





ZDRAV ZRAK V ZAPRTEM PROSTORU

Kjer se je v zaprtih prostorih hkrati zadržuje veliko ljudi, se kakovost zraka zaradi izdihanega zraka, hlapov, znoja in drugih emisij hitro poslabša. Strokovnjaki to imenujejo **aerosolno onesnaženje**. Gre za mikroskopske delce, ki se kopičijo v zraku v zaprtem prostoru in lahko tam ostanejo ure kot tako imenovane lebdeče snovi. Dokazano je, da onesnažen zrak v zaprtih prostorih pomembno prispeva k prenašanju potencialno patogenih virusov, bakterij in spor.

Zaradi **pandemije Covid-19** se kakovosti zraka v zaprtih prostorih posveča posebna pozornost, nasveti strokovnjakov pa se vedno znova glasijo: zračite, zračite, zračite!

To lahko storite s **profesionalnimi prezračevalnimi sistemi**, ki v prostor nenehno dovajajo svež, neonesnažen zunanji zrak in hkrati odvajajo onesnažen zrak iz prostora. Kjer takšni sistemi niso na voljo, na primer v zasebnih prostorih ali v šolah, se svetuje pogosto zračenje z odpiranjem oken.

Kaj pa, če so ti ukrepi nezadostni ali niso mogoči, ker se okna odpirajo samo na nagib ali sploh ne? Ali če bi želeli preprosto storiti več, da bi uporabnikom zaprtih prostorov ali gostom zagotovili več **varnosti** z optimalno **kakovostjo zraka**?

REŠITEV!

Naprava Euroclima **AirSanitizer** je bila posebej razvita za prostore, kjer ni mogoče zagotoviti zadostnega prezračevanja oziroma kjer bi želeli zagotoviti še nekoliko več varnosti glede kakovosti zraka. Euroclima AirSanitizer vsesa onesnažen zrak v prostoru, ga filtrira z **visokozmogljivimi filtri**, ki se npr. uporabljajo tudi v bolnišnicah, in očiščeni zrak dovaja nazaj v prostor. Pri tem iz zraka zanesljivo odstrani **99,95 % vseh virusov, bakterij in mikrobov**.

UPORABA

Tako Euroclima AirSanitizer v hotelskih preddverjih, učilnicah, restavracijah, fitnessih ali pisarnah odprtega tipa zagotavlja **najvišjo stopnjo zaščite** pred potencialno patogenimi mikroorganizmi in obenem z enako **99,95-odstotno učinkovitostjo** iz zraka v prostoru odstrani tudi **prašne delce**.



AirSanitizer
Air filtration system



POSTAVITEV IN ZAGON

Naprava Euroclima AirSanitizer je ob dobavi **pripravljena za takojšnjo uporabo** in jo je mogoče brez montaže namestiti neposredno v želeni prostor. Potrebna je le možnost priključitve na običajno gospodinjsko vtičnico. Naprava omogoča **»plug & play«** in jo je mogoče zelo preprosto zagnati takoj po priključitvi na električno omrežje.

DIZAJN

AirSanitizer je na voljo v dveh velikostih. Različica S je namenjena prostorom od 40 do 80 m², različica M pa prostorom od 80 do 150 m². Dizajn naprave Euroclima AirSanitizer odlikuje izjemna praktičnost. **Gladke in robustne površine** omogočajo postavitve naprave v najrazličnejših prostorih. Euroclima AirSanitizer je na voljo v **različnih barvah** in materialih, kar omogoča širok nabor vizualnih učinkov: ali naj naprava ostane diskretno v ozadju? Ali naj bo poudarjena in premišljeno izstopa? Odločite se sami!

DELOVANJE

V enem vidiku pa je naprava Euroclima AirSanitizer povsem neopazna in nezahtevna: v svojem delovanju. Opremljena je z naprednimi dušilci zvoka in je zato praktično **neslišna**. Naprava ne potrebuje **vzdrževanja**, zamenjati je treba samo filter. Površina visokozmogljivega filtra je enaka površini srednje velikega stanovanja, kar pomeni, da je menjava filtra le redko potrebna, poraba energije pa enaka kot pri običajnih gospodinjskih žarnicah.



TEHNIČNE INFORMACIJE

Vrsta naprave	Prezračevalna naprava z visoko zmogljivimi filtri in dušilci zvoka
Tip dobave	Plug & Play (pripravljeno za takojšnjo uporabo)
Mere	Višina 2200 mm x dolžina roba 710 x 405 mm (različica S) 710 x 710 mm (različica M)
Struktura (od spodaj navzgor)	Predfilter ePM1-85 % (F9) HEPA (H13) – filter Dušilec zvoka Ventilator Dušilec zvoka Rešetka za odvod zraka
Ohišje (zunaj)	Jeklo, prašno barvano (opsijsko INOX)
Standardna barva	Bela (RAL 9003), antracit (RAL 7016)
Posebne barve	Druge barve po povpraševanju
Teža	150 kg (različica S) 190 kg (različica M)
Električni priključek	230 V, 1-fazno, 50 Hz
Dolžina kabla	3 metre
Nazivna zmogljivost	170 W
Raven zvočnega tlaka (merjeno na razdalji 1 m)	38 db (A)
Zasnova naprave	Skladno s smernico o higieni VDI 6022
Priporočena velikost prostora	Pribl. 40–150 m ² (odvisno od višine prostora zrak skozi napravo zakroži 4 do 8-krat na uro)
Menjava filtra	Predfilter 1x letno HEPA filter vsaki 2 leti
Zaščita naprave	Opozorilna lučka
Zaščita pred prekučem	Vključeno v obseg dobave
Menjava filtra	S sistemom za hitro vpetje

Proizvodni obrati Euroclima

Euroclima AG | SpA
St. Lorenzner Str. | Via S. Lorenzo 36
39031 Bruneck | Brunico (BZ)
ITALY
Tel. +39 0474 570 900
info@euroclima.com
www.euroclima.com

Euroclima Apparatebau
Ges.m.b.H. Arnbach 88
9920 Sillian
AUSTRIA
Tel. +43 (0) 48 42 66 61 -0
info@euroclima.at
www.euroclima.com

Euroclima Middle East
P.O.Box: 119870
Dubai
UNITED ARAB EMIRATES
Tel. +9714 802 4000
eumeinfo@euroclima.com
www.euroclima.com

Euroclima India Pvt Ltd.
Office No. 501/505
Topical New Era Business Park,
Opp. ESIC Kamgar Hospital
Road No. 33
400 604 Maharashtra
INDIA
Tel. +91 22 4015 8934
info@euroclima.in
www.euroclima.com

Bini Clima S.r.l.
Via A. Prato, 4 / A
38068 Rovereto
ITALY
Tel. +39 0464 437 232
info@biniclima.eu
www.biniclima.eu

Euroclima RUS
129344, Mosocw, Eniseyskaya str. 1
Business center Lira
RUSSIA
Tel. +7 926 100 80 26
euroclimarus@euroclima.com
www.euroclima.com

Katalogi izdelkov Euroclima



Euroclima november 2020
Zaradi zavezanosti nenehnemu razvoju in izboljševanju izdelkov si
Euroclima pridruzuje pravico do tehničnih sprememb.



euroclima[®]
We care for better air