

ELECTROVAP[®] MC

Ovládaný mikroprocesorom

Parný zvlhčovač elektródového typu ELMC zaručuje, že relatívnu vlhkosť privedie na úroveň, ktorú požadujete vo vzduchotechnickom zariadení, vo vzduchovode alebo priamo v miestnosti.



Charakteristiky:

- Kapacita až do 90 kg/h
- Parné nádržky čistiteľné alebo na jedno použitie
- Je k dispozícii pre vodu z vodovodu, zmäkčovanú a deionizovanú vodu
- Ľahká montáž a údržba
- Sterilná para bez minerálov

Parný zvlhčovač

Univerzálny, so spoľahlivou výkonnosťou a vynikajúcou cenou



Obchodné miesto

 s.r.o.

Trieda SNP 75, 974 01, Banská Bystrica
Tel./Fax:048/41 45 183, emes@bb.psg.sk, www.emes.sk

ElectroVap® MC :

modernejší parný zvlhčovač

Stačí otvoriť dvere ktoréhokoľvek ElectroVap MC a uvidíte všetko, čo chcete z moderného parného zvlhčovača elektródového typu! S výkonmi od 2,5 do 90 kg/h ElectroVap MC zlučuje výkon s jednoduchosťou prevádzky.

Mikroprocesorové riadenie

ElectroVap MC má mikroprocesorové riadenie, čím poskytuje citlivé riadenie výkonu. Panel s ľahko čitateľným digitálnym displejom s osvetlením pozadia ukazuje, čo robí zariadenie v ktoromkoľvek čase. Tri menu poskytujú informácie v reálnom čase o výkone zvlhčovača, konfigurácii zvlhčovača a o možnosti zmeniť prevádzkové parametre zariadenia.

ĽAHKÁ PREVÁDZKA

Zariadenie je veľmi univerzálne, akceptuje všetky bežné modulačné signály od regulátorov vlhkosti alebo systémov riadenia budov a pre zariadenia stojace osamotene je tam integrálny regulátor vlhkosti.

ĽAHKÁ ÚDRŽBA

Prístup ku výmene nádržky je ľahký, ak sa na displeji ukáže správa, aby sa výmena urobila. Frekvencia výmen nádržky je závislá od kvality vody. Potrebujete iba vypustiť vodu z jednotky, odpojiť prívod el. energie, uvoľniť vývod pary z nádržky a vytiahnuť nádržku z vypúšťacieho ventilu a potom odstrániť parnú nádržku.

OPCIE

K dispozícii je viacero opcí, ktoré robia ELMC ideálnou voľbou pre zvlhčovanie:

- skriňa odolná voči počasiu (vonkajšia inštalácia)
- udržiavanie teploty vody na 65°C
- diaľkový informačný panel
- RS 485
- plniaca nádržka s hadicami
- vysoko limitný bezpečnostný regulátor vlhkosti
- detekcia úniku vody



Skriňa odolná voči počasiu

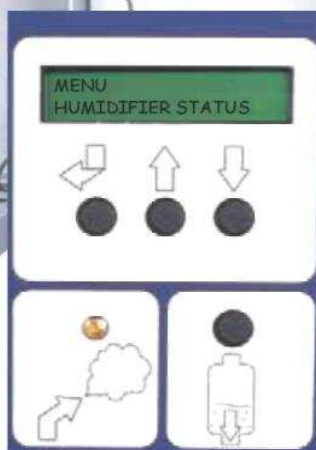


Diaľkový informačný panel



RS485

Parný zvlhčovač



CHARAKTERISTIKY

- parný výkon 2.5-90kg/h
- systémy s nadriadenou a podriadenými jednotkami až do 900 kg/h
- sterilná para bez minerálov
- trvanlivé plné elektródy z nehrdzavejúcej oceli
- čistiteľné nádržky alebo nádržky na jedno použitie, vyrobené z trvanlivých komponentov
- pripojiteľnosť na vodu z vodovodu, zmäkčovanú vodu a deionizovanú vodu
- vodivosť vody od 30-1000 nS/cm
- riadenie zamedzujúce vytváraniu peny
- automatické upozornenie na potrebu výmeny nádržky
- programovanie končekom prstu
- ľahkosť odčítania na použitom LCD
- samodiagnostická elektronika
- skrine natreté epoxidovým náterom
- pretlak vo vzduchovode až do 1500 Pa
- dvojiročná záruka
- automatické vypustenie vody po nečinnosti
- regulácia ON/OFF alebo proporcionálna
- integrovaný regulator vlhkosti alebo externé riadenie
- k dispozícii sú rôzne opcie
- prístup spredu ku všetkým komponentom pre ľahkú údržbu

Model	Parná kapacita (Kg/h)	Dodávaný el. prúd (V, ph)	Intenzita prúdu (A)	Menovitý výkon (kW)	Počet nádržíek	Rozmery (W x H x L mm)	Výstup pary (mm)	Suchá hmotnosť (Kg)	Prevádzková hmotnosť (Kg)
ELMC 5	5	230/1	16.3	3.75	1	470x540x215	25	15	23
ELMC 8	8	400/3	8.8	6.02	1	470x540x215	25	15	23
ELMC 10	10	400/3	11	7.52	1	470x540x215	25	15	23
ELMC 15	15	400/3	16.5	11.29	1	545x675x270	25	22	37
ELMC 20	20	400/3	22	15.05	1	545x675x270	40	22	37
ELMC 30	30	400/3	33	22.57	1	545x675x270	40	22	37
ELMC 40	40	400/3	44	30.1	2	840x675x270	40	30	60
ELMC 50	50	400/3	55	37.62	2	840x675x270	40	30	60
ELMC 60	60	400/3	66	45.14	2	840x675x270	40	30	60
ELMC 90	90	400/3	98.6	67.65	3	1070x675x270	40	45	90

Príslušenstvo

* pre capacity nad 90 kg/h, prosím kontaktujte výrobcu



Humidipack pre krátke miešacie dĺžky



Parná hadica



Parná distribučná trubica

ĎALŠIE PRODUKTY DEVATEC



ElectroVap RTH
s vykurovacími prvkami



Kit OEM



Zvlhčovače na
čerstvú paru



ElectroVap CMC
kompaktný typ zvlhčovača



Zahmlievací systém BUS/BV

ELMC Systém pre parný kúpeľ

Toto je kompletne riešenie na výrobu pary v parných kúpeľoch. Zahrňuje:



- parfum
- dezinfekčný prostriedok
- svetlo
- riadiaci panel
- parnú trysku
- teplotný senzor



ELMC 5 s ventilačnou jednotkou

VENTILÁTOROVÁ JEDNOTKA DO MIESTNOSTI

príťažlivá, nová účelovo navrhnutá ventilátorová jednotka s automatickým spúšťaním ventilátor je k dispozícii, pre priame použitie v miestnosti

ELMC com Rev5 27-12-07



76550 Ambrumesnil - France

Tel : 33 (0)2 35 83 06 44

Fax : 33 (0)235 85 36 72

www.devatec.com

Email: export@devatec.com

Devatec si vyhradzuje právo zmeniť špecifikáciu alebo konštrukciu zariadenia popísaného v tejto brožúre bez predbežného oznámenia.

Homologizácia

Naše zariadenia **ELMC**
sú v zhode s:



LR 94104-2

Dodávané firmou:



Tr. SNP 75

974 01 Banská Bystrica

Tel./Fax: 048/ 41 45 183

Web: www.emes.sk

Mail: emes@bb.psg.sk