamento dei cicli di riscaldamento della pompa di calore. 2 connessioni aggiuntive per collegare una fonte di riscaldamento alternativa all'impianto di riscaldamento come fotovoltaico o sistema a pellet

DATI TECNICI

| | SV6 45 | SV6 80 |
|--|-------------------------|-------------------------|
| Capacità (LT) | 45 | 80 |
| Temperatura massima d'esercizio (C°) | 90 | 90 |
| Pressione massima d'esercizio (bar) | 6 | 6 |
| Classe Energetica | C | B |
| Dimensioni collegamenti laterali | 1"1/4 | 1"1/4 |
| Dimensioni collegamento superiore (top) | 1/2" | 1/2" |
| Dimensioni collegamento inferiore (defangatore) | 1"1/4 | 1"1/4 |

+ MATERIALE DI FABBRICAZIONE:
ACCIAIO S 235 JR L

+ **ISOLAMENTO: SCHIUMA POLIURETANICA SENZA CFC** – ECOLOGICA A BASE ACQUA, A CELLE CHIUSE.

+ **FORNITO CON DOPPIA STAFFA** PER AGGANCIO A MURO (IN MODO DA RISPARMIARE SPAZIO NEL VANO TECNICO)

+ **SEPARATORE IDRAULICO** GIÀ PRESENTE NEL PRODOTTO



RISPETTO DELL'AMBIENTE



ERP 2017



BASSA RUMOROSITÀ

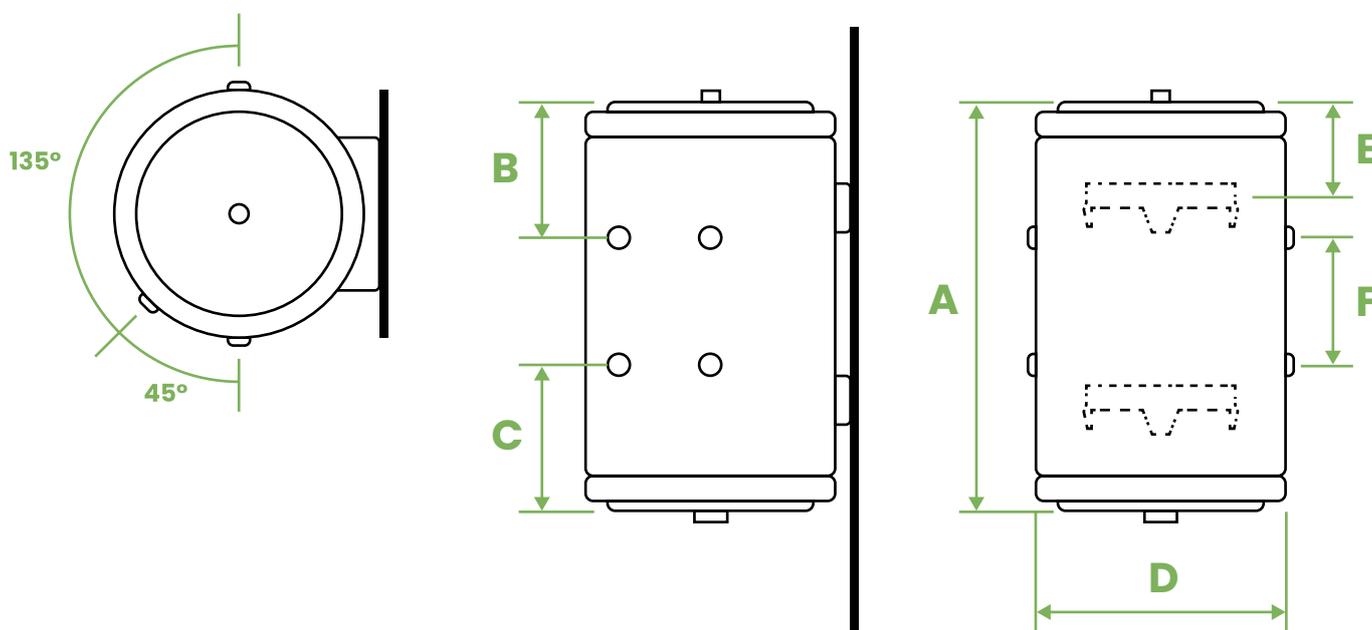


COMPONENTI ROHS



ISOLAMENTO POLIURETANO CFC FREE

DIMENSIONI



| | A | B | C | D | E | F |
|---------------|--------|----------|----------|--------|--------|--------|
| SV6 45 | 700 mm | 212,5 mm | 212,5 mm | 370 mm | 130 mm | 265 mm |
| SV6 80 | 760 mm | 240 mm | 255 mm | 460 mm | 180 mm | 265 mm |



SV8

60 / 100 / 200 litri

Per installazione sia sulla mandata che sul ritorno del sistema con funzione di accumulo e separatore idraulico 4 connessioni aggiuntive per collegare una fonte di riscaldamento alternativa all'impianto di riscaldamento come fotovoltaico o sistema a pellet.

+ Perché sceglierlo:

Risparmio nell'acquisto di un separatore idraulico che è già incluso nel prodotto. Ottimizzazione del funzionamento dei cicli di riscaldamento della pompa di calore. 4 connessioni aggiuntive per collegare una fonte di riscaldamento alternativa all'impianto di riscaldamento come fotovoltaico o sistema a pellet.

