

NÁVOD

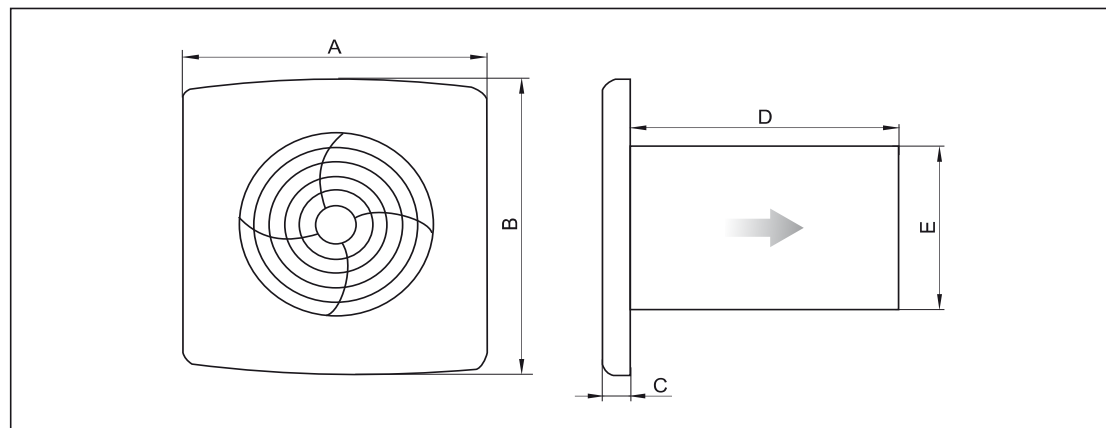
NA MONTÁŽ, OBSLUHU A ÚDRŽBU



ROZMĚRY

Axiální nástěnné ventilátory řady SR SILENT

Tento návod obsahuje důležité pokyny a bezpečnostní upozornění. Pro zabezpečení správné funkce a vlastní bezpečnosti si před použitím výrobku důkladně přečtěte následující předpisy a dodržujte je! Výrobce si vyhrazuje právo na změnu včetně technické dokumentace na základě technologického vývoje ve výrobě. Elektrická schémata uvedená na výrobku mají vyšší prioritu než-li schémata uvedená v tomto návodu!



Typ	Rozměry [mm]				
	A	B	C	D	D
SR100	160	160	15	142	97
SR150	210	210	16	172	149

Typ	Výkon [W]	Napájení [V/Hz]	Objemový průtok [m³/h]	Hluk L_{pa} ve 3 m [dB(A)]	Hmotnost [kg]
SR100	11	230/50	95	26,7	0,63
SR150	30	230/50	260	32,3	0,98

POKyny PRO INSTALACI

- Při práci na schůdkách či žebříku dodržujte odpovídající bezpečnostní opatření. Při vylamování materiálu ze zdí či oken noste ochranné brýle.
- Ventilátory by neměly být umístěny tam, kde by byly vystaveny zdrojům tepla přesahujícím teplotu 40 °C.
- Při instalaci ventilátorů do zdí se ujistěte, zda tomu nebrání skryté kabely či trubky. Doporučená výška instalace ventilátoru je 1,8 m nad úrovní podlahy.
- Alespoň na jedné straně ventilátoru musí být ponechána vůle 75 mm pro případné vyjmutí interní mřížky.

