

iVent

Smart ventilation

PAMETNA VENTILACIJSKA JEDINICA SA
POVRATOM TOPLOTNE ENERGIJE

UPUTSTVO ZA UPOTREBU



Dragi kupci!

Hvala vam što ste odlučili za kupovinu našeg proizvoda.

Ventilacioni uređaj je namenjen za provetravanje unutrašnjih prostorija i omogućava povrat toplotne energije.

Uređaj naizmenično odvodi i snabdeva čist vazduh u prostoriju.

Toplotna energija iskorišćenog vazduha koji se izbacuje napolje čuva se u keramičkom saću koje služi za čuvanje temperature prostorije. Na ovaj način uređaj obezbeđuje svež vazduh u prostoriji sa minimalnim gubicima toplote.

Uređaj može da radi kao nezavisna jedinica za ventilaciju ili kao deo pametnog decentralizovanog ventilacionog sistema. Najbolji rezultati ventilacije sa minimalnim gubicima toplotne energije postiže se ako se uređaji koriste u parnom broju i ako ih povežete sa decentralizovanim sistemom pomoću aplikacije na svom mobilnom uređaju.

Uređaj ili grupa uređaja može se kontrolisati daljinskim upravljačem ili korišćenjem mobilne aplikacije.



BEZBEDNOSNA UPOZORENJA!

- Udisanje izduvnih gasova može dovesti do trovanja.



- Kamini koji zavise od unutrašnjeg vazduha (npr. gas, ulje, uređaji za grejanje na drva ili ugalj, protočni grejači, kotlovi, peći na gas) uzimaju vazduh za sagorevanje iz prostorije u kojoj su postavljeni, a kroz sistem ispuštaju sagorele gasove (dim) za ispuštanje sagorelog vazduha (npr. dimnjaka) na otvoreni vazduh.
- Kada uređaj radi u izduvnom režimu, vazduh se izbacuje iz prostorije. Bez nedovoljne dovodne ventilacije stvara se negativan pritisak, što dovodi do usisavanja toksičnih gasova iz dimnjaka ili izduvnog šahta nazad u dnevne sobe, stoga je uvek potrebno obezbediti dovoljan dotok svežeg vazduha.
- Kada se uređaj koristi u režimu izvlačenja vazduha istovremeno sa ložištem koje za sagorevanje koristi vazduh iz prostorije, obezbediti dovoljnu ventilaciju ili koristi uređaj u paru sa drugim uređajem istog tipa tako da jedan uređaj služi za dovod vazduha a drugi uređaj za izbacivanje vazduha.



BEZBEDNOSNA UPOZORENJA!

Deca starija od 8 godina i osobe sa smanjenim fizičkim, čulnim ili mentalnim sposobnostima ili osobe sa nedostatkom iskustva i znanja mogu koristiti uređaja samo pod uslovom da su pod nadzorom odgovornih lica ili ako su primili sva uputstva za bezbednu upotrebu uređaja i razumeli opasnosti povezane sa korišćenjem uređaja.

Deca ne bi trebalo da vrše čišćenje i održavanje uređaja bez nadzora.

Deca ne smeju da se igraju sa uređajem.

Uređaj je namenjen za kućnu upotrebu i nije namenjen za industrijsku upotrebu.

Uređaj se ne sme koristiti u prostorijama koje sadrže zapaljive ili eksplozivne smeše, isparenja hemijskih jedinjenja, lepljivih materija, vlakana, prašine, čađi, čestica ulja ili u okruženju koje sadrži opasne materije (otrovi, prašina, patogeni organizmi).

Nemojte koristiti uređaj ako pokazuje znake oštećenja ili ako ne radi ispravno. Aparat nikada ne rastavljajte. Da biste izbegli potencijalne opasnosti, odnesite ga na proveru u ovlašćeni servis.

Priključak za isključenje sa električne mreže mora biti uključen u fiksnu instalaciju prema pravilima za instalaciju električnih uređaja.

Pre bilo kakve intervencije isključite uređaj sa električne mreže.

Uređaj, poklopac i daljinski upravljač sadrže trajne magnete. Ne prilaziti sa uređajima osetljivim na magnetna polja.

