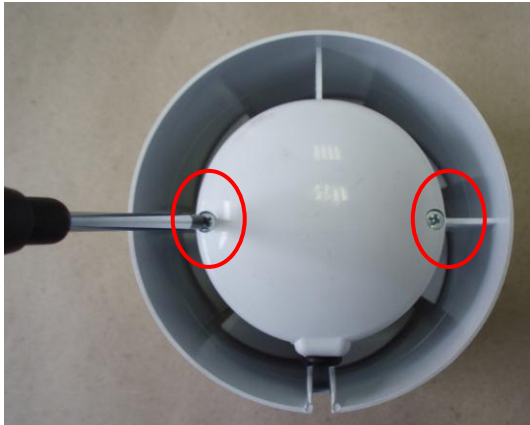


IRIS T / ENTER T

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. Montážní otvor, kterým protáhnete kabely vedoucí ze zdi je již připraven. 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.

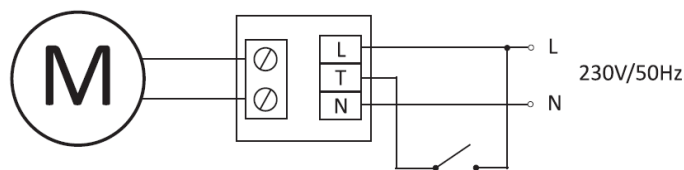


Montážní otvor

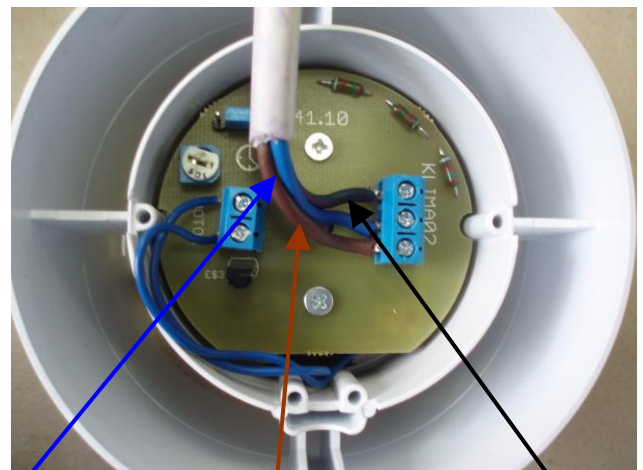
2. Připojte ventilátor na elektrickou síť pomocí svorkovnice. Zvykově je ze zdi vyvedený kabel se 3 vodiči, kdy modrá je nulový vodič (N), hnědá / černá je fázový vodič (L - pod stálým proudem) a třetí vodič je zelenožlutý zemnicí kabel (u plastových ventilátorů není třeba zapojovat, tj.můžete jej zaslepit).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

Ventilátor Iris T, Ester 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

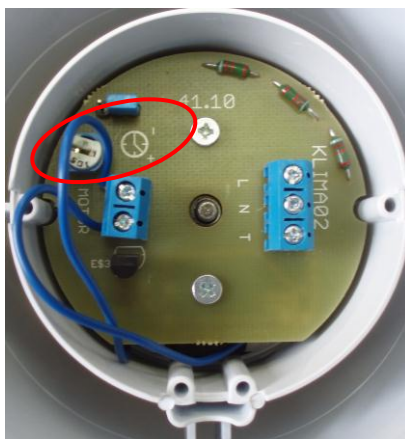


Nulový vodič (N)

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

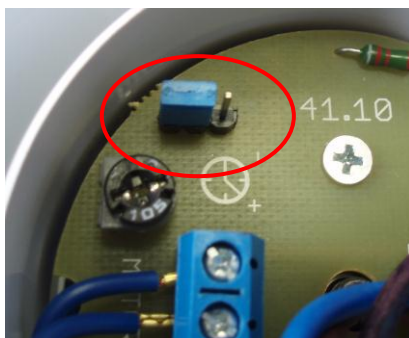
Ventilátor se sepne v momentě zapnutí vypínače (přivedení napětí na svorku T).

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.



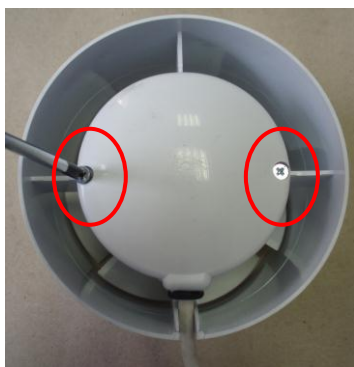
Mod C – sejmutí svorky

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.



3. Nasadíte a přišroubujete kryt. Ventilátor IRIS má kluzná ložiska, tzn.musí být umístěn 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.



4. 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).
5. Odstraňování problémů

	Závada	Příčina	Řešení
1.	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.
2.	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.
3.	Zařízení běží i po vypnutí/jen po vypnutí.	3.1. Funkce elektroniky	Zařízení umožňuje časový doběh i po vypnutí ventilátoru díky inteligentní elektronice. Zkontrolujte umístění modré svorky na elektronice.

6. 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.

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