PODOMÍTKOVÁ MONTÁŽ

- Uvolněte dva pojistné šroubky pod mřížkou. (Šroubky nevyjímejte), poté uchopte spodní část mřížky a vyklopte ji směrem nahoru.
- Uřízněte ventilační trubku na šířku sádkartonu či obložené zdi s mírným přesahem do exteriéru. (Počítejte s kabeláží).
- Případné spáry vyplňte maltou či pěnou a zarovnejte s interním i externím zdívkem. Ujistěte se, zda byl zachován kruhový tvar trubky a zda jsou otvory pro šrouby v horizontální poloze.
- Pomocí šroubů č. 8 nejprve zajistěte tělo ventilátoru k trubce a ujistěte se, zda je namontována tahová klapka, pokud je třeba, a zda elektrický kabel prochází trubkou odpovídajícím způsobem. Zapojte ventilátor (viz Elektroinstalace).
- Nasaďte interní mřížku zpět tak, že zachytíte její horní část za hlavní tělo ventilátoru a poté tlakem nasadíte její spodní část. Zbývající šroubky na spodní mřížku mírně dotáhněte a ujistěte se, že nejsou přivřeny žádné kabely.
- Pripevněte mřížku na vnější konec potrubí.

STROPNÍ MONTÁŽ

- Uvolněte dva pojistné šroubky pod mřížkou. (Šroubky nevyjímejte), poté uchopte spodní část mřížky a vyklopte ji směrem nahoru.
- Do stropu vyřízněte otvor pro ventilátor a elektrický kabel.
- Nejprve vhodným způsobem zajistěte ke stropu a ujistěte se, že klapky zpětného tahu jsou vyjmuty a že klapkový kříž zůstal na místě. Zapojte ventilátor (viz Elektroinstalace).
- Pružné potrubí navlečte na nákrůžek ventilátoru. Pomocí dodávaných pásek zajistěte potrubí k nákrůžku. Maximální délka trubky musí splňovat stavební předpisy. Nasaďte čelní mřížku zpět.
- Znázornění typické instalace vedení trubky střešním podhledem.
- Znázornění typické instalace vedení trubky střešou do vnější zdi.

JEMNÉ ÚPRAVY

Pokud se ventilátor po instalaci nenachází ve správné pozici, lze to napravit pootočením mřížky o 5° po směru nebo 5° proti směru hodinových ručiček.

NÁVOD

NA MONTÁŽ, OBSLUHU A ÚDRŽBU

ELEKTROINSTALACE

13. 1. způsob instalace

- Obnažte konce kabelů na správné délky dle obrázku 13a.
- Protáhněte kabel místem ① pro vstup kabelu a kabelovou svorkou ② jej zajistěte.
- K vedení kabelů použijte vodičí drážky ③, poté kabely zatlačte do svorkovnice ④ až k zarážce.
- Odloupněte krytku svorkovnice tak, aby byly vidět šroubky, poté šroubky dotáhněte, nasadte krytku zpět na místo a ujistěte se, že zcela dosedá.

14. 2. způsob instalace

- Obnažte konce kabelů na správné délky dle obrázku 14a.
- Vylomte kabelový ⑤ vstup a vložte kabel.
- Zatlačte kabely do svorkovnice ⑥ až k zarážce.
- Odloupněte krytku svorkovnice tak, aby byly vidět šroubky, poté šroubky dotáhněte, nasadte krytku zpět na místo a ujistěte se, že zcela dosedá.

OBRÁZKY K ELEKTROINSTALACI

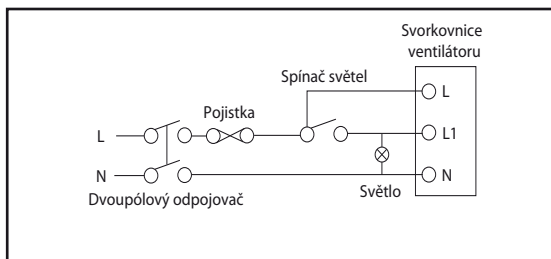
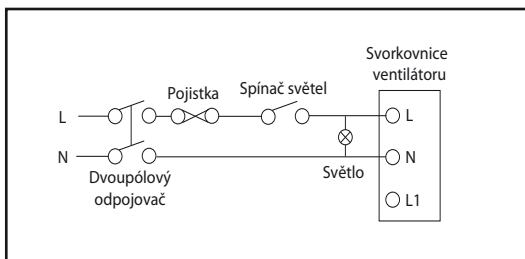
Elektrické spoje musí být provedeny kvalifikovaným elektromechanikem v souladu s IEE nebo místními předpisy.