SADRŽAJ

UPUTSTVO ZA KORIŠĆENJE	6
SADRŽAJ PAKOVANJA	6
TEHNIČKE INFORMACIJE	6
UPUTSTVO ZA UGRADNJU	7
POSTUPAK UGRADNJE	8
INSTALACIJA UREĐAJA U SOBI	9
POVEZIVANJE UREĐAJA.....	11
POVEZIVANJE KABLOVA I KONEKTORA.....	12
PRVI UKLJUČIVANJE	13
DODAJ UREĐAJ.....	14
DALJINSKO UPRAVLJANJE	16
PRE PRVE UPOTREBE	16
FUNKCIJE	16
MAGNET.....	17
ZAMENA BATERIJE	17
RAD UREĐAJA	17
PODESIVI POKLOPAC (MASKA)	19
FILTER	19
ZAMENA PREDNJEG FILTERA.....	19
RESETOVANJE TAJMERA POSLE PROMENE FILTERA.....	20
LINKOVI DO APLIKACIJA	21
SVETLOSNI INDIKATORI	21
ZNAČENJE SVETLOSNIH INDIKATORA	22
ZVUČNI INDIKATORI	22
REŠAVANJE PROBLEMA	23
ODLAGANJE STAROG UREĐAJA	23

UPUTSTVO ZA KORIŠĆENJE

- Pažljivo pročitajte uputstvo za upotrebu pre instalacije i upotrebe.
- Preporučujemo da uređaj instalira ovlašćeni instalater.
- Sve električne instalacije moraju da izvode kvalifikovani stručnjaci i u skladu sa bezbednosnim standardima.
 - Nepoštovanje uputstava i preporuka može dovesti do oštećenja ili kvara uređaja.
 - Sačuvajte uputstva za buduću upotrebu.

SADRŽAJ PAKOVANJA

- Pažljivo otvorite sadržaj pakovanja i izvadite komponente.
- Sadržaj paketa:
 - o keramički izmenjivač toplote,
 - o ventilaciona jedinica sa unutrašnjim filterom za vazduh,
 - o poklopac ventilacione jedinice,
 - o daljinski upravljač,
 - o konektor za kabl za napajanje (instaliran na jedinici),
 - o uputstva za upotrebu.
- Dodatni elementi potrebni za ugradnju:
 - o ventilacione cevi,
 - o kabl za napajanje,
 - o spoljna rešetka – štiti od kiše i insekata,
 - o napajanje

Preporučujemo da instalaciju i puštanje u rad uređaja izvrši predstavnik ovlašćenog partnera ili drugi kvalifikovani stručnjak.

TEHNIČKI PODACI

Električni napon 12 V DC

PROTOK VAZDUHA	Protok	Prosečna potrošnja	Prosečni protok vazduha
Low	Nizak	0,9-1,1 W	cca 7m²/h
Normal	Srednji	1,1-1,5 W	cca 12m²/h
High	Visok	2,5-32 W	cca 25m²/h
Boost	Najviši	3,5 – 4W	cca 45m²/h

WiFi	Frekvencija	WiFi autentikacija	WPA enkripcija
	2,4 GHz	WPA2	AES

Opseg radne temperature: -15°C do +40°C, relativna vlažnost u zatvorenom prostoru do 65%.

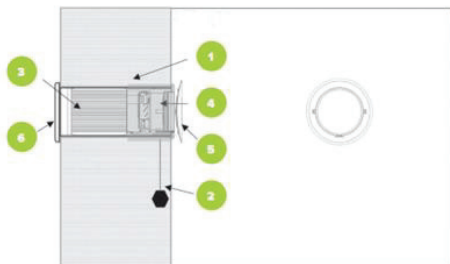
UPUTSTVO ZA UGRADNJU

KORAK	OPIS
1	Izbušite rupu prečnika 162 mm u zidu gde želite da ugradite ventilacioni uređaj. Ubacite ventilacionu cev prečnika od 160 mm i debljine zida od 3 mm. Izbušite rupu tako da ima 1% pada prema spoljašnjoj strani zida. Razliku visine u mm izračunavate na sledeći način: da očekivanu dužinu cevi u mm sa 100 (5mm niže na spoljnoj ivici zida sa dužinom cevi od 500 mm). Zazor između cevi i rupe napunite silikonom. Minimalna preporučena debljina zida odnosno dužina ugradnje je 320 mm.
2	Napravite kablovsku vezu između lokacije napajanja i uređaja. Izbušite rupu u cevi za ventilaciju približno 2-3 cm unutar cevi i ubacite kabl za napajanje za jednosmerno napajanje uređaja (preporučeno je upotreba dvožilnog kabla minimalnog poprečnog preseka $2 \times 0,75 \text{ mm}^2$). Ostavite najmanje 20 cm dodatne dužine u ventilacionoj cevi kabl. Povežite konektor na kabl u cevi. Konektor se nalazi na zadnjoj strani uređaja. Povežite kabl za napajanje od 230 V na odgovarajuću stranu izvora napajanja. Kabl za povezivanje priključite na napajanje od 12 V.
3	Ubacite keramički izmenjivač toplote u ventilacionu cev tako što ćete uhvatiti žičanu ručku i gurnite izmenjivač u cev.
4	Povežite uređaj sa konektorom pomoću kabla za napajanje i umetnite ga u ventilacionu cev. Umetnite uređaj tako da su LED diode na dnu strane u sredini.
5	Postavite unutrašnju ukrasnu masku uređaja. Maska ima dva položaja otvoren i zatvoren. U otvorenom položaju, razmak između poklopca i kućišta je pribl. 9 mm. U zatvorenom položaju uređaj ne radi i ne prihvata komande za zaštitu ventilatora od preopterećenja. Za puštanje u rad postavite poklopac u otvoreni položaj.
6	Postavite spoljnu rešetku.

