



RADOVÉ VENTILÁTORY VO ZVUKOVEJ IZOLÁCII



SK

Iso-Mix

NÁVOD NA OBSLUHU



BLAUBERG
Ventilatoren

OBSAH

Bezpečnostné požiadavky	3
Doručovací súprava	9
Návod na obsluhu	9
Stručný popis	9
Predaj produktov	9
Označovací kľúč	11
Inštalácia a nastavenie	12
Pripojenie k elektrickej sieti	18
Algoritmus činnosti elektroniky	23
Technická údržba	25
Riešenie problémov.....	26
Predpisy o skladovaní a preprave	26
Záruka výrobcu	27

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-Mix 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.

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

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

Žiadna časť tejto publikácie sa nesmie reprodukovat', uchovávať vo vyhľadávacom systéme alebo prenášať v akejkoľvek forme alebo akýmkoľvek prostriedkami v akomkoľvek informačnom vyhľadávacom systéme alebo prekladať do akéhokoľvek jazyka v akejkoľvek forme bez predchádzajúceho písomného súhlasu Spoločnosti.



**DODRŽUJTE POŽIADAVKY UŽÍVATELSKEJ PRÍRUČKY, ABY STE ZABEZPEČILI ODOLNOSŤ A
BEZPROBLÉMOVÁ PREVÁDZKA JEDNOTKY.**

BEZPEČNOSTNÉ POŽIADAVKY

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 každým pripojením, servisom, údržbou a opravou odpojte jednotku od napájania.

Inštaláciu a údržbu môžu vykonávať iba kvalifikovaní elektrikári s pracovným povolením pre elektrické jednotky do 1000 V. Pred začatím prác si pozorne prečítajte tento návod na použitie.

- Pred začatím montáže skontrolujte, či na jednotke nie sú viditeľné poškodenia obežného kola, plášťa a mriežky. Vo vnútri skrine nesmú byť žiadne cudzie predmety, ktoré by mohli poškodiť lopatky obežného kola.
- Pri montáži jednotky sa vyhnite stláčaniu krytu! Deformácia krytu môže spôsobiť zaseknutie motora a nadmerný hluk.

- Nesprávne používanie jednotky a akékoľvek neoprávnené úpravy nie sú povolené.
- Nevystavujte zariadenie 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 sacie 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 s cieľom začleniť najnovší technologický vývoj.

- Žiadna časť tejto publikácie sa nesmie reprodukovať, uchovávať vo vyhľadávacom systéme alebo prenášať v akejkoľvek forme alebo akýmikoľvek prostriedkami v akomkoľvek informačnom vyhľadávacom systéme alebo prekladať do akéhokoľvek jazyka v akejkoľvek forme bez predchádzajúceho písomného súhlasu Spoločnosti.

POZOR! Podobne ako pri používaní iných domácich elektrických spotrebičov pri prevádzke tohto ventilátora je potrebné dodržiavať nasledujúce základné pravidlá:

- Nikdy sa nedotýkajte ventilátora mokrými alebo vlhkými rukami.
- Nikdy sa nedotýkajte ventilátora, keď ste bosí.

Tento spotrebič nie je určený na to, aby ho používali osoby (vrátane detí) so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami, alebo s nedostatkom skúseností a znalostí, pokiaľ nie sú pod dohľadom osoby zodpovednej za ich bezpečnosť alebo im nedala pokyny týkajúce sa používania spotrebiča.

Deti by mali byť pod dozorom, aby sa zabezpečilo, že sa so spotrebičom nebudú hrať.

Pripojenie k napájacej sieti sa musí vykonať pomocou odpojovacieho prostriedku, ktorý je súčasťou pevnej elektroinštalácie v súlade s pravidlami zapojenia 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, tento spotrebič nesmie byť napájaný cez externé spínacie zariadenie, ako je časovač, ani pripojený k obvodu, ktorý sa pravidelne zapína a vypína užitočnosť.

Pred odstránením krytu sa uistite, že je spotrebič vypnutý zo siete.

VAROVANIE: Ak spozorujete nezvyčajné oscilačné pohyby, okamžite prestaňte spotrebič 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.

Upevňovacie prostriedky na pripevnenie k stropu, ako sú háčiky alebo iné zariadenia, musia byť pripevnené s dostatočnou pevnosťou, aby vydržali 4-násobok hmotnosti spotrebiča.

Montáž závesného systému musí vykonať výrobca, jeho servisný zástupca alebo vhodne kvalifikované osoby.

Spotrebič je potrebné inštalovať tak, aby boli nože vyššie ako 2,3 m nad podlahou.

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



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

DORUČOVACÍ SET

Ventilátor

1 ks.

Skrutky s hmoždinkami

4 ks.

Plastový skrutkovač (len pre modely s časovačom) Návod
na použitie

1 ks.

Baliaca krabica

1 ks.