Upozornění: Před zahájením práce odpojte zdroj napájení.

Ventilátory jsou dvojitě izolovány a nevyžadují uzemnění.

Ventilátory musí být připojeny k dvoupólovému odpojovači s kontakty ve vzdálenosti alespoň 3 mm.

Při napájení z 5A obvodu světel není nutné použít žádné místní jištění.

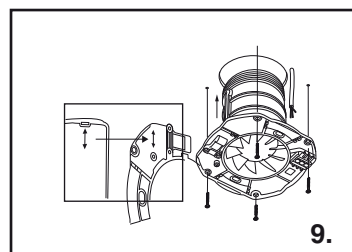
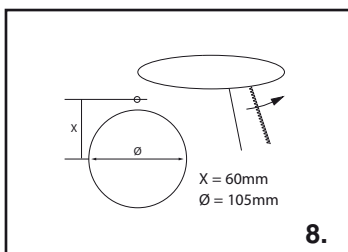
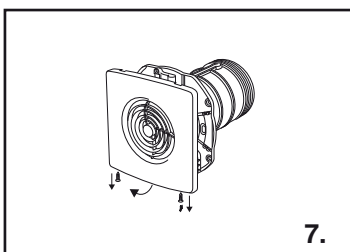
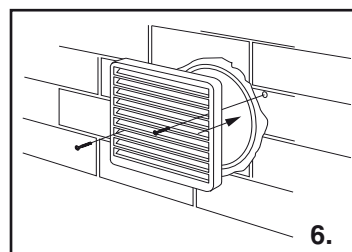
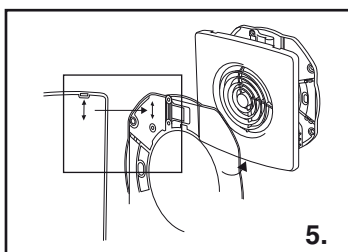
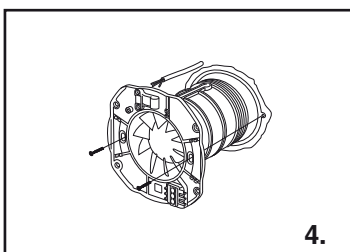
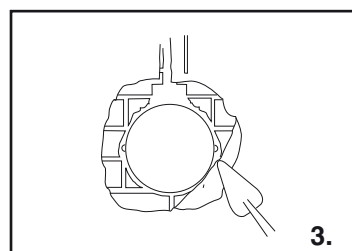
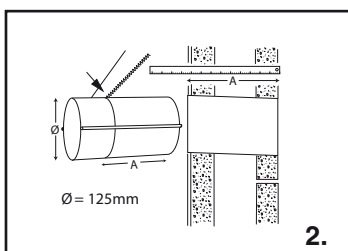
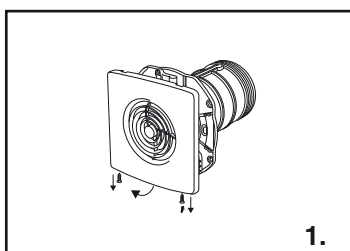


NASTAVENÍ ČASOVAČE

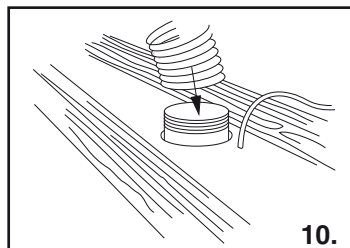
Upozornění: Před sejmutím krytu PCB odpojte zdroj napájení.

15. Vyměňte klápkový kříž proti zpětnému tahu ⑦ a poté sejměte kryt PCB ⑧ na zadní straně ventilátoru tak, že odšroubujete dva šroubky krytu PCB.