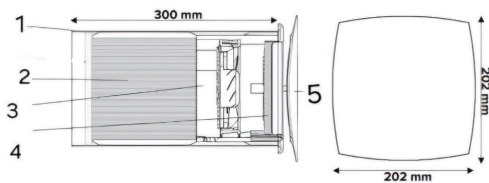
POSTUPAK UGRADNJE

SPOLJA

UNUTRA

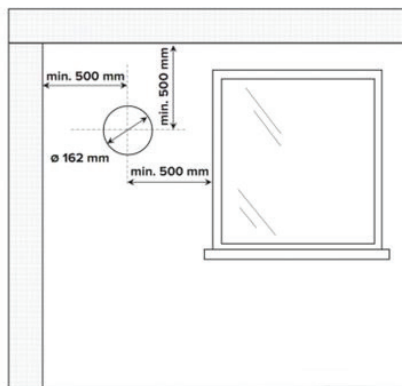


Postupak ugradnje



- 1 – ugradna cev spoljašnjeg prečnika 160 mm
- 2 – keramički izmenjivač toplote
- 3 – ventilatorska jedinica
- 4 – unutrašnji filter za vazduh
- 5 – unutrašnja maska

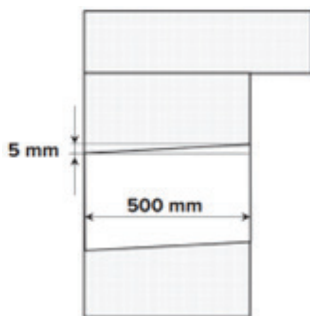
INSTALACIJA UREĐAJA U PROSTORIJI



Minimalna udaljenost kod ugradnje

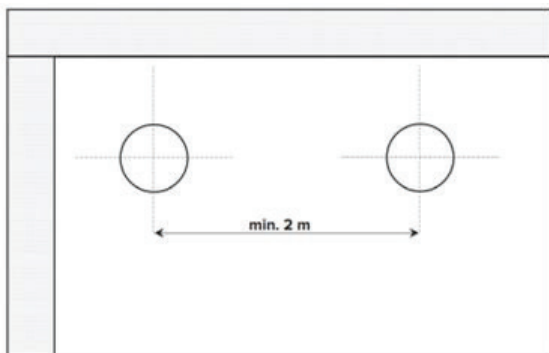
Ne postavljajte uređaj blizu osetljivih površina ili iza drugih predmeta (ormana) koji bi mogli ometati protok vazduha. Ne postavljajte uređaj blizu sobnih termostata.

Spolja

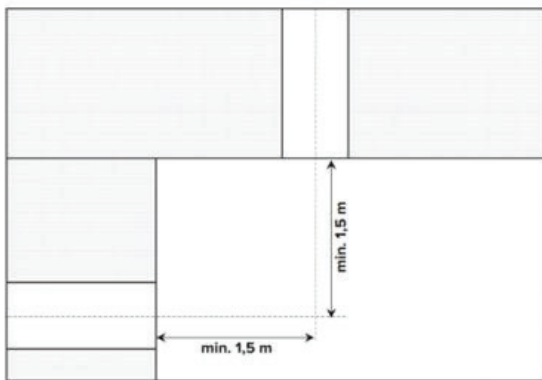


Unutra

1% pad u instalaciji



Minimalno rastojanje između dva uređaja na istom zidu.