PREVÁDZKOVÉ POKYNY

Ventilátor je určený na pripojenie k jednofázovej sieti AC 220-240 V/50 Hz alebo 220 V/60 Hz. Jednotka je dimenzovaná na nepretržitú prevádzku.

Šípka na kryte ventilátora musí zodpovedať smeru vzduchu v systéme. Ventilátor je klasifikovaný ako elektrický spotrebič triedy II.

Stupeň ochrany proti prístupu k nebezpečným častiam a vniknutiu vody je IPX4. Ventilátor je dimenzovaný na prevádzku pri teplote okolitého vzduchu od +1 °C do +40 °C.

Výkon [V/Hz]	Teplota prepravovaného vzduchu [°C]
220-240/50	- 25...+60
220/60	- 25...+40

STRUČNÝ POPIS

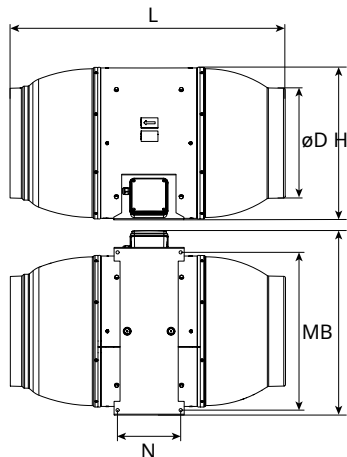
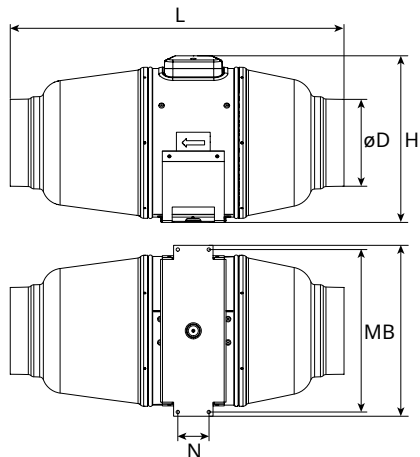
Jednotka opísaná v tomto dokumente je potrubný ventilátor so zmiešaným prietokom na prírodné alebo odvodné vetranie priestorov. Ventilátor je určený pre pripojenie na vzduchové potrubie ø 100, 125, 150, 160, 200, 250 a 315 mm.

K ventilátoru je možné pripojiť externú riadiacu jednotku.

Dizajn ventilátora sa neustále zlepšuje, preto sa niektoré modely môžu mierne líšiť od modelov popísaných v tomto návode.

Celkové rozmery:

	Ø D	B	H	L	M	N
Iso-Mix 100	98	243	237	505	231	44
Iso-Mix 125	123	243	237	474	231	44
Iso-Mix 150	148	274	263	580	231	44
Iso-Mix 160	157	274	263	580	231	44
Iso-Mix 200	198	392	295	560	310	115
Iso-Mix 250	248	445	360	665	370	130
Iso-Mix 315	313	526	434	785	450	180



OZNAČOVACÍ KLÚČ

Iso-Mix 100 T 120 V/60 Hz

Napätie jednotky:

_ — 220-240 V 50/60 Hz (predvolené);

YYY V/ZZ Hz — parametre siete iné ako predvolené

Možnosti:

T: časovač

US: prepínač rýchlosti

FR1: integrovaný regulátor otáčok od 0 do 100 %, napájací kábel so sieťovou zástrčkou G1:

regulátor otáčok s elektronickým termostatom a externým snímačom teploty. Napájací kábel so sieťovou zástrčkou.

GI1: regulátor otáčok s elektronickým termostatom a snímačom teploty integrovaným do vzduchového potrubia. Napájací kábel so sieťovou zástrčkou.

GT1: regulátor otáčok s elektronickým termostatom a externým snímačom teploty. Napájací kábel so sieťovou zástrčkou. Logika činnosti založená na časovači

GTI1: regulátor otáčok s elektronickým termostatom a snímačom teploty integrovaným do vzduchového potrubia. Napájací kábel so sieťovou zástrčkou. Prevádzková logika založená na

časovači GS1: regulátor otáčok s elektronickým termostatom a externým snímačom teploty pripevnený na 4 m kábli; napájací kábel so sieťovou zástrčkou. Zapínanie/vypínanie na základe

teploty GS11: regulátor otáčok s elektronickým termostatom a teplotným snímačom integrovaným do vzduchového potrubia; napájací kábel so sieťovou zástrčkou. Zapínanie/vypínanie na základe teploty

