

MANUALE D'INSTALLAZIONE, USO E MANUTENZIONE

**LEGGERE CON ATTENZIONE E CONSERVARE LE SEGUENTI
ISTRUZIONI**

Mod. AQU 8.001

Leggere attentamente tutte le istruzioni prima di procedere all'installazione e all'avviamento dell'unità. Il presente manuale ha lo scopo di fornire importanti informazioni necessarie per l'installazione, il funzionamento, la manutenzione del raffrescatore e la risoluzione di eventuali problemi.

Le caratteristiche tecniche descritte nel presente manuale sono soggette a modifiche senza preavviso come conseguenza di una continua attività di ricerca e sviluppo.



Indice dei contenuti:

<u>1. Precauzioni prima dell'uso</u>	3
<u>2. Manutenzione ordinaria</u>	4
<u>3. Dati tecnici</u>	5
<u>4. Istruzioni d'uso</u>	6
<u>5. Risoluzione dei problemi</u>	9
<u>6. Garanzie</u>	10

1. Precauzioni prima dell'uso

1. I raffrescatori devono essere installati in ambienti ben ventilati ed asciutti per garantire il 100% di aria fresca.
2. L'ambiente deve garantire un'uscita dell'aria pari almeno all'85% della portata d'aria del raffrescatore: per AQU8001 sono necessarie aperture pari a 0,8mq.
3. Se usato in ambiente non ventilato, può causare un incremento della temperatura.
4. Il migliore posizionamento di questo apparecchio è vicino alle aperture con esterno (porte o finestre) in modo da garantire flusso d'aria.
5. Tenere lontano qualsiasi fonte di fuoco in fase di montaggio o di funzionamento del dispositivo di raffreddamento.
6. Verificare che la tensione di alimentazione sia all'interno del campo nominale +/- 10 V.
7. Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età minima pari a 8 anni, da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte e da persone con mancanza di esperienza e conoscenza se sono stati istruiti sull'uso dell'apparecchio in modo sicuro e comprendono i pericoli connessi.
8. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. Pulizia e manutenzione utente non devono essere effettuate da parte dei bambini senza supervisione.
9. Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo distributore o da persone qualificate al fine di evitare rischi.
10. Per garantire che l'apparecchio fornisca aria fresca e pulita, cambiare periodicamente l'acqua quando sporco e pulire sia il filtro per la polvere che il pannello evaporativo.
11. L'apparecchio potrebbe produrre cattivo odore al primo utilizzo. Questo è un fenomeno normale e il cattivo odore sparirà dopo alcune ore di utilizzo.
12. Avvicinarsi che sia inserita acqua nel dispositivo prima di farlo funzionare altrimenti la pompa rischia di danneggiarsi.
13. Assicurarsi di scollegare l'apparecchio dalla corrente elettrica prima di riempirlo o di effettuare attività di manutenzione.

	CORRETTO SMALTIMENTO DEL PRODOTTO
	Questo simbolo indica che questo prodotto non può essere smaltito tra i rifiuti domestici ma richiede smaltimento specifico. Per prevenire danni all'ambiente, ricicla responsabilmente per promuovere un riutilizzo sostenibile delle risorse.

2. Manutenzione ordinaria

Attenzione!

Staccare la presa della corrente prima di effettuare manutenzione ordinaria sull'apparecchio

1. Pulizia della scocca: pulire con detergente delicato e spugna morbida. Detergenti aggressivi o alcool non sono utilizzabili
2. Pulizia dei filtri antipolvere: se filtri antipolvere risultano ostruiti, toglierli dall'unità e pulirli con panno morbido
3. Pulizia pannelli evaporativi: smontare il pannello evaporativo, spazzolare polvere e pulire con acqua e detergente igienizzante per evitare formazione di batteri. Se in presenza di acqua particolarmente carica di minerali, effettuare pulizia ogni mese
4. Pulizia serbatoio acqua: periodicamente o in caso di formazione sporcizia, pulire serbatoio con panno morbido

Quando l'apparecchio non è in funzione per più di un giorno, svuotare la vasca dell'acqua, far funzionare la macchina per almeno 15 minuti in ventilazione per asciugarla.

3. Dati tecnici

MODELLO	AQU 8.001
Alimentazione elettrica	220V 50Hz
Potenza	950 W
Portata aria massima	8.000 m ³ /h
Area raffrescata	100 m ²
Portata acqua massima	60 lt
Consumo d'acqua	8-10 lt/h
Tipologia ventola	Centrifugo
N. velocità	3
Rumorosità	<65 dB
Dimensioni	720X720X1350 mm

Nota: Le caratteristiche tecniche descritte nel presente manuale sono soggette a modifiche senza preavviso come conseguenza di una continua attività di ricerca e sviluppo

4. Istruzioni d'uso

INSTALLAZIONE CANALIZZAZIONE



Joint



L bent



Duct



Swing door

1. Verificare che nel cartone siano presenti i seguenti pezzi di canalizzazione: n.1 joint + n.1 duct + n.1 L bent + n.1 swing door (configurazione standard)
2. Matchare i pezzi di canalizzazione tra loro e avvitarli
3. Collegare i pezzi con la seguente sequenza: joint + duct + L bent + swing door
4. Collegare la sezione di canale così ottenuta alla macchina
5. Assicurarsi che tutte le viti siano ben fissate
6. Per poter attivare la modalità di oscillazione, collegare il cavo dello SWING

In caso sia necessario ottenere una canalizzazione diversa, chiedere al distributore la possibilità di ricevere ulteriori pezzi.