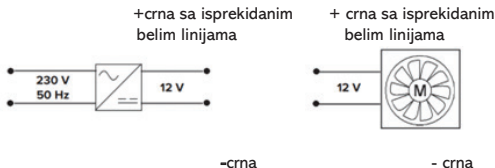
Minimalno rastojanje između dva uređaja za ugaonu ugradnju.

POVEZIVANJE UREĐAJA



Svu električnu instalaciju mora izvršiti kvalifikovana osoba stručno i u skladu sa bezbednosnim standardima.

Povežite uređaj prema električnom dijagramu ispod.



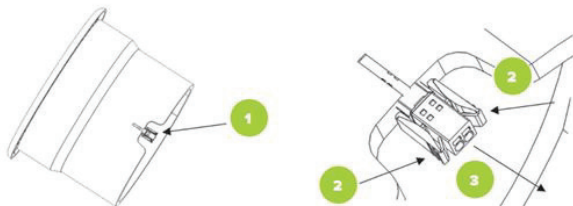
POVEZIVANJE KABLOVA I KONEKTORA



Svu električnu instalaciju mora izvršiti kvalifikovana osoba stručno i u skladu sa bezbednosnim standardima.

- Isključite napajanje pre izvođenja radova.
- Muški deo konektora kabla nalazi se na kraju jedinice ispod identifikacione nalepnice.
- Izvucite konektor pritiskom na bočna krila i pažljivo izvucite konektor iz ležišta.
- Preporučuje se upotreba šupljina od 0,75 mm², za koje se pričvršćuju specijalnim kleštima izolovani deo provodnika.
- Gurnite kabl u zadnji deo konektora tako što ćete prvo otpustiti pin sa desne strane ploče na konektoru, npr. šrafčigerom ili pincetom i gurnite crni provodnik (-) u desni otvor na zadnjoj strani konektora. Zatim otpustite iglu u levom otvoru na konektoru i gurnite žicu crne boje sa isprekidanim belim linijama (+) u levi otvor. Pazite da ne promenite položaje žica. U slučaju pogrešnog položaja žica, uređaj neće raditi!

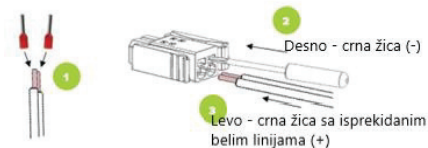
LOKACIJA KONEKTORA



1. Pronađite konektor na uređaju.
2. Pritisnite bočna krila na konektoru prstima i držite ih.
3. Izvucite konektor iz utičnice.

POVEZIVANJE KABLA NA KONEKTOR

Za povezivanje napajanja sa uređajem preporučujemo upotrebu dvožilnog kabla u dve boje, kabl sa poprečnim presekom od 0,75 mm².



1. Pričvrstite hilznu na kabl odgovarajućim klještima.
 2. Koristite odvijač ili sličan predmet da oslobodite desni pin u konektoru.
 3. Gurnite crnu žicu kabla za napajanje od 12 V DC u desni otvor za beli kabl na konektoru.
 4. Ponovite na levoj strani sa crnom žicom sa belim isprekidanim linijama.
 5. Pazite da ne promenite položaje žica.
- U slučaju nepravilnog vezivanja, uređaj neće raditi!

PRVO UKLUČIVANJE

Kada se uređaj prvi put pokrene, dve plave LED diode svetle, signalizirajući da je uređaj uključen i spreman za dodavanje u vašu WiFi mrežu (upravljanje uređajem u režimu pristupne tačke). Uređaj radi u ovom režimu 5 minuta. Tokom ovog vremena, uređaj se može dodati u mobilnu aplikaciju i putem aplikacije upravljati i ventom preko lokalne Wi-fi mreže. Za upravljanje sa uređajima, koristite mobilnu aplikaciju i-Vent Remote Control.

Ako želite da dodate uređaj u svoju mobilnu aplikaciju kasnije ili u bilo kom trenutku tokom rada, pritisnite i držite dugme za uključivanje/isključivanje na daljinskom upravljaču 10 sekundi. Uređaj će signalizirati promenu stanja sa dve plave LED diode.

Uređaj automatski izlazi iz ovog režima (pristupne tačke) nakon 5 minuta. Ovo se takođe dešava odmah nakon pritiska na bilo koji taster na daljinskom upravljaču. Uređaj radi na WiFi mreži sa frekvencijom od 2,4 GHz, tako da pre dodavanja uređaja, povežite mobilnu aplikaciju sa vašom lokalnom WiFi mrežom.