W: napájací kábel so zástrčkou

Priemer výstupného hrdla [mm] Model

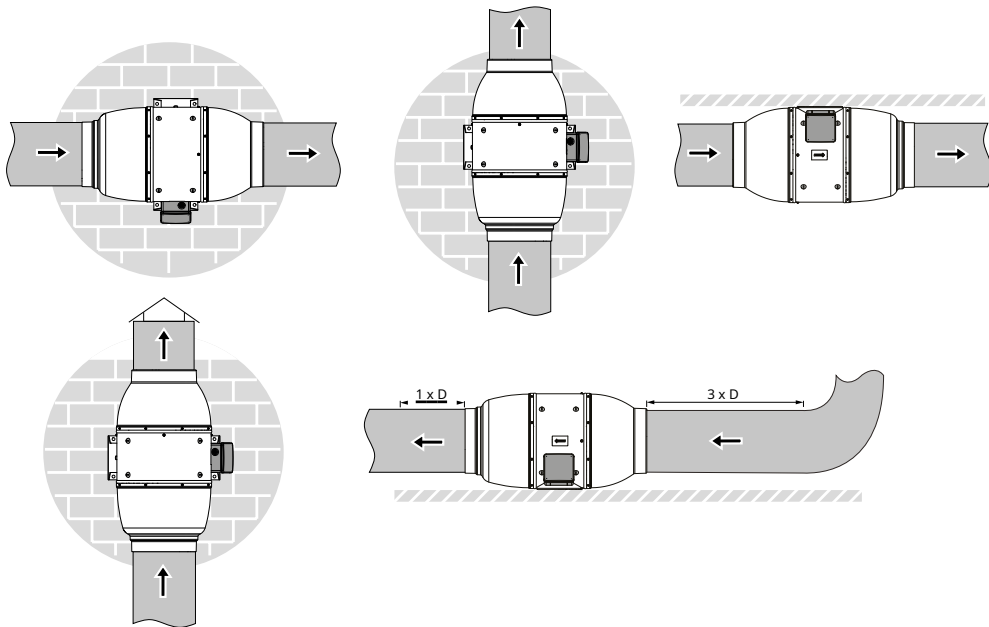
ventilátora

Popis možností ventilátora nájdete v časti «Algoritmus prevádzky elektroniky».

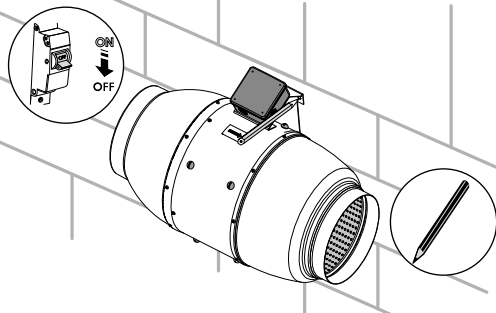
INŠTALÁCIA A NASTAVENIE

Ventilátor je vhodný pre horizontálnu aj vertikálnu montáž na podlahu, na stenu alebo na strop. Pri montáži ventilátora poskytnite dodatočnú ochranu proti vniknutiu vody, ako napríklad:

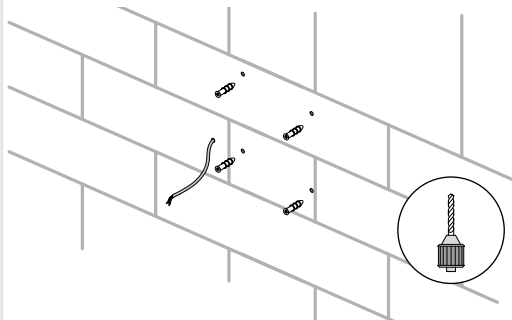
- Pre hornú montáž nainštalujte nad ním vonkajší ochranný kryt.
- Pre akúkoľvek montážnu polohu pripojte vzduchové potrubie na oboch stranách ventilátora.



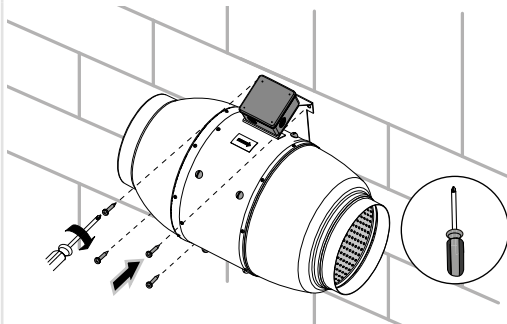
Vypnite napájanie a uistite sa, že je vypnutá elektrina. Označte otvory na upevnenie ventilátor a napájací kábel.



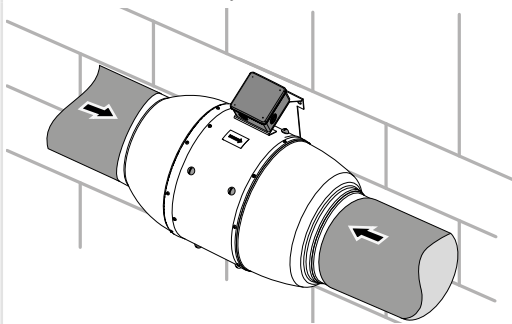
Zaveďte napájací kábel do vetracieho otvoru, vyvrtajte ho montážne otvory a nainštalujte hmoždinky.



