



Potrubný ventilátor zmiešaného typu v zvukovo izolovanom plášti



Iso-Primo

SK

NÁVOD NA OBSLUHU

OBSAH

Bezpečnostné požiadavky	3
Účel.....	5
Súprava na doručenie	5
Označovací kľúč	5
Technické dáta.....	6
Montáž a nastavenie	7
Algoritmus činnosti elektroniky	8
Pripojenie k elektrickej sieti	9
Technická údržba	10
Riešenie problémov.....	11
Predpisy o skladovaní a preprave	11
Záruka výrobcu	12
Osvedčenie o prijatí.....	13
Informácie o predajcovi	13
Inštalačný certifikát	13
Záručný list.....	13

Tento návod na obsluhu je hlavným prevádzkovým dokumentom určeným pre technický personál, personál údržby a obsluhu.

Návod obsahuje informácie o účele, technických detailoch, princípe činnosti, konštrukcii a inštalácii jednotky Iso-Primo a všetkých jej modifikáciách.

Technický a údržbársky personál musí mať teoretické a praktické vzdelanie v oblasti ventilačných systémov a musí byť schopný pracovať v súlade s pravidlami bezpečnosti na pracovisku, ako aj stavebnými normami a normami platnými na území krajiny.

BEZPEČNOSTNÉ POŽIADAVKY

Toto zariadenie nie je určené na používanie osobami (vrátane detí) so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo nedostatkom skúseností a znalostí, pokiaľ nie sú pod dohľadom osoby zodpovednej za ich bezpečnosť alebo im nedala pokyny týkajúce sa používania zariadenia. Deti by mali byť pod dozorom, aby sa zabezpečilo, že sa s jednotkou nebudú hrať.

Tento spotrebič môžu používať deti vo veku od 8 rokov a staršie a osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo nedostatkom skúseností a znalostí, ak sú pod dohľadom alebo sú poučené o používaní spotrebiča bezpečným spôsobom a rozumejú nebezpečenstvám. zapojené

Čistenie a užívateľskú údržbu nesmú vykonávať deti bez dozoru. Deti sa so spotrebičom nesmú hrať.

Pripojenie k elektrickej sieti musí byť vykonané cez odpájacie zariadenie, ktoré je integrované do pevného elektroinštalácie v súlade s pravidlami zapojenia pre projektovanie elektrických jednotiek a má oddelenie kontaktov vo všetkých póloch, ktoré umožňuje úplné odpojenie pri prepätí kategórie III. .

Ak je napájací kábel poškodený, musí ho vymeniť výrobca, jeho servisný zástupca alebo podobne kvalifikovaná osoba, aby sa predišlo ohrozeniu bezpečnosti.

UPOZORNENIE: Aby sa predišlo ohrozeniu bezpečnosti v dôsledku neúmyselného resetovania tepelnej poistky, táto jednotka nesmie byť napájaná cez externé spínacie zariadenie, ako je časovač, alebo pripojená k obvodu, ktorý je pravidelne zapínaný a vypínaný sieťou. .

Je potrebné prijať opatrenia, aby sa zabránilo spätnému toku plynov do miestnosti z otvoreného dymovodu alebo iných spotrebičov spaľujúcich palivo.

Pred odstránením krytu sa uistite, že je jednotka vypnutá zo siete. **UPOZORNENIE:** Ak dôjde k akýmkoľvek neobvyklým oscilačným pohybom, okamžite prestaňte jednotku používať a kontaktujte výrobcu, jeho servisného zástupcu alebo vhodne kvalifikované osoby.

Výmenu dielov zariadenia bezpečnostného závesného systému musí vykonať výrobca, jeho servisný zástupca alebo vhodne kvalifikované osoby.

Nepripevňujte výrobok k podpere pomocou lepidla alebo lepidiel. Používajte iba spôsob upevnenia uvedený v «Návode na použitie».

Všetky operácie popísané v tomto návode smie vykonávať iba kvalifikovaný personál, riadne vyškolený a kvalifikovaný na inštaláciu, elektrické pripojenie a údržbu ventilačných jednotiek. Nepokúšajte sa sami inštalovať produkt, pripojiť ho k elektrickej sieti ani vykonávať údržbu. Bez špeciálnych znalostí je to nebezpečné a nemožné.

Pred akoukoľvek manipuláciou s jednotkou odpojte napájanie.

Pri inštalácii a prevádzke jednotky musia byť dodržané všetky požiadavky návodu na obsluhu, ako aj ustanovenia všetkých príslušných miestnych a národných stavebných, elektrických a technických noriem a noriem.

Pred akýmkoľvek pripojením, servisom, údržbou a opravou odpojte jednotku od napájania.

Iba kvalifikovaní elektrikári s pracovným povolením pre elektrické jednotky do 1000 V

povolené na inštaláciu. Pred začatím prác si pozorne prečítajte tento návod na použitie.