PREPORUKE ZA MREŽNA PODEŠAVANJA

Da biste uspešno povezali iVent jedinice na vašu lokalnu Wi-Fi mrežu, potrebno je obezbediti da vaša mreža bude dostupna i stabilna na mestu gde su iVent jedinice instalirane. Ako imate više od jedne pristupne tačke u vašoj Wi-Fi mreži, to morate obezbediti da je mreža uniformna, da ima jedinstven SSID i jedinstveni IP adresni prostor. Mreža mora imati omogućeno da je DHCP dostupan i dovoljno besplatnih IP adresa.

Ne preporučuje se upotreba klasičnih Wi-Fi ekstendera. Predlažemo korišćenje inteligentnih Wi-Fi Mesh mreža.

Ruter nove pristupne tačke mora da podržava "UDP Broadcast" razmenu poruka i ni u kom slučaju ne bi trebalo biti ograničen.

Naziv lokalne WiFi mreže mora da se sastoji samo od alfanumeričkih znakova.

U slučaju da ne možete da dodate jedan od uređaja u svoju mrežu sa aplikacijom ili je ne vidite na listi, a uređaj reaguje na IC daljinski upravljač, problem može biti povezan sa nedovoljnim nivoom signala između vaše WiFi tačke i uređaja.

U slučaju da postoji znak za jačinu signala (u mobilnoj aplikaciji) na nekom od dodatih uređaja obojena žutom ili crvenom bojom i povremeno postoje problemi sa ispravnim radom uređaja, problem može biti povezan sa nedovoljnim nivoom signala između vaše WiFi tačke i uređaja.

Razgranate mreže sa više pristupnih tačaka mogu izazvati poremećen rad sistema ili čak i potpuni otkaz, pa se takva konfiguracija ne preporučuje.

DODAJ UREĐAJ

Da biste dodali uređaj u mobilnu aplikaciju, izaberite „Dodaj uređaj“ iz glavnog menija i sledite uputstva u nastavku.

Ako se uređaj ne doda tokom rada u režimu WiFi pristupne tačke (5 minuta) u aplikaciju, počinje da radi u samostalnom režimu. Upravljanje uređajima je omogućeno samo sa daljinskim upravljačem.



U glavnom meniju pritisnite "Dodaj" uređaj"



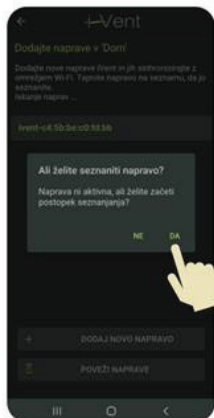
Izaberite mrežu na koju želite da dodate uređaje i unesite pristupnu lozinku i pritisnite "CONNECT"



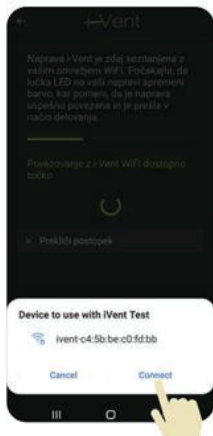
Pritisnite "Dodaj nov uređaj"



**Biće na listi
svi uređaji koji su
uključeni u Wi-Fi režim**



**Izaberite uređaj i
pritisnite „Da“ ili
povežite sve uređaje na
listi pritiskom na
„Poveži uređaje“**



**Pritiskom na "Poveži"
uređaj će biti dodat u
odabranu mrežu**

DALJINSKI UPRAVLJAČ

Uređajem možete upravljati preko isporučenog daljinskog upravljača ili pomoću mobilne aplikacije. Daljinsko upravljanje je omogućeno samostalno za jedan uređaj kao i za upravljanje grupama uređaja kada su povezani preko mobilne aplikacije.

PRE PRVE UPOTREBE

Pre prve upotrebe uklonite zaštitnu foliju na dnu kontrolera koja sprečava upotrebu baterije tokom transporta.

Zaštitna folija

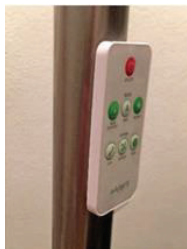


FUNKCIJE

		<p>Uključite ili isključite uređaj. Ako držite dugme 10 sekundi, to ponovo omogućava dodavanje uređaja vašoj WiFi mreži.</p> <p>Aktivira rad rekuperacije toplotne energije. Ako držite dugme 10 sekundi, možete ga uključiti ili isključiti uz zvučna upozorenja.</p> <p>Aktivira rad godišnjeg režima ventilacije (interval promene smera produžene na 30 minuta). Kada se pritisne, uređaj menja pravac rada. Ako držite dugme 10 sekundi, možete ga uključiti ili isključiti svetlosni indikator.</p> <p>Aktivira rad u automatskom ili unapred podešenom režimu. Držanje dugmeta 10 sekundi resetuje tajmer za zamena filtera.</p> <p>Brzina ventilatora Nizak – nizak protok Normalan - normalan protok Visok – povećan protok / duži pritisak (10s) povećan protok</p>
--	--	---

MAGNET

Daljinski upravljač sadrži magnet, tako da ga možete postaviti na bilo koju površinu, koji reaguje na magnet.



