

Domáci axiálny ventilátor so škrtiacou klapkou Séria VELO a VELO Silver

Používateľská príručka



Úvod

Ďakujeme, že ste si vybrali náš produkt. Pre správne používanie zariadenia je potrebné prečítať si tento návod a absolútne dodržiavanie jeho pokynov je základnou podmienkou bezpečnosti.

Všetci používatelia zariadenia by mali mať voľný prístup k návodu a v prípade ďalšieho predaja musí byť návod priložený k produktu.

Obsah balenia

- domáci axiálny ventilátor VELO

- používateľská príručka

Doprava a skladovanie

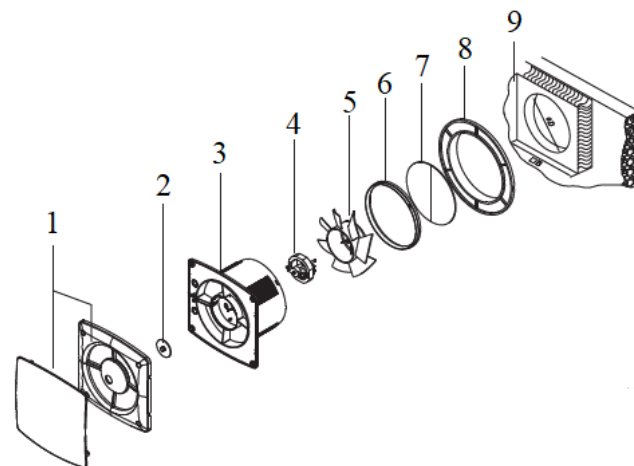
Ventilátor by sa mal až do inštalácie prepravovať a skladovať v originálnom balení na suchom mieste chránenom pred znečistením. Okrem toho by mal byť ventilátor chránený pred otrasmí.

Aplikácia

Axiálne ventilátory zo série VELO sú určené pre montáž na stenu. Používajú sa na vetranie malých priestorov ako je kúpeľňa alebo kuchyňa.

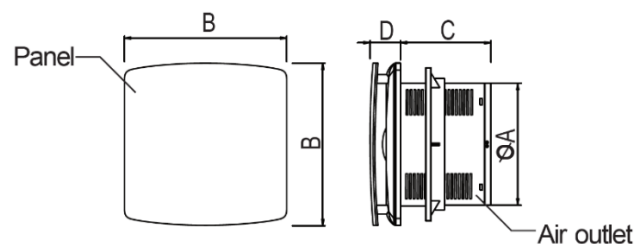
Zariadenie sa dodáva v dvoch farbách – bielej alebo striebornej (verzia VELO Silver).

Konštrukcia zariadenia



- | | | |
|-----------|-----------------------|-------------------|
| 1 – Panel | 2 – Senzor | 3 – Puzdro |
| 4 – Motor | 5 – Rotor | 6 – Rám škrtiacej |
| 7 – Plyn | 8 – Upevňovací krúžok | klapky 9 – Rám |

Rozmery (v mm)



MODEL	ØA	B	C	D
VELO 100 & VELO SILVER 100	100	150	90	35
VELO 150 & VELO SILVER 150	150	193	100	35

Technické údaje

MODEL	VELO 100 & VELO Silver 100	VELO 150 & VELO Silver 150
Maximálny prietok vzduchu [m³/h]	95	240
Maximálna kompresia [Pa]	36	60
Napätie [V] / Frekvencia [Hz]	230/50 – 60	230/50 – 60
Menovitý prúd [A]	0,072	0,138
Otáčky motora [ot./min]	2400	2000
Výkon motora [W]	12	18
stupeň ochrany IP [-]	X4	X4
Hlučnosť [dB(A)]	34	35

Pokyny na inštaláciu

Pre úspešnú inštaláciu zariadenia a umožnenie bezpečného používania ventilátora v budúcnosti je nevyhnutné dodržiavať pokyny v tomto návode.

