



BSVillage
PISCINE - WELLNESS - OUTDOOR

MANUALE di MONTAGGIO

Pompa di calore verticale full inverter



www.bsvillage.com

Avvertenze



Prima dell'installazione, verificare le condizioni della pompa di calore ricevuta ed effettuare le consuete prenotazioni. In caso di dubbi o problemi, inviare una lettera AR all'installatore o contattare il produttore entro 48 ore. Dopo questo periodo, non è possibile accettare alcun reclamo.

Per offrire ai nostri clienti prodotti affidabili e di qualità, il prodotto è stato realizzato secondo rigorosi standard di fabbricazione e produzione.

Questo manuale contiene tutte le informazioni necessarie per l'installazione, la risoluzione dei problemi e la manutenzione dell'unità. Consultare il manuale prima di eseguire interventi di manutenzione o di utilizzo dell'unità.

L'installazione e la messa in funzione del dispositivo devono essere eseguite da personale specializzato e qualificato in conformità alle norme di sicurezza vigenti. Leggere attentamente le presenti istruzioni. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali lesioni o danni alla macchina derivanti da errori di installazione. La mancata osservanza di queste istruzioni comporta la perdita della garanzia.

Utilizzare esclusivamente ricambi originali del produttore, pena la perdita della garanzia.

L'unità della pompa di calore deve essere utilizzata solo per riscaldare una piscina. Il suo utilizzo è riservato al riscaldamento e al mantenimento della temperatura di una piscina in condizioni predeterminate da una valutazione termica da effettuare con un rivenditore prima di scegliere la pompa di calore.



Questa pompa di calore rispetta le norme di fabbricazione e di comunicazione definite dal DTP10 della FPP e della NFPAC.

ATTENZIONE:

Non utilizzare alcun mezzo o procedimento per accelerare lo sbrinamento o la pulizia della pompa di calore. Non forare, non bruciare e non collocare in prossimità di una fonte di combustione. Il gas refrigerante non deve avere un odore forte.

Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di bambini o di persone con ridotte capacità fisiche o mentali senza supervisione, in quanto ciò potrebbe causare gravi lesioni o morte.

Il produttore e il distributore non sono responsabili per eventuali danni a cose e/o persone causati da un uso/installazione improprio.

L'installazione deve essere conforme agli standard elettrici locali e deve essere adeguatamente messa a terra. Il dispositivo deve essere scollegato dalla rete elettrica prima di qualsiasi intervento.

Direttiva 2002/96/CE (RAEE): il simbolo del bidone della spazzatura barrato sul fondo del dispositivo indica che questo prodotto, al termine della sua vita utile, deve essere smaltito separatamente dai rifiuti domestici, portato in un centro di riciclaggio per apparecchiature elettriche ed elettroniche o restituito al rivenditore quando si acquista un dispositivo equivalente.

Direttiva 2002/95/CE (RoHS): Questo prodotto è conforme alla Direttiva 2002/95/CE (RoHS) sulla restrizione dell'uso di sostanze nocive nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

L'installazione di un interruttore automatico è necessaria per prevenire il rischio di incendi e scosse elettriche. Se l'alimentatore è danneggiato, farlo sostituire da un professionista per evitare lesioni personali e danni alle cose.



farlo



sostituire da un professionista per evitare

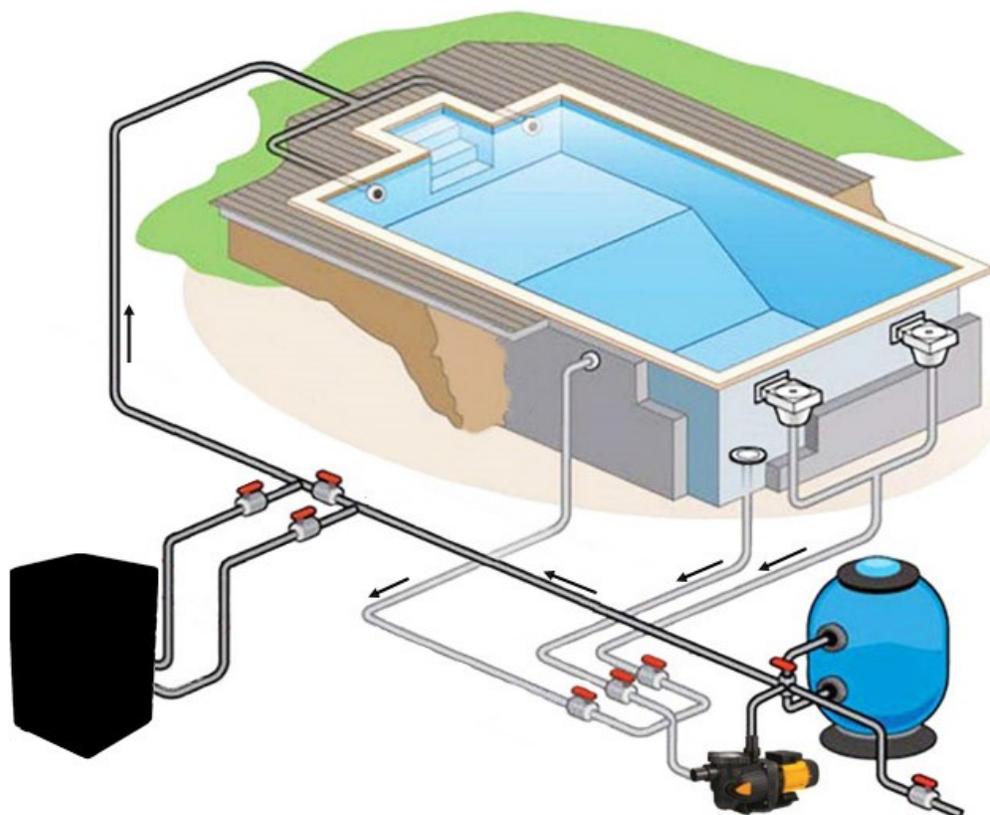
1. Dati tecnici

Riferimento		E-7	E-9	E-13	E-16	E-19	E-28Tri
Capacità della piscina	Maxi	55m ³	75m ³	95m ³	115m ³	140m ³	170m ³
Capacità di riscaldamento*	kW	3.08~ 9.67	3.08~ 13.50	3.61~ 16.50	6.10~20.50 5.29~20.64	6.77~24.02 6.59~24.06	8.30~ 32.87
Consumo *	kW	0.23~ 1.45	0.24~ 2.23	0.27~ 2.78	0.48~3.50 0.45~3.38	0.45~4.01 0.47~4.03	0.62~5.61
COP *		13.39 ~ 6.67	12.80~6.05	13.37~ 5.94	12.71~5.86 11.75~6.11	15.04~5.99 14.02~5.97	13.39~5.86
* Il test è stato eseguito ad una temperatura dell'aria di 27°C, con la stessa differenza di temperatura e di portata d'acqua rispetto a 15°C.							
Corrente nominale	A	1.01 ~ 6.43	1.05 ~ 9.79	1.18 ~ 12.2	2.11~15.53 0.72~5.24	1.98~17.80 0.77~6.25	1.01~8.70
Capacità di riscaldamento**	kW	2.37~ 7.21	2.37 ~ 10.61	2.63~ 12.92	4.15~15.53 4.46~15.57	4.82~18.63 4.80~18.67	5.58~ 25.60
Consumo di energia**	kW	0.34~ 1.50	0.35~ 2.30	0.38~ 2.81	0.68~3.57 0.66~3.43	0.64~4.06 0.66~4.10	0.76~ 5.68
COP**		6.97 ~ 4.81	6.77~4.61	6.92 ~ 4.60	6.10~4.35 6.76~4.54	7.53~4.59 7.27~4.55	7.34~ 4.51
** Il test è stato eseguito con una temperatura dell'aria di 15°C, un ingresso dell'acqua di 26°C e un'uscita dell'acqua di 28°C per determinare la portata dell'acqua, la capacità di riscaldamento e il consumo in conformità agli standard FPP.							
Capacità di raffreddamento ***	kW	7.26	7.26	8.52	9.71	8.93	13.55
Consumo di energia***	kW	1.99	1.99	1.99	2.52	1.89	3.50
COP***		3.66	3.66	4.27	3.85	4.71	3.87
*** Il test è stato eseguito ad una temperatura dell'aria di 35°C e ad un ingresso dell'acqua di 30°C e un'uscita dell'acqua di 29°C.							
Corpo		ASA	ASA	ASA	ASA	ASA	ASA
Controllore		Touch screen digitale					
Gas		R32	R32	R32	R32		R32
Scambiatore		Treccia di titanio					
Compressore		Drehbar Panasonic					
Numero del ventilatore		1					
Velocità della ventola	T/mn						
Modalità		Caldo/Freddo /Auto	Caldo/Freddo/ Auto	Caldo/Freddo /Auto	Caldo/Freddo/ Auto	Caldo/Freddo/ Auto	Caldo/Freddo/ Auto

