

Návod k instalaci

Podle potřeby zvolte vhodné místo k instalaci a způsob připojení potrubí do exteriéru.

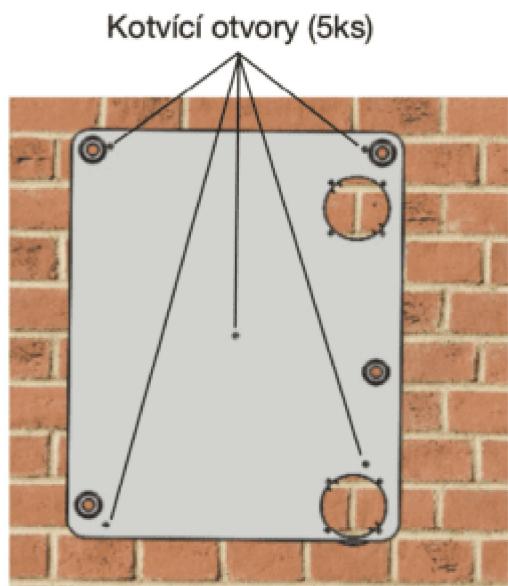
Potrubí na propojení jednotky a exteriéru je možné k jednotce připojit ze zadu (používá se dodané PVC potrubí) nebo z boku (používá se flexibilní potrubí (není součástí dodávky)).

Instalace s připojením potrubí OA, EA ze zadní strany

1. Pomocí instalačního panelu si zaznačte otvory pro přívod, odvod a ukotvení.

Upozornění: Spodní část jednotky musí být minimálně **1,5 m** od podlahy. Boční strany musí být minimálně 0,3 m od stěn. Jednotku instalujte min. 1 m od jiných elektrických zařízení.

2. Do stěny vyvrtejte 2 otvory $\varphi 100$ mm pro přívod a odvod vzduchu. Otvory spádujte směrem ven, aby se zabránilo vniknutí dešťové vody. Dále vyvrtejte 5 kotvících otvorů $\varphi 6 \times 70$ mm.



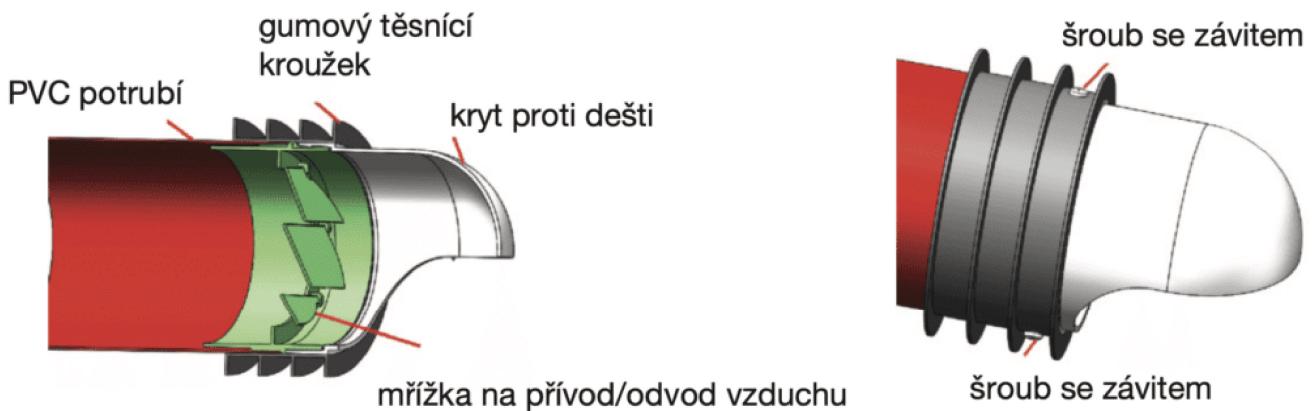


4. Podle tloušťky stěny uřízněte vhodnou délku dodaných PVC potrubí. Na potrubí namontujte ostatní dodané příslušenství:

Strana OA: PVC potrubí + mřížka na přívod vzduchu + kryt proti dešti + gumový těsnící kroužek + 2x šroub se závitem

Strana EA: PVC potrubí + mřížka na odvod vzduchu + kryt proti dešti + gumový těsnící kroužek + 2x šroub se závitem