DATI TECNICI

| | SV8 60 | SV8 100 | SV8 200 |
|--|-------------------|--------------------|--------------------|
| Capacità (LT) | 60 | 100 | 200 |
| Temperatura massima d'esercizio (C°) | 90 | 90 | 90 |
| Pressione massima d'esercizio (bar) | 6 | 6 | 6 |
| Classe Energetica | C | B | C |
| Dimensioni collegamenti laterali | 1" | 1"1/4 | 1"1/4 |
| Dimensioni collegamento superiore (top) | 1/2" | 1/2" | 1/2" |
| Dimensioni collegamento inferiore (defangatore) | 1"1/4 | 1"1/4 | 1"1/4 |

+ MATERIALE DI FABBRICAZIONE:
ACCIAIO S235JRL

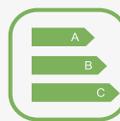
+ **ISOLAMENTO: SCHIUMA POLIURETANICA SENZA CFC** – ECOLOGICA A BASE ACQUA, A CELLE CHIUSE

+ **FORNITO CON DOPPIA STAFFA** PER AGGANCIAMENTO A MURO (IN MODO DA RISPARMIARE SPAZIO NEL VANO TECNICO)

+ **SEPARATORE IDRAULICO** GIÀ PRESENTE NEL PRODOTTO



RISPETTO DELL'AMBIENTE



ERP 2017



BASSA RUMOROSITÀ

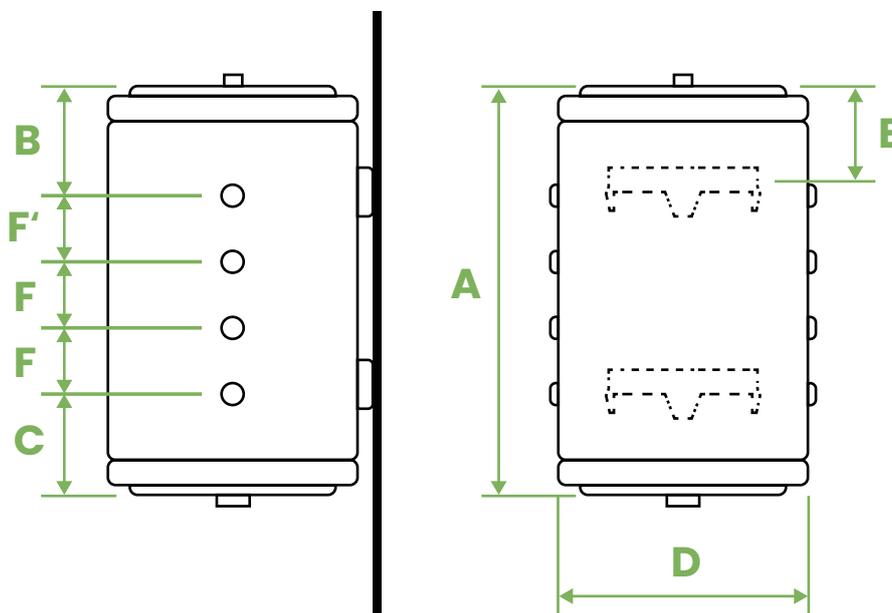


COMPONENTI ROHS



ISOLAMENTO POLIURETANO CFC FREE

DIMENSIONI



| | A | B | C | D | E | F | F' |
|----------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| SV8 60 | 850 mm | 137 mm | 196 mm | 370 mm | 130 mm | 175 mm | 160 mm |
| SV8 100 | 950 mm | 175 mm | 175 mm | 460 mm | 172 mm | 200 mm | 200 mm |
| SV8 200 | 1105 mm | 210 mm | 295 mm | 550 mm | 180 mm | 200 mm | 200 mm |



DIMENSIONE
IMBALLI

Bandini
WATER HEATERS



DIMENSIONI IMBALLI

| Modello | Peso lordo (Kg) | Dimensione Imballo LxPxH (mm) | Volume (m³) |
|-----------------|-----------------|-------------------------------|-------------|
| A5 | 6 | 290x400x260 | 0,03 |
| A12 | 7 | 470x390x250 | 0,046 |
| A15 | 9 | 470x400x290 | 0,055 |
| Q12 | 8 | 397x392x296 | 0,046 |
| Q15 | 9 | 420x310x300 | 0,039 |
| B14 | 10 | 710x255x260 | 0,047 |
| B30 | 13 | 590x500x340 | 0,1 |
| C65 | 29 | 310x510x935 | 0,148 |
| ECO60 | 22 | 470x490x720 | 0,166 |
| ECO80 | 26 | 470x490x870 | 0,2 |
| ECO100 | 35 | 470x490x1100 | 0,253 |
| SMART60 | 22 | 470x490x720 | 0,166 |
| SMART80 | 26 | 470x490x870 | 0,2 |
| SMART100 | 35 | 470x490x1100 | 0,253 |
| SE50 | 20 | 470x490x590 | 0,136 |
| SE80 | 24 | 470x490x780 | 0,18 |
| SE100 | 27 | 470x490x900 | 0,207 |
| SE120 | 33 | 470x490x1100 | 0,253 |
| SE150 | 41 | 575x575x1080 | 0,357 |
| SE200 | 48 | 575x575x1235 | 0,408 |
| SO50 | 20 | 470x490x590 | 0,136 |
| SO80 | 24 | 470x490x780 | 0,18 |
| SO100 | 27 | 470x490x900 | 0,207 |
| SO120 | 33 | 470x490x1100 | 0,253 |
| SO150 | 41 | 575x575x1080 | 0,357 |
| SO200 | 48 | 575x575x1235 | 0,408 |
| ST50 | 23 | 470x490x590 | 0,136 |
| ST80 | 27 | 470x490x780 | 0,18 |
| ST100 | 31 | 470x490x900 | 0,207 |
| ST120 | 36 | 470x490x1100 | 0,253 |
| ST150 | 45 | 575x575x1080 | 0,357 |
| ST200 | 50 | 575x575x1235 | 0,408 |
| STU80 | 24 | 470x490x780 | 0,18 |
| STU100 | 27 | 470x490x900 | 0,207 |