Pred začatím inštalácie skontrolujte, či jednotka nemá viditeľné poškodenie obežného kola, krytu a mriežky. Vo vnútri skrine nesmú byť žiadne cudzie predmety, ktoré by mohli poškodiť lopatky obežného kola.

Pri montáži jednotky sa vyhnite stlačeniu krytu! Deformácia krytu môže spôsobiť zaseknutie motora a nadmerný hluk.

Zneužitie jednotky a akékoľvek neoprávnené úpravy nie sú povolené.

Nevystavujte jednotku nepriaznivým poveternostným vplyvom (dážď, slnko atď.).

Prepravovaný vzduch nesmie obsahovať prach ani iné pevné nečistoty, lepkavé látky alebo vláknité materiály.

Nepoužívajte jednotku v nebezpečnom alebo výbušnom prostredí obsahujúcom lieh, benzín, insekticídy atď.

Nezatvárajte ani neblokujte nasávacie alebo odsávacie otvory, aby ste zabezpečili účinné prúdenie vzduchu.

Nesadajte si na jednotku a nekladte na ňu predmety.

Informácie v tomto návode na obsluhu boli správne v čase prípravy dokumentu.

Spoločnosť si vyhradzuje právo kedykoľvek upraviť technické charakteristiky, dizajn alebo konfiguráciu svojich produktov tak, aby zahŕňali najnovší technologický vývoj.

Nikdy sa nedotýkajte zariadenia mokrými alebo vlhkými rukami.

Nikdy sa nedotýkajte jednotky, keď ste bosí.

PRED INŠTALÁCIOU ĎALŠÍCH EXTERNÝCH ZARIADENÍ SI PREČÍTAJTE PRÍSLUŠNÉ POUŽÍVATELSKÉ PRÍRUČKY.



**VÝROBOK MUSÍ BYŤ LIKVIDOVANÝ SAMOSTATNE NA KONCI ŽIVOTA.
NELIKVIDUJTE JEDNOTKU AKO NETRIEDENÝ DOMÁCI ODPAD**

ÚČEL

Produkt opísaný v tomto dokumente je inline ventilátor so zmiešaným prietokom na zásobovanie alebo odsávanie priestorov.

Ventilátor je určený pre pripojenie na vzduchové potrubie ø 150, 200, 250 a 315 mm.

Dopravovaný vzduch nesmie obsahovať žiadne horľavé alebo výbušné zmesi, vyparovanie chemikálií, lepkavé látky, vláknité materiály, hrubý prach, častice sadzí a olejov alebo prostredia priaznivé pre tvorbu nebezpečných látok (toxické látky, prach, choroboplodné zárodky).

DORUČOVACIA SÚPRAVA

názov	číslo
Ventilátor	1 ks.
Návod na obsluhu	1 ks.
Baliaca krabica	1 ks.
Plastový skrutkovač (pre modely s časovačom)	1 ks.

OZNAČOVACÍ KLÚČ

Iso-Primo EC 200 W

možnosti

W: kábel so zástrčkou

G1: regulátor otáčok s elektronickým termostatom a snímačom vonkajšej teploty upevnený na 4 m kábli. Logika prevádzky založená na teplote

USA: trojpolohový prepínač

max: vysokovýkonný motor **T:**

časovač

FR1: integrovaný plynulý regulátor otáčok

Priemer vzduchového potrubia [mm]