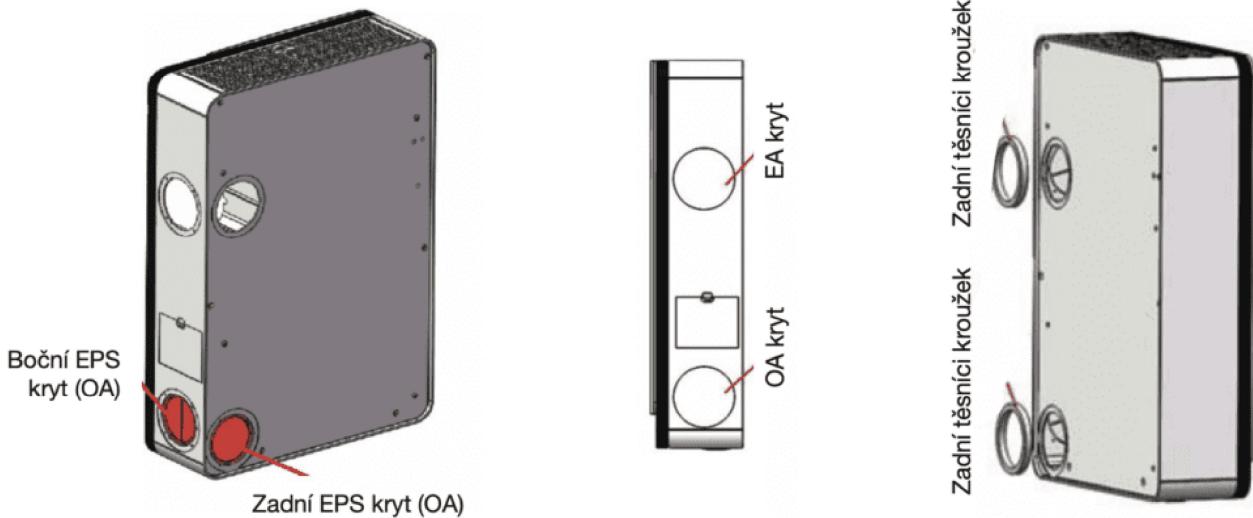
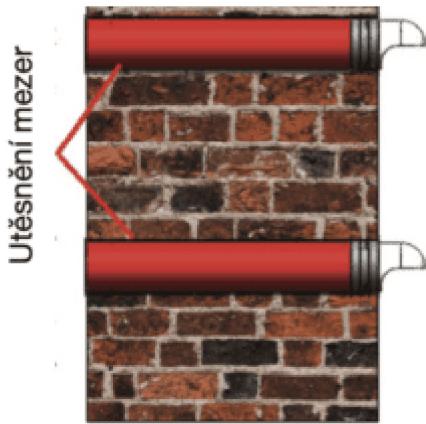
Poznámka: Před instalací šroubů se závitem je třeba do gumového těsnícího kroužku vyvrtat otvory $\varphi 3$ mm.



5. Vložte sestavené potrubí do stěny, zajistěte, aby kryt proti dešti vedl směrem dolů, utěsněte mezery mezi potrubím a stěnou.

6. Připevněte instalační panel na stěnu pomocí kotevních šroubů (5 ks) (příruby zasuňte do potrubí).

7. Odstraňte/vyřežte zadní EPS kryt (OA) (neodstraňujte boční EPS kryt).



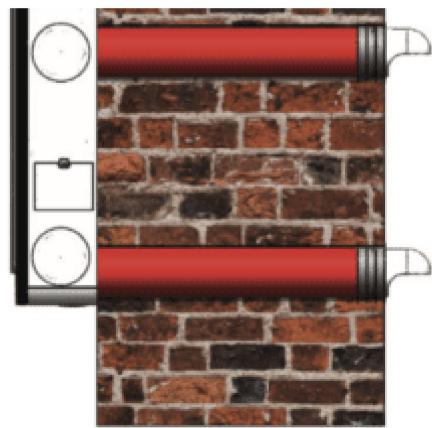
8. Nasadte OA a EA kryty na boční otvory v jednotce. Na zadní otvory OA a EA nalepte zadní těsnící kroužky (tloušťka 10 mm).

9. Kolem otvoru OA na zadní straně jednotky nalepte izolaci, která pomůže omezit riziko kondenzace vody, když se jednotka používá v chladných podmínkách.

10. Zavěste jednotku na instalacní panel (vzdálenost jednotky od stěny nastavte pomocí 4 závěsných šroubů (jsou vložené na zadní straně jednotky).