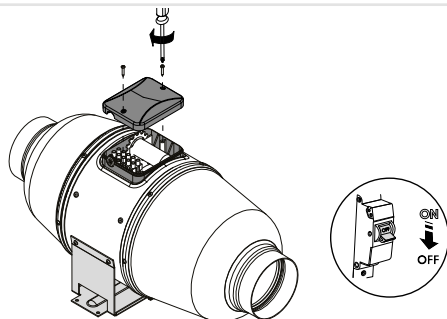
Upevnite ventilátor pomocou skrutiek.



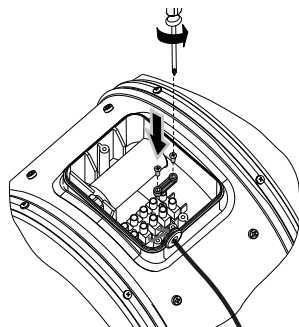
Pre akúkoľvek montážnu polohu pripojte vzduchové potrubie na oboch stranách ventilátora.



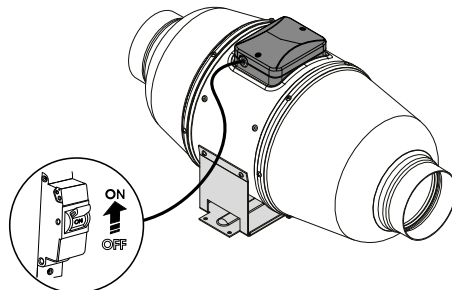
Vypnite napájanie a uistite sa, že je vypnutá elektrina. Odstráňte kryt ventilátora.



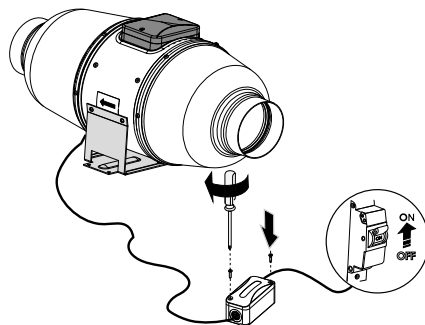
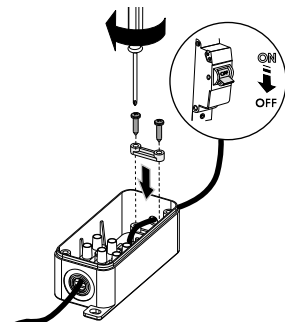
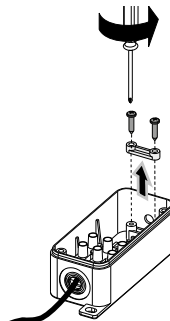
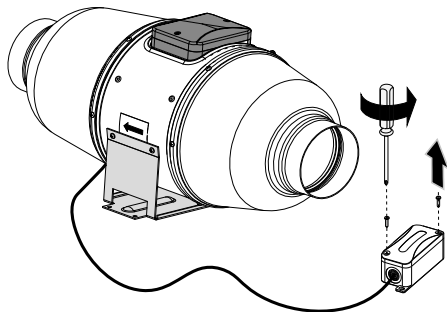
Pripojte vodiče napájacieho kábla ku svorkovnici a zostavte ventilátor v opačnom poradí.

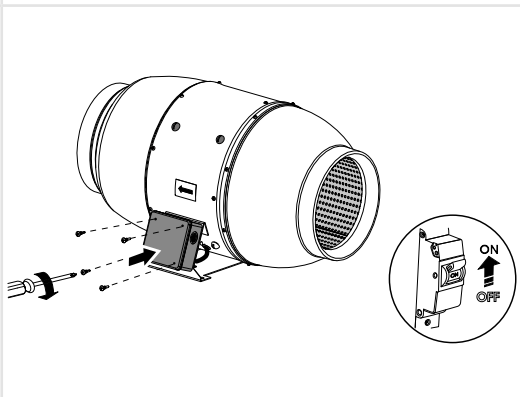
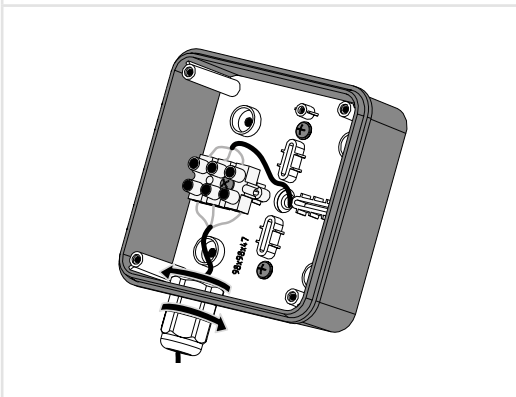
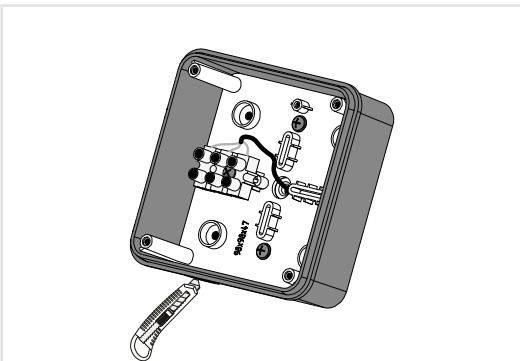
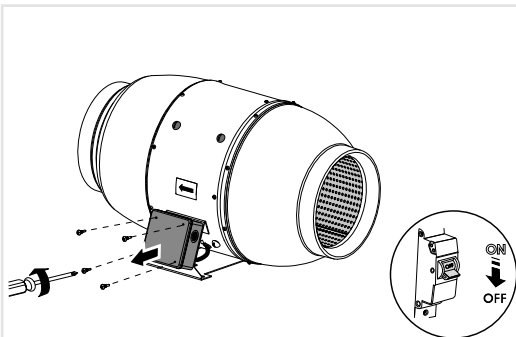


