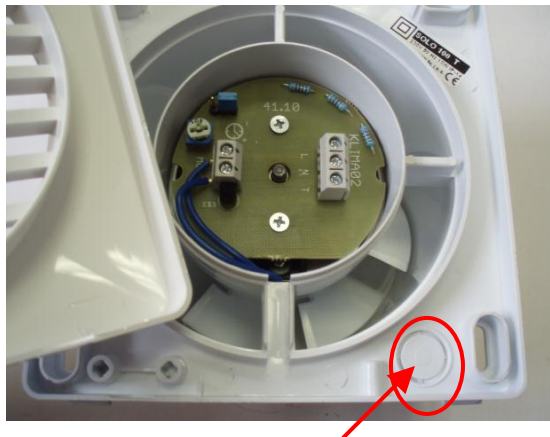
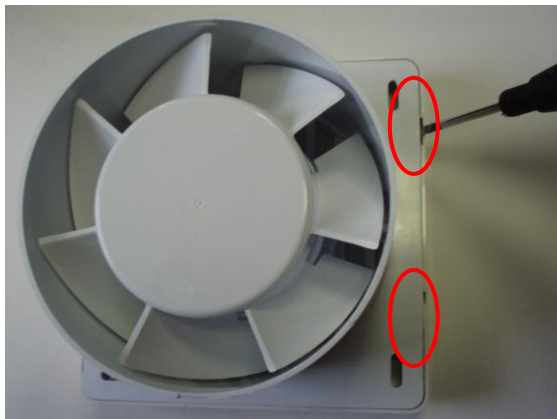


## NÁVOD NA MONTÁŽ VENTILÁTORU SOLO T

**Veškeré zapojení na elektrickou síť musí provádět pouze osoba znalá odbornou kvalifikací dle ČSN 34 3205 a vyhlášky ČÚPB a ČBÚ a odborné způsobilosti v elektrotechnice č.50-51/1978 Sb – ELEKTRIKÁŘ.**

**Před jakoukoliv manipulací s ventilátorem, vždy odpojte od elektrické sítě (nejlépe jističem).**

1. Sejměte čelní mřížku ventilátoru pomocí malého šroubováku a připravte montážní otvor, kterým protáhnete kabely vedoucí ze zdi. Ventilátor namontujte tak, aby se přívodní kabely nacházely ve spodní části ventilátoru. Umístěte korpus ventilátoru do ventilačního kanálu odpovídajícího průměru. V připraveném místě vyvrtejte otvor pro elektrický kabel (POZOR! na ostré hrany, které by mohly poškodit izolaci kabelu!). Namontujte ventilátor za pomoci odpovídajících šroubů a hmoždinek.

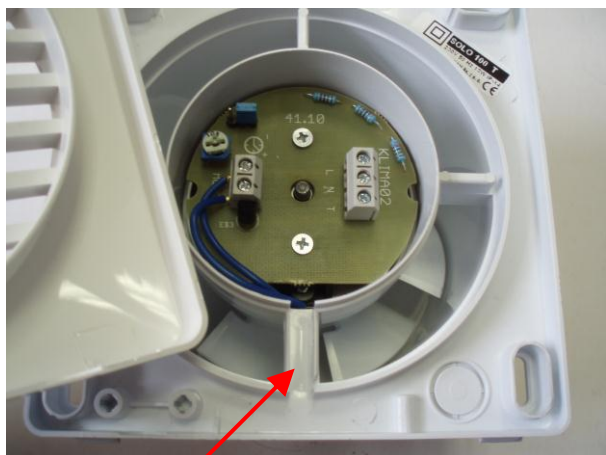
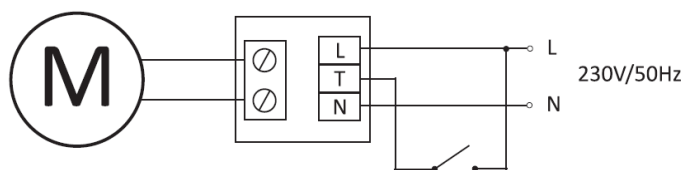


Montážní otvor

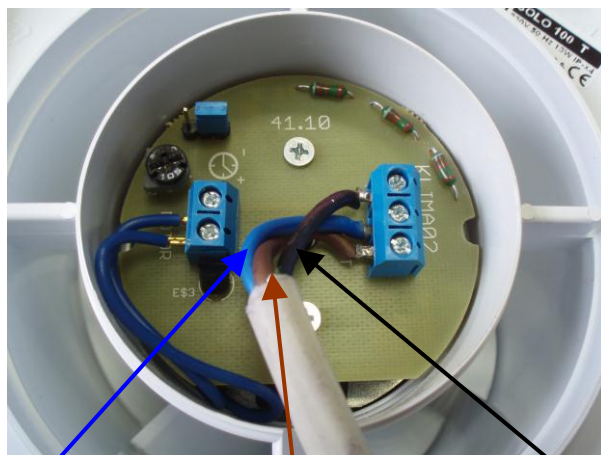
2. Připojte ventilátor na elektrickou síť pomocí svorkovnice. Zvykově je ze zdi vyvedený kabel se 3 vodiči, kdy modrá je nulový vodič (N), hnědá / černá je fázový vodič (L - pod stálým proudem) a třetí vodič je zelenožlutý zemnicí kabel (u plastových ventilátorů není třeba zapojovat, tj.můžete jej zaslepit). Ventilátor namontujte tak, aby se přívodní kabely nacházely ve spodní části ventilátoru.

Ventilátor SOLO T má elektroniku, ke které připojíte vodiče ze zdi (L,N).