150, 160, 200, 250 **Typ**

elektromotora

_: asynchrónne

EC: elektronicky komutované

Jednotková séria

Inline ventilátor so zmiešaným prietokom

TECHNICKÉ DÁTA

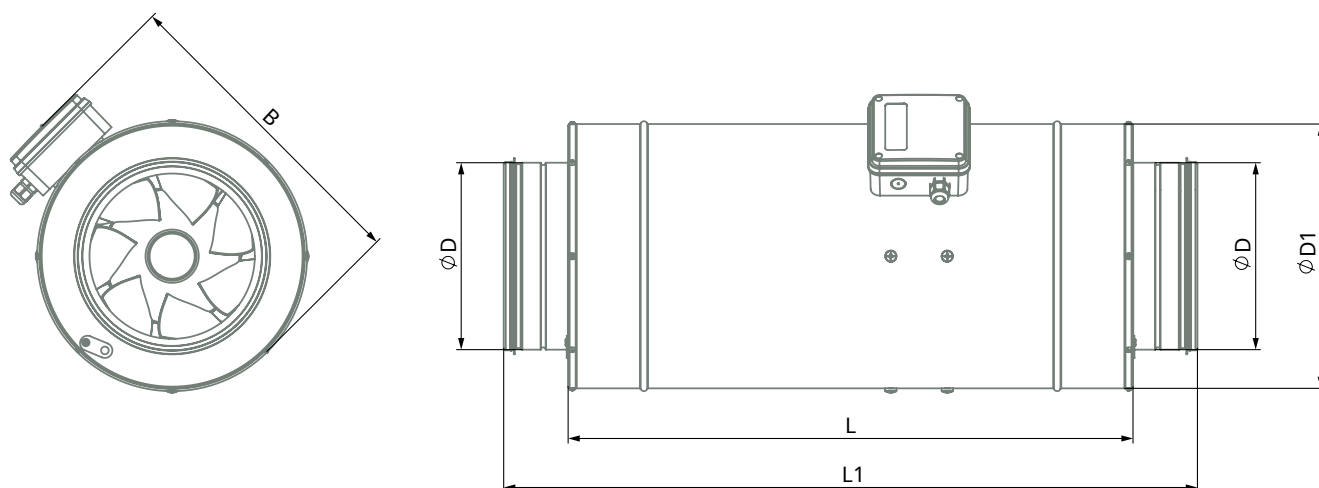
Jednotka je určená pre vnútorné použitie s teplotou okolia od +1 °C do +40 °C a relatívnou vlhkosťou do 80 % pri 25 °C. Stupeň ochrany proti prístupu k nebezpečným častiam a vniknutiu vody je IPX4.

Jednotka je klasifikovaná ako elektrický spotrebič triedy I.

Dizajn jednotky sa neustále zlepšuje, preto sa niektoré modely môžu mierne líšiť od modelov popísaných v tejto príručke.



Celkové rozmery jednotky [mm]



Model	Rozmery [mm]				
	D	D1	L	L1	B
Iso-Primo 150	149	242	601	739	292
Iso-Primo 200	199	281			339
Iso-Primo 250	249	337			389
Iso-Primo 315	315	397			449

MONTÁŽ A NASTAVENIE



PRED INŠTALÁCIOU JEDNOTKY SI PREČÍTAJTE UŽÍVATEĽSKÚ PRÍRUČKU.

PRED INŠTALÁCIOU ĎALŠÍCH EXTERNÝCH ZARIADENÍ

PREČÍTAJTE SI PRÍSLUŠNÉ POUŽÍVATEĽSKÉ PRÍRUČKY



PRED MONTÁŽOU SA UISTITE, ŽE NA JEDNOTKE NENÍ ŽIADNE VIDITEĽNÉ CHYBY, AKO

AKO MECHANICKÉ POŠKODENIA, CHÝBAJÚCE ČASTI, ZABLOKOVANIE OBEŽNÉHO KOLESA ATD



PRI MONTÁŽI JEDNOTKY JE NUTNÉ ZABEZPEČIŤ OCHRANU PRED KONTAKTOM S NEBEZPEČNÝMI ZÓNAMI VENTILÁTORA INŠTALÁCIOU VZDUCHOVÉHO POTRUBIA POTREBNÉ DĹŽKY A OCHRANNÉ MREŽKY



MONTÁŽ MUSIA VYKONAŤ LEN KVALIFIKOVANÍ ODBORNÍCI, RIADNE VYŠKOLENÍ A KVALIFIKOVANÍ NA INŠTALÁCIU A ÚDRŽBU VETRACIEHO ZARIADENIA