Napájanie ventilátora.

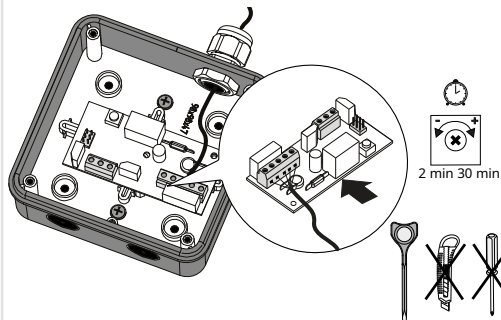


Postup montáže pre rôzne modely ventilátorov

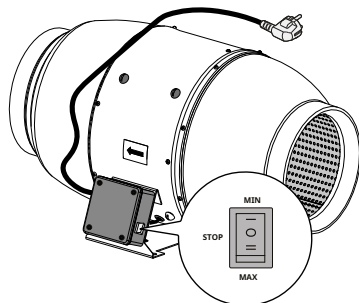




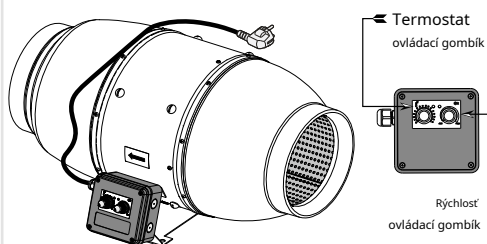
Iso-Mix ... T



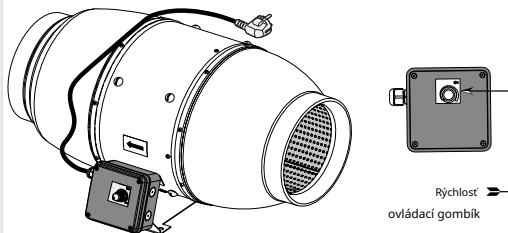
Iso-Mix ... USA



Iso-Mix ... G1 (GI1, GT1, GTI1, GS1, GSI1)



Iso-Mix ... W



PRIPOJENIE K ELEKTRICKEJ SIETI

Ventilátor je určený na pripojenie k jednofázovej sieti AC 220-240 V/50 (60) Hz.

OZNAČENIA SVORKOV NA SCHÉMÁCH ZAPOJENÍ L1—terminál minimálnej

rýchlosti

S—externý regulátor otáčok **ST**

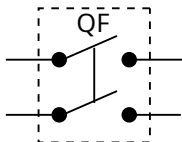
L2—terminál maximálnej

—externý spínač **SW**—prepínač

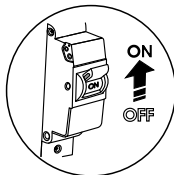
rýchlosti **QF**—automatický istič

režimu ovládania

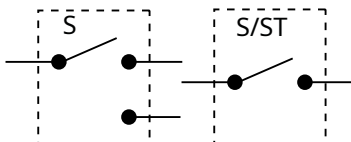
Označenie automatického
ističa v schéme zapojenia



