

# ODVLAŽIVAČI ZRAKA CUOGHI

*Rotacioni kompresori (\*)*

*Nova elektronska kontrola*

*Ugrađen profesionalni filter zraka*

*Niska potrošnja energije*

*Plastificirano metalno kućište*

*Smanjenih dimenzija i težine*

*Poseban sistem istrujavanja zraka*

*Robustan dizajn*

*Pumpa za kondenzat (opcija)*



## Model NADER midi 2010

Proizvođač:

**L. Cuoghi**

Via Garibaldi 15  
35020 Albignasego (Padova)  
ITALIJA



Ekskluzivni zastupnik za Hrvatsku i BiH:

**EMA d.o.o.**

Martićeva 38, 10000 Zagreb

Tel: (385 1) 455 27 07, Fax: (385 1) 455 27 08

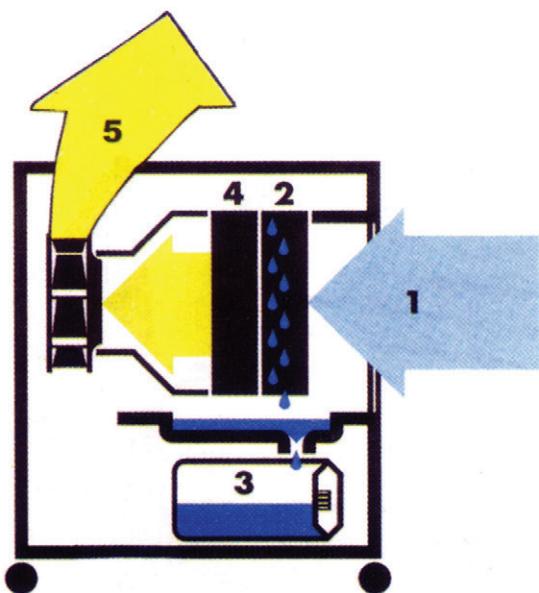
E-mail: ema@ema.hr

[www.ema.hr](http://www.ema.hr)

## VISOKA UČINKOVITOST, NISKA POTROŠNJA ENERGIJE

Odvlaživači zraka Nader Midi 2010 jedinstvene su konstrukcije i rade na principu pothlađivanja zraka. Kada se postave u prostor koji se želi odvlaživati, ventiliraju zrak oduzimajući mu suvišnu vlagu koja se skuplja u posudi odvlaživača ili se ispušta u kanalizaciju. Dizajnirani su da maksimalnom učinkovitošću rješe problem viška vlage koji se pojavljuju u zatvorenim prostorima poput muzeja, skladišta, stanova, arhiva, proizvodnih pogona i dr.

### Princip rada odvlaživača



1. Vlažan zrak se usisava u aparat
2. Freonski isparivač hlađi zrak ispod točke rošenja
3. Kondenzirana vлага (voda) skuplja se u spremniku ili odvodi u kanalizaciju
4. U freonskom kondenzatoru zagrijava se osušeni zrak na sobnu temperaturu.
5. Povrat suhog zraka u prostor.

## GLAVNE KARAKTERISTIKE:

### UŠTEDA ENERGIJE

Upotreba rotacionih kompresora\* i specijalnih ventilatora značajno smanjuje potrošnju energije. To omogućava bržu amortizaciju troškova nabave uređaja, kao i znatne uštede smanjenjem potrošnje energije tijekom vremena korištenja.

### EKOLOŠKI PRINCIP

Ušteda u snazi smanjuje emisiju CO<sub>2</sub> u atmosferu, a korištenje freona R134a jamči maksimalno očuvanje okoliša.

### METALNO KUĆIŠTE

Konstrukcija, kao i opłata, proizvedeni su od galvaniziranog te plastificiranog metala, što jamči dugovječnost. Nova siva boja, elegantan izgled i moderan dizajn omogućuju korištenje sušača u prostorima različitih namjena.