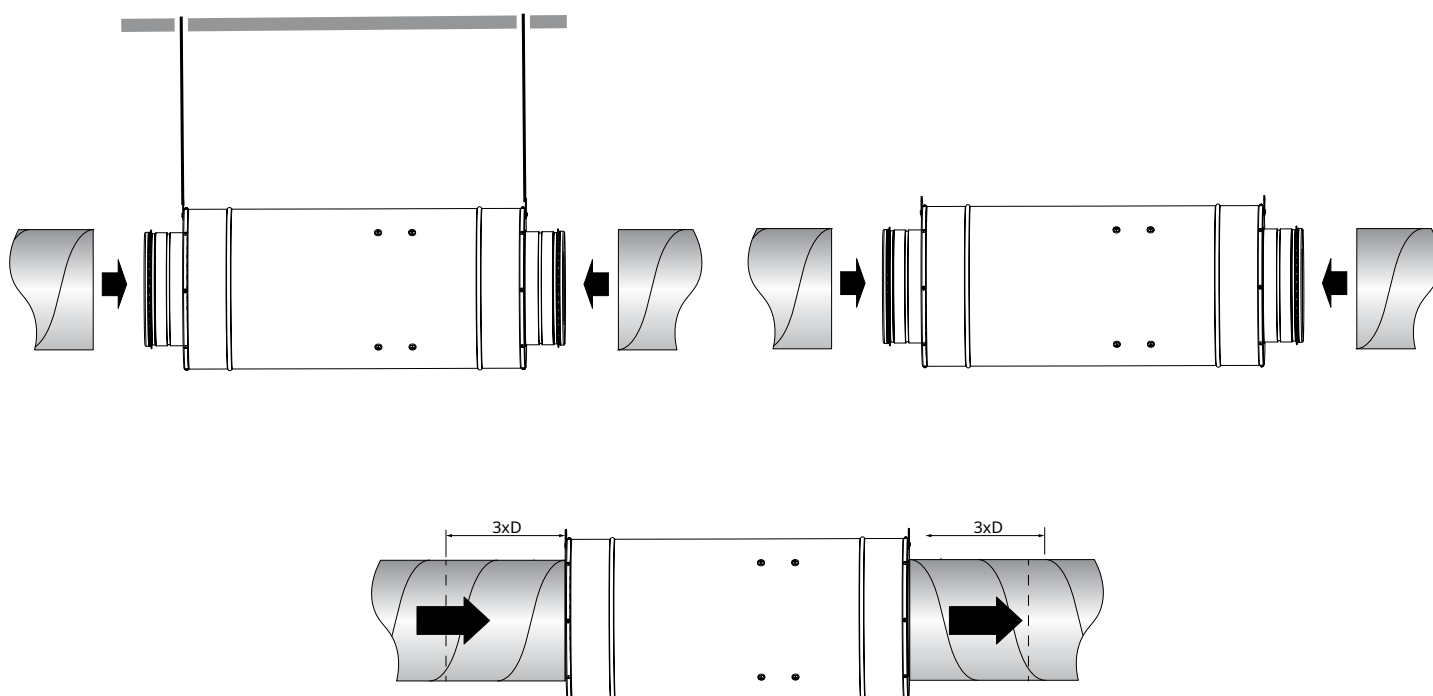
Jednotka je určená na montáž s kruhovým vzduchovým potrubím. Ventilátor je inštalovaný medzi vzduchovými kanálmi. Skriňa ventilátora je vybavená upevňovacími konzolami pre závesnú montáž. Pri inštalácii jednotky zaistíte pohodlný prístup pre následnú údržbu a opravu.

Pred uvedením do prevádzky sa uistite, že je jednotka bezpečne upevnená. K ventilátoru pripojte vzduchové potrubie príslušného priemeru (prípojky musia byť vzduchotesné). Pohyb vzduchu v systéme musí byť v súlade so smerom šípky na štítku ventilátora.

Pre dosiahnutie najlepšieho výkonu ventilátora a minimalizáciu strát tlaku vzduchu spôsobených turbulenciou sa odporúča pri montáži pripojiť priamy úsek vzduchového potrubia k hrdlom na oboch stranách jednotky.

Minimálna odporúčaná dĺžka priameho vzduchového potrubia sa rovná 3 priemerom ventilátora (pozri časť „Technické údaje“).

Ak sú vzduchové kanály kratšie ako 1 m alebo nie sú pripojené, vnútorné časti jednotky musia byť chránené pred vniknutím cudzích predmetov. Aby sa zabránilo nekontrolovateľnému prístupu k ventilátorom, môžu byť hrdlá zakryté ochrannou mriežkou alebo iným ochranným zariadením so šírkou oka maximálne 12,5 mm.



ALGORITHM PREVÁDZKY ELEKTRONIKY

EC motor je riadený vyslaním externého riadiaceho signálu od 0 do 10 V na svorkovnicu X2 alebo interným regulátorom otáčok R1. Výber spôsobu ovládania sa vykonáva pomocou SW DIP prepínača:

- Prepínač DIP v polohe IN. Riadiaci signál je nastavený interným regulátorom otáčok R1, ktorý umožňuje zapnutie/vypnutie ventilátora a plynulú reguláciu otáčok (prúdu vzduchu) od minimálnej po maximálnu hodnotu. Otáčky sú riadené od minima (krajná pravá poloha) po maximum (krajná ľavá poloha). Pri otáčaní proti smeru hodinových ručičiek sa otáčky zvyšujú.
- Prepínač DIP v polohe EXT. Riadiaci signál je nastavený externou riadiacou jednotkou R2.

Iso-Primo ... Tventilátor sa aktivuje po privedení riadiaceho napätia na vstupnú svorku LT pomocou externého spínača (napr. spínač vnútorného osvetlenia). Po odpojení riadiaceho napätia ventilátor pokračuje v prevádzke v nastavenom časovom intervale nastaviteľnom od 2 do 30 min.

Ak chcete nastaviť čas oneskorenia zapnutia ventilátora, otáčaním ovládacieho gombíka T proti smeru hodinových ručičiek znížite a v smere hodinových ručičiek predĺžite čas oneskorenia zapnutia.

Iso-Primo ... G1ventilátor je vybavený elektronickým modulom TSC (regulátor otáčok s elektronickým termostatom) pre automatickú reguláciu otáčok (prúdenie vzduchu) v závislosti od teploty vzduchu. Ventilátor sa prepne na maximálnu rýchlosť, keď teplota vzduchu v miestnosti prekročí nastavenú hodnotu. Keď teplota vzduchu klesne o 2 °C pod nastavenú hodnotu alebo ak je počiatočná teplota pod nastavenou hodnotou, ventilátor bude pracovať s nastavenou rýchlosťou.

