

Nástěnný a okenní ventilátor VITRO 9/230A



Obj. č.: 56 05 88



Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup nástěnného a okenního ventilátoru VITRO 9/230A.

Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod k obsluze.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Účel použití

Ventilátor je určen pro provoz ve vnitřním suchém prostředí s okolní teplotou od 0°C do +40°C. Slouží pro dopravu čistého vzduchu bez prachu, mastnot, výparů chemikálií a dalších znečištění.

Montáž

Před montáží je nutno ventilátor pečlivě prohlédnout, zejména byl-li delší dobu skladován. Především je třeba zjistit, zda není některý díl poškozen, zda jsou v pořádku izolace kabelů a zda se rotující části ventilátoru volně otáčejí.

Doporučená poloha je osou motoru vodorovně, kolmo na zeď, nebo okno.

- **do jednoduchého okna:** Přední díl ventilátoru, který se skládá z automatické žaluzie (manuální, nebo elektrické ovládní) a motoru s oběžným kolem, se montuje z vnitřní strany skla. Pevná mřížka se montuje z vnější strany skla, ve kterém je třeba před montáží vyřezat průchozí otvor. Jednotlivé části se potom smontují dohromady pomocí spojovacích šroubů.
- **do dvojitého okna:** Přední díl ventilátoru, který se skládá z automatické žaluzie (manuální nebo elektrické ovládní) a motoru s oběžným kolem se montuje z vnitřní strany skla, plastový díl 2SF se montuje mezi jednotlivá skla (maximální vzdálenost obou skel je 30 cm) a pevná mřížka se montuje z vnější strany skla. V obou sklech je potřeba před montáží vyřezat průchozí otvor. Jednotlivé části se poté smontují dohromady pomocí spojovacích šroubů.
- **do zdi:** Přední díl ventilátoru se skládá z automatické žaluzie (manuální nebo elektrické ovládní) a motoru s oběžným kolem. Montuje se z vnitřní strany zdi, plastový díl 2SM se montuje do zdi. Pevná mřížka se montuje z vnější strany zdi. Ve zdi je potřeba před montáží vybourat průchozí otvor. Jednotlivé části se poté přišroubují do zdi nebo smontují dohromady pomocí spojovacích šroubů.

Elektroinstalace

Připojení ventilátorů k elektrické síti musí provést pouze osoba s odbornou kvalifikací v souladu s vyhláškou ČUBP č.50/1978 Sb., §6. K elektrické síti musí být ventilátor připojen pomocí spínaného zařízení u něhož se vzdálenost rozpojených kontaktů rovná nejméně 3 mm. Před uvedením do provozu musí být provedena revize elektrické instalace. Zkontrolujte zda napětí a frekvence v síti odpovídají údajům na štítku ventilátoru. Připojovací kabel nesmí být vystaven nadměrnému silovému namáhání. Do elektrické sítě musí být ventilátor vždy připojen přes tepelnou ochranu motoru. Ventilátory VITRO mají vestavěnou tepelnou ochranu přímo v motoru. Připojovací svorkovnice je umístěna pod přední sací mřížkou ventilátoru a lze ji jednoduše demontáží pojistného šroubu zpřístupnit. Po zapojení je třeba změřit protékající proud, který musí odpovídat jmenovitému proudu na štítku motoru.

