

Tecnoklima

Umidificatore industriale HYDRO-5000

Utilizzato in genere in ambienti fino ad un massimo di 700 / 1000 mc (*)

Il ns. umidificatore per evaporazione naturale HYDRO-5000 è stato studiato per risolvere i problemi relativi all'umidificazione di ambienti di grandi dimensioni, ad esempio musei o spazi espositivi in genere, o quando sia necessario trattare elevate quantità d'aria. Dotato di ruote piroettanti è un apparecchio estremamente versatile ed esente da manutenzione ad esclusione del periodico lavaggio del serbatoio di raccolta (molto capiente) e sostituzione del filtro di evaporazione molto ampio ad alta efficienza. E' un apparecchio che può funzionare senza interruzione 24 ore su 24 ed è dotato di igrostatto di controllo a bordo macchina che permette l'arresto dell'apparecchio al raggiungimento dell'U.R. % desiderata.

- Telecomando
- Sonda umidità ambiente remota

La centralina di controllo a bordo permette di controllare costantemente oltre all'umidità relativa desiderata anche l'umidità relativa raggiunta in ambiente ed è interfacciata via radio con sonda attiva ambiente remota già inclusa nella confezione. Visualizza inoltre il livello di velocità ventilazione richiesto oltre al livello di acqua presente nel serbatoio liquido.

Estremamente silenzioso ha costi di gestione molto contenuti. E' dotato di dispositivo blocco macchina in eventuale assenza di liquido sul serbatoio.

- ✓ Uffici
- ✓ musei
- ✓ Restauratori
- ✓ Grandi ambienti
- ✓ Magazzini
- ✓ Esposizioni
- ✓ Biblioteche
- ✓ pinacoteche
- ✓ Laboratori



evaporatore naturale

CARATTERISTICHE TECNICHE HYDRO-5000

- ❖ Non servono opere murarie di installazione
- ❖ Indicatore del livello dell'acqua
- ❖ Filtro evaporatore ampio e ad alta efficienza
- ❖ tre diverse velocità di ventilazione + automatico
- ❖ evaporatore naturale
- ❖ non bagna le superfici
- ❖ Igrostatto di controllo a bordo
- ❖ telecomando
- ❖ Sonda elettronica remota di controllo

Capacità di umidificazione ca. 30 lt/24h a 25 °C e 20 % u.r. (***)

Non necessita di opere murarie di installazione, e' sufficiente una adeguata alimentazione elettrica

DATI TECNICI HYDRO-5000 :

➤ ALIMENTAZIONE ELETTRICA	230 V , 50 Hz
➤ POTENZA MASSIMA ASSORBITA	solo 100 W
➤ PESO ca.	24 Kg.
➤ PORTATA ARIA mc/h	300 / 500 / 900
➤ SERBATOIO CAPACITA' IN LT. circa	45
➤ LIVELLO DI RUMOROSITA' (Decibel)	32 / 44
➤ SUPERFICIE DI UTILIZZO MASSIMA ca. mq	250 / 350 (**)
➤ DIMENSIONI (l x h x p)	75,5 x 62 x 36,5

(*) in condizioni standard, in assenza di rinnovi aria e materiali igroscopici

(**) in condizioni std, in assenza di rinnovi aria e materiali igros, h locali max 3 mt.

(***) a 25 °C e 20 % u.r. con filtro pulito

HYDRO-5000 ex B-500 in linea Tecnoklima

TECNOKLIMA Via della Repubblica 1 GRANAROLO DELL'EMILIA (BO)

Tel. 051-6056846 051-6066593 Fax. 051-761367

www.tecnoklima.it info@tecnoklima.it

Il produttore si riserva il diritto di apportare variazioni o modifiche migliorative ai propri prodotti senza preavviso.
Le caratteristiche tecniche possono subire variazioni dipendentemente da modifiche apportate per eventuali personalizzazioni