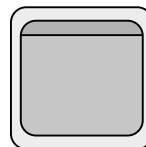
Automatický
istič



Označenie zapnutého externého spínača
schému zapojenia

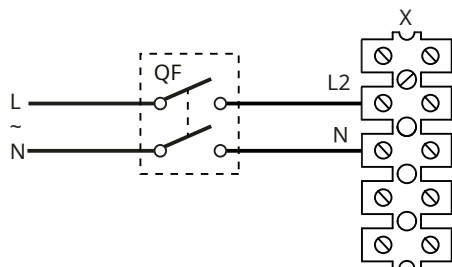


Externý spínač

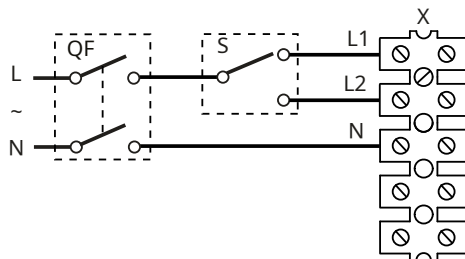


**NEPOUŽÍVAJTE KOVOVÝ SKRUTKOVÁČ, NŹ ŠT. NA ÚPRAVU
OPERÁCIE, ABY NEPOŠKODILI DOSKU.**

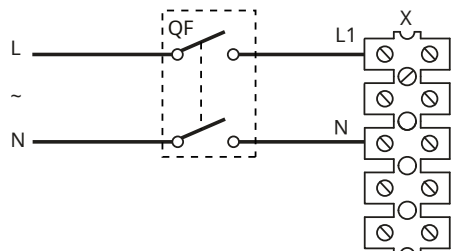
Iso-Mix 100/125



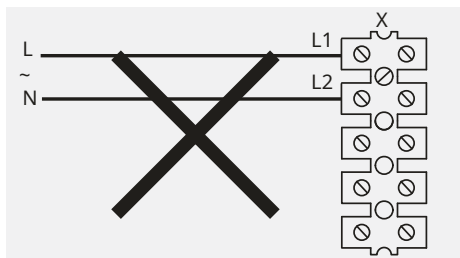
Max



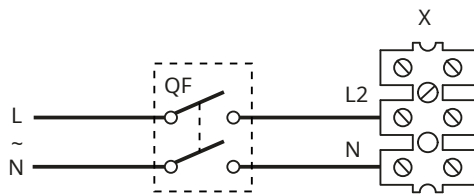
Max/min



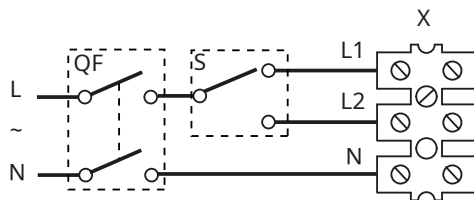
Min



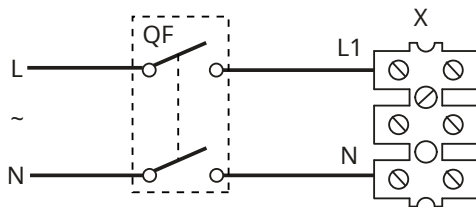
Iso-Mix 150/160/200/250/315



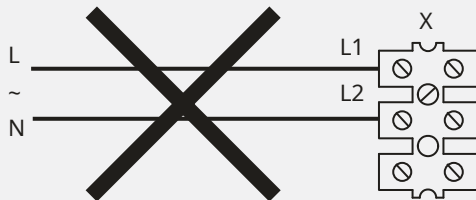
Max



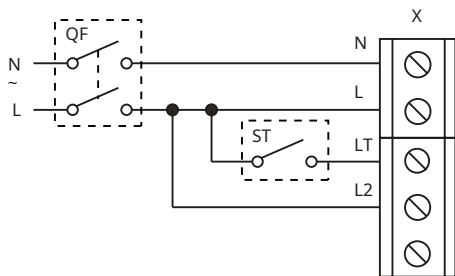
Max/min



Min

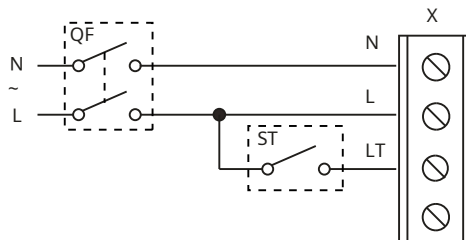


Iso-Mix ... T

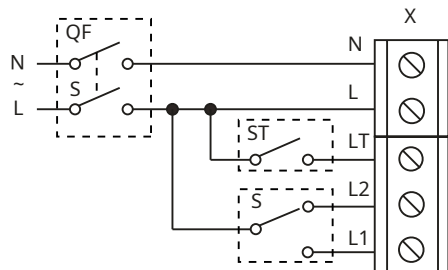


Max

svorkovnica pre 5 kontaktov

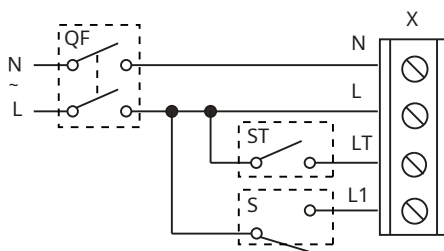


svorkovnica pre 4 kontakty

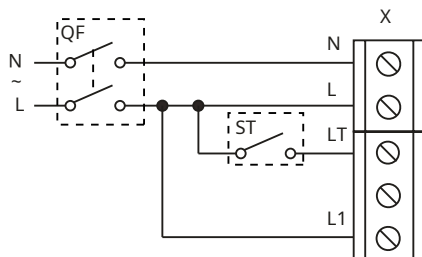


Max/min

svorkovnica pre 5 kontaktov

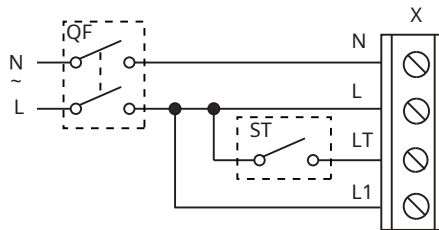


svorkovnica pre 4 kontakty

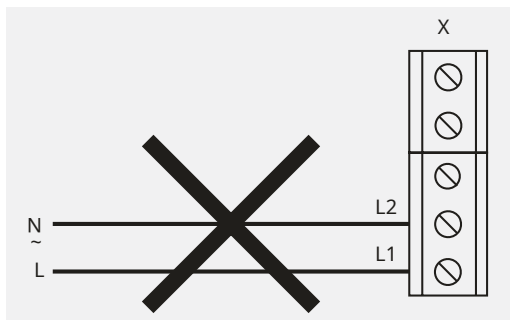


Min

svorkovnica pre 5 kontaktov



svorkovnica pre 4 kontakty



ALGORITHM PREVÁDZKY ELEKTRONIKY

Rýchlosť otáčok ventilátora je možné ovládať bez možnosti napätím, ako aj tyristorovými regulátormi. Regulátor otáčok sa kupuje samostatne.

POZOR! Pri nastavovaní napätia sa uistite, že pri znížených otáčkach motora nedochádza k neobvyklému hluku alebo vibráciám. Počas regulácie napätia môže prúd motora prekročiť menovitý prúd. Ventilátor je vybavený tepelným spínačom bez samočinného resetovania.

Resetovanie tepelného relé:

- Vypnite napájanie.
- Nájdite a odstráňte príčinu prehriatia.
- Uistite sa, že motor vychladol na prevádzkovú teplotu.
- Zapnite napájanie.

The **Iso-Mix ...** T ventilátor sa spustí po privedení riadiaceho napätia na vstupnú svorku LT externým spínačom (napr. zapnutím osvetlenia v miestnosti).