Campo di funzionamento		-15°C~43°C	-15°C~43°C	-15°C~43°C	-15°C~43°C	-15°C~43°C	-15°C~43°C
Rumore (1 metro di distanza)	dB(A)	43~51	43~52	44~53	49~56	50~56	48~58
Alimentazione		Mono 220-240V/50HZ	Mono 220-240V/50HZ	Mono 220-240V/50HZ	Mono 220-240V/50HZ Tri 380V/50Hz	Mono 220-240V/50HZ Tri 380V/50Hz	Tri 380V/50Hz
Valvola di espansione		EEV	EEV	EEV	EEV	EEV	EEV
Portata d'acqua	m ³ /H	4.5	6.0	7.5	8.8	10	13.4
Dimensioni dell'unità	mm	705/600/925	705/600/925	705/600/925	690/798/1090	690/798/1090	863/785/1257
Dimensioni della confezione (l/L/h)	mm	790/660/1070	790/660/1070	790/660/1070	930/860/1265	930/860/1265	1005/910/1433
NW / GW	kg	75/92	75/92	75/92	107/142 109/144	110/145 111/146	130/165
Garanzia		5 anni	5 anni	5 anni	5 anni	5 anni	5 anni

3. Installazione e collegamenti

Quando si usa la piscina per la prima volta, assicurarsi che la piscina sia piena d'acqua.





La scelta della vostra pompa di calore deve essere stata determinata da un bilancio termico personalizzato per essere certi che le sue caratteristiche corrispondano alle vostre esigenze. L'azienda non può in alcun modo essere ritenuta responsabile di prestazioni scadenti se il suo dimensionamento non è stato effettuato grazie a un bilancio termico personalizzato e se non sono state rispettate le condizioni di utilizzo indicate durante il bilancio termico.

La pompa di calore deve essere collocata all'esterno e deve rispettare le distanze minime di 3 m senza ostacoli davanti alla ventola, 50 cm dal muro per la parte posteriore e laterale e 15 cm dal suolo.

Si raccomanda di utilizzare borchie e di scaricare la condensa su una superficie impermeabile (che può essere ricoperta di ghiaia).

Se una di queste raccomandazioni non è applicata o applicabile, vi chiediamo di contattare il produttore per verificare se l'installazione effettuata o desiderata non influisca sul corretto funzionamento della vostra pompa di calore.

3.1 Collegamento idraulico

Lo scambiatore di calore in titanio a flusso esclusivo della pompa di calore per piscina non richiede particolari accorgimenti idraulici, ad eccezione del bypass. (Impostare la portata in base alla targhetta). La perdita di pressione dell'acqua è inferiore a 10kPa alla portata massima. Poiché non c'è calore residuo o temperatura di fiamma, l'unità non richiede tubazioni in rame per la dissipazione del calore. Il tubo in PVC può essere installato direttamente sull'unità.

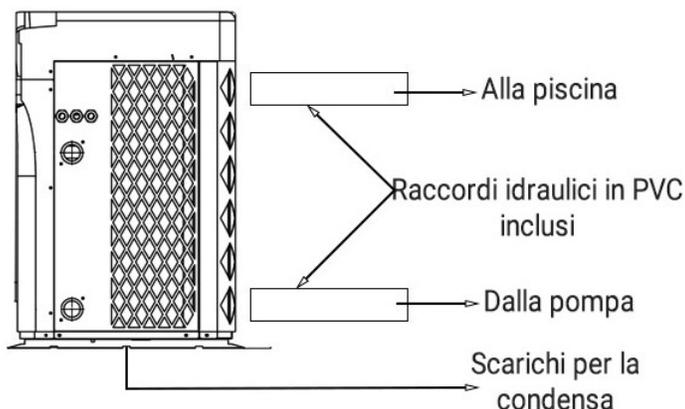
Posizione: Collegare l'unità alla linea di mandata (ritorno) della pompa della piscina, a valle di tutte le pompe del filtro e della piscina e a monte di tutti i cloratori, ozonizzatori o pompe chimiche. Il modello standard è dotato di raccordi slip-on che accettano tubi in PVC da 32 o 50 mm per il collegamento alle tubature di filtrazione della piscina o della spa.

Si consiglia di aggiungere un raccordo a sgancio rapido all'ingresso e all'uscita dell'unità per consentire un facile svuotamento dell'unità per l'invernaggio e per facilitare l'accesso in caso di manutenzione.

Condensa: Poiché la pompa di calore raffredda l'aria di circa 4-5 gradi, l'acqua può condensare sulle alette dell'evaporatore. Se l'umidità relativa è molto alta, può raggiungere diversi litri all'ora. L'acqua scorre lungo le alette nella vaschetta di base e fuoriesce attraverso il raccordo di scarico della condensa in plastica spinato situato sul lato della vaschetta di base.

Questo raccordo è progettato per accogliere un tubo in vinile trasparente da 20 mm che può essere spinto a mano e indirizzato verso uno scarico appropriato. È facile confondere la condensa con le perdite d'acqua all'interno dell'unità.

Nota: un modo rapido per verificare che l'acqua sia condensa è spegnere l'unità e lasciare la pompa della piscina in funzione. Se l'acqua smette di uscire dalla piscina, si tratta di condensa.



3.2 Collegamento elettrico

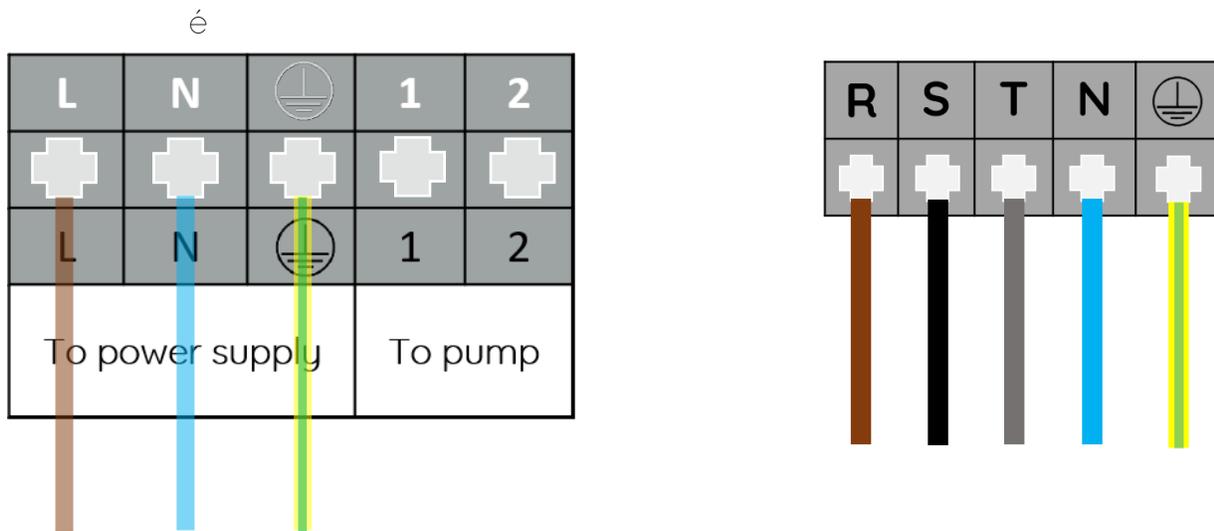


Importante : Il collegamento della pompa di calore deve essere eseguito da personale autorizzato e qualificato. Verificare che il cavo di alimentazione del locale tecnico abbia una sezione sufficientemente ampia per sostenere il consumo supplementare richiesto dalla macchina.

