

POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

Breezy 160-E

Breezy 160-E-Smart

Breezy 200-E

Breezy 200-E-Smart



Jednoizbová ventilačná jednotka s rekuperáciou tepla

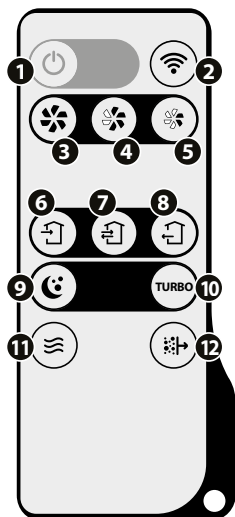
OVLÁDANIE JEDNOTKY

Produkt je možné ovládať pomocou diaľkového ovládača, mobilnej aplikácie cez Wi-Fi a hlasového asistenta Google Assistant.

Popis diaľkového ovládača

Funkcia tlačidiel diaľkového ovládača je znázornená na obrázku nižšie.

Keď sa produkt zapne pomocou tlačidla ON/OFF na diaľkovom ovládači, bude fungovať v režime, v ktorom bol vypnutý. Funkcie tlačidiel sa môžu líšiť a závisia od konfigurácie systému, podrobnosti nájdete v tejto príručke pre každú funkciu alebo prevádzkový režim.



- 1 – Zapnutie/vypnutie
- 2 – Režim pripojenia Wi-Fi medzi produktom a smartfónom
- 3-5 – Zmena rýchlostí
- 6-8 – Len nasávanie / Len obnova / Len extrakcia
- 9 – Nočný časovač. Rýchlosť 1 (8 hodín)
- 10 – Turbo časovač. Rýchlosť 3 (4 hodiny)
- 11 – Aktivácia ohrievača (ohrievač fólie)
- 12 – Resetovanie časovača výmeny filtra.

Ak chcete resetovať časovač filtra, stlačte a podržte tlačidlo na 3 sekundy, kým nebudete počuť pípnutie. Reset je dostupný aj v mobilnej aplikácii.

Obnovenie továrenského nastavenia - stlačte a podržte tlačidlo „1“ na 10 sekúnd, kým nezaznie pípnutie.

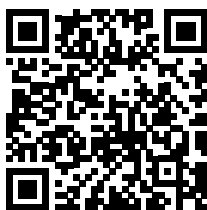
Pripojenie mobilného zariadenia k produktu

Pri ovládaní produktu zo smartfónu sa niektoré funkcie môžu po aktualizácii zmeniť.

V prípade aktualizácie softvéru niektoré popisy v tejto príručke už nemusia byť relevantné.

Aplikáciu si môžete stiahnuť kliknutím na odkaz na App Store alebo Play Market alebo pomocou QR kódov.

[Vents Home – App Store](#)



[Vents Home – Play Market](#)



Wi-Fi specifications

Standard	IEEE 802,11, b/g/n
Frequency range, GHz	2,4
Transmission power, mW (dBm)	100(+20)
Network	DHCP
WLAN security	WPA, WPA2

Ak chcete začať ovládať produkt, najprv sa k nemu pripojte ako k prístupovému bodu Wi-Fi s názvom FAN: + 16 znakov identifikačného čísla uvedeného na ovládacej doske a na tele produktu.

Heslo prístupového bodu Wi-Fi: 11111111.

V aplikácii môžete produkt nakonfigurovať na pripojenie prostredníctvom domácej siete Wi-Fi a cloudového servera..

K dispozícii je režim nastavenia na resetovanie hesla Wi-Fi alebo na pripojenie k produktu a zmenu nastavení.

Ak chcete aktivovať tento režim, stlačte a podržte tlačidlo „2“ (Wi-Fi) na diaľkovom ovládači na 3 sekundy, kým nebudete počuť pípnutie a indikátor Wi-Fi na prednej strane produktu nezačne pomaly blikať.

