



Condair CP3mini VMC

Umidificazione
Il migliore umidificatore a vapore ad elettrodi
compatto moderno.
Sicuro, facile da utilizzare.



Umidificazione e raffrescamento evaporativo

 **condair**



Perché Condair CP3mini VMC ?

Discreto

CP3mini può essere anche adattato all'aspetto richiesto da ogni installazione.

Se necessario, l'alimentazione elettrica e idraulica possono essere fornite attraverso il pannello posteriore in modo discreto. Il design moderno si adatta molto bene ad ogni ambiente.

Semplice e chiaro

Per fare manutenzione al CP3mini non è necessario l'intervento di un tecnico, grazie all'importanza che abbiamo rivolto alla semplicità e alla sicurezza di questo piccolo umidificatore. Il cilindro vapore in plastica può essere sostituito in un attimo. Per questo motivo l'elettronica e le parti elettriche sono state protette da una copertura di sicurezza.

Per esigenze di alto livello.

Un umidificatore d'aria deve essere in grado di adattarsi a tutte le esigenze. La migliore elettronica e la semplice interfaccia utente garantiscono che l'umidificatore soddisfi le vostre richieste.

I vantaggi principali

Acqua di rete

Dimenticate i trattamenti per l'acqua, gli addolcitori, i demineralizzatori. Condair CP3mini utilizza acqua di rete e produce vapore sterile privo di odori. Per tutti gli ambienti domestici o di lavoro che richiedono un'umidità dell'aria controllata.

Lunga durata

I materiali di elevata qualità, l'elettronica affidabile e l'ottima lavorazione garantiscono una lunga durata senza problemi.

Solo la quantità di acqua necessaria

CP3mini sa come risparmiare acqua. Vaporizza acqua di rete con un alto livello di efficienza. Le procedure contro la formazione del calcare richiedono solo piccolissime quantità d'acqua.



Distributore Condair DS da VMC

Il sistema Condair DS ci consente di distribuire vapore saturo senza condensazioni o trascinamenti aerosolici, nonostante le possibili variazioni di temperatura dell'aria e della portata all'interno di un sistema di ventilazione meccanica controllata (VMC).

Grazie al suo esclusivo distributore dotato di ugelli iniettori anziché semplici fori, la distanza di assorbimento del vapore è estremamente ridotta visto gli esigui spazi a disposizione. Il kit di distribuzione vapore può essere facilmente inserito all'interno del canale del VMC. Tale kit può essere altresì disposto in esecuzione verticale o orizzontale.

Sensori od umidostati possono integrare il kit sfruttando al meglio gli spazi a disposizione.

Le eventuali condense formate, vengono convogliate mediante un apposito scarico verso l'umidificatore stesso per recuperare parte dell'energia già prodotta.



UMIDIFICATORE A VAPORE COMPATTO AD ELETTRODI IMMERSI

Design discreto

Il CP3mini, con il suo design moderno e sobrio, si adatta visivamente a qualsiasi ambiente..

Cilindro vapore facilmente sostituibile

Tutte le parti elettriche sono al sicuro dietro una copertura aggiuntiva, rimanendo protette dagli spruzzi d'acqua e dal contatto con i cavi elettrici. Sostituire il cilindro del vapore è così possibile senza l'intervento di un tecnico.



Collegamenti a scomparsa

I collegamenti elettrici e idraulici si trovano all'interno dell'umidificatore. Con un kit disponibile opzionalmente, tutte le tubazioni possono essere nascoste all'interno del muro.

Facile da leggere ed utilizzare

L'ampio display LCD mostra tutti i parametri di funzionamento in maniera comprensibile. Se Avete bisogno di modificare le capacità di umidificazione o controllare gli intervalli di manutenzione, è sufficiente seguire le istruzioni sul display che vi guiderà alla funzione desiderata.

Il timer integrato permette una facile programmazione del giorno o dei periodi settimanali in cui volete che l'umidificatore sia acceso, spento o funzionante in prestazioni ridotte.

CONDAIR CP3mini VMC

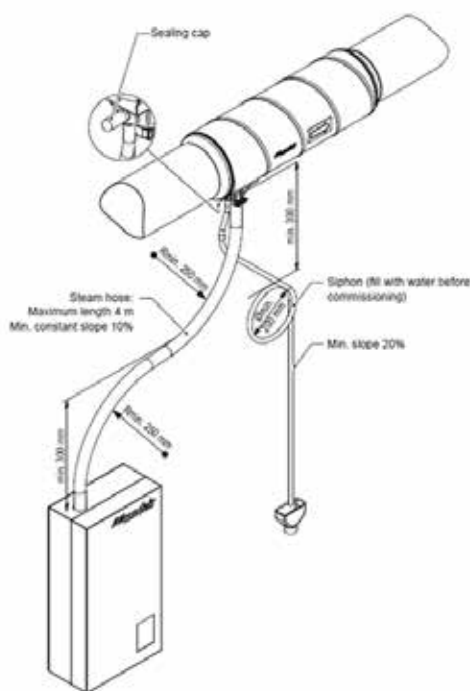


CP3mini VMC

Caratteristiche

Mandata vapore per l'umidificazione in canale
Staffe di montaggio
Ingresso per il segnale di controllo
Display grafico a 5 righe
Controller PI integrato
Sistema di auto-diagnostica
Timer per la programmazione
Orologio
Funzione anticalore modificabile (opzione)
Segnalazione remota degli stati di funzionamento (opzione)
Radio igrostatato remoto

Dati tecnici



Panoramica Condair CP3mini VMC

		CP3mini VMC
Alimentazione elettrica 230V1~/50..60Hz	kg/h	0.4..2
	kW	1.6
Alimentazione elettrica 240V1~/50..60Hz	kg/h	0.4..2
	kW	1.6
Alimentazione elettrica 200V2~/50..60Hz	kg/h	0.4..2
	kW	1.6
Portata aria		22 m³/h
Rumorosità		37 dB(A)
Dimensioni ambiente max.		200 m³
Peso con cilindro vuoto		6.2 kg
Peso con cilindro in funzione		11 kg
Dimensioni (L x A x P)		265 mm x 650 mm x 175 mm
Segnale di controllo		on/off (24VDC), 0..5VDC, 1..5VDC, 0..10VDC, 0..20mA, 4..20mA
Qualità dell'acqua		acqua potabile non trattata con una conducibilità di 125..1250µS/cm
Pressione acqua ammassa		1..10 bar
Temperatura alimentazione idraulica ammassa		1..40 °C
Temperatura alimentazione ammassa		1..40 °C
Umidità ambiente ammassa		max. 75% hr
Pressione aria in canale ammassa		-0.8..0.8 kPa
Grado di protezione		IP20
Conformità		CE, VDE, GOST

Condair s.r.l.

Via Valtellina, 9
20092 Cinisello Balsamo (MI) - Italia
Tel: +39 02 66011359
info@condair.it - www.condair.it