

SKANBATT

Bruksanvisning LCD termostat For solventilatorer



Oversikt.....	2
Funksjonsbeskrivelse.....	4
Operasjon.....	5
Feilsøking.....	11

Operasjonsvideoen er tilgjengelig på nettstedet www.solaroases.com.

Ny LCD-termostat: Smart buet berøringsskjem: den perfekte kombinasjonen av kunst og teknologi!

Ventilasjon, oppvarming, avfukting eller fukting. Solventilatoren med LCD-termostat, gir deg et sunt inn klima og er helt automatisk. Enkel betjening, gjennomtenkt luftledelsesekspert! Den har fem moduser: 1.Automatisk; 2.Fuktighetskontroll; 3.Manuell; 4.Oppvarming og ventilasjon; 5.Kontinuerlig oppvarming av inneluft. Kan oppdage innendørs og utendørs temperatur og fuktighet, fuktighetsinnhold i luften. Bytter automatisk mellom sol og elektrisk energi. Ventilrer regelmessig for å rense luften hver dag. De to luftuttakene går automatisk.

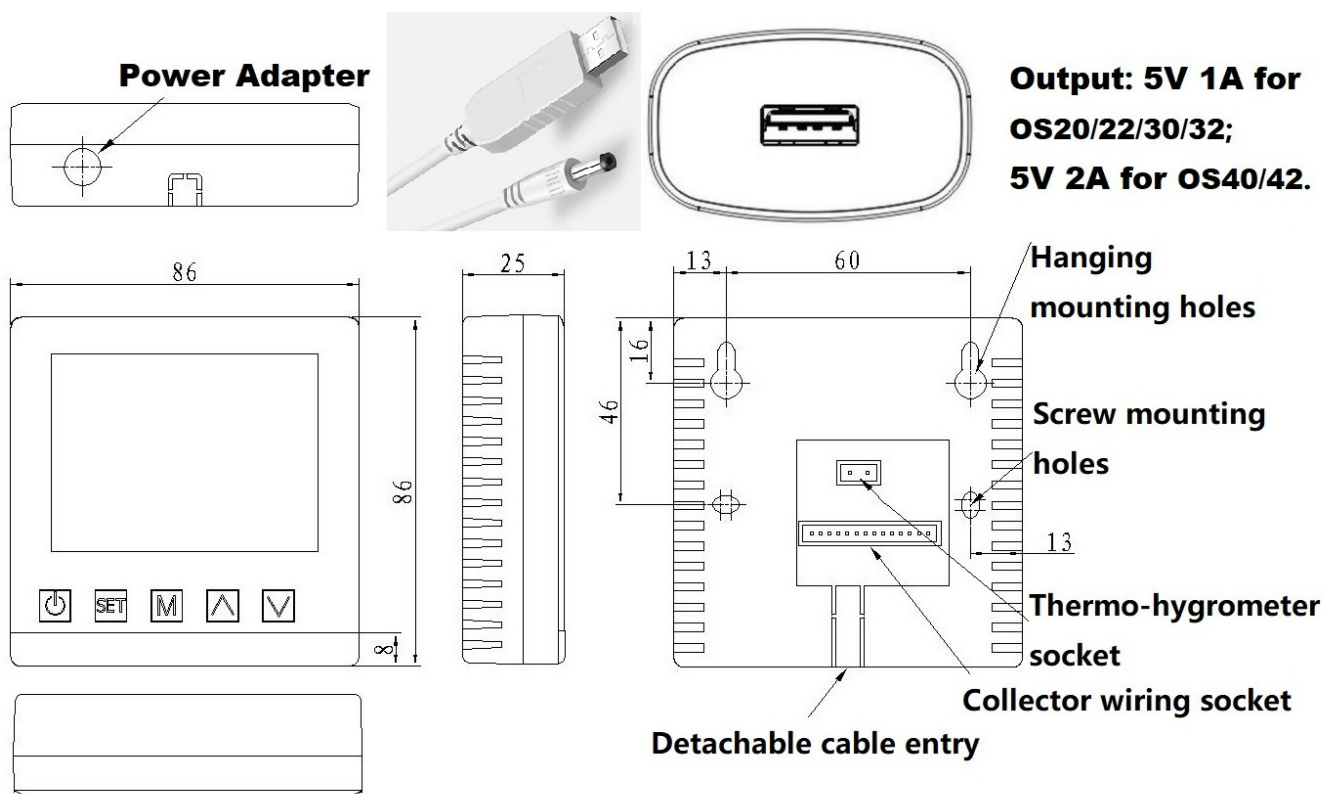
Den er vanligvis utstyrt med en 5-12V boost-linje, og strømadapteren (5V, 1A eller 2A) må konfigureres av brukeren. Strømadapteren (5V, 1A) gjelder for SV-35/40/60/65; Strømadapteren (5V, 2A) gjelder for SV-95.

