



Condair CP3mini

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



Umidificazione e raffreddamento evaporativo

 **condair**



I vantaggi principali

Perché Condair CP3mini?

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.

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.

Condair CP3mini

UMIDIFICAZIONE



 **condair**



Collegamenti a scomparsa

Manutenzione: sicura e veloce

Facile da leggere e utilizzare

I collegamenti elettrici e idraulici si trovano all'interno dell'umidificatore. E' disponibile un set di collegamento opzionale a muro per un collegamento a scomparsa. Nei negozi, negli uffici o negli ambienti residenziali, l'umidificatore con il suo design semplice ma piacevole fornisce un funzionamento affidabile

La sola manutenzione di cui bisogna occuparsi riguarda la sostituzione del cilindro vapore del Condair CP3mini. E' molto semplice: rimuovere la copertura, togliere il cilindro esausto, inserire il nuovo cilindro e chiudere la copertura. L'elettronica e le parti elettriche sono protette contro gli schizzi d'acqua e il contatto accidentale tramite una copertura aggiuntiva.

Sia che si tratti di un settaggio, della diagnostica automatica o di un problema l'ampio display LCD visualizza i parametri di funzionamento in maniera comprensibile. Se avete bisogno di modificare la capacità di umidificazione o controllare gli intervalli di manutenzione è sufficiente seguire le istruzioni sul display che vi guiderà alla funzione desiderata.



Umidificazione dove
è necessario

Radio igrostato remoto

Il Condair CP3mini è disponibile con una ventola incorporata per l'umidificazione diretta in ambiente oppure con una uscita per il vapore per l'umidificazione in canale.

Con il modello per l'umidificazione diretta in ambiente è possibile direzionare il flusso del vapore esattamente dove è necessario tramite le feritoie di ventilazione orientabili.

Il sensore di umidità a batteria senza fili (opzionale) misura l'umidità dell'aria nell'ambiente e trasmette i valori letti al Condair CP3mini. L'umidificatore adegua la potenza per raggiungere i valori di umidità richiesti.

CONDAIR CP3mini



CP3mini PR



CP3mini PD

Caratteristiche	PR	PD
Ventilazione integrata per umidificazione diretta in ambiente	x	
Mandata vapore per l'umidificazione in canale		x
Staffe di montaggio	x	x
Ingresso per il segnale di controllo	x	x
Display grafico a 5 righe	x	x
Controller PI integrato	x	x
Sistema di auto-diagnostica	x	x
Timer per la programmazione	x	x
Orologio	x	x
Funzione anticalcare modificabile	o	o
Segnalazione remota degli stati di funzionamento	o	o
Set di collegamento tubazioni a scomparsa	o	
Radio gestato remoto	x Dotazione standard	o Opzione

Dati tecnici

		CP3mini PR2	CP3mini PD2	CP3mini PR4	CP3mini PD4
Alimentazione elettrica 230V1~/50..60Hz	kg/h	0.4..2		0.4..4	
	kW	1.6		3.1	
Alimentazione elettrica 240V1~/50..60Hz	kg/h	0.4..2		0.4..4	
	kW	1.6		3.1	
Alimentazione elettrica 200V2~/50..60Hz	kg/h	0.4..2		0.4..4	
	kW	1.6		3.1	
Portata aria	22 m ³ /h		22 m ³ /h		
Rumorosità	37 dB(A)		37 dB(A)		
Dimensioni ambiente max.	200 m ³		400 m ³		
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		-0.8..0.8 kPa	
Grado di protezione	IP20				
Conformità	CE, VDE, GOST				

PR = per umidificazione diretta in ambiente PD = per umidificazione in canale

Condair s.r.l.

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