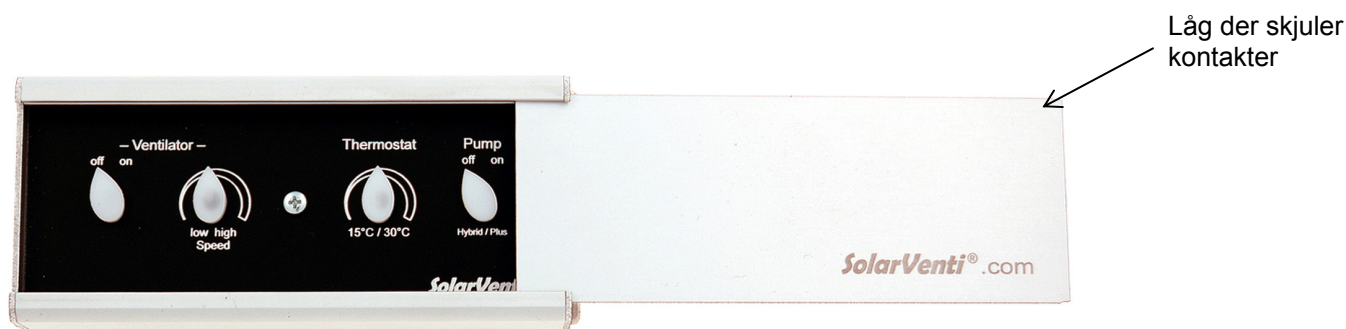


**Flot, ny regulator-unit**

- a) giver mere ydelse til dit anlæg
- b) flere driftsformer og muligheder
- c) indeholder termostatfunktion og
- d) tilslutning for ekstra ventilator mm.
- e) betjeningsvenlig, logisk og let.

**SV Regulator-unit er en ny og forbedret elektronisk styringsboks, udviklet til solcelledrift.**

Boksen til SV Regulator-unit i **flot design** fremtræder i børstet aluminium og sort plast. Boksen indeholder flere funktioner på én gang. Funktionerne bruges på de forskellige SolarVenti luftsolfanger-modeller alt efter behov. Regulatoren **fører anlæggets ydelse.**

**Vi har udvalgt og programmeret SV Regulator-unit's komponenter** specielt til solcellestyring. Det betyder blandt andet, at der med den nye regulator-unit skal endnu mindre sol til, før anlægget begynder at køre. SolarVenti'en vil nu typisk begynde at arbejde allerede ved den mindste antydning af solskin. Også på tidspunkter, hvor solen stadig er gemt bag et tyndt skydække, før den blå himmel bliver synlig for øjet.

Samtidig sørger SV Regulator-unit for, at anlæggets ventilator hele tiden arbejder i **glidende overgange**. Lægger man øre til SV Luftsolfangerens indblæsningsventil i huset, vil ventilatorens stigende eller faldende omdrejningshastighed - afhængigt af solens styrke - høres som en blød, rolig bevægelse.

**En SV Regulator-unit har nedenstående funktioner:**

- Afbryderfunktion for ventilator i SolarVenti (manuel on/off)
- Regulator til styring af ventilatorens omdrejningshastighed
- Termostatregulering til automatisk til- og frakobling af anlægget ved forudindstillet temperatur.
- Kan tilsluttes flere solceller og en ekstra ventilator til køling eller aftræk.
- Afbryderfunktion for pumpe eller ekstra ventilator (manuel on/off)
- Opretholder en spænding i solcelle på 15,5 Volt for max. el-produktion

Der vil fremover blive leveret en SV Regulator-unit sammen med alle modeller fra SolarVenti, bortset fra de små modeller, SV2 og SV3, der som standard sælges med en enkel SV afbryder. Ved specielle behov - og mod et mindre pristillæg - kan en SV Regulator-unit dog også leveres til SV2 og SV3.

Kunder som allerede har en SolarVenti, og ønsker at bruge den nye SV Regulator-unit til deres eksisterende anlæg, kan bestille regulatoren separat hos SolarVenti A/S.