Po vypnutí riadiaceho napätia ventilátor pokračuje v prevádzke v rámci nastaveného časového intervalu nastaviteľného od 2 do 30 minút pomocou časovača.

Ak chcete nastaviť čas oneskorenia zapnutia ventilátora, otočte ovládaci gombik Tv smeru hodinových ručičiek na zvýšenie a proti smeru hodinových ručičiek na zníženie času oneskorenia zapnutia.

POZOR! Obvod časovača je pod sieťovým napätím. Úpravy vykonávajte až po odpojení ventilátora od elektrickej siete. Ventilátor je dodávaný so špeciálnym plastovým skrutkovačom na úpravu nastavenia ventilátora. Použite ho, ak chcete zmeniť čas oneskorenia vypnutia ventilátora alebo prah vlhkosti. Použitie kovového skrutkovača, noža atď. na nastavenie môže poškodiť dosku elektroniky.

The **Iso-Mix ... G11/GT11/GS1/GSI1** ventilátor je vybavený elektronickým modulom **TSC** (regulátor otáčok s elektronickým termostatom) pre automatickú reguláciu otáčok motora (prúdenia vzduchu) v závislosti od teploty vzduchu.

Svorkovnica obsahuje 2 ovládacie gombíky:

- prednastavenie rýchlosti
- nastavenie prahu pre elektronický termostat

Indikátor činnosti termostatu sa nachádza na kryte ventilátora. Rozsvieti sa, keď teplota vzduchu prekročí nastavenú hodnotu. Ak chcete nastaviť prah termostatu, otáčaním gombíka teploty v smere hodinových ručičiek zvýšite hodnotu a proti smeru hodinových ručičiek hodnotu znížite. Ak chcete nastaviť rýchlosť ventilátora (prúd vzduchu), otáčajte ovládačom rýchlosti rovnakým spôsobom.

Prevádzková logika ventilátora môže byť založená na indikáciách teploty alebo časovača:

Iso-Mix ... G(I)1: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-Mix ... GT1:Ventilátor sa prepne na maximálnu rýchlosť, keď teplota vzduchu v miestnosti prekročí nastavenú hodnotu. Keď teplota vzduchu klesne pod nastavenú hodnotu, časovač spustí 5-minútové odpočítavanie a potom sa ventilátor prepne na nastavenú rýchlosť.

Iso-Mix ... GS(I)1:Ventilátor sa prepne na nastavenú 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 sa vypne.