Indikátor Wi-Fi na prednom paneli:

Rýchlo bliká	Problémy s pripojením
Pomaly bliká	Režim nastavenia je aktívny
Svieti nepretržite	Wi-Fi je pripojené k vašej domácej sieti
Nesvieti	Wi-Fi funguje v režime prístupového bodu alebo je vypnuté používateľom cez mobilnú aplikáciu

Hlavné režimy, funkcie a nastavenia dostupné v mobilnej aplikácii sú nasledovné:

On/Off

Produkt môže pracovať v režime pasívnej ventilácie, keď sú prívody vzduchu otvorené a motory sú vypnuté. To sa dosiahne pohybom nekontrolovaných prúdov vzduchu cez výmenník tepla.

Zmena rýchlostí: 1, 2, 3

Výber vhodnej rýchlosti ventilátora. Ovláda sa stláčaním tlačidiel na diaľkovom ovládači alebo v mobilnej aplikácii.

Smer vetrania: prívod, odvod, rekuperácia. Výber smeru prúdenia vzduchu.

Ovláda sa stláčaním tlačidiel na diaľkovom ovládači alebo v mobilnej aplikácii.

Týždenný plán

Aktivuje sa pomocou mobilnej aplikácie. Má najnižšiu prioritu. Používa sa na nastavenie prevádzky produktu podľa plánu. Aby ste sa uistili, že režim funguje správne, uistite sa, že dátum a čas sú nastavené správne.

Nočný mód

Minimálny a najtichší prevádzkový režim systému, ktorý je určený pre nočnú prevádzku.

Aktivuje sa stlačením tlačidla na diaľkovom ovládači alebo v mobilnej aplikácii.

Turbo režim

Aktivuje sa stlačením tlačidla na diaľkovom ovládači alebo v mobilnej aplikácii. Prevádzkový režim pri najvyššej rýchlosti ventilátora. Príslušný indikátor na informačnom paneli sa rozsvieti.

Automatický režim

Tento režim zaisťuje plynulé zvýšenie rýchlosti ventilátora v porovnaní s aktuálne zvolenou rýchlosťou na základe najhoršieho indikátora (RH, CO₂, VOC)*. Príslušný indikátor na informačnom paneli sa rozsvieti.

Graf zmien kvality vzduchu (30 dní): izbová teplota, RH, CO₂, VOC*

Snímače inštalované vo výrobku nie sú metrologicky presným prostriedkom merania.

Senzory sú navrhnuté tak, aby monitorovali zmeny v kvalite vzduchu a teplotných podmienkach a podľa toho riadili systém. Index IAQ sa určuje na základe VOC senzora.

* Dostupnosť snímačov CO₂, VOC závisí od modelu produktu.

Klasifikačný index kvality vnútorného ovzdušia (IAQ) pre prchavé organické zlúčeniny vo vzduchu je uvedený v tabuľke nižšie.

IAQ	Kvalita vzduchu	Vplyv (dlhodobý)	Odporúčaná akcia
0—50	Výborne	Čerstvý vzduch; najlepšie pre pohodu	Nevyžaduje sa žiadna akcia
51—100	Dobre	Nedráždi sliznice ani dýchacie cesty a neovplyvňuje pohodu	Nevyžaduje sa žiadna akcia
101—150	Mierna kontaminácia	Môže spôsobiť zníženie pohody	Odporúča sa vetranie
151—200	Stredná kontaminácia	Možné výraznejšie podráždenie slizníc a dýchacích ciest	Zvýšte vetranie čistým vzduchom
201—250	Silná kontaminácia	Expozícia môže spôsobiť účinky ako bolesť hlavy	Optimalizujte vetranie
251—350	Veľmi silná kontaminácia	Možné vážnejšie zdravotné problémy	Kontaminácia by sa mala identifikovať, ak sa táto úroveň dosiahne aj bez prítomnosti ľudí; zvýšiť vetranie
> 351	Extrémna kontaminácia	Možné bolesti hlavy, ďalšie neurotoxické účinky	Treba identifikovať kontamináciu, vyhýbať sa prítomnosti v miestnosti a čo najviac vetrať