Do svorky T pak vyvedete vodič od vypínače – ovládaná fáze, dle normy hnědé barvy.



Místo pro přívodní kabely



Fáze Nula (N)

Ovládaná fáze (T)

Fáze (L)

3. Pomocí potenciometru a malého šroubováku nastavíte délku doběhu v rozmezí 30 sekund až 25 minut otáčením ve směru  $\rightarrow$  . Co nejpřesnějšího požadovaného času dosáhnete zkusmo otáčením a zkoušením dané polohy.



Pomocí svorky můžete časový doběh ovládat ve 3 variantách:

**Mod A** – spojuje kontakty 1 a 2, výrobní nastavení

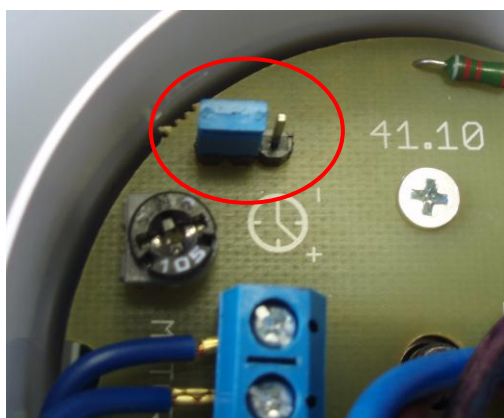
Ventilátor se sepne v momentě zapnutí vypínače (přivedení napětí na svorku T).

Po vypnutí vypínače (na svorce T není žádné napětí), ventilátor ještě pracuje po nastavený čas doběhu.



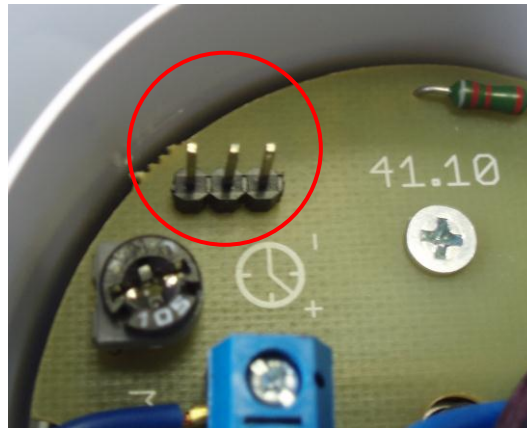
**Mod B** – spojuje kontakty 2 a 3

Ventilátor sepne teprve po vypnutí vypínače (na svorce T není žádné napětí) a pracuje po nastavený čas.



## Mod C – sejmutí svorky

Ventilátor startuje se zpožděním cca 1 minuty (přivedení napětí na svorku T) a po vypnutí vypínače (na svorce T není žádné napětí) ventilátor ještě pracuje po nastavený čas doběhu. V tomto nastavení, jestli dojde k vypnutí napájecího napětí na svorku T dříve než za 1 minutu, ventilátor nezačne pracovat.



Nasadte čelní mřížku. Kabelový vývod by měl být směrem dolů a lamely na mřížce ve vodorovné poloze. Připojte ventilátor k elektrické síti - zapněte jistič. Ventilátor spustí TEST RUN, který zajistí test a měření správných funkcí ventilátoru a jeho komponentů. Asi po 35 vteřinách TEST RUN skončí a ventilátor vypne.

- Zapnutím ovládacího vypínače přivedete do ventilátoru napětí 230V/50Hz, které dá ventilátoru impuls a ventilátor začne pracovat dle nastavených parametrů časového doběhu.  
V případě, že ventilátor nepracuje správně, odpojte ventilátor od elektrické sítě a zkontrolujte správně propojení vodičů na svorkovnici, funkci potenciometru (časový doběh) a svorky (mod A,B,C).
- Odstraňování problémů

	<b>Závada</b>	<b>Příčina</b>	<b>Řešení</b>
<b>1.</b>	Zařízení nefunguje	1.1. Chybí napětí	Zapněte jistič
		1.2. Zařízení je špatně zapojeno	Vypněte jistič, zkontrolujte propojení vodičů ze zdi a z motoru ventilátoru do svorkovnice, zapněte jistič.
<b>2.</b>	Zařízení se rozběhne ihned po připojení do elektrické sítě	2.1. TEST RUN	Vyčkejte cca 35 vteřin, než proběhne Test Run, který zajistí správnou funkci ventilátoru. Poté ventilátor vypne.
<b>3.</b>	Zařízení běží i po vypnutí.	3.1. Funkce elektroniky	Zařízení umožňuje časový doběh po vypnutí ventilátoru díky inteligentní elektronice.

- Dbejte na správnou údržbu ventilátoru.

### **Před jakoukoliv manipulací ho odpojte od elektrické sítě!**

Pravidelně jej čistěte vlhkým hadříkem s trochou saponátu – NE abrazivních prostředků, ředidel nebo benzínu. Poté jej otřete do sucha. V žádném případě nesmí dojít k namočení motoru ventilátoru! Poté ventilátor zapojte dle návodu a vyzkoušejte správnou funkci ventilátoru. Pravidelná údržba by měla pobíhat alespoň 1x za 6 měsíců.

Pouze správná montáž a údržba zajistí dlouhodobý a bezproblémový provoz zařízení.

- Záruka se vztahuje na výrobní vady, vady materiálu nebo závady funkce přístroje.  
Záruka se nevztahuje na mechanické poškození, nesprávné zapojení výrobku, nesprávnou obsluhu, použití výrobku v nevhodných podmínkách nebo nevhodným způsobem, běžné opotřebení, poškození třetí osobou, živelnou pohromou nebo přepětím.