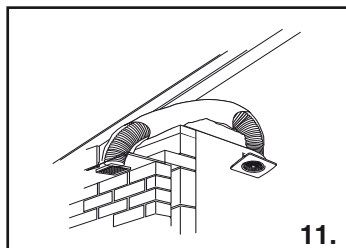
Časovač ⑨ je již přednastaven (přibližně na 20 minut), může být však přenastaven pomocí šroubováku, a to otáčením po směru hodinových ručiček pro zkrácení doby běhu či proti směru hodinových ručiček pro její prodloužení.



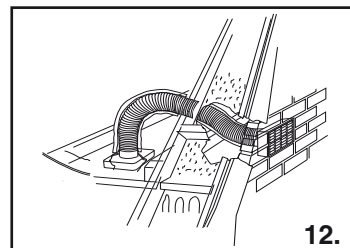
NÁVOD NA MONTÁŽ, OBSLUHU A ÚDRŽBU



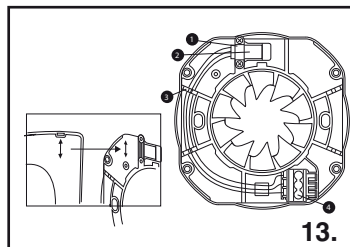
10.



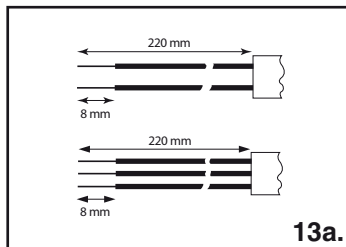
11.



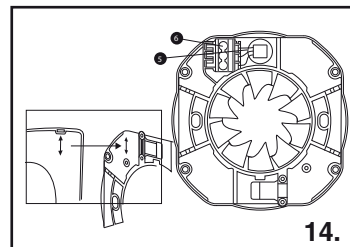
12.



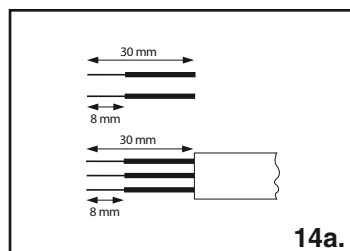
13.



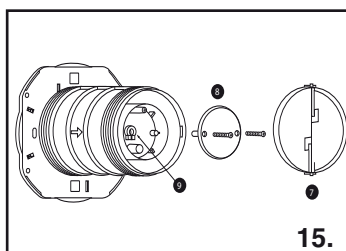
13a.



14.



14a.



15.

ČIŠTĚNÍ ČI SERVIS VENTILÁTORU

Upozornění: Před čištěním vždy odpojte ventilátor od zdroje napájení.

K čištění ventilátoru nepoužívejte rozpouštědla.

- Uvolněte dva pojistné šroubky pod mřížkou. (Šrouby nevyjímejte), poté uchopte spodní část mřížky a vyklopte ji směrem nahoru.
- Nyní může být ventilátor vyčištěn pomocí kartáčku či vlhké tkaniny. **NEPONOŘUJTE DO VODY.**
- Po vyčištění nasadte vnitřní mřížku zpět na místo.

VYŘAZENÍ PRODUKTU Z PROVOZU

- Pokud chceme zlikvidovat použité elektrozařízení, odevzdáváme jej bezplatně na místa k tomu určená. Tato místa se nacházejí:
- v prodejně, kde můžete pořídit elektrická a elektronická zařízení (tzv. poslední prodejce), můžete při zakoupení nového výrobku bezplatně odevzdat starý výrobek s podobnými vlastnostmi
- na veřejném místě, o němž se dozvíte u posledního prodejce a na webových stránkách kolektivních systémů např. www.retela.cz

- Elektrozařízení se odevzdává kompletní, aby bylo možné zajistit jeho ekologické využití a aby se zabránilo úniku nebezpečných látek ohrožujících lidské zdraví a životní prostředí.