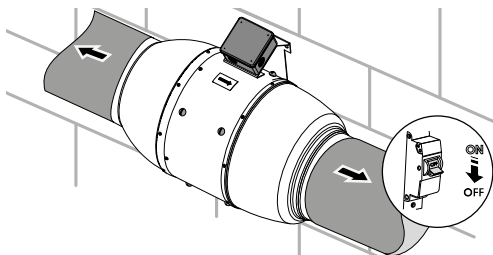
The **Iso-Mix ... FR1** ventilátor je vybavený regulátorom otáčok, ktorý umožňuje zapnutie/vypnutie ventilátora a plynulú reguláciu rýchlosti (prúdenia vzduchu) od minimálnej po maximálnu hodnotu.

TECHNICKÁ ÚDRŽBA

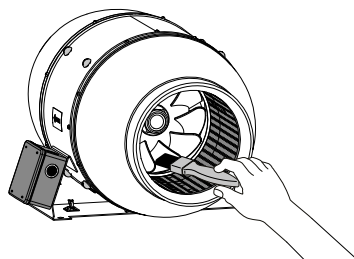
Periodicita údržby ventilátora je minimálne raz za 6 mesiacov.

Kroky údržby:

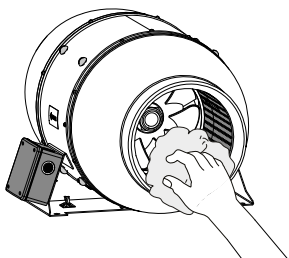
Odpojte ventilátor od napájania a uistite sa, že je vypnutá elektrina. Odpojte vzduchové potrubie na oboch stranách ventilátora.



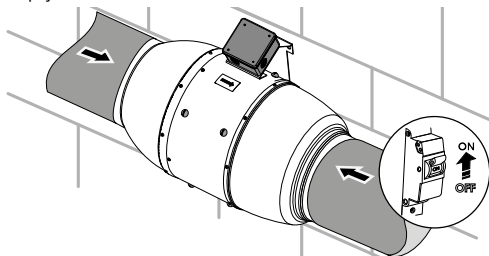
Vyčistite ventilátor mäkkou suchou handričkou alebo kefkou.



Plochy ventilátora utrite dosucha.



Pripojte vzduchové potrubie na oboch stranách ventilátora.
Napájanie ventilátora.



POZOR! Nedovoľte, aby sa voda alebo kvapalina dostali do kontaktu s elektrickými komponentmi!

RIEŠENIE PROBLÉMOV

Problém	Možné dôvody	Riešenie problémov
Keď je jednotka pripojená k napájaniu sieť, ventilátor sa neotáča a nereaguje na žiadne ovládacie prvky.	Žiadne napájanie.	Uistite sa, že napájacie vedenie je správne pripojené, inak odstráňte chybu pripojenia.
	Porucha interného pripojenia.	Kontaktujte Predajcu.
Nízky prietok vzduchu.	Vetrací systém je upchatý.	Vyčistite ventilačný systém.
Zvýšený hluk, vibrácie.	Obežné koleso je upchaté.	Vyčistite obežné koleso.
	Ventilátor nie je dobre zaistený alebo nie je správne namontovaný.	Riešenie problémov s chybou inštalácie.
	Vetrací systém je upchatý.	Vyčistite ventilačný systém.

PREDPISY PRE SKLADOVANIE A PREPRAVU

- Jednotku skladujte v originálnom balení od výrobcu v suchom uzavretom vetranom priestore s teplotným rozsahom od +5 °C do + 40 °C a relatívnu 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 o elektromagnetickej kompatibilite (EMC) Európskeho parlamentu a Rady 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 používateľa.
- Pripojenie jednotky k elektrickej sieti s iným napätím, ako je uvedené v užívateľskej príručke.
- Porucha jednotky v dôsledku prepätia v elektrickej sieti.
- Svojvoľná oprava jednotky používateľom.
- Opravy jednotky akýmikoľvek osobami bez povolenia výrobcu.
- Uplynutie záručnej doby jednotky.
- Porušenie prepravných predpisov jednotky zo strany používateľa.
- Porušenie predpisov o skladovaní jednotky zo strany používateľa.
- 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 TIETO UVEDENÝCH PREDPISOV ZABEZPEČÍ DLHÝ A BEZPROBLÉMOVÝ
PREVÁDZKA JEDNOTKY.**



**ZÁRUČNÉ NÁROKY POUŽÍVATEĽA BUDE PREDMET PRESKÚMANIE LEN PO PREDLOŽENÍ JEDNOTKY,
PLATOBNÉHO DOKLADU A UŽÍVATEĽSKEJ PRÍRUČKY S PEČIATKOU DÁTUMU NÁKUPU.**

Pečiatka inšpektora kvality

Predáva
(meno a pečiatka predávajúceho)

Dátum výroby

Dátum nákupu

		T	☐	
	100	☐	USA	☐
	125	☐	FR1	☐
	150	☐	G1	☐
Iso-Mix	160	☐	GI1	☐
	200	☐	GT1	☐
	250	☐	GTI1	☐
	315	☐	GS1	☐
			GSI1	☐
			W	☐
				☐ 120 V/60 Hz