11. Ze spodní strany jednotky vložte do konektoru napájecí kabel (součást dodávky).

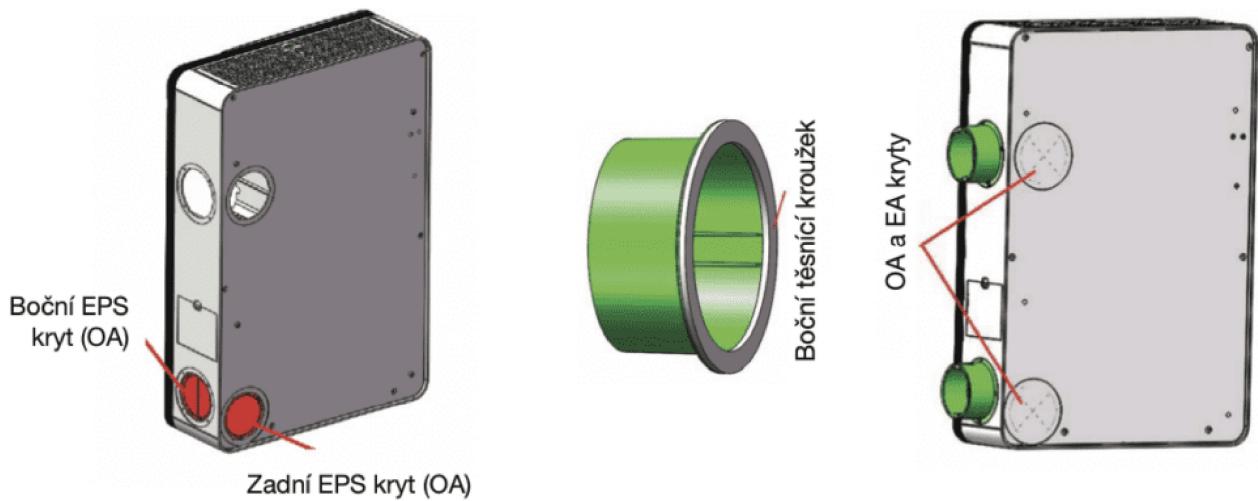
12. Jednotka je připravená k použití.



Instalace s připojením potrubí EA, OA z boční strany

1. Na příruby nalepte boční těsnící kroužky (tloušťka 3 mm). Příruby připojte na bok jednotky pomocí šroubů a matic M3 (8+8 ks).

Dávajte pozor, aby šrouby nespadly dovnitř jednotky.



2. Odstraňte/vyřežte boční EPS kryt (OA) (neodstraňujte zadní EPS kryt). Nasadte OA a EA kryty na zadní otvory v jednotce.

3. Pomocí instalačního panelu naznačte na stěnu otvory pro jeho ukotvení. Přiložte jednotku na místo instalace a podle umístění bočních otvorů na jednotce zaznačte na boční stěnu otvory pro přívod/odvod vzduchu.

min. 1 m od jiných elektrických zařízení.

4. Do boční stěny vyvrtejte 2 otvory $\varphi 100$ mm pro přívod a odvod vzduchu. Otvory spádujte směrem ven, aby se zabránilo vniknutí dešťové vody. Dále vyvrtejte 5 kotvících otvorů $\varphi 6 \times 70$ mm.

5. Připevněte instalační panel na stěnu pomocí kotvících šroubů (5 ks).

6. Při instalaci z boku je třeba použít flexibilní PVC potrubí, které není součástí dodávky, namísto dodaného PVC potrubí. Podle tloušťky stěny upravte délku flexibilního potrubí a namontujte na něho ostatní dodané příslušenství (podle obrázku v bodě 4 instalace zezadu):

Strana OA: flexibilní potrubí + mřížka na přívod vzduchu + kryt proti dešti + gumový těsnící kroužek + 2x šroub se závitem

Strana EA: flexibilní potrubí + mřížka na odvod vzduchu + kryt proti dešti + gumový těsnící kroužek + 2x šroub se závitem

Poznámka: Před instalací šroubů se závitem je třeba vyvrtat do gumového těsnícího kroužku otvory $\varphi 3$ mm.

7. Vložte s montované potrubí do stěny, přičemž dbejte na to, aby kryty proti dešti směřovaly směrem dolů. Utěsněte vzniklé mezery mezi potrubím a stěnou.

8. Připojte potrubí na příruby na jednotce a jednotku zavěste na instalační panel (vzdálenost jednotky od stěny nastavte pomocí 4 závěsných šroubů (jsou vložené na zadní straně jednotky)).

9. Ze spodní strany jednotky vložte do konektoru napájecí kabel (součást dodávky).

10. Jednotka je připravena k použití.