

česky 2009

Montážní instrukce pro SolarVenti modely:

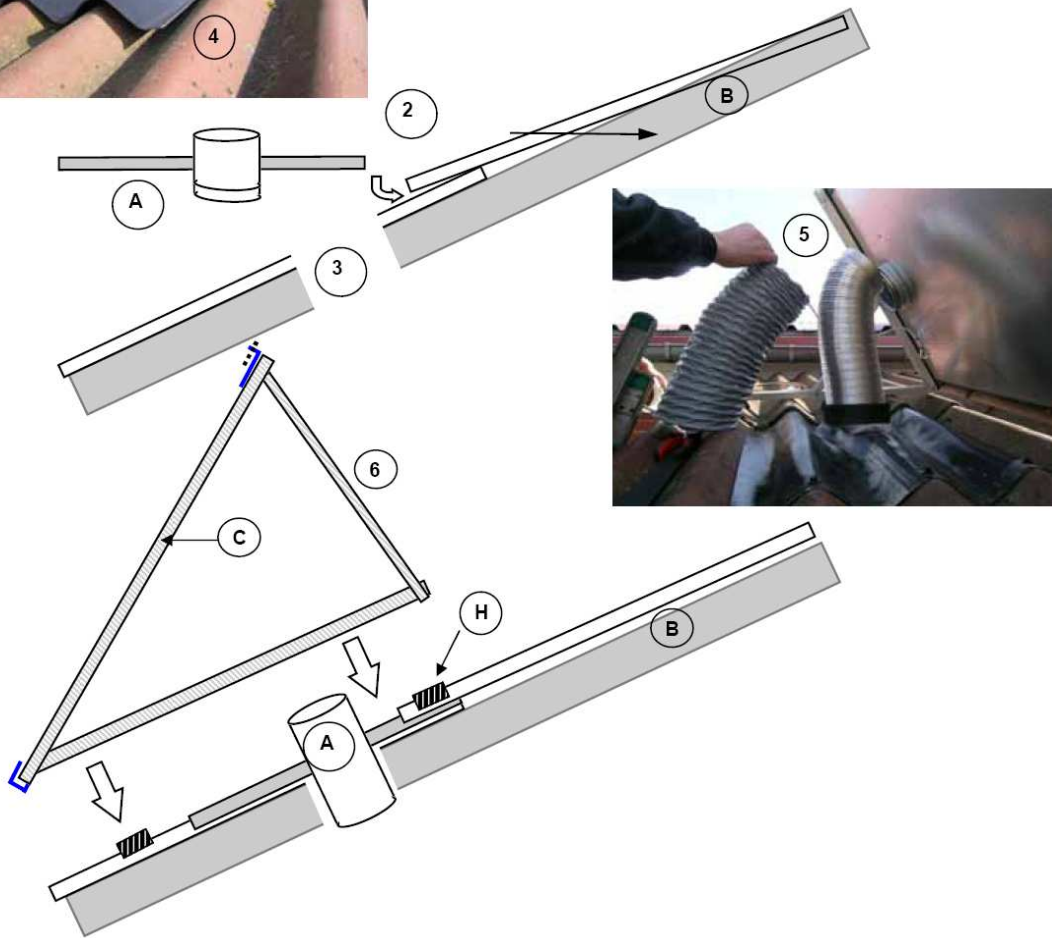
SV2 / SV3/ SV7 / SV14 montáž na střechu



SolarVenti®



SolarVenti®



Typ 1 Instalační návod pro střechy s taškami nebo vlnitým eternitem (Čísla v závorce platí pro SV2 a SV3)

1

Najděte nejvýhodnější umístění, co nejvíce na jih. Vyzkoušejte, kde bude stativ optimálně umístěn a kde bude potřeba udělat průchod pro flexibilní rouru. U střech s taškami se jedna taška vyndá. U vlnité eternitové střechy se může vyvrtat několik malých děr vedle sebe. K dokončení se pak dá použít přímočará pilka či vrtačka s korunkou 140(115)mm.

Solární panel lze umístit vodorovně nebo svisle (podél sklonu střechy)– to v případě, že by byl lépe orientovaný na jih, viz. obrázek 5.

2

Taška nad taškou, ve které bude průchod se dole uvolní, aby se průchodka dostala pod její okraj.

3

Provrtá se díra skrz střechu

4

Černá průchodka (Perform) se přiloží na tašku, aby díry pasovaly a lehce se přiklepe gumovou palicí, tak aby dostala pořebný tvar a dole se trochu dala přehnout přes okraj tašky. Tím bude její forma stabilizována ještě víc.

