

## Humimax™ HM3 Fristående luftfuktare

### Fördelar

- Kommunikation via ModBus
- Exakt reglering
- Modulerande reglering av fläkthastighet
- Automatisk dräneringsfunktion
- Inställning befuktning/kyla
- Tidsstyrd drift
- Underhållslarm
- Låg ljudnivå
- Snabb och enkel installation
- Låg energiförbrukning
- Enkelt underhåll

## Humimax™ HM3

Humimax™ är en serie fristående luftfuktare som ger utmärkt luftbefuktning med automatisk reglering av luftfuktighetsnivån. De är lämpliga för en mängd olika användningsområden som t.ex. tryckerier, trä- och möbellager, museer och datorrum samt lager för frukt och grönsaker. Humimax kan levereras i tre storlekar för 2 000, 5 000 och 10 000 m<sup>3</sup>/h allt efter lokalernas storlek och fuktbehovet. Luftfuktaren säkerställer optimal balans mellan effektiv, stabil drift och låg energiförbrukning. Under produktutvecklingen har fokus legat på enkel installation (Plug and Play) och smidigt underhåll.

### Så här fungerar de:

Humimax™ evaporativa luftfuktare bygger på en unik, evaporativ teknik som är genialiskt enkel. En fläkt blåser luften genom en evaporativ dyna så att luften kyls och befuktas. Den fuktiga luften blåses sedan ut i lokalerna av fläkten. Humimax™ är utrustad med en styrenhet som håller önskad fuktighetsnivå.



HM3 Modell		2000	5000	10000
Max luftflöde i luftfuktaren	[m <sup>3</sup> /h]	2000	5000	10000
Drifttemp. torr/våt	[C°]	0-40/>0	0-40/>0	0-40/>0
<b>Mått</b>				
Djup med luftriktare	[mm]	550	650	750
Djup	[mm]	350	350	350
Höjd	[mm]	775	1,275	1,275
Bredd	[mm]	730	730	1.330
Vikt torr/våt	[kg]	37/45	57/66	86/107
<b>Elektriska data</b>				
Märkspänning	[V/Hz]	230/50	230/50	230/50
Märkeffekt	[W]	250	460	930
Märkström	[A]	1.8	2.6	4.1
<b>Ljuddata</b>				
LWA dB full/halv hastighet		66	64	68
Ljudnivåer tilluftsidan: LwA mätning enligt ISO 13347/LpA mätt med 1m distans till ljudkällan (fläkten).				

Välj modell och tillbehörskoder för att beställa din Humimax™.

HM3 2000 EU version artikelnr 170-024100-001  
 HM3 5000 EU version artikelnr 170-024101-001  
 HM3 10000 EU version artikelnr 170-024102-001

### Tillval

Fukt/Tempgivare inkl. 5 m kabel och koppling artikelnr 170-025703-001

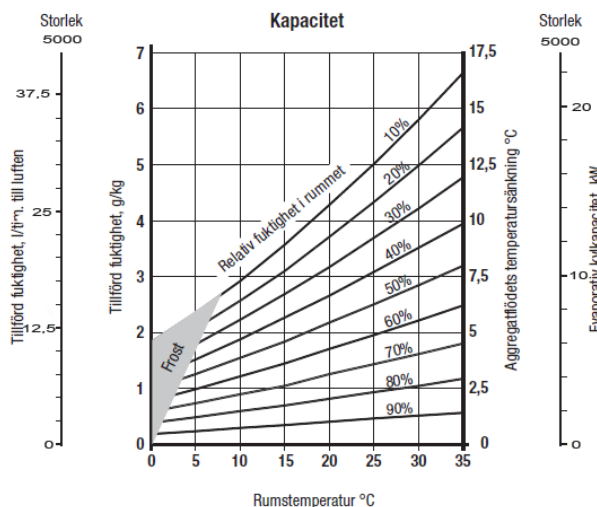
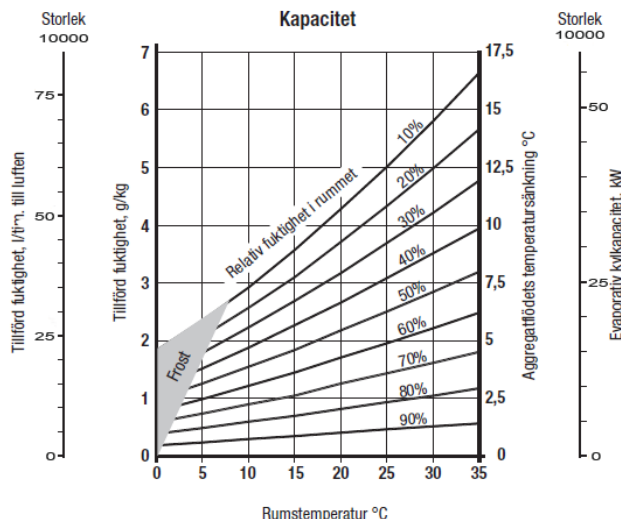
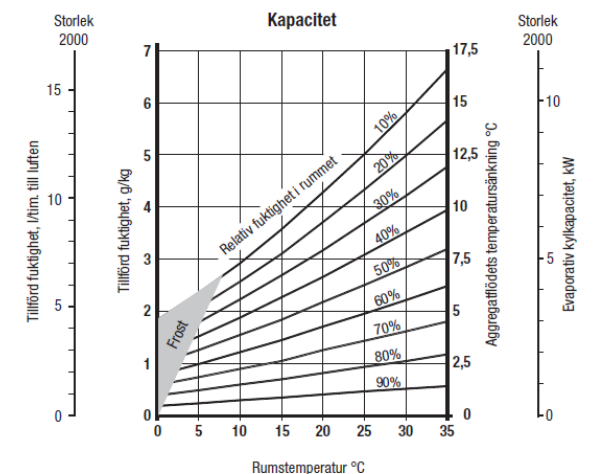
### Förfilter

HM3 2000 artikelnr 18050304  
 HM3 5000 artikelnr 18050306  
 HM3 10000 artikelnr 18050308

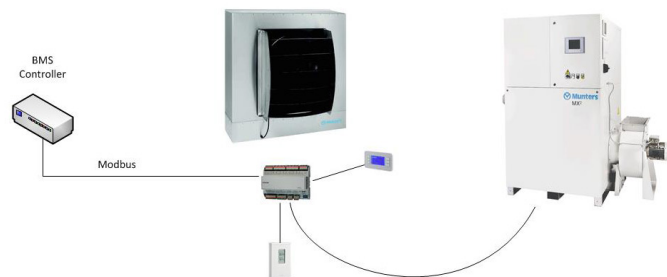
Väggfästen ingår i leveransen.

CE-godkänd, ETLc-certifierad

## Kapacitet



Modbuskommunikation mot övergripande BMS samt möjlighet att ansluta mot avfuktare.



### Munters Europe AB

Box 1150  
 164 26 Kista  
 Tel 08-626 63 00  
 Fax 08-754 85 94

Kornetvägen 4  
 237 41 Bjärred  
 Tel 010-451 54 72  
 Fax 040-22 31 03

August Barks gata 30  
 421 22 Västra Frölunda  
 Tel 010-451 54 71  
 Fax 031-709 84 29

Gärdevägen 5C  
 856 50 Sundsvall  
 Tel 010-451 54 69  
 Fax 060-56 67 47