* prodotti speciali, il peso è su richiesta

| Modello | Peso lordo (Kg) | Dimensione Imballo LxPxH (mm) | Volume (m ³) |
|---------------------|-----------------|-------------------------------|--------------------------|
| STX80 | 30 | 470x490x780 | 0,18 |
| STX100 | 35 | 470x490x900 | 0,207 |
| STX120 | 41 | 470x490x1100 | 0,253 |
| STX150 | 52 | 575x575x1080 | 0,357 |
| STX200 | 60 | 575x575x1235 | 0,408 |
| SO/T 80 | 29 | 470x490x780 | 0,18 |
| SO/T 100 | 32 | 470x490x900 | 0,207 |
| SO/T 120 | 38 | 470x490x1100 | 0,253 |
| SO/T 150 | 46 | 575x575x1080 | 0,357 |
| SO/T 200 | 51 | 575x575x1235 | 0,408 |
| SLIM20 | 11 | 410x410x460 | 0,077 |
| SLIM30 | 13 | 410x410x550 | 0,092 |
| SLIM45 (V/H) | 19 | 410x410x780 | 0,131 |
| SLIM60 (V/H) | 25 | 410x410x970 | 0,163 |
| SL80 | 41 | 380x380x1450 | 0,209 |
| SX80 | 41 | 380x380x1450 | 0,209 |
| SZ80 | 42 | 380x380x1450 | 0,209 |
| SV2 50 | 22 | 470x490x720 | 0,166 |
| SV2 80 | 26 | 470x490x870 | 0,2 |
| SV2 100 | 35 | 4790x490x1100 | 0,253 |
| SV4 30 | 13 | 410x410x550 | 0,092 |
| SV4 50 | 22 | 470x490x720 | 0,166 |
| SV4 80 | 26 | 470x490x870 | 0,2 |
| SV4 100 | 35 | 4790x490x1100 | 0,253 |
| SV4 150 | 41 | 575x575x1080 | 0,357 |
| SV6 45 | 19 | 410x410x780 | 0,131 |
| SV6 80 | 26 | 470x490x870 | 0,2 |
| SV8 100 | 35 | 4790x490x1100 | 0,253 |
| SV8 200 | 48 | 575x575x1235 | 0,408 |





LISTINO PRODOTTI
2024

Bandini
WATER HEATERS

A5



2 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|--------------|------------------|---------------|---------------------|----------|
| A5 SP | SE0005R2P | 8023945002023 | Lt. 5 sopra lavello | 111,20 |
| A5 ST | SE0005R2T | 8023945012022 | Lt. 5 sotto lavello | 111,20 |

5 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|--------------|------------------|---------------|---------------------|----------|
| A5 SP | SE0005R5P | 8023945002054 | Lt. 5 sopra lavello | 138,20 |
| A5 ST | SE0005R5T | 8023945012053 | Lt. 5 sotto lavello | 138,20 |

A12



2 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|---------------|------------------|---------------|----------------------|----------|
| A12 SP | SE0012R2P | 8023945021222 | Lt. 12 sopra lavello | 108,00 |
| A12 ST | SE0012R2T | 8023945031221 | Lt. 12 sotto lavello | 108,00 |

5 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|---------------|------------------|---------------|----------------------|----------|
| A12 SP | SE0012R5P | 8023945021253 | Lt. 12 sopra lavello | 131,70 |
| A12 ST | SE0012R5T | 8023945031252 | Lt. 12 sotto lavello | 131,70 |

A15



2 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|---------------|------------------|---------------|----------------------|----------|
| A15 SP | SE0015R2P | 8023945041220 | Lt. 15 sopra lavello | 116,60 |
| A15 ST | SE0015R2T | 8023945051229 | Lt. 15 sotto lavello | 116,60 |

5 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|---------------|------------------|---------------|----------------------|----------|
| A15 SP | SE0015R5P | 8023945041251 | Lt. 15 sopra lavello | 150,10 |
| A15 ST | SE0015R5T | 8023945051250 | Lt. 15 sotto lavello | 150,10 |

Q



2 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|---------------|------------------|---------------|---|----------|
| Q12 SP | SE0012Q2P | 8023945081424 | Lt. 12 sopra lavello, regolazione esterna | 118,80 |
| Q12 ST | SE0012Q2T | 8023945081423 | Lt. 12 sotto lavello, regolazione esterna | 118,80 |
| Q15 SP | SE0015Q2P | 8023945204892 | Lt. 15 sopra lavello, regolazione esterna | 131,70 |
| Q15 ST | SE0015Q2T | 8023945204991 | Lt. 15 sotto lavello, regolazione esterna | 131,70 |

5 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|-----------------|------------------|---------------|--|----------|
| Q12 SP A | SE0012Q5PA | 8023945204229 | Lt. 12 sopra lavello, reg. esterna, Alta eff. energetica | 155,50 |
| Q12 SP | SE0012Q5P | 8023945081455 | Lt. 12 sopra lavello, regolazione esterna | 143,60 |
| Q12 ST | SE0012Q5T | 8023945081554 | Lt. 12 sotto lavello, regolazione esterna | 143,60 |
| Q15 SP | SE0015Q5P | 8023945204779 | Lt. 15 sopra lavello, regolazione esterna | 163,00 |
| Q15 ST | SE0015Q5T | 8023945204885 | Lt. 15 sotto lavello, regolazione esterna | 163,00 |

B14



2 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|------------|------------------|---------------|---------------------------|----------|
| B14 | SE0014R2V | 8023945062126 | Lt. 14 doccia a pressione | 294,80 |

B30



2 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|------------|------------------|---------------|---|----------|
| B30 | SE0030E2V003 | 8023945101221 | Lt. 30 in plastica, regolazione esterna | 173,90 |

5 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|------------|------------------|---------------|---|----------|
| B30 | SE0030E5V003 | 8023945101252 | Lt. 30 in plastica, regolazione esterna | 191,10 |