## PREKIDAČ RAZINE I SPREMNIK VODE

Prekidač obustavlja rad odvlaživača kada je spremnik vode (kapaciteta 6 litara) pun te istovremeno pali signalnu žaruljicu "FULL".

Spremnik vode zaštićen je poklopcom kako se voda ne bi izlijevala prilikom premještanja uređaja, te se lako prazni.

## DIREKTAN ODVOD KONDENZATA

Na donji dio spremnika vode moguće je priključiti cijev za direktni odvod kondenzata u kanalizaciju. Sušač će prestati s radom ako se odvod vode iz nekog razloga zaustavi ili blokira.

## HIGROSTAT

Nov i moderan elektronski higrostat, regulira vlagu u 9 stupnjeva, čime se postiže maksimalna djelotvornost rada uređaja.

## AUTOMATSKO ODLEDIVANJE

Kod temperature ispod 20°C moguće je formiranje leda na isparavačkoj sekcijsi, što može poremetiti rad uređaja. Nova elektronika automatski kontrolira ciklus odleđivanja koje se provodi u najkraćem mogućem roku.

## SPECIJALAN SISTEM ISTRUJAVANJA ZRAKA

Posebno dizajnirane rešetke za protok zraka dozvoljavaju da se sušač postavi blizu zida ili između dva komada namještaja, te tako, uz efikasniji rad, zauzima minimalno prostora.

Zrak se u uređaj usisava s prednje strane a odvlaženi zrak se vraća u prostor s gornje strane uređaja.

## FILTER ZRAKA

Novi filter zraka je robustan, efikasan, lako dostupan i čistiv.

## POKRETLJIVOST

Odvlaživač je postavljen na samopodesivim kotačima pa se lako premješta u prostoru.

## PUMPA ZA ODVOD KONDENZATA (opcija)

Ugrađena u uređaj automatski izbacuje kondenzat s maksimalnom duljinom cijevi do 5 metara. Isporučuje se kao opcija.

## EFIKASNOST

Pažljivo usklađen rashladni ciklus, uz ugradnju kvalitetnih dijelova, daje odvlaživaču NADER MIDI dugovječnost i štedljivost u potrošnji energije. Uredaj je napravljen prema strogim CE normama.

\*samo modeli Nader Midi 2 i 3

Distributer:

Model	Kapacitet L/24h	Orientacijski volumen prostora	Protok zraka m <sup>3</sup> /h	Snaga W	Struja A	Dimenzije VxŠxD mm	Težina praznog uređaja	Nivo buke udaljenost od 1m
Nader midi 2	8 <sup>(1)</sup> - 13,7 <sup>(2)</sup>	160 m <sup>3</sup>	200	202 <sup>(1)</sup> 223 <sup>(2)</sup>	0,97 <sup>(1)</sup> 1,0 <sup>(2)</sup>	555x398x354	19,8 kg	49 dBA
Nader midi 3	12,6 <sup>(1)</sup> - 20,4 <sup>(2)</sup>	300 m <sup>3</sup>	250	254 <sup>(1)</sup> 295 <sup>(2)</sup>	1,24 <sup>(1)</sup> 1,4 <sup>(2)</sup>	555x398x354	21 kg	50 dBA
Nader midi 4	16,5 <sup>(1)</sup> - 28 <sup>(2)</sup>	400 m <sup>3</sup>	300	430 <sup>(1)</sup> 520 <sup>(2)</sup>	2,47 <sup>(1)</sup> 2,84 <sup>(2)</sup>	555x398x382	28,7 kg	54 dBA

<sup>(1)</sup> kod 25°C i 65% RV, <sup>(2)</sup> kod 30°C i 80% RV.

Radna temperatura u prostoru: +5...+32°C. Radna rel. vлага u prostoru: 40...95% RV. Napon: 230V/50Hz.

Zadržavamo pravo izmjene datih podataka.