

Ny SV Regulator

- gir panelet ekstra effekt og funksjon
- har ytterligere driftsformer og muligheter
- har termostatfunksjon
- har tilkobling til ekstra vifte
- er brukervennlig, logisk og ukomplisert



Lokket som dekker elektronikken, skjuler kontaktene

SV Regulator er en ny og forbedret elektronisk styre- og reguleringsenhet spesielt utviklet for drift av solceller i SolarVentis produkter.

SV Regulator i **elegant design** er laget av børstet aluminium og svart plast. Den har flere integrerte funksjoner. De brukes på SolarVentis forskjellige luftsolfangermodeller, alt etter behov. Regulatoren **forbedrer dessuten panelets effekt.**

Vi har utviklet og programmert komponentene i SV Regulator spesielt for styring av solceller. Det betyr blant annet at det skal enda mindre sol til for at panelet på den nye regulatoren skal starte.

Allerede ved den minste antydning til solskinn begynner SolarVenti-panelet å arbeide – mens solen fremdeles skjuler seg bak et tynt skydekke, før den blå himmelen blir synlig for øyet.

Samtidig sørger SV Regulator for at panelets vifte hele tiden arbeider **mykt**. Når du hører SV-luftsolfangerens innblåsningsventil inne i huset, er viftens stigende eller fallende turtall – avhengig av solens intensitet – som en myk og rolig bevegelse.

En SV Regulator har følgende funksjoner:

Strømbryter til viften i SolarVenti (manuelt på/av)

Styring av viftens turtall

Termostatregulering med automatisk til- og frakobling ved forhåndsinnstilt temperatur

Kan kobles til og styre flere solceller og en ekstra vifte for kjøling eller utblåsningsluft

Strømbryterfunksjon for pumpe eller ekstra vifte (manuelt på/av) som opprettholder en spenning i solcellen på 15,5 volt for maksimal strømproduksjon

SV Regulator leveres som standard med alle modeller fra SolarVenti, med unntak av de små modellene SV2 og SV3. De leveres som standard med en enkel SV-strømbryter. Ved behov kan en SV Regulator leveres til SV2 og SV3 mot et mindre pristillegg.

Kunder som allerede har en SolarVenti og ønsker å bruke den nye regulatoren til det eksisterende panelet, kan bestille regulatoren separat.