C65



5 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|---------------|------------------|---------------|---------------------------------------|----------|
| C65-16 | SE0065R5V998 | 8023945924585 | Lt. 65 doppia caldaia Smart, 2x800 W | 565,90 |
| C65-24 | SE0065R5V999 | 8023945293155 | Lt. 65 doppia caldaia Smart, 2x1200 W | 565,90 |

ECO



5 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|----------------|------------------|---------------|-----------------------------------|----------|
| ECO 60 | SE0060C5VD | 8023945256853 | Lt. 60 Eco, isolamento aumentato | 253,80 |
| ECO 80 | SE0080C5VD | 8023945306855 | Lt. 80 Eco, isolamento aumentato | 260,20 |
| ECO 100 | SE0100C5VD | 8023945406852 | Lt. 100 Eco, isolamento aumentato | 305,60 |

ECO XL

5 ANNI GARANZIA



| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|------------------|------------------|---------------|--------------------------------------|----------|
| ECO XL 50 | SE0050C5VXL | 8023945632329 | Lt. 50 Eco, isolamento aumentato, XL | 274,30 |
| ECO XL 80 | SE0080C5VXL | 8023945632312 | Lt. 80 Eco, isolamento aumentato, XL | 286,20 |

SMART

5 ANNI GARANZIA



| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|------------------|------------------|---------------|-------------------------------|----------|
| SMART 60 | SE0060C5V999 | 8023945257058 | Lt. 60 Eco, termostato SMART | 332,60 |
| SMART 80 | SE0080C5V999 | 8023945307050 | Lt. 80 Eco, termostato SMART | 339,10 |
| SMART 100 | SE0100C5V999 | 8023945407057 | Lt. 100 Eco, termostato SMART | 384,50 |

SLIM



2 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|----------------|------------------|---------------|-----------------------|----------|
| SLIM 20 | SE0020C2V | 8023945110322 | Lt. 20 verticale SLIM | 153,30 |
| SLIM 30 | SE0030C2V | 8023945120321 | Lt. 30 verticale SLIM | 164,10 |
| SLIM 45 | SE0045C2V | 8023945140329 | Lt. 45 verticale SLIM | 179,20 |
| SLIM 60 | SE0060C2V | 8023945250325 | Lt. 60 verticale SLIM | 184,70 |

5 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|-------------------|------------------|---------------|--|----------|
| SLIM 20 | SE0020C5V | 8023945110353 | Lt. 20 verticale SLIM | 170,60 |
| SLIM 30 | SE0030C5V | 8023945120352 | Lt. 30 verticale SLIM | 184,70 |
| SLIM 30 TR | SE0030C5V002 | 8023945128358 | Lt. 30 verticale SLIM, reg. esterna | 209,50 |
| SLIM 45 | SE0045C5V | 8023945140350 | Lt. 45 verticale SLIM | 212,70 |
| SLIM 60 | SE0060C5V | 8023945250356 | Lt. 60 verticale SLIM | 233,30 |

SLIM



2 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|----------------|------------------|---------------|-------------------------|----------|
| SLIM 45 | SE0045C2O | 8023945141326 | Lt. 45 orizzontale SLIM | 218,10 |
| SLIM 60 | SE0060C2O | 8023945251322 | Lt. 60 orizzontale SLIM | 235,40 |

5 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|----------------|------------------|---------------|-------------------------|----------|
| SLIM 45 | SE0045C5V | 8023945141357 | Lt. 45 orizzontale SLIM | 250,50 |
| SLIM 60 | SE0060C5V | 8023945251353 | Lt. 60 orizzontale SLIM | 277,50 |

SE



2 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|---------------|------------------|---------------|-----------------------------|----------|
| SE 50 | SE0050C2V | 8023945200320 | Lt. 50 verticale elettrico | 177,10 |
| SE 80 | SE0080C2V | 8023945300327 | Lt. 80 verticale elettrico | 201,90 |
| SE 100 | SE0100C2V | 8023945401222 | Lt. 100 verticale elettrico | 221,40 |
| SE 120 | SE0120C2V | 8023945461230 | Lt. 120 verticale elettrico | 312,10 |
| SE 150 | SE0150C2V | 8023945502127 | Lt. 150 verticale elettrico | 407,10 |
| SE 200 | SE0200C2V | 8023945562121 | Lt. 200 verticale elettrico | 435,20 |

5 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|------------------|------------------|---------------|--|----------|
| SE 50 | SE0050C5V | 8023945200351 | Lt. 50 verticale elettrico | 222,50 |
| SE 50 TR | SE0050C5V007 | 8023945208357 | Lt. 50 verticale elettrico, reg. esterna | 248,40 |
| SE 80 | SE0080C5V | 8023945300358 | Lt. 80 verticale elettrico | 235,40 |
| SE 80 TR | SE0080C5V008 | 8023945308354 | Lt. 80 verticale elettrico, reg. esterna | 262,40 |
| SE 100 | SE0100C5V | 8023945401253 | Lt. 100 verticale elettrico | 276,50 |
| SE 100 TR | SE0100C5V010 | 8023945408450 | Lt. 100 verticale elettrico, reg. esterna | 302,40 |
| SE 120 | SE0120C5V | 8023945461257 | Lt. 120 verticale elettrico | 375,80 |
| SE 150 | SE0150C5V | 8023945502158 | Lt. 150 verticale elettrico | 522,70 |
| SE 200 | SE0200C5V | 8023945562152 | Lt. 200 verticale elettrico | 556,20 |