Daljinski upravljač sadrži trajni magnet, zato ga držite podalje od uređaja koji su osetljivi na magnetna polja.

ZAMENA BATERIJE

Pritisnite iglu na levoj strani odeljka za baterije na dnu daljinskog upravljača i pažljivo izvucite ležište. Zamenite bateriju tipa CR 2025. Bateriju odložite u skladu sa pravilima o odlaganju otpada



RAD UREĐAJA

Svaki uređaj može da radi kao nezavisna jedinica ili kao deo povezanog decentralizovanog ventilacionog sistema. Rad u paru ili grupe i napredne funkcije može se upravljati pomoću mobilne aplikacije. Rad u paru obezbeđuje ravnotežu između količine ubačenog i izbačenog vazduha.

DALJINSKI UPRAVLJAČ	OPIS	LED
Rekuperacija toplote (Heat recovery)	Uređaj vrši ventilaciju sa povratom toplote promenom smera duvanja. Keramički izmenjivač prima energiju dok ispušta unutrašnji vazduh, a zatim emituje energiju kroz svež dovodni vazduh.	Svetli zeleno
Godišnji režim (Bypass)	Interval naizmjeničnog smera duvanja je produžen na 30 minuta. Funkcija se obično koristi leti tokom noći za ventilaciju svežim vazduhom ili u svrhu brze razmene upotrebljenog unutrašnjeg vazduha sa svežim. Smer ventilacije se menja sa ponovnim pritiskom na dugme Bypass.	Svetli ljubičasto
Auto (dugme na daljiskom upravljaču)	Aktivira unapred programiranu funkciju i namenjen je za upotrebu napredne automatizovane funkcije. Unapred programirana funkcija: uređaj miruje 60 minuta, a zatim radi na najmanjoj mogućoj brzini osam (8) sati.	Ne svetli
Airflow Low	Podesite protok vazduha na oko 7 m ³ /h	
Airflow Normal	Podesite protok vazduha na oko 12 m ³ /h	
Airflow High	Podesite protok vazduha na oko 25 m ³ /h – dužim pritiskom (10s) podesite maksimalni protok – 45 m ³ /h	

DODATNI REŽIMI U APLIKACIJI	OPIS	LED
Rekuperacija	Uređaj vrši ventilaciju sa povratom toplote promenom smera duvanja. Keramički izmenjivač prima energiju dok ispušta unutrašnji vazduh, a zatim emituje energiju kroz svež dovodni vazduh.	Svetli zeleno
GODIŠNJI REŽIM	Interval promene smera duvanja je produžen na 30 minuta. Funkcija se obično koristi leti tokom noći za ventilaciju svežim vazduhom ili u svrhu brze razmene upotrebljenog unutrašnjeg vazduha sa svežim. Smer ventilacije se menja sa ponovnim pritiskom na dugme Bypass.	Svetli ljubičasto
ODLAGANJE	Uređaj je neaktivan 60 minuta.	U boji operacije
NOĆNI REŽIM	Uređaj ne radi 60 minuta, a zatim osam (8) sati radi na najmanjoj brzini.	U boji operacije
UBRZATI	Uređaj radi na maksimalnoj snazi 60 minuta.	U boji operacije
GRUPE	Aplikacija podržava nekoliko grupa. Svaki uređaj se može dodati samo jednoj grupi. Svim uređajima u grupi se upravlja kao jednom grupom (pomoću aplikacije kao uz pomoć daljinskog upravljača) i međusobno se sinhronizuju sa istim podešavanjima.	
LOKACIJE	Lokacije omogućavaju pristup povezanim uređajima. Ako su uređaji instalirani na više različitih fizičkih lokacija (kuća, vikendica, posao,...), za svaku lokaciju kreirajte novu lokaciju u aplikaciji. Samo mobilni uređaj ima pristup lokaciji uređaj koji je povezoao i-Vent uređaje na mrežu. Svaki dodatni mobilni uređaju možete pristupiti samo pomoću QR koda koji se nalazi u Lokacije -> Naziv lokacije -> Deli lokaciju.	