La pompa di calore deve essere alimentata da un interruttore automatico indipendente con **curva D** che può trovarsi sul quadro elettrico principale dotato di differenziale o su un pannello indipendente collegato al quadro principale, che avrà un differenziale. In caso contrario, aggiungere un differenziale al quadro indipendente della pompa di calore.

Riferimento	Alimentazione	Potenza dell'interruttore D-Curve	Sezione del cavo in base alla distanza tra l'interruttore automatico e la pompa di calore		
			- 10 m	10 -15 m	+ 15 m
E-7	Mono 230 V	20 Amperes	3G2.5 mm ²	3G2.5 mm ²	3G6 mm ²
E-9	Mono 230 V	20 Amperes	3G2.5 mm ²	3G2.5 mm ²	3G6 mm ²
E-13	Mono 230 V	20 Amperes	3G2.5 mm ²	3G2.5 mm ²	3G6 mm ²
E-16	Mono 230 V	20 Amperes	3G2.5 mm ²	3G2.5 mm ²	3G6 mm ²
E-16 Tri	Mono 230 V	15 Amperes	5G2.5 mm ²	5G2.5 mm ²	5G6 mm ²
E-19	Mono 230 V	25 Amperes	3G2.5 mm ²	3G2.5 mm ²	3G6 mm ²
E-19 Tri	Tri 320 V	20 Amperes	5G2.5 mm ²	5G2.5 mm ²	5G6 mm ²
E-28 Tri	Tri 320 V	25 Amperes	5G2.5 mm ²	5G2.5 mm ²	5G6 mm ²

Collegamento elettrico sulla morsetteria della pompa di calore



Svitare la maniglia per accedere al collegamento elettrico.

4. Commissione

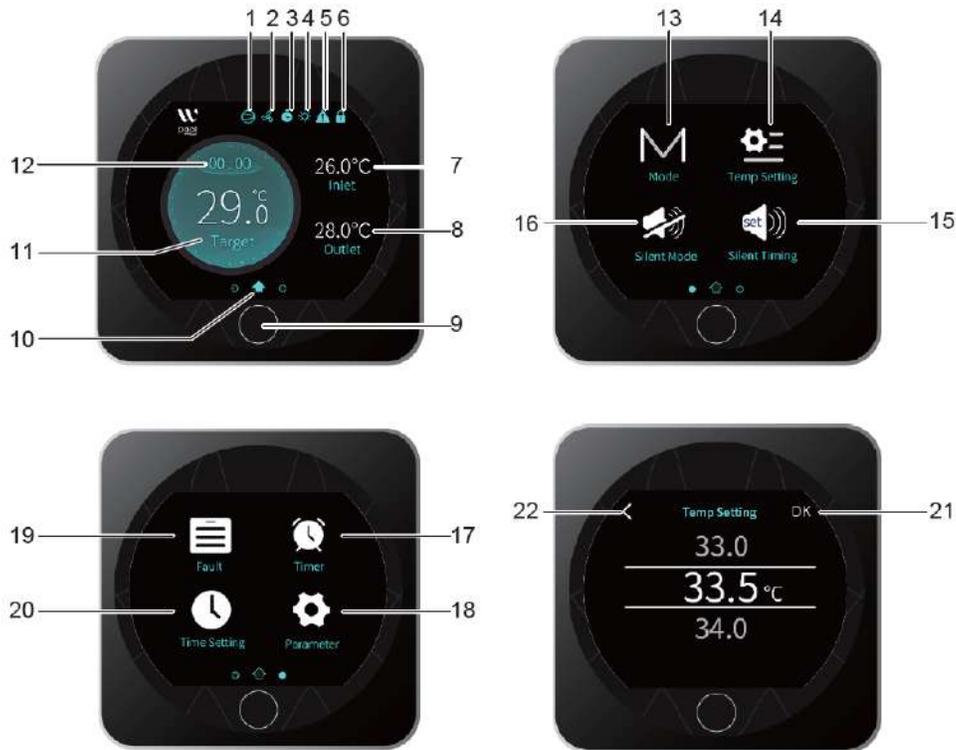
Dopo aver installato correttamente la pompa di calore sul circuito idraulico della piscina o della spa, la pompa di filtrazione della piscina deve essere in funzione per far circolare l'acqua nello scambiatore di calore della pompa di calore.

- 1:** Assicurarsi che le valvole della pompa di calore siano impostate correttamente: By Pass: aperta al 50%, valvola di ingresso: aperta al 100%, valvola di uscita: aperta al 70%.
- 2:** Accendere la pompa di filtrazione e verificare che non vi siano perdite nel circuito idraulico e che l'acqua circoli correttamente attraverso gli ugelli di scarico della piscina o della spa.
- 3:** Collegare l'alimentazione e premere il pulsante ON/OFF sul telecomando. Se l'installazione è stata eseguita correttamente, la pompa di calore dovrebbe accendersi immediatamente.
- 4:** Dopo qualche minuto, l'aria rilasciata dal ventilatore dovrebbe essere significativamente più fredda dell'aria ambiente.
- 5:** Quando la pompa di calore è in funzione, spegnere la pompa di filtraggio e l'unità dovrebbe fermarsi.
- 6:** Far funzionare la pompa di filtrazione e la pompa di calore 24 ore su 24 fino al raggiungimento della temperatura desiderata. Quando la temperatura desiderata viene raggiunta, l'unità rallenta, quando la temperatura viene mantenuta per 45 minuti e ; l'unità si arresta e si riavvia automaticamente non appena la temperatura dell'acqua è inferiore di 0,2 °C rispetto alla temperatura impostata richiesta (attenzione: la pompa di filtrazione deve essere in funzione perché la pompa di calore funzioni).

5. Guida al telecomando

5.1 Presentazione generale

La pompa di calore è dotata di un comando digitale a sfioramento programmato in fabbrica in modalità calda.



- 1: Indicatore di funzionamento del compressore
- 2: Ventilazione
- 3: Timer
- 4 : Modalità di controllo della temperatura: caldo - freddo - automatico
- 5 : Allarme
- 6 : Blocco del display
- 7 : Temperatura di ingresso dell'acqua
- 8 : Temperatura di uscita dell'acqua
- 9 : Accensione/spegnimento/ritorno
- 10 : Schermata principale
- 11: Temperatura nominale
- 12: Tempo del sistema
- 13: Modalità di funzionamento
- 14: Modifica della temperatura nominale
- 15: Impostazioni della modalità silenziosa
- 16: Attivazione della modalità silenziosa
- 17: Programmazione dell'ora
- 18: Parametri avanzati
- 19: Elenco dei codici di errore

20 : Impostazione di data e ora

21 : Conferma

22 Indietro (ATTENZIONE le impostazioni che si stanno modificando non verranno salvate.21 : Confirm



OFF :

Quando la pompa di calore è in modalità standby, sul display appare la scritta OFF. Dopo un po' di tempo, il display si spegne e passa in standby.

ON :

Quando la pompa di calore è in funzione, il display diventa blu.

Per passare da una modalità all'altra, premere il pulsante nero centrale per 0,5

5.2 Impostazione della data e dell'ora

La data e l'ora possono essere impostate in modalità ON o OFF.



