

Regulátor typ 2

Výr. čs. 106029



Popis

Comfort regulátor typu 2, byl speciálně navržen pro ovládání ventilátory v kombinaci s horkovzdušnými kolektory.

Přes dve výstupy pro vytápění nebo chlazení, až dve ventilátory lze připojit paralelně.

Kromě toho lze ovládat jeden talířový ventil s servophonem.

Napájení je zajištěno prostřednictvím integrovaného systému SolarVenti solární modul, takže provoz je zcela soběstačný.

Je vybaven 12 voltová připojovací zásuvka což umožňuje časově řízený provoz také v noci nebo při nedostatek slunečního světla.

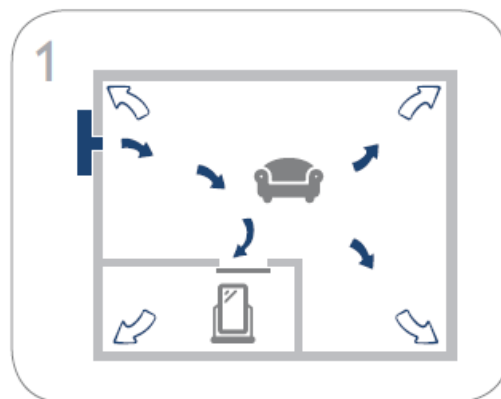
K dispozici je také napájecí zdroj

(Je vyžadován napájecí zdroj + časovač, položka č. 106025-2).

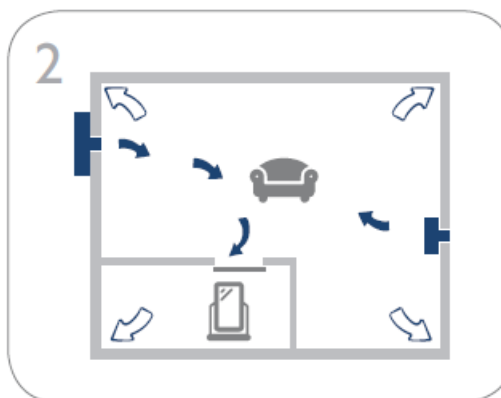
Funkce

- Dve výstupy pro řízené rychlosti ventilátoru
- Jeden výstup pro talířový ventil s servopohonem
- Jeden interní teplotní senzor
- Nastavitelná rychlost ventilátoru
- Nastavitelná maximální teplota v místnosti pro vypnutí SolarVenti
- (automatický restart)
- Funkce Booster pro prodloužení doby chodu ventilátoru
- Napájení solárním modulem ventilátoru nebo zásuvným napájením

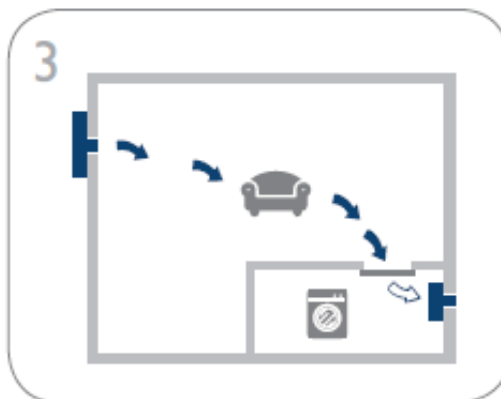
Příklady použití



Větrání / odvlhčování / topení

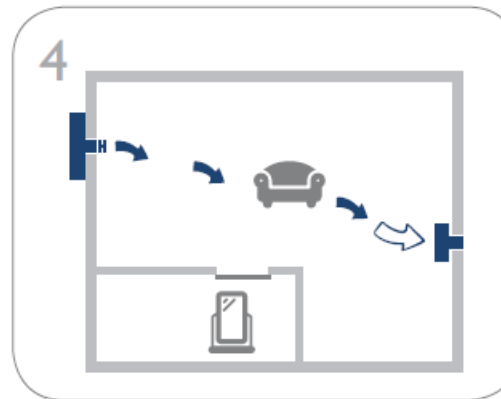


Větrání/odvlhčování/topení s funkce chlazení



Větrání / odvlhčování / topení pomocí

odvětrací sada



Větrání / odvlhčování / topení s odtahovým ventilátorem a talířovým ventilem

Technické specifikace

Vstupy: 1 propojovací kabel SolarVenti pro FV modul a ventilátor V1 (oba integrované v SolarVenti)

Výstupy: 2 výstupy 12V s regulací otáček, 1 výstup DC (12V)

Spínací kapacita:

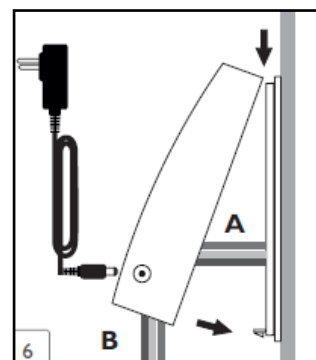
1x 12 Watt / 1A 12V DC (ventilátor)

1x 12W / 1A 12V DC (talířový ventil DC Out)

Celková spínací kapacita: 24W / 2A 12V DC

Volitelné: externí napájecí zástrčka

Volitelné: externí napájecí zástrčka



Napájení:

Napájecí zdroj: 100 - 240V AC 1A / 12V DC 2A

Solární modul: 48W / 12V DC 4A

Pohotovostní režim: <1W.

