



# Umidificatore HYDRO 5000

Umidificatore ad evaporazione naturale

## Descrizione

Il nostro umidificatore **HYDRO 5000** ad evaporazione naturale è studiato per risolvere i problemi relativi all'umidificazione di ambienti di grandi dimensioni. Dotato di ruote piroettanti, è un apparecchio estremamente versatile ed esente da manutenzione, ad esclusione del periodico lavaggio del serbatoio di raccolta e sostituzione del filtro di evaporazione ampio e ad alta efficienza. È un apparecchio che può funzionare senza interruzione 24 ore su 24 ed è dotato di igrostatato di controllo a bordo macchina che permette l'arresto dell'apparecchio al raggiungimento dell'U.R. % desiderata. La centralina di controllo a bordo permette di controllare costantemente oltre all'umidità desiderata impostata anche l'umidità relativa in ambiente raggiunta, ed è interfacciata via radio con la sonda attiva ambiente remota già inclusa nella confezione. Estremamente silenzioso ha costi di gestione molto contenuti. È dotato di dispositivo blocco macchina in eventuale assenza di liquido sul serbatoio.

## Applicazioni

L'umidificatore **HYDRO 5000** risulta ideale per ambienti come: musei, laboratori di restauro, magazzini, aree espositive, showroom, biblioteche, negozi, pinacoteche, negozi o laboratori di strumenti musicali, tipografie archivi, aree lavorazioni legno e sughero, grandi ambienti...



- Evaporatore naturale
- Non necessita di opere murarie di installazione
- Indicatore del livello dell'acqua
- Filtro evaporatore ad alta efficienza
- Tre velocità di ventilazione + automatico
- Telecomando
- Sonda elettronica remota di controllo
- Igrostatato di controllo a bordo a doppia lettura
- Non bagna le superfici

## Dati tecnici

Capacità di umidificazione (a 25°C e 20% u.r.)	lt/h	2.5
Alimentazione elettrica	V/Hz	230/50
Potenza massima assorbita	W	100
Capacità serbatoio	lt	45
Livello di rumorosità	decibel	32/44
Superficie di utilizzo	m <sup>3</sup>	400/900
Dimensioni (larghezza x altezza x profondità)	cm	75.5 x 62 x 36.5
Peso	Kg	24

Le superfici di utilizzo o i volumi indicati sono a carattere puramente indicativo, e possono variare in modo anche sensibile alle diverse condizioni di lavoro e condizioni ambientali, e sono calcolati in ambienti in condizioni standard in assenza di materiali igroscopici, in assenza di rinnovi aria e carichi termici. I ns. umidificatori devono sempre essere posizionati all'interno degli ambienti, e sono progettati per trattare aria pulita, senza tracce di polvere, vapori chimici, nebbie oleose, materiali aggressivi o altri inquinanti.

## Componenti

Porta riempimento serbatoio



Pannello di controllo



Filtro evaporatore