Iso-Primo ... FR1ventilátor je vybavený regulátorom otáčok, ktorý umožňuje zapnutie/vypnutie ventilátora a plynulú reguláciu rýchlosti (prúdenia vzduchu) od minimálnej po maximálnu hodnotu.

PRIPOJENIE K ELEKTRICKEJ SIETI



**PRED AKÝKOLVEK OPERÁCIOU S JEDNOTKOU VYPNETE NAPÁJANIE NAPÁJANIE.
ZARIADENIE MUSÍ BYŤ PRIPOJENÉ K NAPÁJANIU KVALIFIKOVANÝM ELEKTRIKÁROM.
MENOVÉ ELEKTRICKÉ PARAMETRE JEDNOTKY SÚ UVEDENÉ NA
ŠTÍTKO VÝROBCU.**

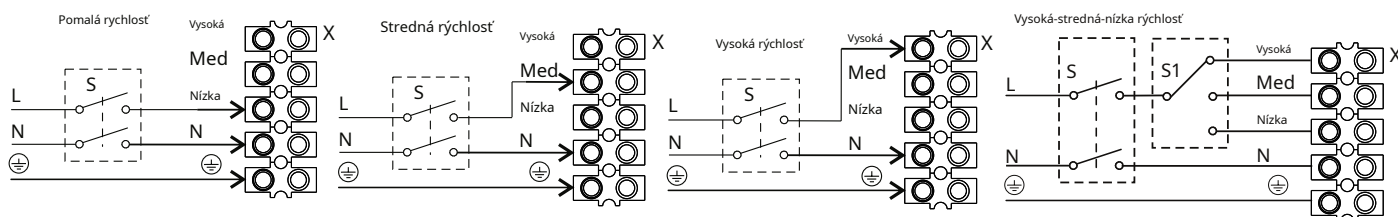


**AKÉKOLVEK KONTROLY S VNÚTORNÝM PREPOJENÍM JE ZAKÁZANÉ
A ZRUŠÍ ZÁRUKU.**

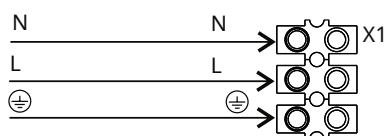
Jednotka je určená na pripojenie k elektrickej sieti s parametrami uvedenými v časti "Technické údaje". Pripojenie musí byť vykonané pomocou odolných, izolovaných a tepelne odolných vodičov (káble, drôty). Skutočný výber prierezu vodiča musí byť založený na maximálnom zaťažovacom prúde, maximálnej teplote vodiča v závislosti od typu vodiča, izolácie, dĺžky a spôsobu inštalácie. Pripojenie ventilátora sa musí vykonať na svorkovnici namontovanej vo vnútri svorkovnice v prísnom súlade so schémou zapojenia a označeniami svoriek. Externý napájací vstup musí byť vybavený automatickým ističom QF zabudovaným do stacionárnej elektroinštalácie, aby sa obvod otvoril v prípade preťaženia alebo skratu. Poloha externého ističa musí zabezpečiť voľný prístup pre rýchle vypnutie jednotky. Vypínací prúd automatického ističa musí prekročiť maximálny odber prúdu jednotky (pozrite si časť „Technické údaje“ alebo štítok jednotky). Menovitý prúd ističa sa odporúča zvoliť zo štandardnej série podľa maximálneho prúdu pripojenej jednotky. Istič nie je súčasťou dodávky a je možné ho objednať samostatne.

ELEKTRICKÉ SCHÉMA

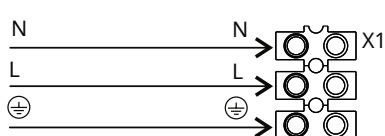
Iso-Primo...



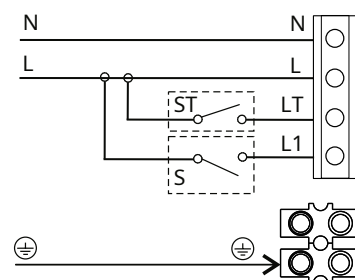
Iso-Primo ... USA



Iso-Primo EC...



