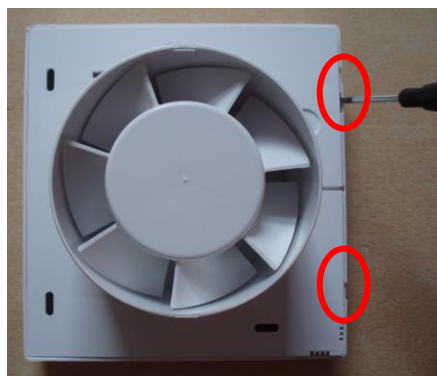


Primo Base A 12V

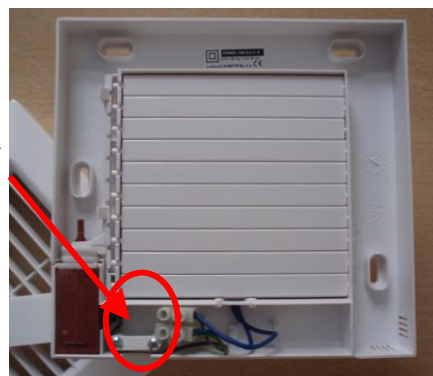
Veškeré zapojení na elektrickou síť musí provádět pouze osoba znalá odbornou kvalifikací dle ČSN 34 3205 a vyhlášky ČÚPB a ČBÚ a odborné způsobilosti v elektrotechnice č.50-51/1978 Sb – ELEKTRIKÁŘ.

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.

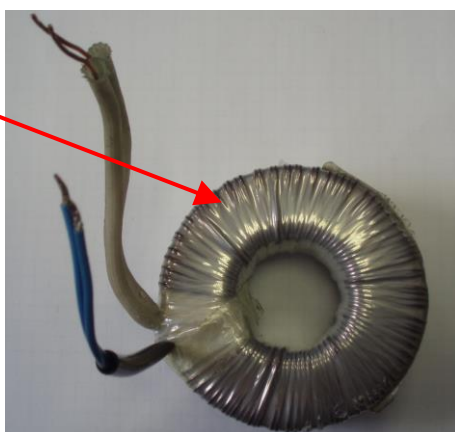


Montážní otvor



2. Připojte ventilátor na elektrickou síť pomocí svorkovnice a **toroidního transformátoru!** 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).

Toroidní transformátor

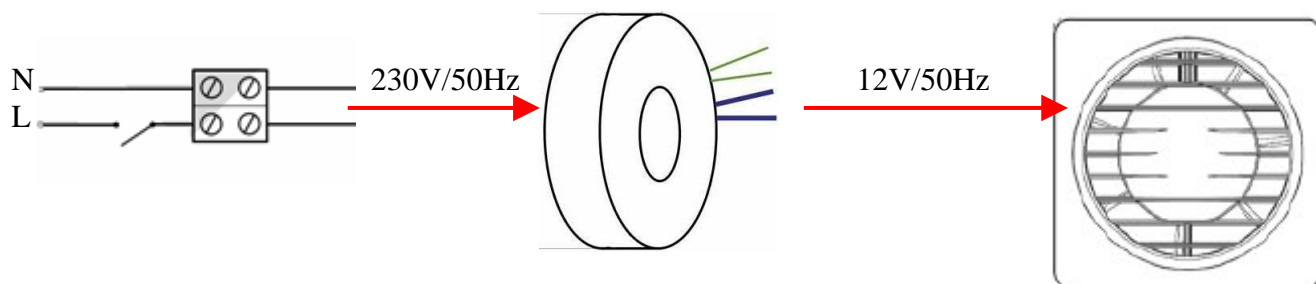


Ventilátor Primo Base A 12V má pouze svorkovnici a termoaktuátor, který slouží k otevření žaluzií a zároveň je napojen na svorkovnici společně s toroidním transformátorem.