5

K montážní sadě na střechu náleží i šedivý flexibilní plastový kryt 160 (125) mm, který se přeháhne přes hliníkovou flexibilní rouru 125 (100) mm. Slouží k izolaci hliníkové roury.

Proužky samolepící těsnící izolace se nalepí přímo na hliníkovou trubku 125 (100) mm na obou koncích dřív než se nasadí šedivý izolační kryt.

6

Stativ se složí tak, aby úhel sklonu pro panel byl min. 60°. Přibalené pružné podložky (H) se umístí mezi střešní krytinu a stativ. Stativ se umístí na vrch vlnky a provrtá se díra skrz stativ i tašku. Díry musí být nad latěmi nebo event. trámy. Stativ se opatrně připevní.

A

Perform průchodka

B

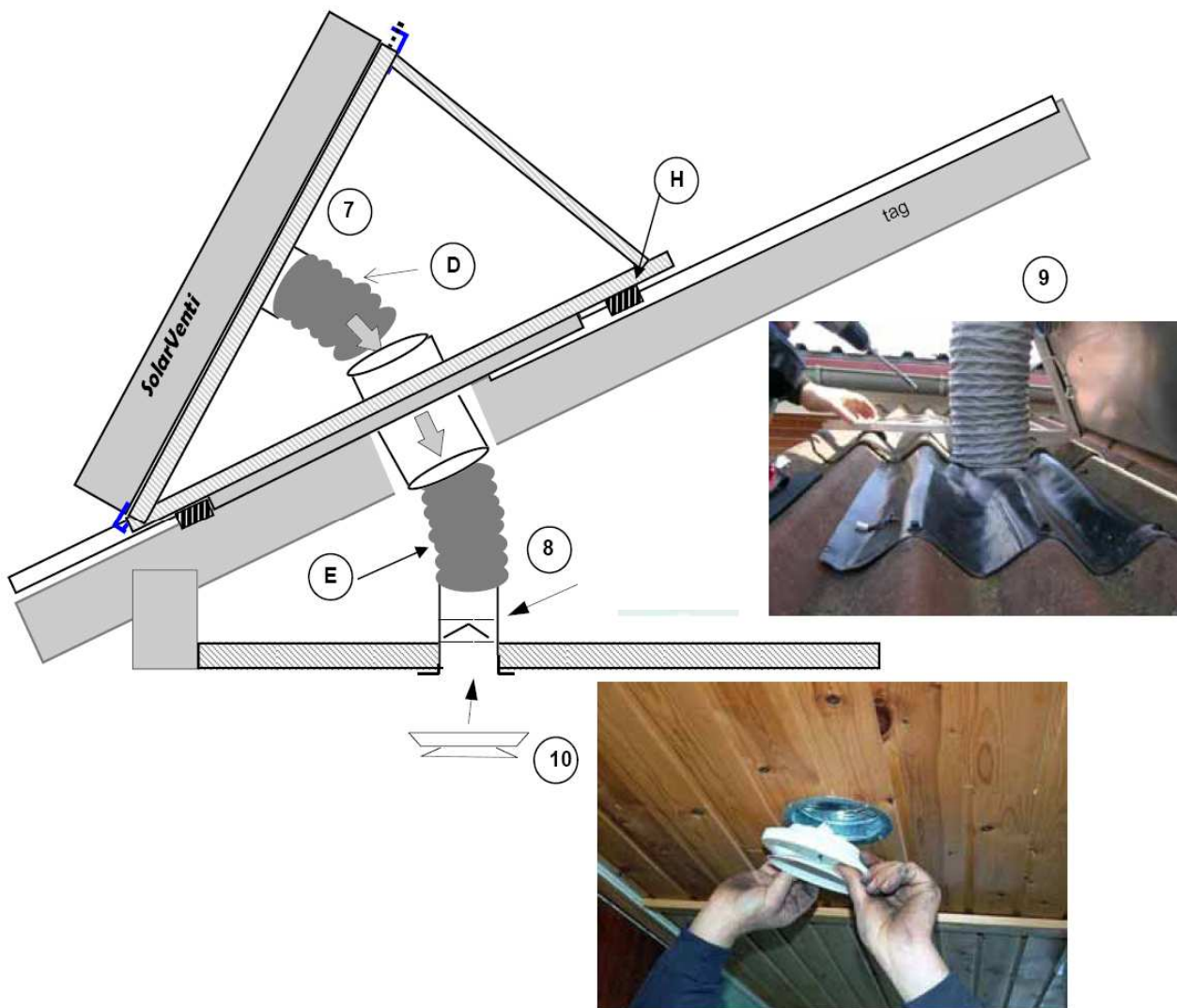
Střecha

H

Pružné podložky

C

Stativ 2 ks.
U SV30 3ks.