Iso-Primo ... T



Vysoká — vysoká rýchlosť

Stredná — stredná rýchlosť

Nízka — nízka rýchlosť

N - neutrálne

L — riadok

⊕ — uzemnenie

S — vypínač ON/OFF

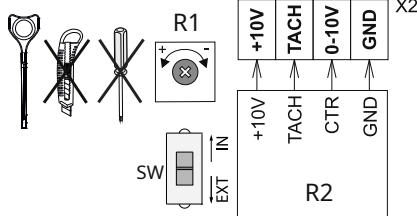
S1 — vypínač

R1 — interný regulátor otáčok R2

— SW externý regulátor otáčok

— DIP spínač

ST — časovač



TECHNICKÁ ÚDRŽBA



**PRED AKÝKOLVEK ÚDRŽBOU ODPOJTE JEDNOTKU OD NAPÁJANIA
PREVÁDZKY!**

**PRED DEMONTÁŽOM SA UISTITE, ŽE JE JEDNOTKA ODPOJENÁ OD SIETE
OCHRANA**

Povrch výrobku pravidelne (raz za 6 mesiacov) čistite od prachu a nečistôt.

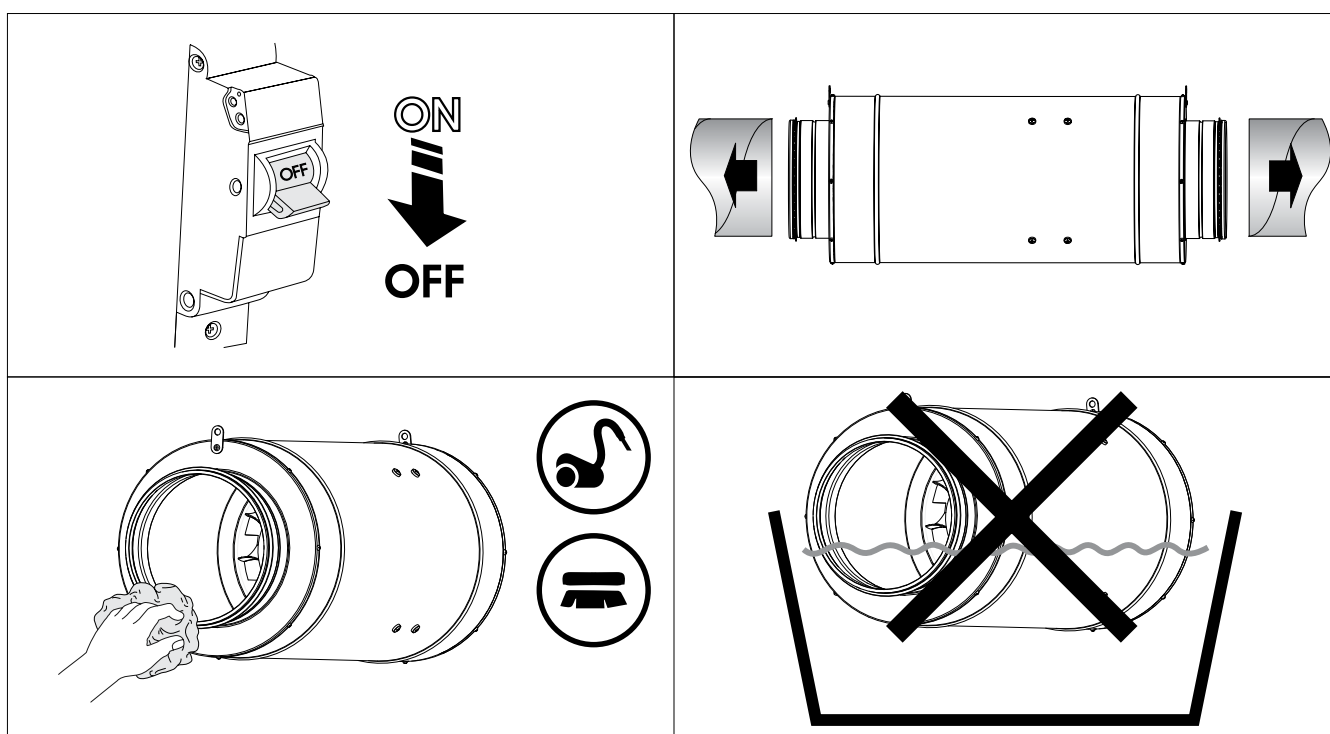
Pred každou údržbou odpojte ventilátor od elektrickej siete. Odpojte
vzduchové kanály od ventilátora.

Vyčistite ventilátory mäkkou kefou, handričkou, vysávačom alebo stlačeným vzduchom.

Nepoužívajte vodu, agresívne rozpúšťadlá ani ostré predmety, pretože môžu poškodiť obežné koleso.

Je zakázané odstraňovať alebo meniť umiestnenie vyvažovačov na obežnom kolese, pretože to môže viesť k zvýšeniu úrovne vibrácií, hluku a zníženiu životnosti agregátu.

Počas technickej údržby sa uistite, že na jednotke nie sú žiadne viditeľné chyby, montážne konzoly sú bezpečne pripevnené k skrini ventilátora a jednotka je bezpečne namontovaná.