Funkce: ovládání ventilace, ovládání ventilace s funkcí chlazení, ventilace sklepa s odváděným vzduchem, paralelní provoz

Pouzdro: materiál ASA, barva čistě bílá (podobná RAL 9010)

Montáž: povrchová montáž

Provoz: 2 nastavovací kolečka

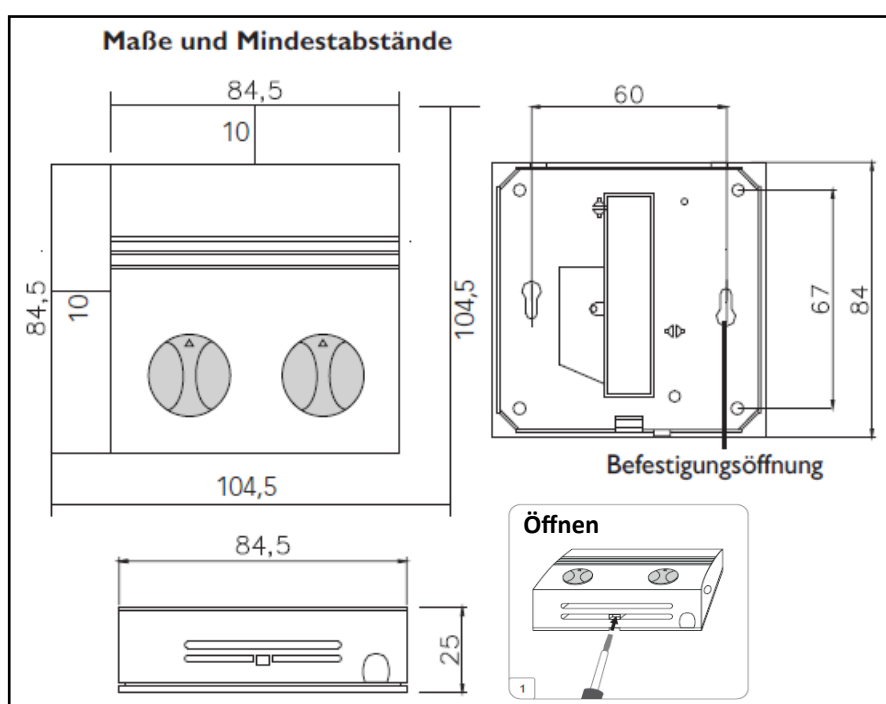
Třída ochrany: IP 10 / DIN EN 60529

Třída ochrany: III

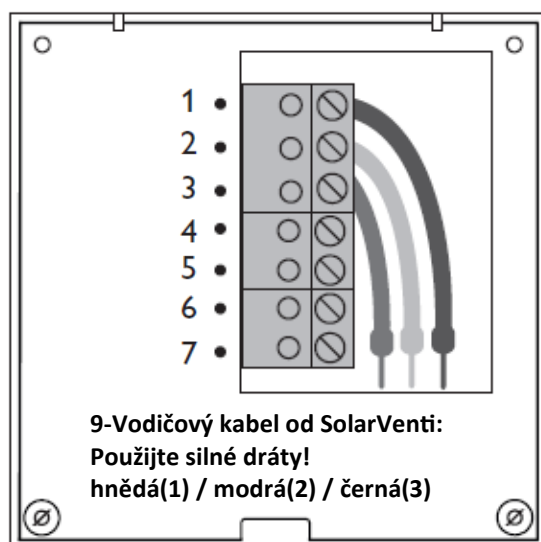
Okolní teplota: 0... 40° C

Rozsah dodávky

- Komfortní ovladač typu 2
- Taška se zapínáním na materiál
- Manuál



Připojení SolarVenti



Připojení SolarVenti (ventilátor + FV modul)

1 = FV modul SolarVenti® plus pól (hnědý)

2 = FV modul + záporný pól ventilátoru (modrý)

3 = kladný pól ventilátoru (černý)

Volitelné: Připojovací ventilátor V2 (chlazení / chlazení)

4 = kladný pól ventilátoru

2 = záporný pól ventilátoru

Volitelné: připojení talířového ventilu

5 = kladný pól ventilu (řídící napětí)

6 = záporný pól ventilu

7 = kladný pól ventilu (napájecí napětí)

Podrobné informace naleznete v příručce!