STRUTTURA DEL PRODOTTO



PANNELLO DI CONTROLLO E FUNZIONI



1. Tasto SPEED: ruotarlo per accendere ventilazione e regolare la velocità bassa-media-alta
2. Tasto SWING: attivare oscillazione del diffusore
3. Tasto COOL: attivare modalità raffrescamento

5. Risoluzione dei problemi

Il cattivo funzionamento può non essere dovuto a problemi dell'unità. Verificare i problemi di seguito elencati prima di richiedere una riparazione.

Problema	Spiegazione	Soluzione
Il raffrescatore non funziona	1. La spina non è inserita correttamente nella presa di corrente. 2. Il pannello di controllo è rotto 3. La scheda elettrica è rotta	1. Inserire la spina nella presa di corrente correttamente. 2. Sostituire il pannello di controllo 3. Sostituire la scheda elettrica
L'apparecchio non raffresca	1. La pompa è rotta 2. Non c'è acqua o è troppo poca 3. Il tasto COOL è rotto 4. La scheda elettrica è rotta	1. Sostituire la pompa 2. Aggiungere acqua 3. Sostituire il pannello di controllo 4. Sostituire la scheda elettrica
Non funziona ventilazione	1. Il tasto di accensione è rotto 2. Il motore è rotto	1. Sostituire il pannello di controllo 2. Sostituire il motore
Non funziona oscillazione	1. Le alette sono ostruite 2. Motore swing è rotto	1. Togliere ostruzione alle alette 2. Sostituire il motore
L'apparecchio fa cattivo odore	1. Acqua sporca 2. Pannello evaporativo sporco	1. Cambiare acqua 2. Pulire pannello evaporativo

Avvertenze:

- 1. Se il problema non è tra quelli elencati o persiste, contattare il nostro centro servizi o un tecnico specializzato per un'ispezione.**
- 2. Non aprire e riparare l'unità da soli.**

6. Garanzie

Il raffrescatore evaporativo AQU 8.001 ha una garanzia di 12 mesi usato in condizioni normali

I 12 mesi di copertura assicurativa si applicano a tutti i componenti forniti dalla società SOCAF S.P.A.

Copertura garanzia:

1. La garanzia non copre eventuali rotture o danni provocati da uso o modifiche non autorizzati, dall'uso di prodotti o sostituzioni di parti non di SOCAF S.P.A., inclusi, ma non limitato a, motori o pompe.
2. La garanzia copre danni o malfunzionamenti solo se causati da non conformità di materiale o manodopera. La garanzia non copre danni e malfunzionamenti quali, ma non limitati a, danni al motore causati dall'acqua, dall'uso scorretto, modifiche, errata installazione/manutenzione/funzionamento e danni causati dal trasporto.
3. Depositi minerali, di sporco e polvere sui pannelli evaporativi non sono difetti e sono esclusi dalla garanzia. Consultare il manuale d'uso e manutenzione fornito con il raffrescatore al fine di evitare tali condizioni.
4. La garanzia non copre i costi del servizio di chiamata presso il luogo di installazione per diagnosticare la causa del problema, il costo della manodopera per l'installazione della parte e l'indennità di viaggio. SOCAF S.P.A. non copre i costi di trasporto e spese postali.
5. Non utilizzare prodotti per la pulizia, trattamenti o additivi nei raffrescatori evaporativi. Ciò potrebbe annullare la garanzia e danneggiare il raffrescatore evaporativo.
6. Per usufruire dei servizi offerti dalla garanzia, contattare il venditore o l'assistenza clienti della società SOCAF S.P.A., indicando il vostro nome, indirizzo, codice postale, modello ed numero di serie del raffrescatore evaporativo, la data di installazione ed una descrizione del problema.

Questa è la sola garanzia accordata da SOCAF S.P.A. per questo raffrescatore evaporativo. SOCAF S.P.A. disconosce qualsiasi altra garanzia, espressa o implicita imposta per legge, inclusa qualsiasi garanzia di commerciabilità e idoneità per fini specifici, limitatamente alla durata della garanzia. SOCAF S.P.A. non è responsabile per i danni accidentali o indiretti che si verificano da qualsiasi presunta violazione dei termini impliciti o di garanzia.

Alcuni stati non ammettono limitazioni sulla durata di una garanzia o l'esclusione o limitazione di danni accidentali o indiretti. Le suddette esclusioni o limitazioni potrebbero pertanto non essere applicabili.

Questa garanzia riconosce uno specifico diritto legale ed altri diritti che variano da stato a stato.

La società SOCAF S.P.A. seguendo una politica di continuo miglioramento dei propri prodotti, si riserva il diritto di modificare il progetto e le caratteristiche tecniche senza alcun obbligo di avviso.

SOCAL S.p.A.

Via Trieste, 14

24046 OSIO SOTTO –BG- ITALY

Tel. +39 035 4876054 – Fax +39 035 4823958

www.aquarial.it – info@socaf.it