PODESIVI POKLOPAC (MASKA)

Poklopac (maska) uređaja ima dva položaja: otvoren ili zatvoren. Uvek otvarajte i zatvarajte poklopac sa obema rukama tako što ćete jednom rukom držati poklopac sa svake strane i gurnuti ga u udubljenje ili izvuci ga. Pojedinačni položaj je određen magnetima koji se nalaze u poklopcu kućišta. Kada je poklopac u zatvorenom položaju, uređaj miruje i ne može se njime upravljati. Ukoliko je uređaj povezan na WiFi mrežu za zajednički rad, u grupi, zatvaranje poklopca pojedinačnog uređaja ne utiče na rad grupe, a nakon otvaranja poklopca uređaj automatski se usklađuje sa radom grupe.



Otvoren poklopac



Zatvoren poklopac



Kućište i poklopac uređaja sadrže ugrađene magnete, pa ga nemojte ugrađivati u blizini uređaja koji su osetljivi na magnetna polja.

FILTER

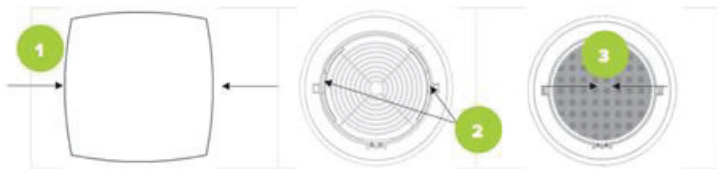
U uređaj je ugrađen jedan filter. Nalazi se ispod poklopca (maske) sa unutrašnje strane. Čišćenje filtera se preporučuje svakih 90 dana ili u zavisnosti od okruženja u kojoj uređaj radi. Uređaj ima ugrađen tajmer i upozorava na potrebu čišćenja filtera. Unapred podešeno vreme za čišćenje filtera je 90 dana.

Kada tajmer za čišćenje filtera istekne, obe LED lampice svetle crveno, a u mobilnoj aplikaciji se pojavljuje obaveštenje koje upozorava da treba očistiti filtere. Nakon čišćenja filtera potrebno je resetovati tajmer.

Začepljeni filteri smanjuju protok vazduha i radnu efikasnost i skraćuju vek trajanja uređaja.

ČIŠĆENJE FILTERA

Filter se nalazi u kućištu uređaja ispod unutrašnjeg poklopca(maske). Prilikom čišćenja filtera skinite poklopac (1) i prvo uklonite dva magnetna držača za filter (2), a zatim izvucite filter iz ležišta (3). Očistite filter u mlakoj vodi sa blagim deterdžentom i osušite pre ponovne instalacije. Ubacite očišćeni ili novi filter nazad u kućište i ponovo postavite oba magnetna držača filtera.



1. Uхватite poklopac sa obe ruke i izvucite ga.
2. Uklonite magnetne držače filtera.
3. Prstima izvucite penasti filter.
4. Očistite ili zamenite filter.
5. Ponovo vratite filter prateći obrnuti postupak.
6. Prilikom ponovnog postavljanja, poravnajte filter tako da leži preko cele površine.

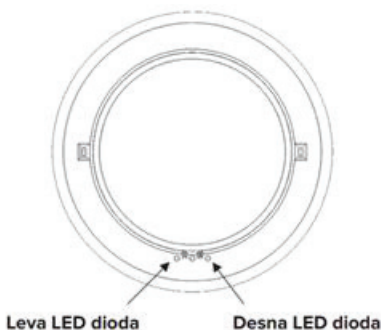
RESET TAJMERA POSLE PROMENE ILI ČIŠĆENJA FILTERA

Nakon zamene ili nakon čišćenja filtera, resetujte tajmer za zamenu filtera. Tajmer možete resetovati tako što ćete pritisnuti dugme AUTO na daljinskom upravljaču i držati ga 10 sekundi ili putem mobilne aplikacije.

VEZE DO APLIKACIJA












SVETLOSNI INDIKATORI



Možete birati između različitih nivoa upozorenja u mobilnoj aplikaciji. Nivo upozorenja se nalazi u Grupe -> Ime grupe -> Promeni nivo upozorenja. Nivo je podešen na sve uređaje u grupi.