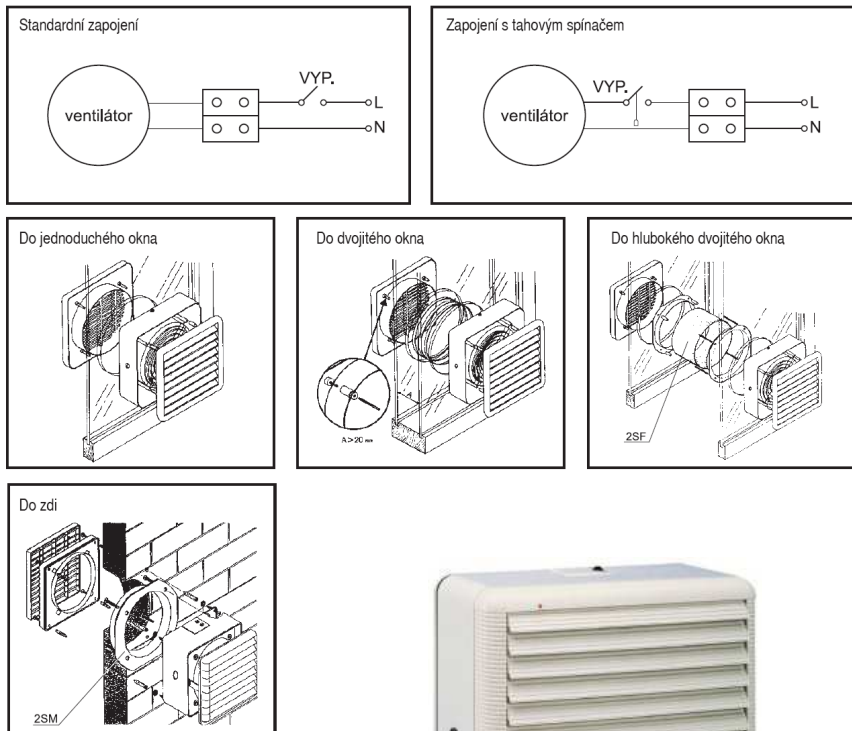
Regulace otáček

Provádí se elektronickými nebo transformátorovými regulátory otáček změnou napětí. U tohoto modelu je možný reverzní chod.

Obsluha a údržba

Ovládání chodu ventilátoru je prováděno v rámci ovládání vzduchotechnického systému, do kterého je zapojen. Na ventilátoru je nutné provádět pravidelné revize vyplývající z požadavků příslušných bezpečnostních předpisů a norem. Při provozu je třeba dohlížet na správnou funkci ventilátoru, klidný chod, pečovat o čistotu ventilátoru a jeho okolí, zatěžovat ventilátor pouze v rozsahu jeho výkonových charakteristik. Doporučujeme prohlídku ventilátoru každých 6 měsíců, pokud je ventilátor trvale v chodu. Před čištěním je třeba odpojit ventilátor od hlavního přívodu a zablokovat hlavní spínač. Počkejte až se motor a oběžné kolo zastaví.

Schéma zapojení



Bezpečnostní předpisy a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do ventilátoru. Případné opravy svěřte odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek přílišné vlhkosti, nenamáčejte jej do vody, nevystavujte jej vibracím, otřesům a přímému slunečnímu záření. Tento výrobek a jeho příslušenství nejsou žádné dětské hračky a nepatří k do rukou malých dětí! Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Fólie z umělých hmot představují veliké nebezpečí pro děti, neboť by je mohly děti spolknout.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v návodu nenajdete potřebné informace, spojte se s naší technickou poradnou nebo požádejte o radu kvalifikovaného odborníka.

Ventilátor nevyžaduje žádnou speciální údržbu. K čištění pouzdra použijte pouze měkký, mírně vodou navlhlý hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit povrch a pouzdro ventilátoru.

U ventilátoru je nutné zajistit, aby nenamrzal a nestékal do něj a neusazoval se v něm kondenzát vody z potrubí.

Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vhadzovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!

Technické údaje

Provozní napětí:	230 V/ 50 Hz
Příkon:	46 W
Ochrana (krytí):	IP 20
Objemový průtok:	700 m ³ /h
Počet otáček:	1 900 ot/min.
Rozměry (Š x V x H):	287 x 287 x 138 mm

Záruka

Na nástěnný a okenní ventilátor VITRO 9/230A **záruku 24 měsíců**.

Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.

Příklad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

DO/6/2012