Pred inštaláciou a pripojením ventilátora skontrolujte, či nedošlo k jeho poškodeniu počas prepravy alebo skladovania (zlomenie, deformácia).

Skontrolujte, či technické údaje na typovom štítku zodpovedajú parametrom elektroinštalácie.

Zariadenie by malo byť namontované na rovnom povrchu.

Ak nezistíte nezrovnalosti, môžete pokračovať v inštalácii nasledovne:

- pripravte vhodné elektrické vodiče
- označte umiestnenie montážnych otvorov
- vyvrtajte otvory a vložte do nich rozperné skrutky
- umiestnite ventilátor na správne miesto a priskrutkujte ho
- pripojte zariadenie k elektrickej sieti

Elektrické pripojenie musí byť v súlade so schémou zapojenia v svorkovnici.

Upozornenia a opatrenia

Počas prevádzky zariadenia je potrebné dodržiavať nasledujúce bezpečnostné opatrenia:

- pred vykonaním akejkoľvek práce musí byť zariadenie odpojené od napájania
- ventilátor je určený len na vetranie miestností s malou a strednou kubatúrou
- ak ho dlhší čas nepoužívate, odporúča sa odpojiť zariadenie od napájania

- musí byť zabezpečený stály prísun čerstvého vzduchu do miestnosti
- ventilátor nepoužívajte v nebezpečnom prostredí (tj v blízkosti horľavých materiálov, v silne znečistenom prostredí) alebo na mieste, kde by mohol byť vystavený priamemu kontaktu s vodou
- rozsah pracovnej teploty ventilátora je od -15°C až 40°C
- niektoré prvky ventilátora sa môžu zohriať a dotyk s nimi môže spôsobiť popáleniny
- nezvyčajné zvuky počas chodu ventilátora môžu naznačovať poruchu
- nedodržanie pokynov uvedených v tomto návode môže mať za následok poškodenie zdravia alebo ohrozenie života užívateľa

Údržba

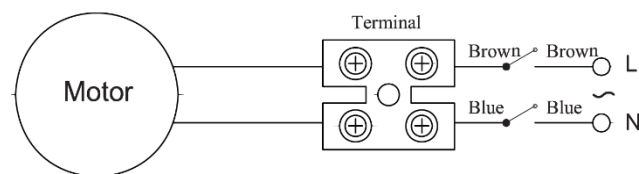
Údržba zariadenia by sa mala vykonávať v závislosti od pracovných podmienok, najmenej však raz ročne.

Pred začatím akejkoľvek údržby odpojte ventilátor od napájania a zaistite ho proti nekontrolovanému zapnutiu.

Na čistenie ventilátora je potrebné:

- rozobrať zariadenie (odstrániť panel, kryt, rotor)
- všetky diely umyte vlhkou handričkou, pričom dávajte pozor, aby ste nezmočili motor
- nikdy nepoužívajte vodu pri teplotách vyšších ako 60°C, benzín, benzén, riedidlo alebo akékoľvek iné organické rozpúšťadlá
- dôkladne vysušte všetky prvky
- znovu nainštalujte ventilátor
- pripojte ventilátor k zdroju napájania

Elektrické schéma

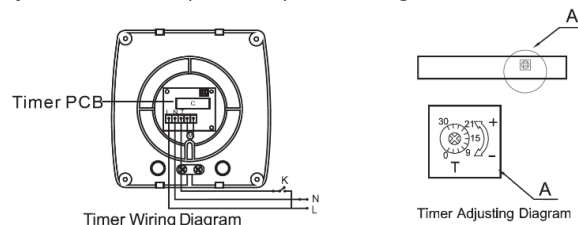


Verzie zariadenia

1) S časovým spínačom (modely s indexom "T")

Ventilátor s časovačom sa zapne, keď je napájaný. Potom bude zariadenie pokračovať v prevádzke 1 – 30 minút (v závislosti od nastavení).