Premere una volta il pulsante centrale per tornare alla schermata principale.

5.3 Impostazione del programma orario

Questa funzione deve essere programmata se si desidera programmare gli orari di funzionamento della pompa di calore (ATTENZIONE: la pompa di filtrazione della piscina deve essere in funzione per poter avviare la pompa di calore). È possibile programmare un orario di avvio e un orario di arresto per la pompa di calore.



Blu : Attivo
Grigio : Inattivo

Premere due volte il pulsante centrale per tornare alla schermata principale.



3.3 Regolazione della temperatura nominale

La temperatura di setpoint può essere modificata in modalità ON o OFF con una precisione di 0,5°C.



Premere una volta il pulsante centrale per tornare alla schermata principale.



Premere una volta il pulsante centrale per tornare alla schermata principale.

5.5 Selezione della modalità di temperatura



Premere una volta il pulsante centrale per tornare alla schermata principale.

5.6 Selezione della modalità di temperatura

Lo schermo può essere bloccato o sbloccato in modalità ON o OFF.



Bloccato



Sbloccato

Premere una volta il pulsante centrale per tornare alla schermata principale.

5.7 Impostazione della modalità silenziosa

La modalità Silent consente alla pompa di calore di funzionare in modo molto economico e silenzioso quando il fabbisogno di riscaldamento è basso (necessità di mantenere la temperatura solo in condizioni climatiche molto favorevoli o necessità specifiche di un funzionamento ultra silenzioso).

Attivazione / Disattivazione



Silenziato attivato



Silenziato inattivato



Premere una volta per tornare alla schermata principale

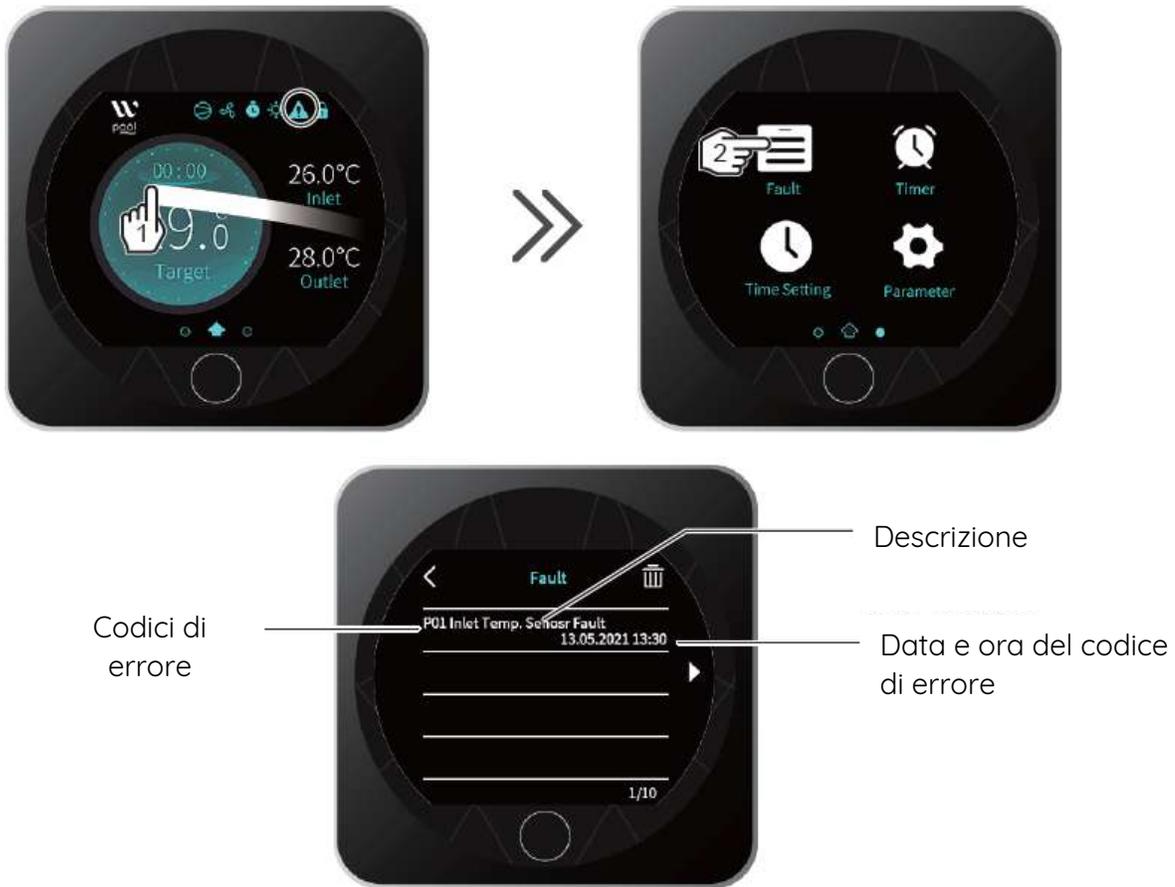


Premere due volte il pulsante centrale per tornare alla schermata principale. Una volta attivata, l'impostazione è attiva per 7 giorni alla settimana..

5.8 Risoluzione dei problemi/codici di errore

Si noti che alcune operazioni devono essere eseguite da tecnici autorizzati.

Se la pompa di calore rileva un errore, nella parte superiore dello schermo appare un piccolo triangolo come segue:



Quando il problema è risolto, l'errore scompare da solo e scompare anche il simbolo dell'errore.

Per eliminare l'elenco degli errori, fare clic sul simbolo del cestino.

Premete due volte il pulsante centrale per tornare alla schermata principale.