RIEŠENIE PROBLÉMOV

Problém	Možné dôvody	Riešenie problémov
Ventilátor (ventilátory) sa nespustí.	Žiadne napájanie.	Uistite sa, že napájacie vedenie je správne pripojené, inak odstráňte chybu pripojenia.
	Zaseknutý motor.	Odpojte ventilátor od napájania. Odstráňte problém so zaseknutím motora. Reštartujte ventilátor.
	Ventilátor sa prehriat.	Odpojte ventilátor od napájania. Odstráňte príčinu prehriatia. Reštartujte ventilátor.
Automatický obvod vypnutie ističa po ventilátore zapínanie.	Vysoká spotreba prúdu v dôsledku skratu v elektrickom vedení.	Vypnite ventilátor. Kontaktujte Predajcu.
Hluk, vibrácie.	Obežné koleso ventilátora je znečistené.	Vyčistite obežné kolesá.
	Skrutkové spojenie ventilátora alebo krytu je uvoľnené.	Utiahnite skrutkové spojenie ventilátora alebo krytu proti dorazu.
	Súčiastky ventilačného systému (vzduchové kanály, difúzory, žalúzie, mriežky) sú upchaté alebo poškodené.	Vyčistite alebo vymeňte komponenty ventilačného systému (vzduchové kanály, difúzory, žalúzie, mriežky).

PREDPISY PRE SKLADOVANIE A PREPRUVU

- Jednotku skladujte v originálnom balení od výrobcu v suchom uzavretom vetranom priestore s teplotným rozsahom od +5 °C do + 40 °C a relatívnou vlhkosťou do 70 %.
- Skladovacie prostredie nesmie obsahovať agresívne výpary a chemické zmesi spôsobujúce koróziu, izoláciu a deformáciu tesnenia.
- Na manipuláciu a skladovanie používajte vhodné zdvíhacie zariadenia, aby ste predišli možnému poškodeniu jednotky.
- Dodržujte manipulačné požiadavky platné pre konkrétny typ nákladu.
- Jednotku je možné prepravovať v originálnom obale akýmkoľvek spôsobom prepravy za predpokladu náležitej ochrany pred zrážkami a mechanickým poškodením. Zariadenie sa smie prepravovať iba v pracovnej polohe.
- Počas nakladania a vykladania sa vyhýbajte ostrým úderom, škrabancom alebo hrubému zaobchádzaniu.
- Pred prvým zapnutím po preprave pri nízkych teplotách nechajte jednotku zohriať na prevádzkovú teplotu aspoň 3-4 hodiny.

ZÁRUKA VÝROBCU

Výrobok je v súlade s normami a štandardmi EÚ o nízkonapäťových smerniciach a elektromagnetickej kompatibilite. Týmto vyhlasujeme, že výrobok je v súlade s ustanoveniami smernice Európskeho parlamentu a Rady o elektromagnetickej kompatibilite (EMC) 2014/30/EÚ, smernice Európskeho parlamentu a Rady o nízkom napätí (LVD) 2014/35/EÚ a označovanie CE Smernica Rady 93/68/EHS. Tento certifikát je vydaný po teste vykonanom na vzorkách vyššie uvedeného produktu. Výrobca týmto zaručuje normálnu prevádzku jednotky po dobu 24 mesiacov od dátumu maloobchodného predaja za predpokladu, že používateľ dodrží predpisy týkajúce sa prepravy, skladovania, inštalácie a prevádzky. Ak sa v priebehu záručnej doby prevádzky vyskytnú poruchy počas prevádzky jednotky vinou výrobcu, má užívateľ nárok na bezplatné odstránenie všetkých porúch výrobcom prostredníctvom záručnej opravy vo výrobe. Záručná oprava zahŕňa práce špecifické pre odstránenie porúch v prevádzke jednotky, aby sa zabezpečilo jej použitie používateľom v rámci záručnej doby prevádzky. Poruchy sa odstraňujú výmenou alebo opravou komponentov jednotky alebo špecifickej časti takéhoto komponentu jednotky.

Záručná oprava nezahŕňa:

- bežná technická údržba
- inštalácia/demontáž jednotky

• nastavenie jednotky

Aby mohol používateľ využiť záručnú opravu, musí poskytnúť jednotku, používateľskú príručku s pečiatkou dátumu nákupu a platobné doklady potvrdzujúce nákup. Model jednotky musí zodpovedať modelu uvedenému v používateľskej príručke. Pre záručný servis kontaktujte Predajcu.

