

# AIRA ECO PLUS

Enosobna prezračevalna naprava z rekuperacijo za učinkovito prezračevanje in odzračevanje v stanovanjih, hišah ter javnih in poslovnih stavbah.

## OPIS IZDELKA

- visoka učinkovitost toplotne izmenjave (do 97%)
- standardno vgrajena G3 in F7 filter skrbita za čist zrak
- vgrajeno tipalo vlažnosti
- samodejne zapiralne lopute onemogočajo nezaželeni povratni zračni tok
- funkcija vpihovanja hladnega zraka (free cooling): ko enota zazna, da je zunanja temperatura znotraj  $\pm 1^{\circ}\text{C}$  od nastavljenih temperature, samodejno preklopi na dovajanje več svežega zraka
- možnost povezovanja več enot za usklajeno delovanje prezračevalnega sistema
- možnost upravljanja naprave preko tedenskih urnikov in scenarijev ter upravljanja po skupinah
- enostavno upravljanje preko gumbov na enoti, daljinskega upravljalnika ali mobilne aplikacije preko WIFI omrežja od kjerkoli in kadarkoli (na voljo IOS in Android aplikacija)
- elegantna prednja maska
- 3 hitrostne stopnje
- varčen in tih motor EC
- enostavna vgradnja
- premer cevi 160mm
- optični prikaz menjave filtrov
- za prostore velikosti pribl. 25m<sup>2</sup>

Možnost  
vgradnje v  
tanke stene

Možnost  
kotne  
vgradnje



WiFi

OPCIJSKO:  
IONIZATOR  
ZRAKA

## AIRA ECO PLUS

Decentralizirano  
prezračevanje  
prostorov z  
rekuperacijo

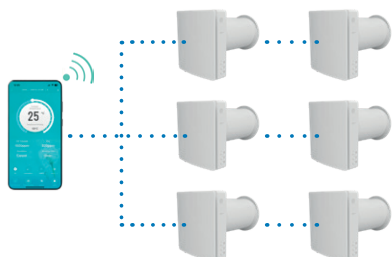
Izkoristite

EKO SKLAD

subvencijo

## UPRAVLJANJE PO SKUPINAH

Uporabnik lahko preko aplikacije za mobilne telefone ustvari skupinsko kontrolo. Število enot v skupini ni omejeno. Uporabnik lahko enostavno upravlja vse enote v skupini naenkrat.



## UPRAVLJANJE PREKO URNIKOV IN SCENARIJEV

Uporabnik lahko ustvari scenarije glede na vremenske spremembe, urnik ali spremembe stanja naprave.

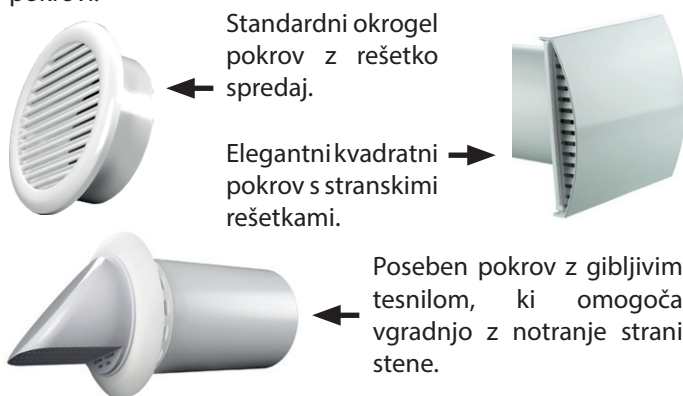
Primer:

Ko vreme kaže, da je zunanja relativna vlažnost višja od 85%, lahko uporabnik nastavi napravo, da se ustavi ali deluje v izpušnem načinu, da prepreči vdor zunanje vlage. Enota bo samodejno delovala v skladu z nastavitvijo.



## RAZLIČNI ZUNANJI POKROVI

Uporabnik se lahko odloča med tremi različnimi zunanjimi pokrovi.



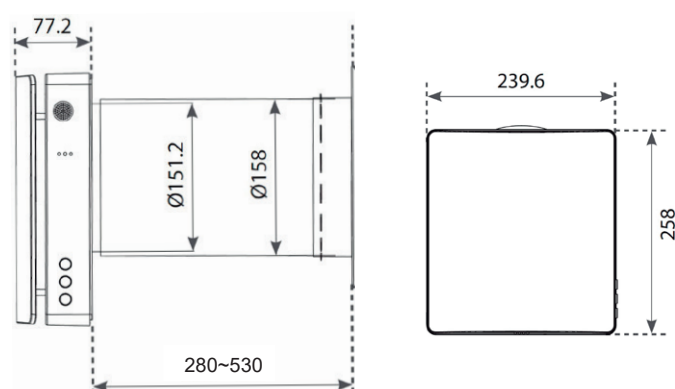
## IONIZATOR ZRAKA - DODATNA OPREMA

Tehnologija v zrak oddaja negativne ione in jih združi s komponentami v zraku, pri čemer aktivno generira spojine, kot so radikali OH z visoko oksidativno močjo. Ti se vežejo na površine, kjer so prisotni virusi, plesen, bakterije in alergeni, s postopkom oksidacije razgradi njihove površinske beljakovine in jih na tak način nevtralizira. Učinkovito deluje tudi proti neprijetnim vonjavam in cigaretne dimu.

Ionizator se lahko poveže z napravo AIRA ECO PLUS preko priključka na levi strani naprave. Aktivira se ga zelo enostavno preko daljinskega upravljalnika ali mobilne aplikacije za upravljanje prezračevalnega sistema.



## DIMENZIJE (v mm)



	AIRA ECO PLUS
dolžina vložka (mm)	280
premer preboja (mm)	160
min. debelina zidu - navadna zunanja maska (mm)	od 280
min. debelina zidu - zunanja maska za tanke zidove (mm)	od 180

## TEHNIČNI PODATKI

		AIRA ECO PLUS		
		1	2	3
Hitrost				
Napetost (50/60Hz)	V		230	
Poraba moči	W	6,00	7,00	7,80
Pretok zraka v načinu prezračevanja	m <sup>3</sup> /h	20	40	50
Pretok zraka v načinu rekuperacije	m <sup>3</sup> /h	10	20	25
Nivo zvočnega tlaka na razdalji 1,5m	dB(A)	19,97	29,00	32,70
Učinkovitost rekuperacije toplote	%		do 97	
Temperatura prenesenega zraka	°C		od -15 do +40	
Razred filtriranja			G3 in F7	
Toplotni izmenjevalnik			keramični	

Uvoz in distribucija:

**airabela**  
Lepota je v zraku