



A-Clima 1 Raffrescatore Evaporativo Portatile Industriale 8.000 m³/h

SKU: A-CLIMA-1

? PRE-ORDINE ATTIVO Disponibilità da Maggio 2027

Disponibilità e consegne: Fornitura garantita a partire da Maggio 2027

Prenotazione anticipata: Prodotto ordinabile e riservabile subito a prezzo bloccato

Dotazione inclusa: Unità mobile A-Clima 1 con ruote pivotanti con freno, pannelli evaporativi alveolari e cavo 230V

Il raffrescatore evaporativo portatile A-Clima 1 eroga una port...

Prezzi e disponibilità aggiornati: macchedil.com/prodotto/a-clima-1-raffrescatore-evaporativo-portatile

Specifiche Tecniche

Portata d'aria	8.000 m³/h
Superficie indicata	fino a 180 m²
Capacità serbatoio	100 litri
Potenza assorbita	0,30 kW
Consumo d'acqua	46 L/h
Ventilatore	Assiale a 3 velocità
Alimentazione	220 V / 50 Hz monofase
Corrente nominale	1,5 A
Pressione statica	80 Pa
Livello sonoro	62 dB(A)
Dimensioni	1400 x 850 x 465 mm
Dimensioni pannelli evaporativi	688 x 630 x 100 mm (1 pz) / 550 x 240 x 50 mm (2 pz)
Peso netto	35 kg
Peso operativo	120 kg (a pieno carico d'acqua)
Disponibilità e consegna	In pre-ordine (spedizioni da Maggio 2027)
Dotazione inclusa	Raffrescatore evaporativo A-Clima 1, 4 ruote pivotanti con freno, pannelli evaporativi in cellulosa alveolare
Fornitore	Automa 2000 Srl
Marca	A-Clima
Modello	A-Clima 1

Descrizione

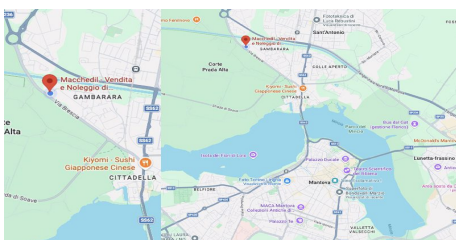
Il raffrescatore evaporativo industriale A-Clima 1 è un'unità portatile sviluppata da Automa 2000 per abbassare la temperatura negli ambienti operativi sfruttando il principio naturale dell'evaporazione adiabatica. L'aria calda dell'ambiente viene aspirata attraverso ampi pannelli alveolari mantenuti costantemente umidi dall'acqua del serbatoio interno da 100 litri. Il passaggio dell'aria attraverso la cellulosa bagnata sottrae calore per evaporazione, immettendo nell'ambiente un flusso continuo di aria fresca, filtrata e rinnovata, senza l'impiego di gas fluorurati né compressori energivori.

Trova applicazione ottimale in officine meccaniche, capannoni logistici, laboratori artigianali, reparti di montaggio, carrozzerie e dehor commerciali con superfici indicative fino a 180 metri quadri. A differenza degli impianti di climatizzazione convenzionali che impongono porte e finestre ermeticamente chiuse, il raffrescatore evaporativo lavora al meglio proprio in locali aperti o con frequente ricambio d'aria, garantendo una piacevole ventilazione rinfrescante senza ristagni di umidità o dispersione di frigoriferi.

L'efficienza energetica costituisce uno dei vantaggi principali di A-Clima 1: l'assorbimento elettrico dichiarato è di appena 0,30 kW con alimentazione monofase a 220V, consentendo di mantenere l'unità attiva per l'intero turno di lavoro con costi energetici trascurabili rispetto ai condizionatori a ciclo frigorifero. Il telaio compatto in polimero antiurto poggia su 4 ruote pivotanti ad alta scorrevolezza dotate di freno di stazionamento, permettendo all'operatore di spostare la macchina agevolmente tra diverse postazioni di lavoro in base alle esigenze produttive della giornata.

Il funzionamento è immediato e non richiede alcuna predisposizione impiantistica: è sufficiente riempire il serbatoio da 100 litri tramite l'apposito bocchettone (con consumo medio compreso tra 4 e 6 litri all'ora) e collegare la spina alla normale rete elettrica 230V. Il display di controllo superiore consente di selezionare le 3 velocità del ventilatore assiale, regolare l'oscillazione dei deflettori d'aria motorizzati e monitorare il livello d'acqua residuo. La manutenzione ordinaria è ridotta al minimo e prevede unicamente il risciacquo periodico della vasca e la pulizia dei pannelli filtranti al termine della stagione estiva.

Questo modello è attualmente ordinabile e riservabile in pre-ordine con consegne e spedizioni programmate a partire da Maggio 2027, consentendo ad aziende, magazzini e cantieri di pianificare per tempo la dotazione per il periodo estivo assicurandosi il prezzo bloccato e la priorità di fornitura sulla produzione iniziale.



DOVE SIAMO

Via Novellara, 1 - 46100 Mantova (MN)

+39 0376 391294 · info@macchedil.it

Lun-Ven 8:00-12:00 / 14:00-18:00