AUZd` Shü_ W` i] S fVb`S bcbf[` â_ dSl W

FWfa dM[_ eS bagpîhS` S I STdâ` W[W â_ dSl k bcbVg] fg SI SZ SS] f[hâU]g aZd[VMS S] a` VWI âfg SaZd[VMS S]ZAUZd` S hÛ_ W` i] S fVb`S bcbf[` â_ dSl W eS Sgfa_ Sf[U] k S] f[hg\W] W ha`] S\=[S fVb`afS] Vê W S" »5 S VV8] f[hg\W eS]] W ha`] S\=[S fVb`afS e f0b` W S t.\$ »5ž=W bcbVg] f bcbUj\W h fa_ fa dM[_ W dUz`ae bdhaV` éZa hW f[âfadS eS_ ópW` îp[ž=W \W W fa dM[_ S] f[hahS` üt h_ aT[^ VWSb`î] âU[eS] aT dSl í bdeÿ÷ ü[V] âfadž

Ohrievač

Ohrievač sa automaticky zapne, keď vonkajšia teplota klesne pod +4 °C. Ak je teplota privádzaná do miestnosti vyššia ako +24 °C, ohrievač sa automaticky vypne. V ostatných prípadoch je možné ohrievač zapnúť alebo vypnúť stlačením tlačidla na diaľkovom ovládači alebo v mobilnej aplikácii. Príslušný indikátor na informačnom paneli sa rozsvieti na červeno. Presnosť merania teploty ±2 °C.

Časovač výmeny filtra

Môžete nastaviť časovač výmeny filtra. Táto funkcia približne indikuje, do akej miery je filter znečistený, aby sa dal vyčistiť alebo vymeniť. Po uplynutí nastaveného času (štandardne 90 dní) sa zobrazí indikátor výmeny filtra.

Svetelný senzor na automatickú zmenu jasu displeja

Na uľahčenie používania produktu v tme je k dispozícii niekoľko úrovní jasu displeja. Jas displeja sa nastavuje automaticky a možno ho zmeniť v mobilnej aplikácii. Indikáciu je možné vypnúť.

Poruchy	
1	Porucha ventilátorov

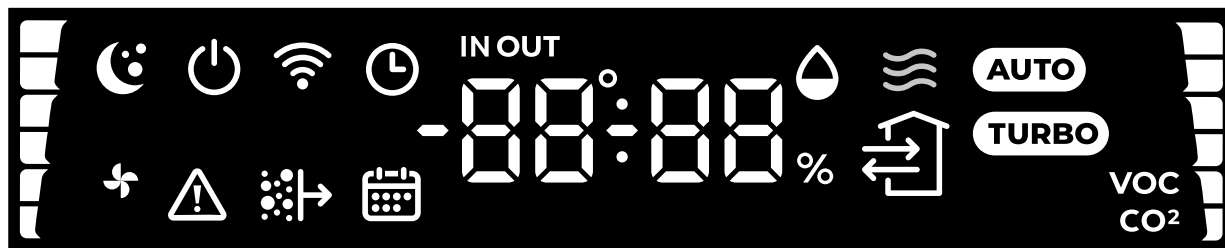
Varovania	
1	Údržba vzduchového filtra
2	Problémy so snímačom teploty

Priorita režimu:














1. Nočný alebo Turbo
2. Pohotovostný režim
3. Auto
4. Týždenný plán
5. Normálny režim

Popis displeja systému

V závislosti od modelu môže byť výrobok vybavený displejom. Obrázok nižšie je ilustráciou rozloženia obrazovky. Indikácia na displeji sa môže líšiť v závislosti od konfigurácie systému. Displej sa konfiguruje pomocou mobilnej aplikácie.



