

## Aansluiten van de draden:

Draad van de collector: bruin bij klem 1  
 blauw bij klem 2  
 zwart bij klem 3

Draad van Cooling-kit: blauw bij klem 4  
 zwart bij klem 5

Draad van pomp: zwart bij klem 6  
 rood bij klem 7

## Tip:

Zet voor een maximaal rendement de ventilator op maximaal bij afwezigheid.

## Hybride systemen:

Bij afwezigheid kunt u de pomp uitzetten. Hierdoor zal de ventilator meer tijd in werking zijn. De pomp en de ventilator werken alleen als de zon schijnt.



Montage schroef

## De regelaar kan slechts één ventilator tegelijk aansturen.

Maximaal 3 zonnecellen van 12Watt.

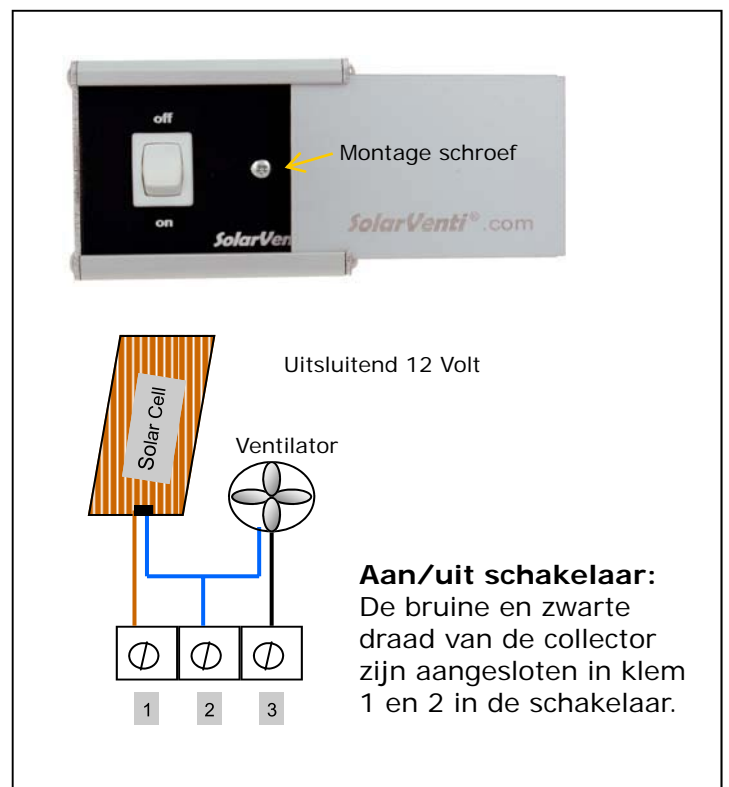
## Technische voordelen:

Bij weinig zon zal de regelaar een vermogen van ongeveer 15 Volt in de zonnecel houden om een maximaal effect te waarborgen onder alle omstandigheden. Dit zorgt voor ongeveer 20% extra wattage bij lage snelheden. Hierdoor is een snellere opstart en langere ventilatieduur mogelijk.

- 1) De ventilator kan hier uitgeschakeld worden: ventilator on/off
- 2) De snelheid van de ventilator kan hier worden ingesteld.
- 3) Thermostaat voor het schakelen van de ventilator wanneer de ingestelde temperatuur is bereikt.
- 4) De cooling-kit begint te werken op het moment dat de ingestelde temperatuur is bereikt.
- 5) Bij hybride systemen kan de pomp hier worden uitgeschakeld.

## Hybride systemen:

Bij volle zon kunnen de ventilator en de pomp tegelijk werken.  
 Bij weinig zon zullen de ventilator en de pomp elkaar om de 5 minuten afwisselen.  
 De ventilator heeft altijd prioriteit.



## Aan/uit schakelaar:

De bruine en zwarte draad van de collector zijn aangesloten in klem 1 en 2 in de schakelaar.