

# Montagehandleiding SolarVenti Cooling-kit

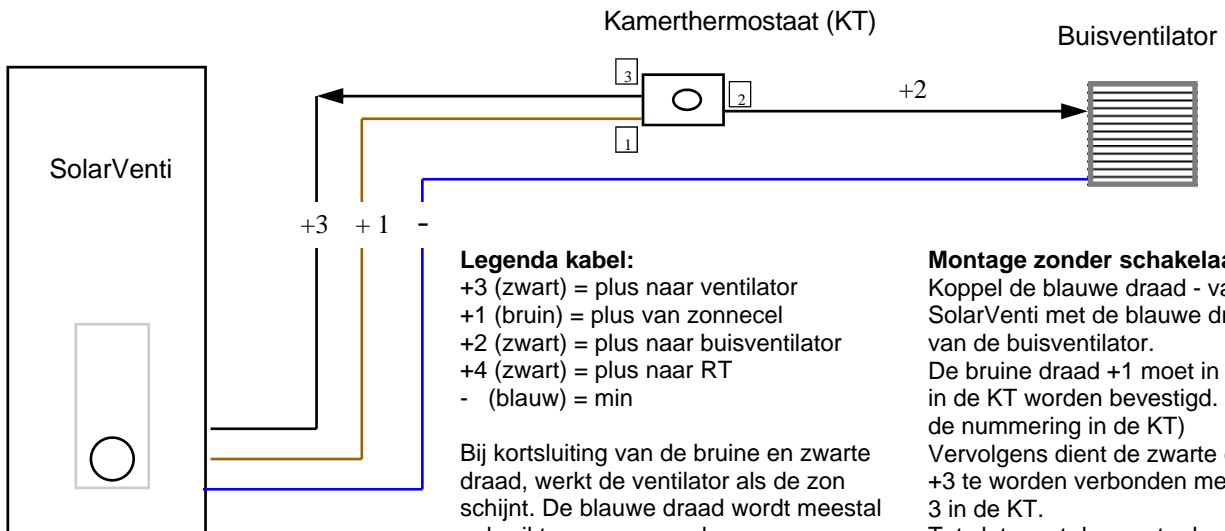


## Benodigheden:

### Cooling-kit:

- 1 x 125 mm buisventilator 12V
- 1 x flexibele aluminium pijp (ca 25 cm)
- 1 x ventilatierooster
- 1 x schotelklep
- 15 meter 2-aderige kabel
- 1 x terugslagklep

**Kamerthermostaat:** apart bestellen, standaard bij SV-30



### Legenda kabel:

- +3 (zwart) = plus naar ventilator
- +1 (bruin) = plus van zonnecel
- +2 (zwart) = plus naar buisventilator
- +4 (zwart) = plus naar RT
- (blauw) = min

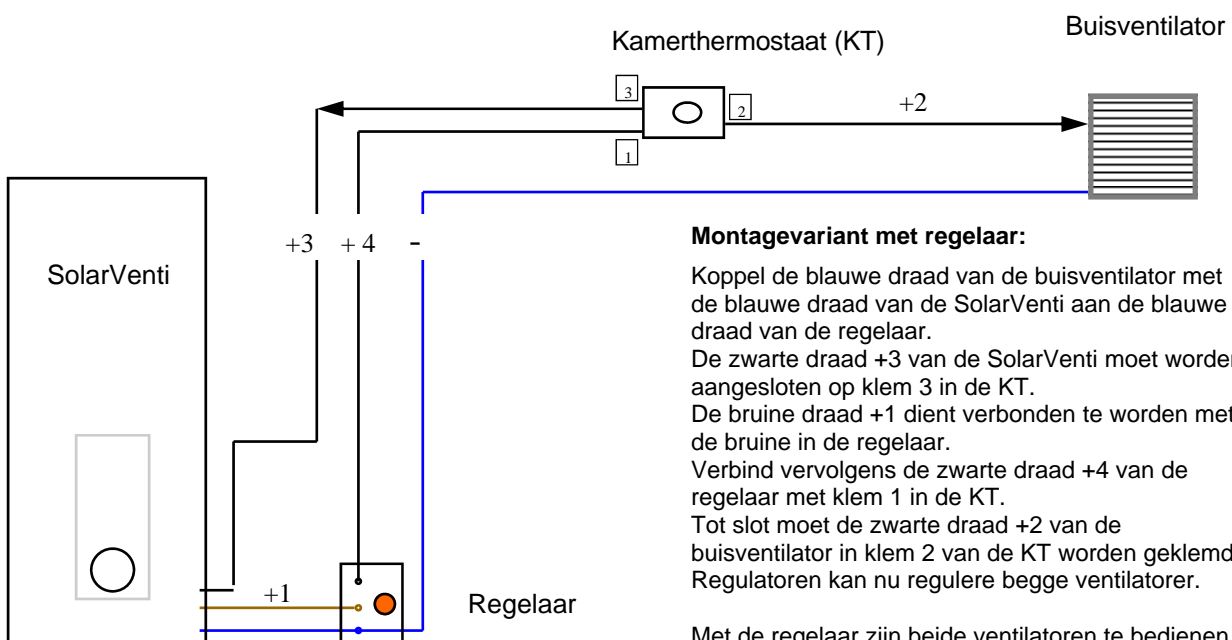
Bij kortsluiting van de bruine en zwarte draad, werkt de ventilator als de zon schijnt. De blauwe draad wordt meestal gebruikt voor een regelaar

### Montage zonder schakelaar:

Koppel de blauwe draad - van de SolarVenti met de blauwe draad van de buisventilator. De bruine draad +1 moet in klem 1 in de KT worden bevestigd. (Volg de nummering in de KT) Vervolgens dient de zwarte draad +3 te worden verbonden met klem 3 in de KT. Tot slot moet de zwarte draad +2 worden verbonden met klem 2 van de KT.

### Montagevariant met schakelaar:

Zie voor de basis: Montage zonder schakelaar. Onderbreek de bruine draad +1 en klem deze aan de kant van de SolarVenti in de rode klem van de schakelaar. De draad naar de KT wordt in de zwarte klem geklemd.



### Montagevariant met regelaar:

Koppel de blauwe draad van de buisventilator met de blauwe draad van de SolarVenti aan de blauwe draad van de regelaar. De zwarte draad +3 van de SolarVenti moet worden aangesloten op klem 3 in de KT. De bruine draad +1 dient verbonden te worden met de bruine in de regelaar. Verbind vervolgens de zwarte draad +4 van de regelaar met klem 1 in de KT. Tot slot moet de zwarte draad +2 van de buisventilator in klem 2 van de KT worden geklemd. Regulators kunnen nu reguleren de ventilator.

Met de regelaar zijn beide ventilatoren te bedienen.