Digitálny segment displeja zobrazuje informácie ako čas, teplota, vlhkosť alebo všetky v poradí. Môžete si tiež vybrať snímač teploty na zobrazenie (vonkajší, privádzaný vzduch, vnútorný) a vybrať snímač CO2 alebo VOC. Stupnica vpravo ukazuje rýchlosť ventilátora. Stupnica vľavo zobrazuje kvalitu vzduchu.

	- Indikátor chyby		- Len nasávanie / Len obnova / Indikátor iba extrakcie
	- Indikátor výmeny filtra		- Časovač
	- Indikátor nočného režimu		- Kalendár
	- Indikátor ohrievača (ohrievač fólie)		- Vnútorná/vonkajšia teplota
	- Indikátor automatického režimu		- Indikátor Wi-Fi
	- Indikátor režimu Turbo		- Indikátor zapnutia
			- Indikátor kvality vzduchu/oxidu uhličitého

TECHNICKÁ ÚDRŽBA

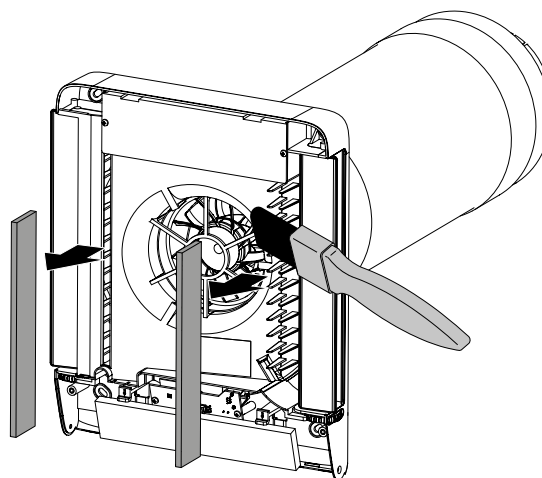
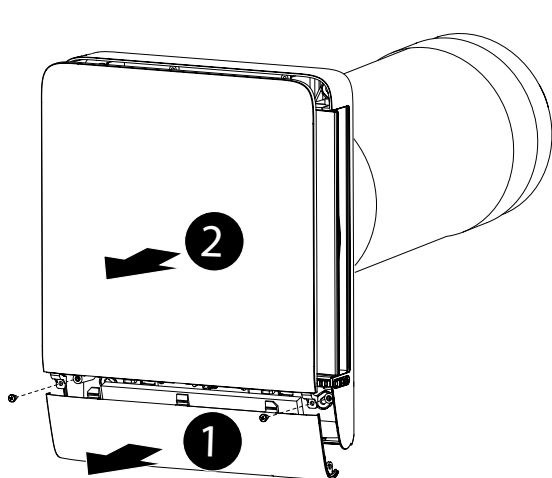


PRED VYKONÁVANÍM AKÝCHKOLĽVEK ÚDRŽBOVÝCH PRÁC ODPOJTE VÝROBOK OD NAPÁJANIA

Údržba ventilátora znamená pravidelné čistenie povrchov ventilátora od prachu, čistenie a výmenu filtrov. Ak chcete získať prístup k filtrom, odstráňte dekoratívne panely z pracovnej jednotky. Odstráňte filtre. Filter vyčistite hneď, ako sa znečistí, najmenej však raz za 3 mesiace.

- Filter je potrebné umyť a vysušiť, potom ho po vysušení znova vložiť do prívodu vzduchu.
- Čistenie vysávačom je povolené.
- Životnosť filtra je 3 roky
- Ak chcete zakúpiť nové filtre, kontaktujte svojho predajcu.

Ak chcete získať prístup k hlavným servisným zostavám, postupujte podľa týchto krokov:



Odstráňte predný panel z pracovného modulu. Odpojte kábel a vodiče. Odstráňte kryt. Odskrutkujte štyri skrutky, ktoré držia vnútornú jednotku, a potom ju vyberte zo vzduchového potrubia.