5.9 Elenco dei parametri e dei codici di errore

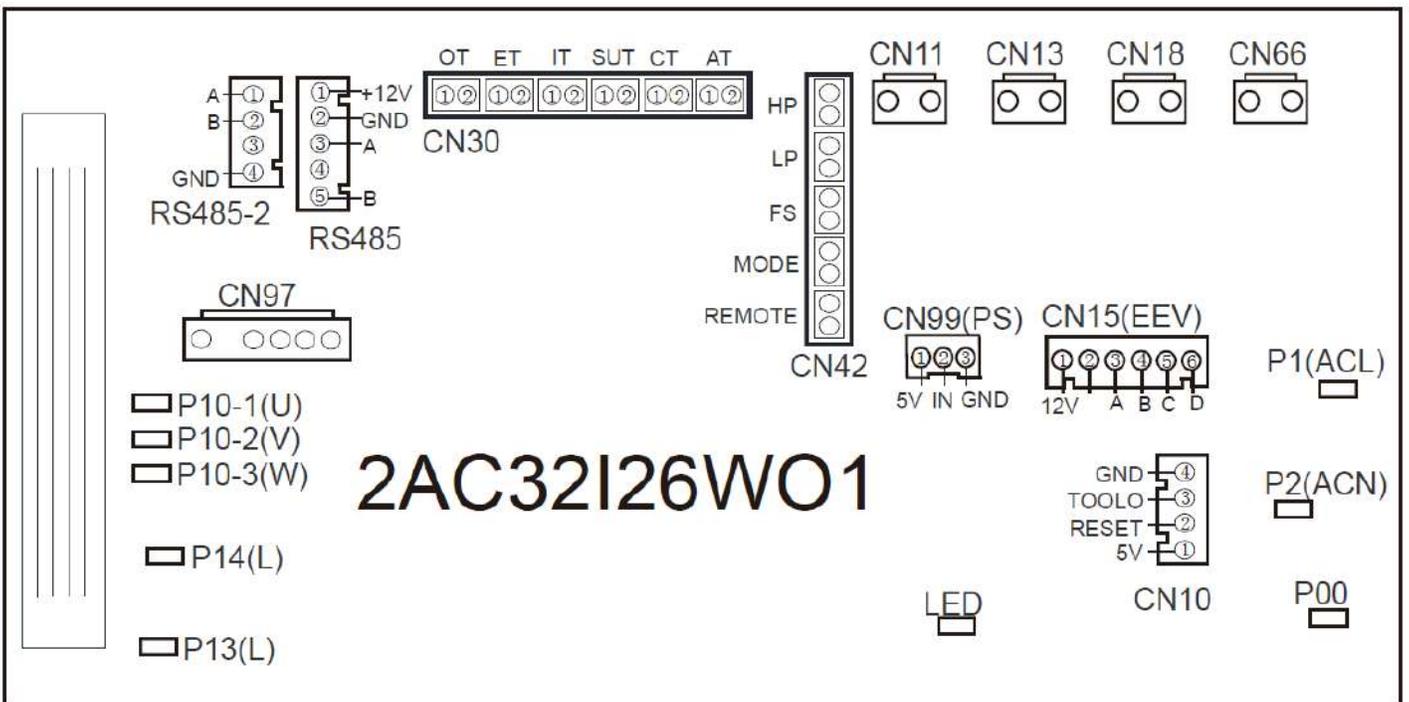
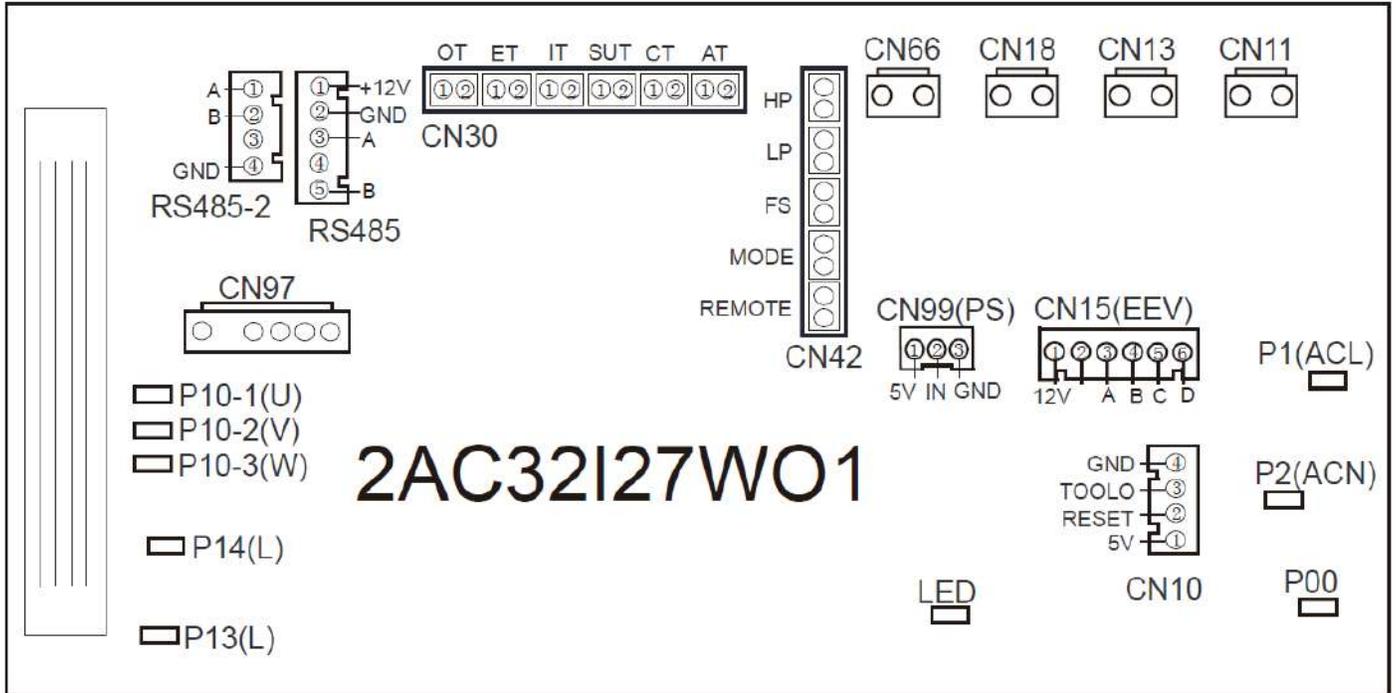
Errore / Guasto	Code	Motivo	Metodo di risoluzione
Guasto del sensore della temperatura dell'acqua in ingresso	P01	La sonda è danneggiata o in cortocircuito	Controllare o sostituire la sonda
Guasto al sensore della temperatura di uscita dell'acqua	P02	La sonda è danneggiata o in cortocircuito	Controllare o sostituire la sonda
Guasto del sensore della temperatura ambiente	P04	La sonda è danneggiata o in cortocircuito	Controllare o sostituire la sonda
Guasto del sensore di temperatura dello scambiatore di calore 1	P05	La sonda è danneggiata o in cortocircuito	Controllare o sostituire la sonda
Guasto sensore di temperatura scambiatore 2	P15	La sonda è danneggiata o in cortocircuito	Controllare o sostituire la sonda
Guasto sensore di temperatura SUT	P07	La sonda è danneggiata o in cortocircuito	Controllare o sostituire la sonda
Guasto sonda di temperatura ET	P081	La sonda è danneggiata o in cortocircuito	Controllare o sostituire la sonda
Guasto sonda ET (protezione)	P 082	Sovraccarico del compressore	Controllare se l'impianto e il compressore funzionano correttamente
Guasto sonda temperatura antigelo	P 09	La sonda è danneggiata o in cortocircuito	Controllare o cambiare la sonda
Guasto sensore di pressione	PP	La sonda è danneggiata o in cortocircuito	Controllare o cambiare la sonda
Alta pressione del compressore	E 01	Rilevato problema di pressione del compressore	Controllare le impostazioni delle valvole (By Pass aperto al 70% - Valvola di ingresso dell'acqua aperta al 100% e valvola di uscita dell'acqua aperta al 70%). Controllare il sensore di pressione e il sensore di flusso.
Bassa pressione del compressore	E 02	Rilevato problema alla pressione del compressore	Controllare e/o sostituire il sensore di pressione e contattare l'installatore per controllare il circuito del refrigerante.
Interruttore di flusso dell'acqua	E 03	Rilevato errore del sensore di flusso	Controllare la circolazione dell'acqua nel circuito idraulico, se la pompa di filtrazione non è accesa la pompa di calore non funziona. Controllare le impostazioni delle valvole (By Pass aperto al 70% - Valvola di ingresso dell'acqua aperta al 100% e valvola di uscita dell'acqua aperta al 70%). Controllare e/o sostituire il sensore di flusso

Protezione da bassa temperatura	E 05	La temperatura ambiente o dell'acqua è troppo bassa	Controllare le temperature dell'acqua e dell'ambiente
Distanza tra ingresso e uscita dell'acqua	E 06	Il flusso d'acqua non è sufficiente	Controllare la circolazione dell'acqua e le impostazioni delle valvole (By Pass aperto 70% - Valvola di ingresso dell'acqua aperta al 100% e valvola di uscita dell'acqua aperta al 70%).
Protezione antigelo	E 07	Il flusso d'acqua non è sufficiente	Controllare la circolazione dell'acqua e le impostazioni delle valvole (By Pass aperto 70% - Valvola di ingresso dell'acqua aperta al 100% e valvola di uscita dell'acqua aperta al 70%).
Protezione antigelo primaria	E 19	La temperatura ambiente è troppo bassa	Controllare il sensore di temperatura ambiente
Protezione antigelo secondaria	E 29	La temperatura ambiente è troppo bassa	Controllare il sensore della temperatura ambiente
Protezione da sovraccarico del compressore	E 051	Il compressore è sovraccarico	Controllare se il sistema e il compressore funzionano normalmente.
Guasto di comunicazione	E 08	Mancanza di comunicazione tra controllo e scheda madre	Controllare il collegamento tra il controllo e la scheda madre
Guasto di comunicazione (modulo di controllo della velocità)	E 081	Il modulo di controllo della velocità e l'unità di controllo non comunicano	Controllare il collegamento
Temperatura ambiente troppo bassa	TP	Temperatura ambiente troppo bassa	Controllare se il motore del ventilatore è rotto o bloccato.
Guasto rilevato nel sistema di ventilazione	F 051	È stato rilevato un problema nel motore del ventilatore	Sostituire il motore del ventilatore
Guasto al motore del ventilatore	F 031 F 032	Il motore del ventilatore è bloccato, il collegamento non sembra funzionare normalmente	Controllare il collegamento

Si noti che alcune operazioni devono essere eseguite da tecnici autorizzati.