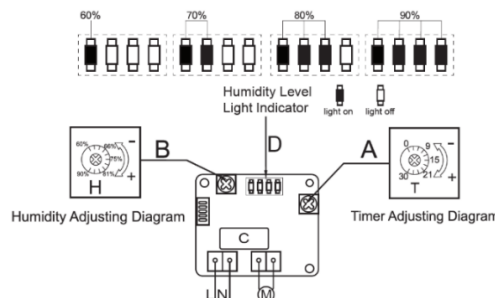
Čas je možné nastaviť pomocou príslušného gombíka.



2) So snímačom vlhkosti (modely s indexom "H")

Ventilátor so snímačom vlhkosti sa automaticky zapne, keď vlhkosť v miestnosti prekročí nastavenú úroveň, potom pracuje, kým úroveň neklesne pod nastavenú úroveň a následne pokračuje v prevádzke podľa času nastaveného na spínačom programe (tzv. oneskorenie čas). Nastavenie časovača je možné upraviť v rozsahu 1 - 30 minút a snímač relatívnej vlhkosti v rozsahu 60 - 90%.

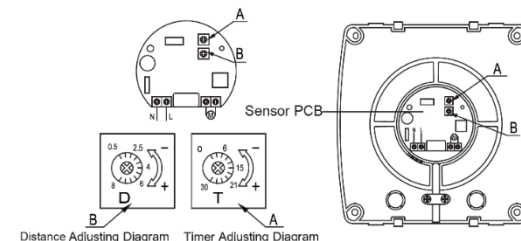
Hodnoty (čas oneskorenia alebo úroveň vlhkosti) je možné upraviť pomocou príslušných gombíkov.



3) So snímačom pohybu (modely index "MS")

Ventilátor so snímačom detekcie pohybu sa automaticky zapne, keď snímač zaznamená pohyb v pracovnej oblasti snímača (polkruh s nastaveným priemerom), potom pracuje, kým sa pohyb nezastaví a následne pokračuje v prevádzke podľa času nastaveného na spínačom programe (tj. - nazývaný čas oneskorenia). Nastavenia časovača je možné upraviť v rozsahu 1 - 30 minút a dosah pohybového senzora od 0,5 m do 8 m.

Hodnoty (čas oneskorenia alebo rozsah snímača pohybu) je možné upraviť pomocou príslušných gombíkov.



Záručné podmienky

I. Reventon Group Sp. z oo [sro] je dodávateľom ventilátorov a poskytuje 24-mesačnú záručnú dobu na série VELO a VELO Silver.

II. Záručné podmienky sú platné od kúpy zariadenia (dátum vystavenia dokladu o kúpe zariadenia), maximálne však 30 (tridsať) mesiacov od vyskladnenia dodávateľa.

III. Reklamácia bude braná do úvahy len v prípade, ak bude dodaný doklad potvrdzujúci nákup (napr. kópia faktúry) a popis závady.

IV. Dodávateľ sa zaväzuje posúdiť reklamáciu do 14 pracovných dní odo dňa nahlásenia (t. j. dňa poskytnutia dokladov uvedených v bode III.).

V. Dodávateľ v rámci záruky poskytuje opravu, výmenu alebo vrátenie peňazí za chybné zariadenie v stanovenej lehote.

VI. Záruka sa nevzťahuje na mechanické poškodenie, zhoršenie kvality súvisiace s plynutím času a chyby spôsobené nesprávnym používaním/údržbou alebo svojvoľnými opravami a úpravami.

Ak existuje niečo z vyššie uvedeného, bude vám účtovaná doprava a/alebo opravy.

VII. Dodávateľ nehradí náklady na demontáž/montáž.

VIII. Všetku korešpondenciu zasielajte na nasledujúcu adresu: Reventon Group Sp. z oo, ulica Wyzwolenia 556, Kozy 43-340, Poľsko alebo na e-mailovej adrese: serwis@reventongroup.eu.

Spoločnosť Reventon Group Sp. z oo si vyhradzuje právo na zmeny v technických údajoch.