

Humimax™ HM3 Samostatný zvlhčovač

Výhody

- Komunikace s ModBus
- Vynikající funkce ovládání
- Modulační regulace otáček ventilátoru
- Funkce automatického vypouštění
- Režim zvlhčování/chlazení
- Možnost časového plánování operací
- Alarm údržby
- Nízká hladina hluku
- Rychlá a snadná instalace
- Nízká spotřeba energie
- Snadná údržba
- Předfiltr pro odstranění prachu

Humimax™ HM3

Humimax™ je řada samostatných zvlhčovacích jednotek. Tyto jednotky poskytují vynikající zvlhčování a automatickou kontrolu úrovně vlhkosti pro širokou škálu aplikací, jako jsou tiskárny, sklady dřeva a nábytku, muzea, počítačové místnosti nebo sklady zeleniny a ovoce.

Jednotky Humimax™ jsou k dispozici ve třech různých velikostech, aby lépe vyhovovaly zamýšleným aplikacím. Každá jednotka je navržena tak, aby optimalizovala nastavené a požadované hodnoty zvlhčování s velmi nízkou spotřebou energie. HumiMax™ se snadno instaluje (plug and play) a udržuje.

Jak to funguje?

Přístroj Humimax™ je přímý odpařovací zvlhčovač využívající odpařovací techniky, která je stejně jednoduchá jako geniální. Ventilátor nasává vzduch z odpařovací (chladičí) desky a vytváří tak zvlhčený a ochlazený vzduch, který je dodáván přímo do určeného prostoru. Jednotka Humimax™ je vybavena inteligentním senzorem, který reguluje požadovanou úroveň vlhkosti změnou rychlosti ventilátoru.



Humimax™ HM3 Technické specifikace

Jak objednat

HM3 Modely	2000	5000	10000
Maximální průtok vzduchu zvlhčovačem [m ³ /h]	2000	5000	10000
Operační teplota suchý/vlhký [°C]	0-40/≥20	0-40/≥20	0-40/≥20
Rozměry			
Hloubka s deflektorem vzduchu [mm]	550	650	750
Hloubka [mm]	350	350	350
Výška [mm]	775	1,275	1,275
Šířka [mm]	730	730	1.330
Váha suchý/vlhký [kg]	37/45	57/66	86/107
Elektrické údaje			
el. příkon [V/Hz]	230/50	230/50	230/50
el. napětí [W]	250	460	930
el. proud [A]	1.8	2.6	4.1
Údaje o hlučnosti			
LWA dB maximální rychlost	66	64	68
Hladina hluku na sání: LwA měřeno dle ISO 13347/LpA měřeno s 1m vzdáleností od osy ventilátoru.			

Zvolte si váš model a příslušensví dle parametrů v tabulce a objednejte Vaši jednotku Humimax™ pomocí kódů níže .

HM3 2000 EU objednávací kód 170-024100-001
 HM3 5000 EU objednávací kód 170-024101-001
 HM3 10 000 EU objednávací kód 170-024102-001