Záruka výrobcu sa nevzťahuje na nasledujúce prípady:

- Používateľ neodoslal jednotku s celým balíkom dodávky, ako je uvedené v používateľskej príručke, vrátane dodania s chýbajúcimi komponentmi, ktoré používateľ predtým demontoval.
- Nezhoda modelu jednotky a značky s informáciami uvedenými na obale jednotky av návode na použitie.
- Neschopnosť užívateľa zabezpečiť včasnú technickú údržbu jednotky.
- Vonkajšie poškodenie krytu jednotky (okrem vonkajších úprav potrebných na inštaláciu) a vnútorných komponentov spôsobené používateľom.
- Prepracovanie alebo technické zmeny jednotky.
- Výmena a používanie akýchkoľvek zostáv, dielov a komponentov, ktoré nie sú schválené výrobcom.
- Zneužitie jednotky.
- Porušenie predpisov na inštaláciu jednotky zo strany užívateľa.
- Porušenie predpisov o ovládaní jednotky zo strany užívateľa.
- Pripojenie jednotky k elektrickej sieti s iným napätím, ako je uvedené v užívateľskej príručke.
- Porucha jednotky v dôsledku prepätia v elektrickej sieti.
- Svojoľná oprava jednotky používateľom.
- Opravy jednotky akýmikoľvek osobami bez povolenia výrobcu.
- Uplynutie záručnej doby jednotky.
- Porušenie prepravných predpisov jednotky zo strany užívateľa.
- Porušenie predpisov o skladovaní jednotky zo strany užívateľa.
- Nesprávne činy voči jednotke spáchané tretími stranami.
- Rozpad jednotky v dôsledku okolností neprekonateľnej sily (požiar, povodeň, zemetrasenie, vojna, nepriateľské akcie akéhokoľvek druhu, blokády).
- Chýbajúce tesnenia, ak sú uvedené v používateľskej príručke.
- Neposkytnutie používateľskej príručky s pečiatkou dátumu zakúpenia jednotky.
- Chýbajúce platobné doklady potvrdzujúce nákup jednotky.



**DODRŽIAVANIE TU UVEDENÝCH PREDPISOV ZABEZPEČÍ DLHÝ A
BEZPROBLÉMOVÁ PREVÁDZKA JEDNOTKY.**



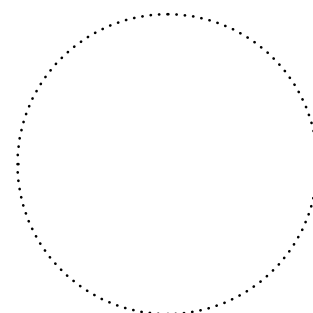
**ZÁRUČNÉ NÁROKY POUŽÍVATEĽA BUDÚ PREDMET KONTROLU LEN PO PREDSTAVENÍ
JEDNOTKY, PLATOBNÉHO DOKLADU A UŽÍVATEĽSKÉHO NÁVODU S TÝM
PEČIATKA DÁTUMU NÁKUPU.**

CERTIFIKÁT O PRIJATÍ

Typ jednotky	Potrubný ventilátor zmiešaného typu v zvukovo izolovanom plášti
Model	
Sériové číslo	
Dátum výroby	
Inšpektor kvality Pečiatka	

INFORMÁCIE PREDAJCU

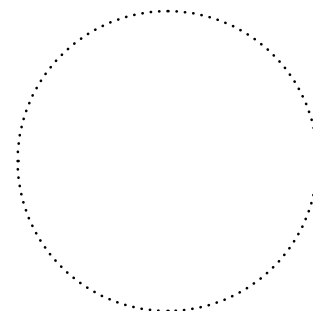
Predávajúci	
Adresa	
Telefónne číslo	
E-mail	
Dátum nákupu	
Toto slúži na potvrdenie prijatia kompletnej dodávky jednotky s návodom na použitie. Záručné podmienky sú uznané a akceptované.	
Podpis zákazníka	



Pečiatka predajcu

INŠTALAČNÝ CERTIFIKÁT

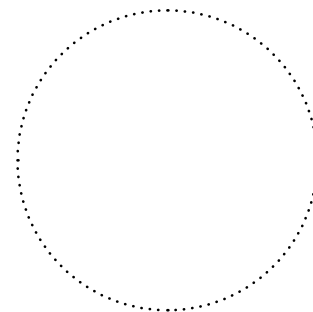
Jednotka _____ je nainštalovaná podľa požiadaviek uvedených v tomto návode na použitie.	
Meno spoločnosti	
Adresa	
Telefónne číslo	
Inštalácia Celé meno technika	
Dátum inštalácie:	Podpis:
Jednotka bola inštalovaná v súlade s ustanoveniami všetkých platných miestnych a národných stavebných, elektrických a technických predpisov a noriem. Jednotka funguje normálne tak, ako to určil výrobca.	
Podpis:	



Inštalačná pečiatka

ZÁRUČNÝ LIST

Typ jednotky	Potrubný ventilátor zmiešaného typu v zvukovo izolovanom plášti
Model	
Sériové číslo	
Dátum výroby	
Dátum nákupu	
Záručná doba	
Predávajúci	



Pečiatka predajcu



BLAUBERG
Ventilatoren