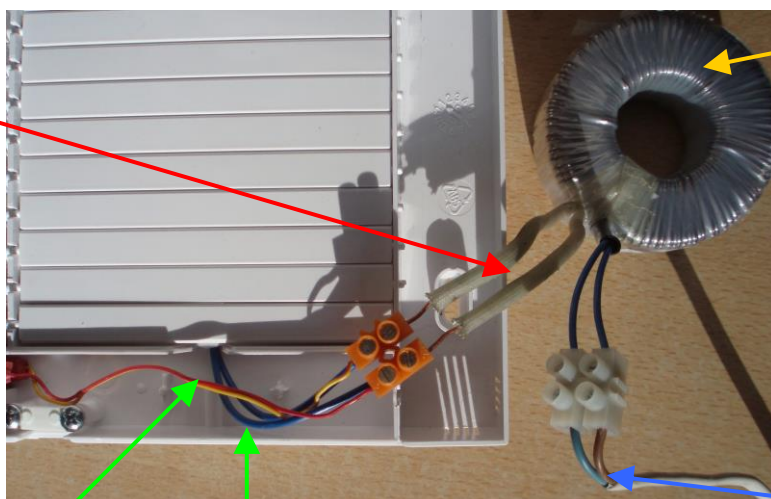
Termoaktuátor



Ventilátor namontujte tak, aby se přívodní kabely nacházely ve spodní části ventilátoru. Pro zapojení je nutné použít toroidní transformátor, díky kterému přivedete do ventilátoru bezpečné napájecí napětí. Bez použití toroidního transformátoru dojde ke zničení motoru ventilátoru (bude nefunkční, nelze jej reklamovat!).



Kabely z transformátoru s redukováným napětím 12V/50Hz



Toroidní transformátor

Přívodní kabely ze zdi s napětím 230V/50Hz

Vodiče z termoaktuátoru

Vodiče z motoru

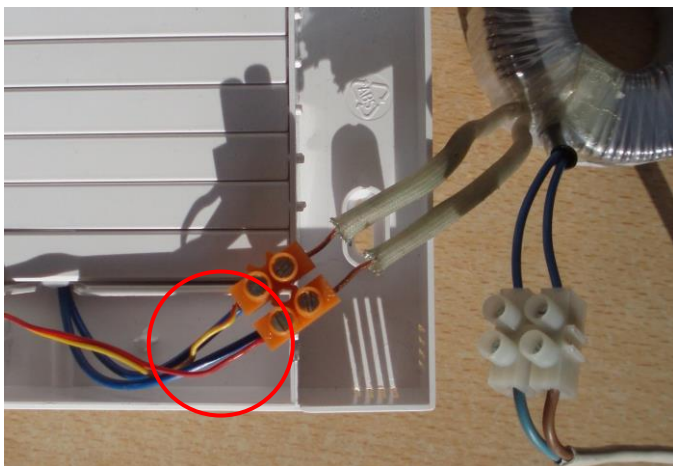
Nasaďte čelní mřížku. Kabelový vývod by měl být směrem dolů a lamely na mřížce ve vodorovné poloze. Připojte ventilátor k elektrické síti - zapněte jistič.



3. Zapnutím ovládacího vypínače přivedete do ventilátoru napětí 230V/50Hz, které dodá ventilátoru impuls a ventilátor se rozeběhne. Zároveň se začne postupně ohřívat termoaktuátor a během cca 50 vteřin dojde k plnému otevření žaluzie. Po vypnutí vypínače ventilátor vypne. Termoaktuátor se postupně ochlazuje a žaluzie zavírá (cca 2,5 min.do plného zavření).

V případě, že ventilátor nepracuje správně, odpojte ventilátor od elektrické sítě a zkontrolujte správně propojení vodičů a toroidního transformátoru.

V případě, že žaluzie nepracuje správně, odpojte ventilátor od elektrické sítě a zkontrolujte propojení vodičů na svorkovnici – termoaktuátor je zapojen do svorkovnice spolu s vodiči z motoru ventilátoru.



4. Odstraňování závad

| | Závada | Příčina | Řešení |
|-----------|--|---|---|
| 1. | Zařízení nefunguje | 1.1. Chybí napětí 1.2. Zařízení je špatně zapojeno | Zapněte jistič Vypněte jistič, zkontrolujte propojení vodičů ze zdi a z motoru ventilátoru do transformátoru, zapněte jistič. |
| 2. | Žaluzie se neotvírá | 2.1. Termoaktuátor není dostatečně zahřátý 2.2. Špatně propojený termoaktuátor se svorkovnicí a dalšími vodiči | Vyčkejte cca 50 vteřin, než dojde k zahřátí termoaktuátoru a plnému otevření žaluzie. Vypněte jistič, zkontrolujte propojení vodičů z termoaktuátoru ve svorkovnici, zapněte jistič. |
| 3. | Žaluzie je otevřená i po vypnutí ventilátoru | 3.1. Termoaktuátor není dostatečně zchladlý | Vyčkejte cca 2,5 minuty, než dojde k ochlazení termoaktuátoru a zavření žaluzie. |

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.