Se viene rilevato un errore non elencato qui, contattare il proprio rivenditore.

6 Diagramma di interfaccia



7 Schema della scheda madre

Number	Sign	Meaning
01	P10-1/2/3(U/V/W)	Compressor
02	P13(L)	Resistance
03	P14(L)	Resistance
04	CN97	DC motor
05	RS485-2	The port for centralized control
06	RS485	Color line controller communication/WIFI
07	OT	Water output temperature
08	ET	System exhaust temperature
09	IT	Water input temperature
10	SUT	System suction temperature
11	CT	System fan coil temperature
12	AT	Ambient temperature
13	HP	System high pressure
14	LP	System low pressure
15	FS	Water flow switch
16	MODE	Mode switch
17	REMOTE	Emergency switch
18	CN66	Compressor signal
19	CN18	Water pump
20	CN13	Reserved
21	CN11	4-way valve
22	CN99	Low pressure sensor
23	CN15	Electronic expansion valve
24	P1	Live wire
25	P2	Neutral wire
26	CN10	Program port

8 Manuale d'uso del modulo WIFI



Scaricare l'applicazione Aquatemp



Parametri tecnici

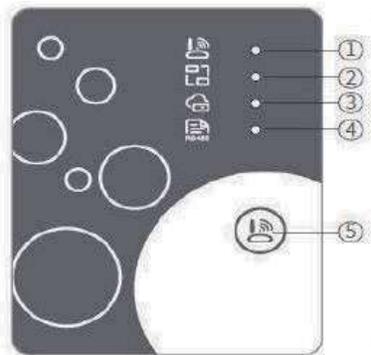
TENSIONE DI FUNZIONAMENTO: CD8V-12V (valore consigliato 12V) consumo massimo 1 A, corrente media di standby 50mA

CAMPO DI TEMPERATURA: Temperatura di funzionamento: -30 ~ +70; Temperatura di stoccaggio: -40 ~+85

INDICATORE LED: 4 luci, indicatore di configurazione della rete, indicatore di connessione al router, indicatore di connessione al server cloud, indicatore di comunicazione 485;

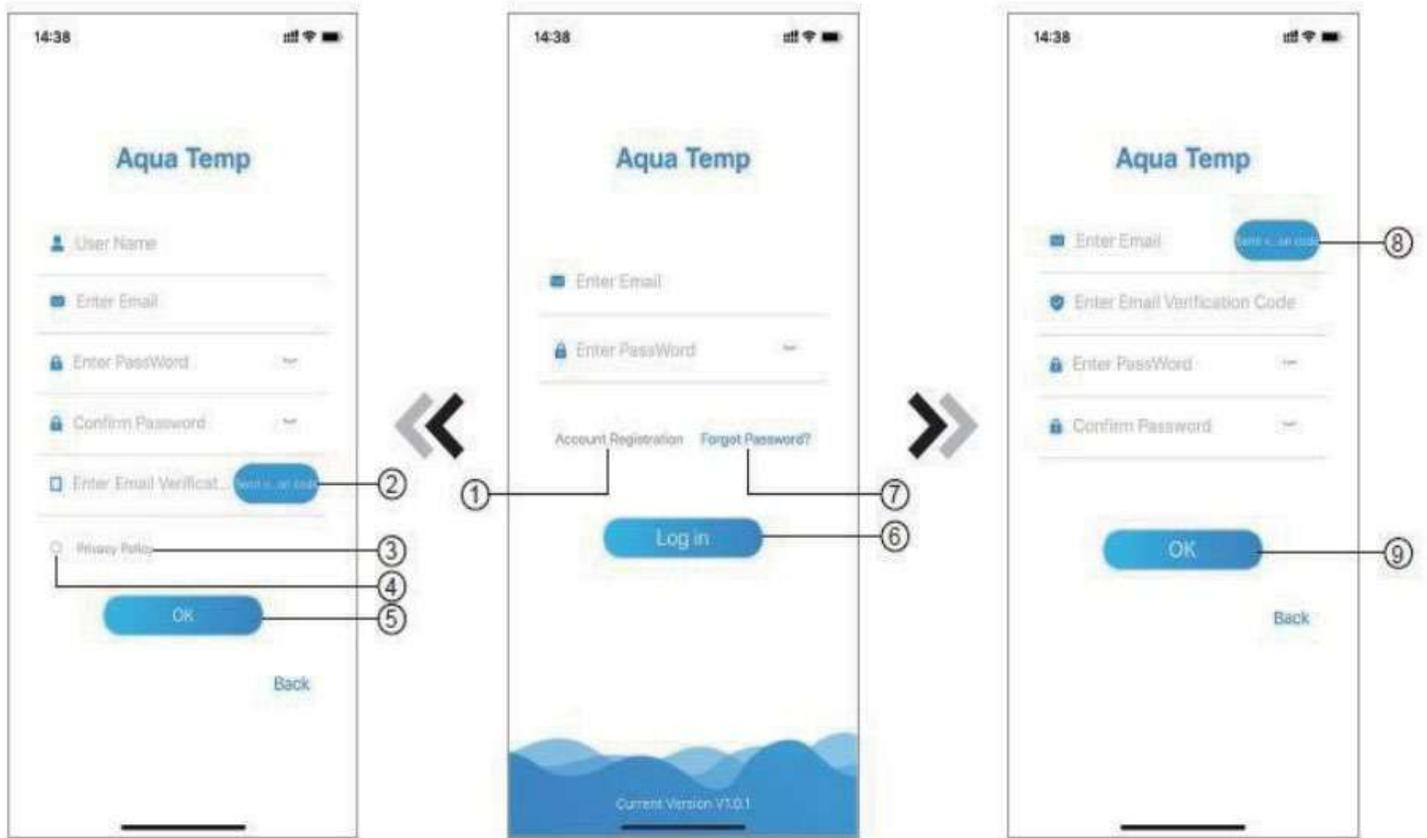
DIMENSIONE (LxLxH) 78mmx63mmx24mm

Sul retro del modulo WIFI è presente un magnete; può essere installato all'interno o all'esterno, al riparo dalla luce solare diretta;



Luce	Significato	Luce lunga	Luce lampeggiante	Off
1	Indicatore di configurazione di rete	Network setting	Impostazione Smart Link	Finished
2	Indicatore di connessione al router	Normal	Anormale	FinitoSpento / In corso
3	Indicatore di connessione al server cloud	Normal	Anormale	FinitoSpento / In corso
4	Indicatore di comunicazione 485	Normal	Anormale	FinitoSpento / In corso
5	Pulsante di configurazione, accensione	----	----	Premere brevemente