SO

2 ANNI GARANZIA


| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|---------------|------------------|---------------|-------------------------------|----------|
| SO 50 | SE0050C2O | 8023945210329 | Lt. 50 orizzontale elettrico | 225,70 |
| SO 80 | SE0080C2O | 8023945310326 | Lt. 80 orizzontale elettrico | 238,70 |
| SO 100 | SE0100C2O | 8023945410224 | Lt. 100 orizzontale elettrico | 265,70 |
| SO 120 | SE0120C2O | 8023945410125 | Lt. 120 orizzontale elettrico | 395,30 |
| SO 150 | SE0150C2O | 8023945510122 | Lt. 150 orizzontale elettrico | 493,60 |
| SO 200 | SE0200C2O | 8023945610129 | Lt. 200 orizzontale elettrico | 535,70 |

5 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|---------------|------------------|---------------|-------------------------------|----------|
| SO 50 | SE0050C5O | 8023945210350 | Lt. 50 orizzontale elettrico | 265,70 |
| SO 80 | SE0080C5O | 8023945310357 | Lt. 80 orizzontale elettrico | 293,70 |
| SO 100 | SE0100C5O | 8023945410354 | Lt. 100 orizzontale elettrico | 384,80 |
| SO 120 | SE0120C5O | 8023945461145 | Lt. 120 orizzontale elettrico | 413,60 |
| SO 150 | SE0150C5O | 8023945512157 | Lt. 150 orizzontale elettrico | 563,70 |
| SO 200 | SE0200C5O | 8023945612154 | Lt. 200 orizzontale elettrico | 676,00 |

SEP


2 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|----------------|------------------|---------------|-------------------------------|----------|
| SEP 150 | SEP150C2V | 8023945223985 | Lt. 150 elettrico a pavimento | 962,50 |
| SEP 200 | SEP200C2V | 8023945120772 | Lt. 200 elettrico a pavimento | 1100,00 |
| SEP 300 | SEP300C2V | 8023945011124 | Lt. 300 elettrico a pavimento | 1350,00 |

SL/SX/SZ



2 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|--------------|------------------|---------------|-----------------------------------|----------|
| SL 80 | SL0080C2V | 8023945360222 | Lt. 80 a legna | 427,50 |
| SX 80 | SX0080C2V | 8023945360220 | Lt. 80 legna – elettrico | 483,70 |
| SZ 80 | SZ0080C2V | 8023945360215 | Lt. 80 a legna termo-elettrico | 512,50 |

5 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|--------------|------------------|---------------|-----------------------------------|----------|
| SL 80 | SL0080C5V | 8023945360253 | Lt. 80 a legna | 520,00 |
| SX 80 | SX0080C5V | 8023945360251 | Lt. 80 legna – elettrico | 556,20 |
| SZ 80 | SZ0080C5V | 8023945360252 | Lt. 80 a legna termo-elettrico | 588,70 |

STX

5 ANNI GARANZIA


| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|----------------|------------------|---------------|--|----------|
| STX 80 | STX-80LT-DX | 8023945320455 | Lt. 80 termo-elettrico, serpentino ellittico DX | 374,90 |
| STX 80 | STX-80LT-SX | 8023945320554 | Lt. 80 termo-elettrico, serpentino ellittico SX | 374,90 |
| STX 100 | STX-100LT-DX | 8023945421459 | Lt. 100 termo-elettrico, serpentino ellittico DX | 434,70 |
| STX 100 | STX-100LT-SX | 8023945421558 | Lt. 100 termo-elettrico, serpentino ellittico SX | 434,70 |
| STX 120 | STX-120LT-DX | 8023945471554 | Lt. 120 termo-elettrico, serpentino ellittico DX | 531,30 |
| STX 120 | STX-120LT-SX | 8023945471553 | Lt. 120 termo-elettrico, serpentino ellittico SX | 531,30 |
| STX 150 | STX-150LT-DX | 8023945522453 | Lt. 150 termo-elettrico, serpentino ellittico DX | 742,90 |
| STX 150 | STX-150LT-SX | 8023945522552 | Lt. 150 termo-elettrico, serpentino ellittico SX | 742,90 |
| STX 200 | STX-200LT-DX | 8023945622450 | Lt. 200 termo-elettrico, serpentino ellittico DX | 821,10 |
| STX 200 | STX-200LT-SX | 8023945622559 | Lt. 200 termo-elettrico, serpentino ellittico SX | 821,10 |

ST/U

2 ANNI GARANZIA


| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|----------------|------------------|---------------|--|----------|
| STU 80 | ST0080C2V011 | 8023945380220 | Lt. 80 termo-elettrico, attacchi universali | 305,90 |
| STU 100 | ST0100C2V011 | 8023945480227 | Lt. 100 termo-elettrico, attacchi universali | 333,50 |

5 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|----------------|------------------|---------------|--|----------|
| STU 80 | ST0080C5V011 | 8023945380251 | Lt. 80 termo-elettrico, attacchi universali | 347,30 |
| STU 100 | ST0100C5V011 | 8023945480258 | Lt. 100 termo-elettrico, attacchi universali | 408,20 |

ST



2 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|---------------|------------------|---------------|---|----------|
| ST 50 | ST0050C2V | 8023945220229 | Lt. 50 termo-elettrico, attacchi DX/SX | 254,10 |
| ST 80 | ST0080C2V | 8023945320226 | Lt. 80 termo-elettrico, attacchi DX/SX | 278,30 |
| ST 100 | ST0100C2V | 8023945420223 | Lt. 100 termo-elettrico, attacchi DX/SX | 302,40 |
| ST 120 | ST0120C2V | 8023945461260 | Lt. 120 termo-elettrico, attacchi DX/SX | 380,60 |
| ST 150 | ST0150C2V | 8023945520220 | Lt. 150 termo-elettrico, attacchi DX/SX | 504,80 |
| ST 200 | ST0200C2V | 8023945580224 | Lt. 200 termo-elettrico, attacchi DX/SX | 548,50 |