Typ 1

7 Flexibilní trubka a šedivý kryt se natáhnou od panelu k průchodce, další část se pak natáhne od ukončení průchodky pod střechou k otvoru u stopu, zkrz díru až ke stropu uvnitř místnosti. U panelu i u průchodky se roura upevní dostatečně díky černým gumovým těsnícím kroužkům.

9 Po připevnění flexibilních rour se dokončí připevňování průchodky pomocí přibalených šroubků s gumovou podložkou na vrch vlnky. Důkladně přitlačte průchodku do všech prohlubní dřív, než nýty umístíte.

Zapojení drátků do vypínače či regulátoru: Přečtěte si přibalené standardní montážní instrukce k SolarVenti.

8 Zpětná záklapka se prostrčí od stopu asi 10 cm do flexibilní roury. Díra musí být 133 - 135mm (115-120).

10 Vstupní vzduchová krytka se přiloží a lehce přitiskne ke kovovému límci a otočí se po směru hodinových ručiček.

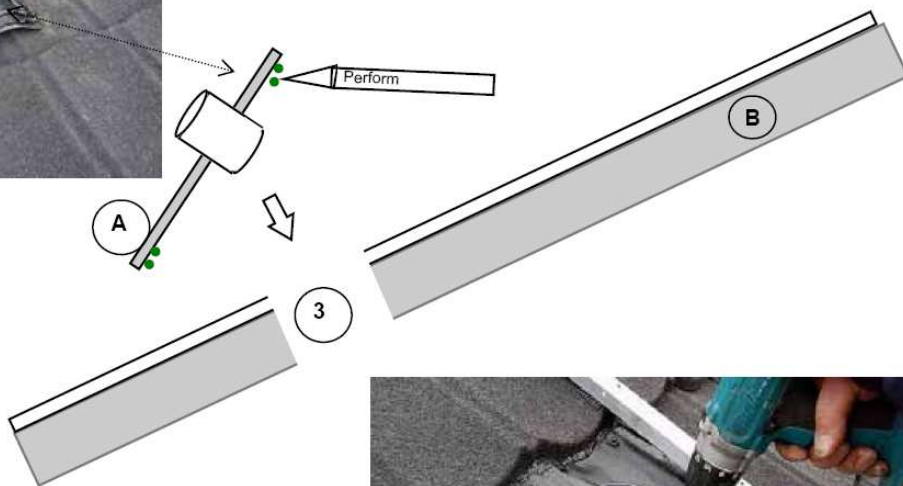
D Dvojitá flexibilní roura

E Hliníková flexibilní roura

H Pružné podložky

Více informací na: www.solarventi.cz

Právo na změny vyhrazeno. Solarventi nenes zodpovědnost za konečnou instalaci.



Typ 2 Instalační návod pro **plechové a lepenkové střechy** a pod. Sklon střechy musí být minimálně 5°. Pokud je sklon střechy menší, je potřeba konzultovat instalaci s odborníkem, případně ho nechat instalaci provést.

11

Instalace je zcela stejná jako u střech typu 1 (přečtěte si jí), kromě bodu 4. Ten je nahrazen bodem 12. Popsáno je i protažení kabelu k vypínači či regulátoru (14).

12

Po určení přesné polohy průchodky a provrtání díry, se na průchodku nanese několik pruhů těsnící hmoty na bázi bitumenů. I v místech, kde budou šrouby.

Před přilepením se na průchodku může nasadit i hliníková flexibilní roura.

Příbalené šroubky se upevní po celém okraji průchodky.

Černá gumová deska Perform se opatrně přituká ke střešní krytině – použijte gumovou palici, ne kovové kladivo. Příbalený těsnící tmel se nanese i mezi lepenku a stativ.

Důležité: Po přitlačení průchodky by těsnící hmota měla trochu vylézt z pod krajů. Šrouby se dotahují jen lehce, aby se nezničil podklad.

14

Návrh pro průchod kabelu – pouze pro střechy se sklonem vyšším než 10°.

Navrtejte díru pro kabel na límci a protáhněte kabel spolu s hliníkovou trubkou a ochranným krytem.

A

Perform průchodka

B

Střecha

Type 1



Type 2