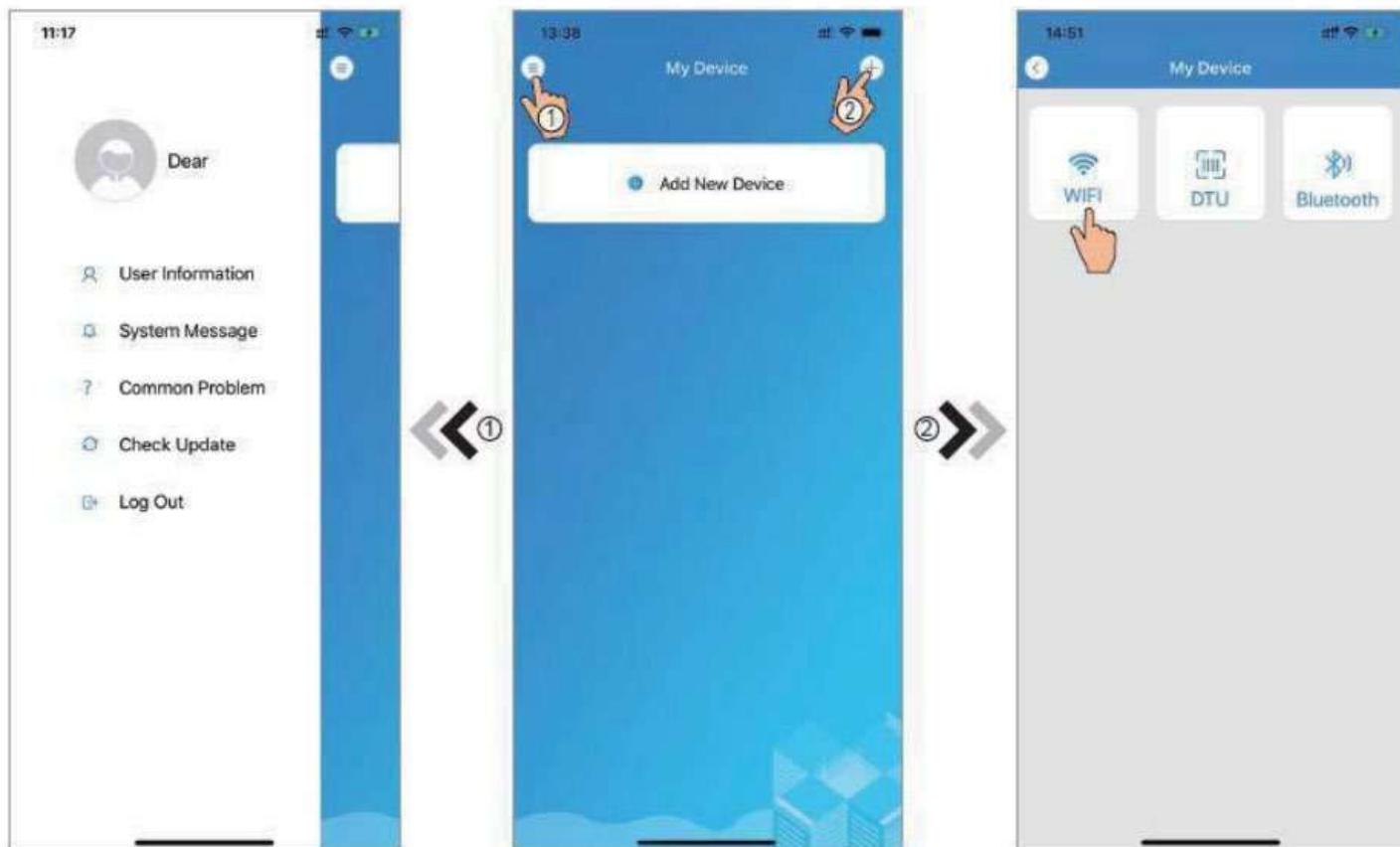
Accesso: Utilizzare l'indirizzo e-mail e la password per registrarsi, effettuare il login o reimpostare la password.

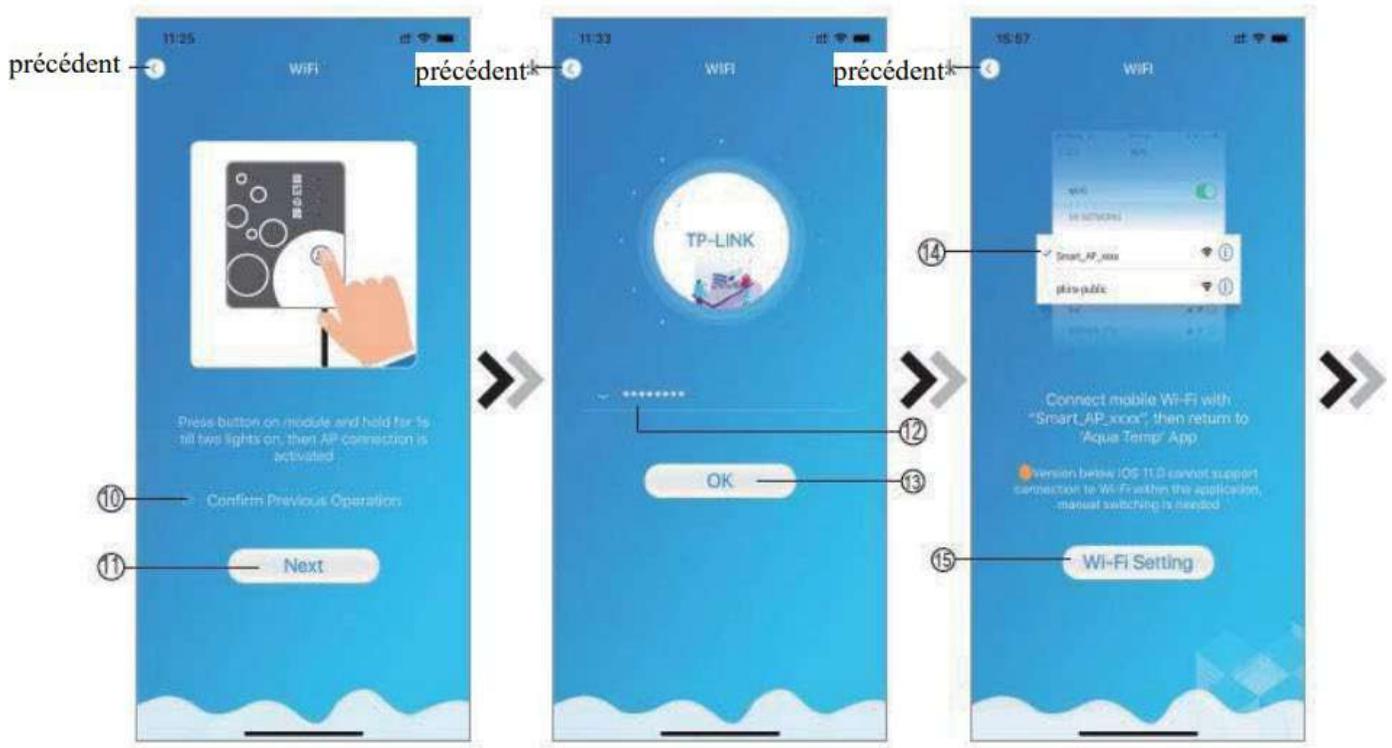


Registrazione dell'account: Per registrare un account, fare clic su 1 (Fig.1) per accedere all'interfaccia di registrazione dell'account, compilare le informazioni e fare clic su 2 per ricevere il codice di verifica; mentre si compilano le informazioni richieste, fare clic su 3 per leggere i dettagli dell'informativa sulla privacy, fare clic su 4 per accettare e fare clic su 5, la registrazione è completa. Si prega di notare che la validità del codice di verifica è di 15 minuti; si prega di compilare il codice di verifica entro 15 minuti, altrimenti sarà necessario richiederne uno nuovo.

Accesso: Seguire le istruzioni della pagina (Fig.1), inserire l'indirizzo e-mail e la password registrati, fare clic e accedere all'elenco dei dispositivi. Se si è dimenticata la password, cliccare su Password dimenticata e seguire le istruzioni.

Aggiungere un dispositivo: Fare clic su Aggiungi un nuovo dispositivo e seguire le istruzioni per aggiungere il WIFI o la DTU.