5 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|---------------|------------------|---------------|---|----------|
| ST 50 | ST0050C5V | 8023945220359 | Lt. 50 termo-elettrico, attacchi DX/SX | 287,50 |
| ST 80 | ST0080C5V | 8023945320356 | Lt. 80 termo-elettrico, attacchi DX/SX | 316,20 |
| ST 100 | ST0100C5V | 8023945421251 | Lt. 100 termo-elettrico, attacchi DX/SX | 370,30 |
| ST 120 | ST0120C5V | 8023945471256 | Lt. 120 termo-elettrico, attacchi DX/SX | 450,80 |
| ST 150 | ST0150C5V | 8023945522156 | Lt. 150 termo-elettrico, attacchi DX/SX | 630,20 |
| ST 200 | ST0200C5V | 8023945622153 | Lt. 200 termo-elettrico, attacchi DX/SX | 694,60 |

SO/T

5 ANNI GARANZIA



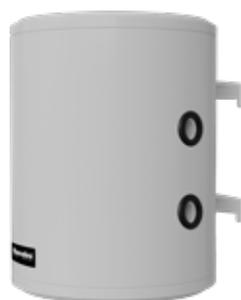
| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|-----------------|------------------|---------------|---|----------|
| SO/T 80 | ST0080C5O | 8023945330355 | Lt. 80 termo-elettrico, orizzontale attacchi DX/SX | 457,70 |
| SO/T 100 | ST0100C5O | 8023945431250 | Lt. 100 termo-elettrico, orizzontale attacchi DX/SX | 500,20 |
| SO/T 120 | ST0120C5O | 8023945481255 | Lt. 120 termo-elettrico, orizzontale attacchi DX/SX | 503,70 |
| SO/T 150 | ST0150C5O | 8023945532155 | Lt. 150 termo-elettrico, orizzontale attacchi DX/SX | 829,10 |
| SO/T 200 | ST0200C5O | 8023945632152 | Lt. 200 termo-elettrico, orizzontale attacchi DX/SX | 839,50 |

SV2


5 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|----------------|------------------|---------------|--------------------------------------|----------|
| SV2 50 | SV0050C5VCHA | 8023945223053 | Lt. 50 volano termico 2 connessioni | 380,00 |
| SV2 80 | SV0080C5VCHA | 8023945221486 | Lt. 80 volano termico 2 connessioni | 400,00 |
| SV2 100 | SV0100C5VCHA | 8023945662081 | Lt. 100 volano termico 2 connessioni | 450,00 |

SV4


5 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|----------------|------------------|---------------|--------------------------------------|----------|
| SV4 30 | SV0030C5VSEP | 8023945223688 | Lt. 30 volano termico 4 connessioni | 380,00 |
| SV4 50 | SV0050C5VSEP | 8023945112968 | Lt. 50 volano termico 4 connessioni | 420,00 |
| SV4 80 | SV0080C5VSEP | 8023945966899 | Lt. 80 volano termico 4 connessioni | 440,00 |
| SV4 100 | SV0100C5VSEP | 8023945112975 | Lt. 100 volano termico 4 connessioni | 490,00 |

SV6



5 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|---------------|------------------|---------------|-------------------------------------|----------|
| SV6 45 | SV0045C5V6 | 8023945336975 | Lt. 45 volano termico 6 connessioni | 440,00 |
| SV6 80 | SV0080C5V6 | 8023945966899 | Lt. 80 volano termico 6 connessioni | 460,00 |

SV8



5 ANNI GARANZIA

| MODELLO | CODICE CONTABILE | EAN | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|----------------|------------------|---------------|--------------------------------------|----------|
| SV8 100 | SV0100C5V8 | 8023945223183 | Lt. 100 volano termico 8 connessioni | 600,00 |
| SV8 200 | SV0200C5V8 | 8023945467310 | Lt. 200 volano termico 8 connessioni | 800,00 |

I prezzi sono al netto di IVA e contributo RAEE



LISTINO ACCESSORI
2024

Bandini
WATER HEATERS



TERMOMETRO

| CODICE CONTABILE | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|------------------|------------------------------|----------|
| M3040003 | Termometro per modelli SE/SO | 4,60 |
| M3040004 | Termometro per modello B14 | 5,20 |



LAMPADA SPIA

| CODICE CONTABILE | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|------------------|--------------|----------|
| M3040001 | Lampada Spia | 4,00 |



RESISTENZA A VITE

| CODICE CONTABILE | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|------------------|---|----------|
| M2020017 | Resistenza a vite 1,2kw 230V per: SE 30-50-80 2 anni garanzia SLIM 30 2 anni garanzia C-65 | 14,30 |
| M2020018 | Resistenza a vite 1,5kw 230V per: A12 SP A15 SP B14 | 20,00 |
| M2020004 | Resistenza a vite 1,5kw 230V per A12- A15 ST | 17,50 |
| M2020034 | Resistenza a vite 3kw 380V con attacco da 2" | 21,20 |
| M2020003 | Resistenza a vite 1,2kw 230V per Serie LEGNA | 71,20 |
| M2020024 | Resistenza a vite 2kw 230V per SEP 150,200 | 236,20 |
| M202044 | Resistenza a vite 3kw 230V per SEP 300 | 26,20 |
| M2020054 | Resistenza a vite 0,82kw 230V per C-65 | 21,50 |