NIVO	OPIS
ISKLUČITI	Isključite LED svetlosne znakove. Takođe isključite svetlosna upozorenja u slučaju grešaka. Preporučujemo da ovaj metod koristite samo u kombinaciji sa mobilnom aplikacijom preko koje možete proveriti eventualne greške ili obaveštenja o performansama uređaja.
UKLUČITI	Uključuje LED svetlosne znakove tokom rada i za upozorenja u slučaju grešaka.
UKLUČENE SAMO GREŠKE	Isključite svetlosne znakove tokom redovnog rada. Uređaj upozorava na moguće greške svetlosnim znakovima.

ZNAČENJE SVETLOSNIH INDIKATORA

	LED	OPIS
	Obe svelte crveno	Tajmer za zamenu filtera je istekao. Neophodan je da zameni ili očistite filter.
	Leva zelena desna crvena	Uređaj ne može da se poveže na WiFi mrežu. Proverite rad WiFi rutera i/ili ispravnost SSID imena i/ili lozinke koja se koristi za pristup WiFi mreži.
	Leva crvena desna zelena	Uređaj je povezan na WiFi mrežu, ali ne može dobiti IP adresu. Veza ne radi.
	Obe plave	Uređaj radi u režimu WiFi pristupne tačke.
	Obe zelene	Uređaj radi u režimu rekuperacije toplote.
	Obe ljubičaste	Uređaj radi u režimu ventilacije (Bypass).
	Obe bele	Kada pritisnete dugme na daljinskom upravljaču.
	Leva bela desna crvena	Poklopac uređaja je zatvoren. Uređaj je neaktivan i ne može se s njim upravljati.
		

INDIKATOR ZVUKA

Možete birati između različitih nivoa upozorenja u mobilnoj aplikaciji.

NIVO	OPIS
ISKLUČENO	Sva zvučna upozorenja su isključena. Zvučna upozorenja su takođe isključena u slučaju grešaka. Preporučujemo da koristite ovu metodu samo u u kombinaciji sa mobilnom aplikacijom preko koje možete proveriti bilo koje greške ili obaveštenja.
UKLJUČENO	Uključena su sva zvučna upozorenja
UKLJUČENE SAMO GREŠKE	Isključite zvučne signale tokom redovnog rada. Uređaj sa zvučnim indikatorom ipak upozorava na moguće greške.
ISKLUČENE SAMO GREŠKE	Isključite zvučna upozorenja u slučaju grešaka. Zvučni signal tokom rada sa daljinskim je aktivan. Preporučujemo da koristite ovu metodu samo u u kombinaciji sa mobilnom aplikacijom preko koje možete proveriti bilo koje greške ili obaveštenja.

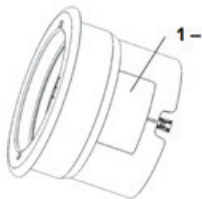
REŠAVANJE PROBLEMA

GREŠKA	UZROK	OTKLANJANJE GREŠKE
Ventilator ne RADI, LED ne sija	Nema napajanja	<ul style="list-style-type: none">• Proverite napajanje ili ožičenje.• Proverite tačan polaritet jednosmernog napajanja (žice).• Proverite da li je poklopac otvoren.
Slab protok vazduha	Zaprpljani/začepljeni filter ili keramičko saće	<ul style="list-style-type: none">• Proverite filter i keramičko saće i po potrebi operate.
Uređaj ne odgovara na komande	Uređaj ne reaguje	<ul style="list-style-type: none">• Proverite da li je poklopac otvoren.• Resetujte svoj uređaj - držite dugme za uključivanje/isključivanje na daljinskom upravljaču 10 sekundi• Isključite uređaj iz napajanja za 5 minuta i ponovo ga uključite.
Vibracije, čudan zvuk rada	Strani predmet u ventilatoru	<ul style="list-style-type: none">• Očistite ventilatorsku jedinicu

Ako se greška ne može lako ispraviti, pozovite servisni centar. Uređaji nemojte pokušavati da sami popravite i nemojte ga rastavljati!

Kada prijavite grešku, navedite serijski broj i model uređaja. Podaci se mogu naći na nalepnici na kućištu uređaja blizu konektora kabla.

1- Nalepnica sa podacima o uređaju



ODLAGANJE STAROG UREĐAJA

Električni uređaji se ne smeju odlagati kao uobičajeni otpad. Ako je potrebno, odložite uređaj na određeno mesto za prikupljanje otpadnih električnog otpada. Ostale delove bacite na predviđeno mesto prema vrsti otpada.





PROVENT

PROVENT MSL DOO

Sonje Marinković 70/29, 24000 Subotica

Tel: +381 (0)64 884 39 27, +381 (0)66 803 82 21

info@proventmsl.rs | www.proventmsl.rs