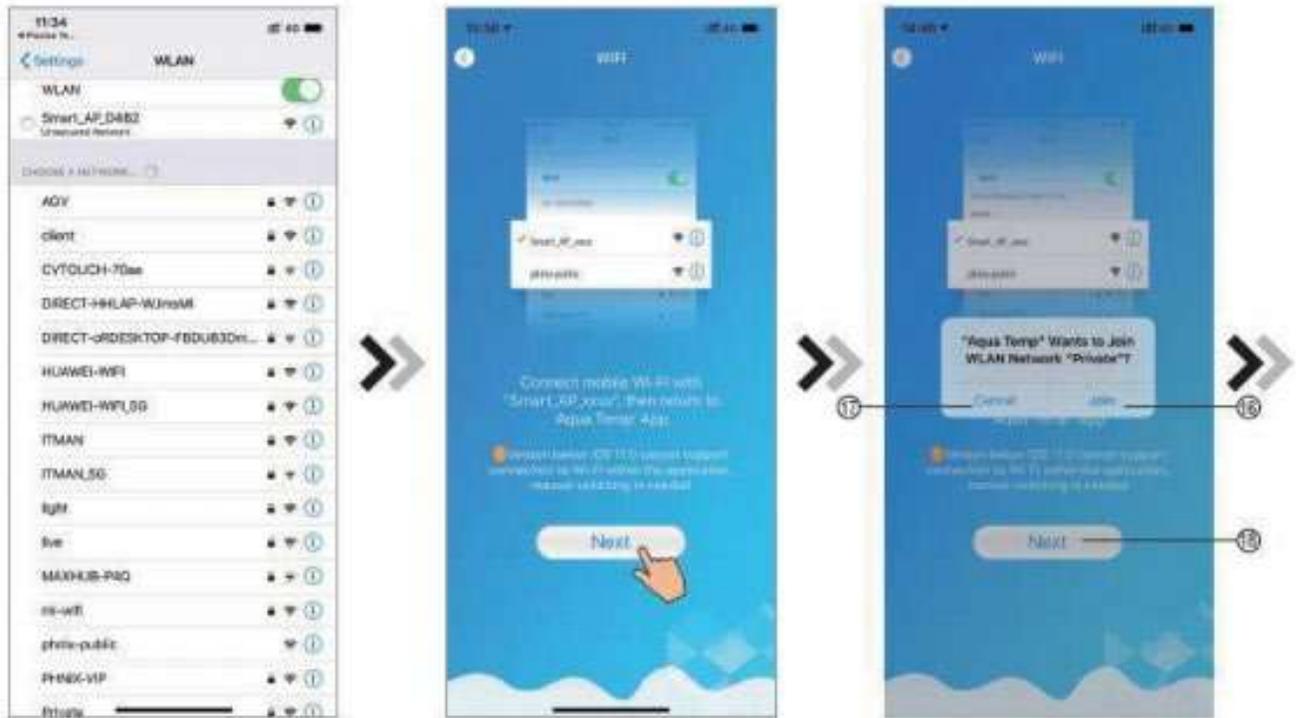




Impostazione WIFI :

Seguire le istruzioni riportate nella pagina. Tenere premuto il pulsante del modulo per 1 secondo finché non si accendono due spie. Cliccare su 11 per confermare, inserire la password WIFI per stabilire la connessione e cliccare su conferma. Accedere alle impostazioni del sistema e collegare il WIFI specificato, selezionare "Smart_AP_xxx", fare clic su OK e seguire le istruzioni per accedere all'interfaccia di configurazione WIFI.





Gestione del dispositivo: Una volta completata la connessione WIFI e DTU, tornare a Il mio dispositivo.

Le operazioni di gestione del dispositivo sono le seguenti:





	Nome	Funzioni
	Attivare/Disattivare	Fare clic per attivare/disattivare il dispositivo
	Modalità silenzio	Fare clic qui per attivare la modalità silenzio
	Modalità	Cambiare modalità: Caldo, Fresco o Auto
	Impostazioni del timer	Fare clic per accedere all'interfaccia per attivare/disattivare e silenziare il suono e il timer
	Risoluzione dei problemi	Fare clic per accedere all'interfaccia di risoluzione dei problemi
	Menu	Fare clic per espandere o chiudere il menu

9 Garanzia del produttore

La garanzia del produttore è di 3 anni. Oltre a questa garanzia sui pezzi di ricambio, forniamo anche una garanzia sulla manodopera, che è inclusa solo in caso di restituzione presso le nostre officine. Se il produttore richiede la restituzione della pompa di calore, le spese di trasporto per la restituzione all'officina sono a carico del cliente e le spese di restituzione alla sede del cliente sono a carico del produttore.

La presente garanzia è esclusiva e sostituisce qualsiasi altra garanzia implicita di commerciabilità o idoneità a uno scopo particolare e qualsiasi altra garanzia esplicita o implicita. I rimedi previsti dalla presente garanzia sono esclusivi e qualsiasi altra dichiarazione fatta da qualsiasi persona non avrà alcuna conseguenza.

10 Consigli per la sicurezza



Non toccare il ventilatore mentre è in funzione, per non incorrere in lesioni. L'unità deve essere tenuta lontana dai bambini,

Controllare regolarmente l'alimentazione e i cavi di collegamento della pompa di calore. In caso di dubbi, contattare l'installatore,

In caso di intervento di assistenza, è necessario utilizzare i ricambi originali del produttore.

L'ambiente intorno alla pompa di calore deve essere sempre pulito, adeguatamente ventilato e privo di elementi che possano influenzare negativamente le prestazioni dell'unità.

Scaricare tutta l'acqua dall'impianto idraulico per evitare il congelamento.

Non collocare l'unità vicino a una fonte di calore o a materiali infiammabili, poiché l'unità contiene un gas refrigerante che può provocare un'esplosione se messo a contatto con una fonte di calore o con materiali infiammabili. Non fumare in prossimità dell'unità.

Quando si sostituiscono i componenti elettrici, questi devono essere adatti all'uso previsto e alle specifiche corrette. È necessario seguire sempre le istruzioni di manutenzione e assistenza del produttore. In caso di dubbio, consultare il servizio di assistenza tecnica del produttore.

I seguenti controlli devono essere applicati agli impianti che utilizzano refrigeranti infiammabili:

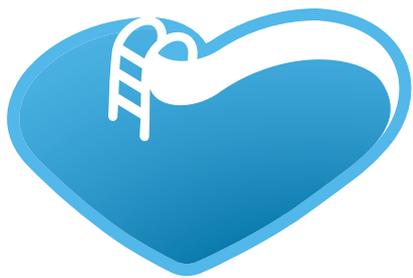
Le dimensioni della carica sono compatibili con le dimensioni del locale in cui sono installate le parti contenenti il refrigerante;

Le macchine e le uscite di ventilazione funzionano correttamente e non sono ostruite; Se si utilizza un circuito refrigerante indiretto, il circuito secondario deve essere controllato per verificare la presenza di refrigerante; Le marcature sulle apparecchiature devono rimanere visibili e leggibili. Le marcature e i segnali illeggibili devono essere corretti;

I tubi o i componenti del refrigerante sono installati in una posizione tale da non essere esposti a sostanze che potrebbero corrodere i componenti contenenti il refrigerante, a meno che i componenti non siano costruiti con materiali intrinsecamente resistenti alla corrosione o siano adeguatamente protetti contro tale corrosione.

Far controllare regolarmente la pompa di calore da un installatore autorizzato.

Al termine della sua vita utile, questo apparecchio e il gas in esso contenuto devono essere riciclati; rivolgersi al rivenditore.



BSVillage

[.com](http://www.bsvillage.com)

PISCINE - WELLNESS - OUTDOOR

www.bsvillage.com

BUSINESS SHOP S.r.l. a Socio Unico
Via della Repubblica n. 19/1 - 42123 Reggio Emilia (RE)
P.Iva e C.F. 02458850357 - Cap. soc. 60.000,00 € i.v.

 www.bsvillage.com

 0522 15 36 417

 info@bsvillage.com

 0522 18 40 494