RESISTENZA A FLANGIA

| CODICE CONTABILE | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|------------------|---|----------|
| M2020005 | Resistenza a flangia 1,2k kw 230 V per ECO 60-80 ECO XL 50-80 SMART 60/80 SLIM 30-60 5 AG SE 50-80 ST 50-80, STU 50-80, STX 50-80 | 15,00 |
| M2020006 | Resistenza a flangia 1,5k kw 230 V per Q - A5 | 21,20 |
| M2020008 | Resistenza a flangia 1,5k kw 230 V per B30 ECO 100 SE100-120, ST 100-120, STX 100-120 STU 100 | 20,00 |
| M2020009 | Resistenza a flangia 1,5k kw 230 V per SO SO/T | 23,70 |
| M2020012 | Resistenza a flangia 2,0 kw 230 V per SE 150-200 ST 150-200 STX 150-200 SO/T150-200 | 26,20 |
| M2020013 | Resistenza a flangia 2,5k kw 230 V | 22,50 |
| M2020014 | Resistenza a flangia 3,0k kw 230 V | 30,70 |
| M2020015 | Resistenza a flangia 4,0k kw 230 V | 30,70 |



FLANGIA

| CODICE CONTABILE | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|------------------|--|----------|
| M3020009 | Flangia grande a 5 bulloni | 18,70 |
| M3020011 | Flangetta quadrata per modelli A5-Q-B30 | 16,20 |



TERMOSTATO

| CODICE CONTABILE | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|------------------|--|----------|
| M2030001 | TERMOSTATO bipolare a gambo con sicurezze termica 20 A x 4 KW | 16,20 |
| M2030002 | Termostato bipolare a gambo con sicurezza termica e pomolino per: gamma SE-TR, B30 | 17,50 |
| M2030003 | Termostato bipolare a gambo con sicurezza termica per: A12 - A15 ST Serie LEGNA | 16,20 |
| M2030004 | Termostato bipolare a gambo con sicurezza termica per: A12. A15 SP B14 C65 | 16,20 |
| M2030005 | Termostato bipolare a gambo con sicurezza termica per: SO SLIM ORIZZONTALI SO/T | 17,50 |
| M2030008 | TERMOSTATO PER MODELLI TRIFASE | 36,20 |
| M2030021 | TERMOSTATO A CONTATTO CON SICUREZZA CAPILLARE PER Q | 23,70 |
| M2030023B | TERMOSTATO SMART CON DISPLAY E CAVI COLLEGAMENTO | 150,00 |



ANODO DI MAGNESIO

| CODICE CONTABILE | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|------------------|---|----------|
| M2010003 | Anodo di magnesio per modelli A5-Q | 8,70 |
| M2010004 | Anodo di magnesio per modelli A12-A15-B14 | 8,70 |
| M2010006 | Anodo di magnesio per modelli (<100lt) | 10,00 |
| M2010008 | Anodo di magnesio per modelli (>100lt) | 11,20 |
| M2010002 | Anodo di magnesio per modelli SL-SX-SZ | 12,50 |
| M2010010 | Anodo magnesio per modelli 120-150-200 | 12,50 |



TERMOSTATO CAPILLARE

| CODICE CONTABILE | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|------------------|-----------------------------|----------|
| M2030010 | TERMOSTATO capillare per A5 | 20,00 |
| M2030014 | Sicurezza capillare per A5 | 20,00 |



GUARNIZIONE

| CODICE CONTABILE | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|------------------|--|----------|
| M4040001 | Guarnizione per flangetta quadrata A5-Q-B30 | 6,20 |
| M4040002 | Guarnizione per flangia 5 bulloni | 7,50 |
| M4040016 | Guarnizione O-RING per A5-Q-B30 | 5,00 |
| M4040014 | Guarnizione O-RING per modelli con resistenza a vite | 5,00 |



TREMPIEDE

| CODICE CONTABILE | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|------------------|---|----------|
| M3060034 | Treppiedi grande per modelli 150-200lt | 57,50 |
| M3060035 | Treppiedi piccolo per modelli 50-80-100-120lt | 52,50 |



VALVOLA SICUREZZA

| CODICE CONTABILE | DESCRIZIONE | PREZZO € |
|------------------|--|----------|
| M3020001 | Valvola 1/2" | 10,00 |
| M3020003 | Valvola 3/4" per modelli 150-200lt | 13,70 |
| M3020007 | Valvola 1/2" per legna e sotto lavello | 11,20 |

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

1. Disposizioni generali

- Le presenti Condizioni, oggetto di discussione e negoziazione tra le Parti riguardo ciascuna clausola, disciplinano tutte le vendite commissionate al Venditore e prevalgono su qualsiasi clausola difforme eventualmente apposta dal Compratore nelle proprie condizioni generali di acquisto, proposte (ordini), o altri documenti commerciali.
- Eventuali modifiche al presente accordo dovranno essere stipulate esclusivamente in forma scritta e debitamente firmate dalle Parti contrattuali.

2. Parti contrattuali

- Per Parte Venditrice s'intende la società fornitrice dei beni oggetto della vendita, che emetterà fattura per gli stessi.
- Per Parte acquirente s'intende l'instatario delle fatture concernenti i beni di cui si tratta.

3. Ordine

- L'ordine deve essere definito in ogni sua parte ed essere completo di tutte le necessarie indicazioni sia tecniche che amministrative, comprese le eventuali agevolazioni di carattere fiscale.

4. Accettazione

- Il Venditore, successivamente al ricevimento dell'ordine in forma scritta o verbale da parte dell'Acquirente, perfezionerà il contratto, inviando la conferma d'ordine a titolo d'accettazione. L'Acquirente rimane sempre e comunque impegnato alle condizioni ed ai prezzi indicati nell'ordine accettato dal Venditore.
- Il Venditore si riserva, a proprio insindacabile giudizio, di rifiutare o di accettare, anche solo parzialmente, eventuali variazioni dell'ordine, proposte dell'Acquirente successive alla conferma d'ordine.