Možnosti

Senzor vlhkosti/teploty, obsahuje 5m kabel a konektor obj. k. 170-025703-001

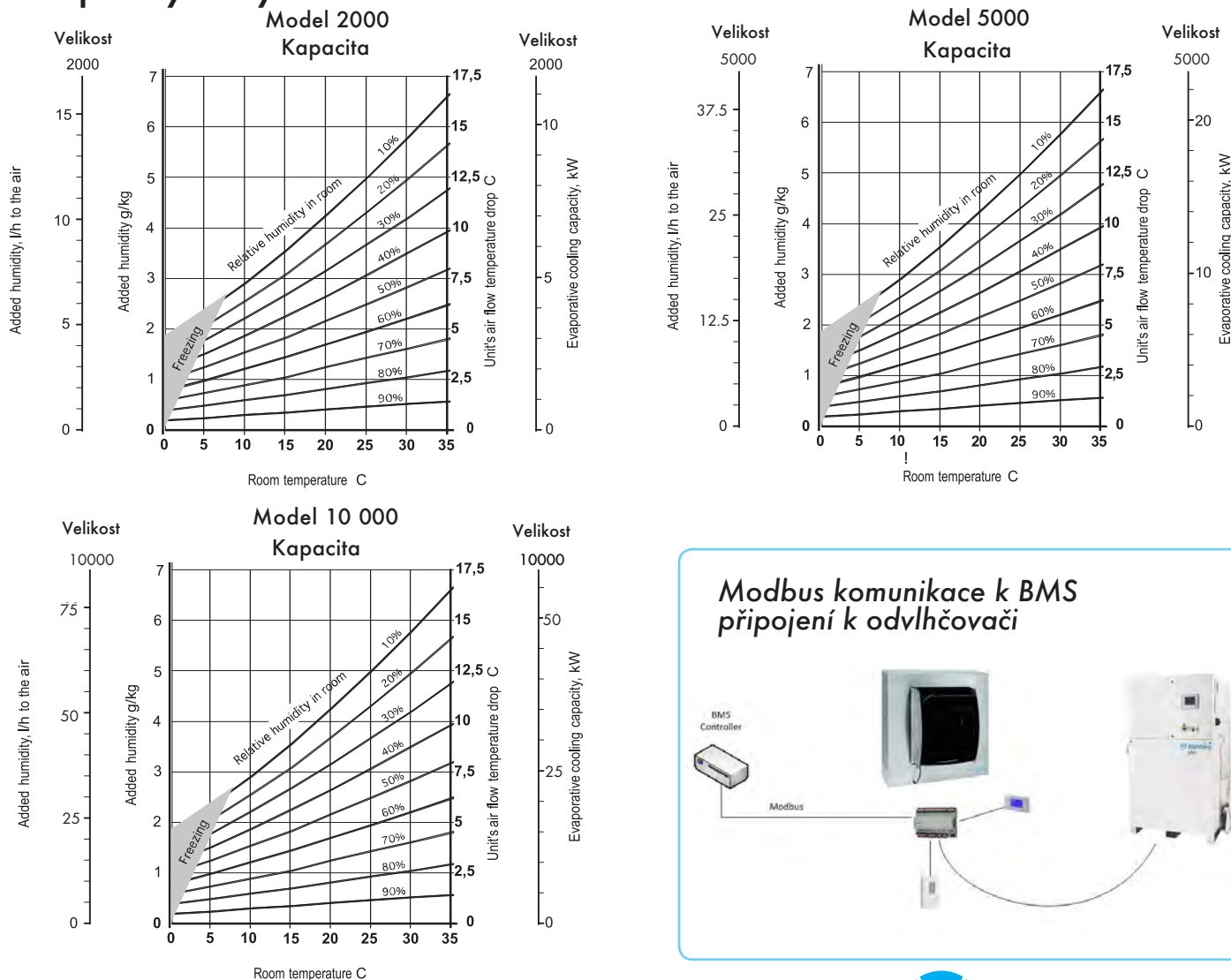
Předfiltr pro:

HM3 2000 objednávací kód 18041215
 HM3 5000 objednávací kód 18041213
 HM3 10000 objednávací kód 18041214

Držáky na zeď jsou součástí dodávky.

CE schválené, ETLc Certifikace

Kapacity a výkon



Modbus komunikace k BMS připojení k odvlhčovači

The diagram illustrates the connection between a BMS Controller and a dehumidifier. A BMS Controller is connected to a dehumidifier unit via a Modbus interface. The dehumidifier unit is shown with its control panel and various ports.

Australia Phone +61 2 8843 1588, dh.info@munters.com.au Austria Phone +43 1 6164298-0, luftentfeuchtung@munters.at Belgium Phone +32 1528 5611, info@muntersbelgium.be Brazil Phone +55 41 3317 5050, munters@com.br Canada Phone +1 905 858 5894, dhinfo@munters.com China Phone +86 10 8041 8000, info@munters.com.cn Czech Republic Phone +420 544 211 434, info@munters-odvlhcovani.cz Denmark Phone +45 4495 3355, info@munters.dk Finland Phone +358 20 776 8230, laitemyynit@munters.fi France Phone +33 1 3411 5757, dh@munters.fr Germany Phone +49 4087 96900, mgd@munters.de India Phone +91 20 668 18 900, info@munters.in Italy Phone +39 0183 52 11, marketing@munters.it Japan Phone +81 3 5970 0021, mkk@munters.co.jp Korea Phone +82 2761 8701, munters@munters.co.kr Mexico Phone +52 722 270 40 49, munters@munters.com.mx Netherlands Phone +31 172 433231, vochtbeheersing@munters.nl Poland Phone +48 58305 3517, dh@munters.pl Singapore Phone +65 6744 6828, info@munters.com.sg South Africa Phone +27 11 997 2000, info@munters.co.za Spain Phone +34 91 640 09 02, marketing@munters.es Sweden Phone +46 8 626 63 00, avfuktning@munters.se Switzerland Phone +41 52 343 8886, info.dh@munters.ch Thailand Phone +66 2642 2670, info@munters.co.th Turkey Phone +90 216 548 1444, info@muntersform.com UAE +971 4887 6462, middle.east@munters.com United Kingdom Phone +44 1480 432243, info@munters.co.uk USA Phone +1 978 241 1100, dhinfo@munters.com Vietnam Phone +84 8 8256 838, vietnam@muntersasia.com



Váš distributor pro ČR



FILCO, spol. s r.o. Dvorská 464/103
 CZ-503 11 Hradec Králové
 Tel: +420 495 436 233
 info@filco.cz
 www.filco.cz