

# ODVLAŽIVAČI ZRAKA CUOGHI



*Rotacioni kompresor*

*Nova elektronska kontrola*

*Ugrađen profesionalni filter zraka*

*Niska potrošnja energije*

*Plastificirano metalno kućište*

*Smanjena težina*

*Poseban sistem istrujavanja zraka*

*Robustan dizajn*

*Ekološko rashladno sredstvo R407c*

*Pumpa za kondenzat (opcija)*



## Model NADER 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

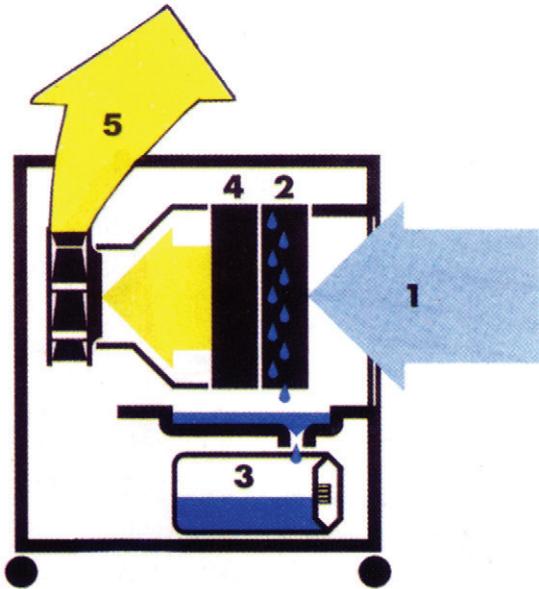
[www.ema.hr](http://www.ema.hr)

## VISOKA UČINKOVITOST, NISKA POTROŠNJA ENERGIJE

Odvlaživač zraka Nader 2010 jedinstvene je konstrukcije i radi na principu pothlađivanja zraka. Kada se postavi u prostor koji se želi odvlaživati ventilira zrak oduzimajući mu suvišnu vlagu koja se skuplja u posudi odvlaživača ili se ispušta u kanalizaciju.

Dizajniran je da maksimalnom učinkovitošću rješi problem viška vlage koji se pojavljuje 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 R407c jamči maksimalno očuvanje okoliša.

#### METALNO KUĆIŠTE

Konstrukcija, kao i oplata, 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 12 litara) pun te istovremeno pali signalnu žaruljicu "FULL".

Spremnik vode zaštićen je poklopcem kako se voda ne bi izlijevala prilikom premještanja aparata, 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 "HOT GAS" ODLEDIVANJE

Kod nižih temperature zraka 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 uskladen rashladni ciklus, uz ugradnju kvalitetnih dijelova, daje odvlaživaču NADER dugovječnost i štedljivost u potrošnji energije. Uređaj je napravljen prema strogim CE normama.

Distributer:

Model	Kapacitet L/24h	Orientacijski volumen prostora	Protok zraka m <sup>3</sup> /h	Snaga W	Struja A	Dimenziije VxŠxD mm	Težina praznog uređaja
Nader	32,5 <sup>(1)</sup> - 51 <sup>(2)</sup>	600 m <sup>3</sup>	600	620 <sup>(1)</sup> 722 <sup>(2)</sup>	2,79 <sup>(1)</sup> 3,24 <sup>(2)</sup>	600x380x585	36,2 kg

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

Radna temperatura u prostoru: +2...+32°C. Radna rel. vlagu u prostoru: 40...95% RV. Napon: 230V/50Hz.

Zadržavamo pravo izmjene datih podataka.