5. Contratto a distanza

- Nel caso in cui il contratto sia concluso a distanza, secondo gli usi e per la natura dell'affare, esso si perfeziona e conclude con l'invio dell'ordine da parte dell'Acquirente, in forma scritta, alla sede legale del Venditore. La prestazione del Venditore è eseguita senza necessità di preventiva risposta dell'Acquirente ed il contratto si conclude nel tempo e nel luogo in cui ha avuto inizio l'esecuzione, ai sensi e per gli effetti dell'art. 1327 del Codice Civile.
- Nel caso in cui il Venditore – avendo ricevuto l'ordine in forma scritta da parte dell'Acquirente – abbia intrapreso in buona fede l'esecuzione del contratto prima di avere notizia della revoca, l'Acquirente è tenuto a indennizzarlo delle spese e perdite subite per l'iniziata esecuzione dell'ordine di acquisto, ai sensi dell'art. 1328 del Codice Civile.

6. Pagamenti

- L'Acquirente acquisterà la proprietà dei beni soltanto con il pagamento integrale della fattura emessa dal Venditore.
- La Vendita con pagamento rateale è convenuta tra le Parti con patto di riservato dominio. L'Acquirente acquisterà la proprietà del bene con l'estinzione del prezzo convenuto ed il regolare pagamento delle rate. Il mancato pagamento di una sola rata attribuisce al Venditore il diritto di esigere l'immediata restituzione della merce, con diritto del Venditore a incassare e trattenere le somme ricevute a titolo di risarcimento danni, fatto salvo ogni altro diritto e/o ragione della Venditrice.
- L'Acquirente assume ogni rischio inerente al trasporto della merce. Essa si intende "franco partenza".
- La merce e tutte le prestazioni del Venditore devono essere pagate, secondo le modalità previste dal D.Lgs 09/10/02, n. 231. Per ogni ritardo di pagamento, l'Acquirente corrisponderà gli interessi moratori nei termini e nella misura previsti dagli artt. 4-5 del D.Lgs 09/10/2002 n. 231, nonché gli eventuali costi di recupero secondo la previsione dell'art. 6 dello stesso D.Lgs, salve diverse pattuizioni.
- Il mancato o inesatto pagamento, e comunque il ritardo nel pagamento, darà il diritto al Venditore di modificare le condizioni di pagamento delle ulteriori forniture, nonché di sospendere l'esecuzione del rapporto di fornitura e, comunque – in considerazione dell'importanza e gravità dell'inadempimento – di risolvere il rapporto di fornitura, mediante l'invio all'Acquirente di comunicazione a mezzo raccomandata a/r o a mezzo fax, salvo il diritto al risarcimento dei danni subiti e subendi.

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

7. Garanzia

• Il Venditore garantisce la conformità delle merci alle norme tecniche di riferimento, salvo diverso accordo.

8. Durata della garanzia

• La garanzia ha la durata stabilita dalla legge decorrente dalla data della consegna della merce ed è subordinata alla denuncia effettuata dall'Acquirente nei modi e nei termini indicati nel certificato di garanzia, a pena di decadenza.

9. Prestazione della garanzia

• Il Venditore garantisce che la fornitura del prodotto sarà rispondente alle caratteristiche e condizioni specificate nella conferma d'ordine e/o nel D.D.T.

• In ogni caso, il Venditore non si assume alcuna responsabilità circa le applicazioni e le operazioni alle quali il prodotto sarà sottoposto presso l'Acquirente o chi per esso;

• Eventuali reclami per la merce non corrispondente a quanto precisato nella richiesta d'ordine devono essere avanzati per iscritto entro e non oltre 8 giorni dal ricevimento della merce, con indicazione del numero identificativo del prodotto, la descrizione del presunto vizio, la sua prova documentale/fotografica, la documentazione comprovante l'acquisto del Prodotto e l'ulteriore documentazione indicata e richiesta nel certificato di garanzia, a pena di decadenza dalla garanzia medesima;

• Nessuno è autorizzato a modificare le condizioni per la sostituzione dei prodotti, indicate e riportate nel certificato di garanzia, o a rilasciarne altre scritte e/o verbali, in deroga alle suddette.

10. Norme regolatrici

• Per quanto non espressamente disciplinato dalle presenti "Condizioni Generali di Vendita", saranno applicabili le norme sulla vendita disciplinata dagli artt. 1470 e ss. c.c.;

11. Legge applicabile e foro competente

• Qualsiasi controversia derivante dalla interpretazione, applicazione, esecuzione e risoluzione del contratto e/o delle presenti "Condizioni Generali di Vendita" o comunque ad essi relativa sarà disciplinata dalla legge italiana e verrà devoluta in via esclusiva alla competenza del foro di Siena, ove ha sede legale il Venditore. Tale disposizione sarà applicata anche in caso di connessione di cause. Il Venditore, dopo aver letto ed esaminato le condizioni sopra riportate, accetta le "Condizioni Generali di Vendita" ed, in particolare accetta ed approva specificatamente ed espressamente le seguenti disposizioni: l'art. 1, punti 1 e 2 (Disposizioni Generali), l'art. 4, punti 1 e 2 (Accettazione), l'art. 5, punti 1 e 2 (Contratto a distanza), l'art. 6, punti 1, 2, 3, 4 e 5 (Pagamenti), l'art. 8, punto 1 (Durata della garanzia), l'art. 9, punti 1, 2, 3 e 4 (Prestazione della garanzia) e l'art. 11, punto 1 (Legge applicabile e foro competente), ai sensi e per gli effetti degli artt. 1341, comma 2 e 1342 del Codice Civile.

Il Venditore

(Firma)

Luogo e Data

Letto, confermato e Sottoscritto

Il Venditore L'Acquirente

* I prezzi indicati sono Iva esclusa



Bandini
WATER HEATERS



Bandini

WATER HEATERS

Bandini Scaldabagni S.p.a.
Via Po, 11 - 53036 Poggibonsi (Siena)
ITALY

www.bandiniwaterheaters.com