Bruk en sertifisert strømadapter, ellers vil brukeren være ansvarlig for eventuelle problemer som oppstår. Spenningen på denne termostaten er 12V og vil ikke forårsake sikkerhetsproblemer.

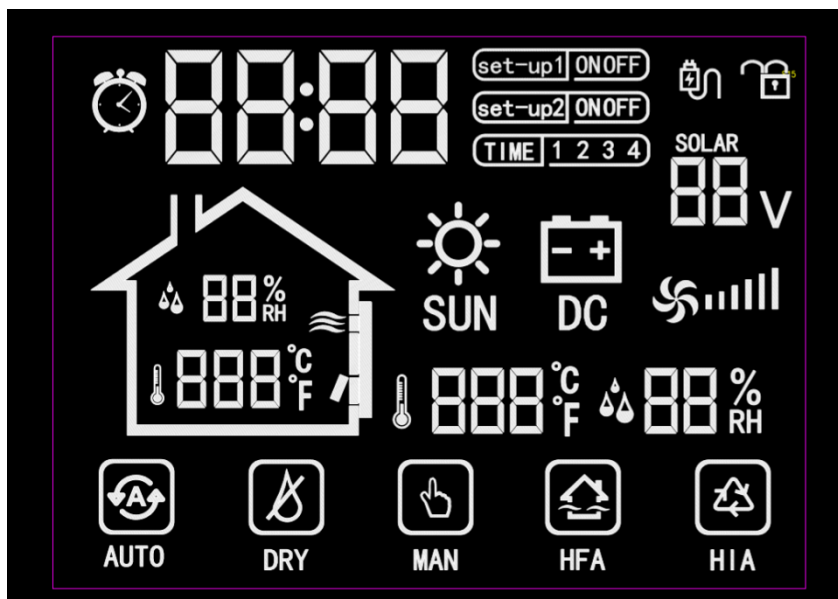
Strømforbruk <1W

Deteksjon fuktighetsområde: 5-95% RH

Deteksjon temperaturområde: 0-45 ° C



Display



Koble til strøm	Ventilering	Innendørs sirkulasjon
Automatisk (standard)	Fuktighetskontroll	Manuell
Oppvarming og ventilasjon	Kontinuerlig oppvarming av inneluft	

Knappebeskrivelse

ryter	Trykk i 2s for å gå inn i innstillingen	Valg av modus
-------	---	---------------

Beskrivelse av funksjon

Oppvarming i solen om våren/høsten/vinteren

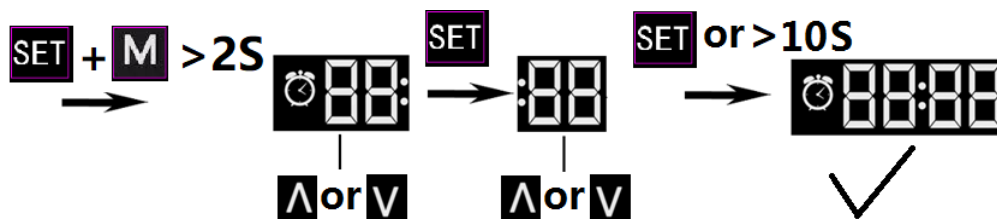
LCD Termostat	Når forhåndsinnstilt temperatur er høyere enn innetemperaturen.		
Automatisk modus	Solskinn-12:00	12:00--- 15:00	15.00 - ingen solskinn
Bare for SV-40/65/95	Holder oppvarming av inneluft sirkulert	Oppvarming utendørs frisk luft (Vår og høst kan øke ventilasjonstiden)	Holder oppvarming av inneluft sirkulert
For SV35/60	Varmer bare opp utendørs frisk luft i solen		
I prosessen med oppvarming av inneluft, hvis følgende forhold oppstår, vil enheten			

automatisk varme opp friskluft utenfra.			
1. Uteluft (fuktighetsinnhold) er tørrere enn innendørs		og innendørs relativ fuktighet≥75%	
2. Ute luften er våtere enn inneluften		og relativ fuktighet innendørs≤30%	
3. Når det oppdages at utetemperaturen er høyere enn innetemperaturen.			
Modus for fuktighetskontroll	Solskinn-11:00	11:00--- ingen solskinn	
Bare for SV-40/65/95	Holder oppvarmingen innendørs sirkulert	Oppvarming utendørs frisk luft (Vår og høst kan øke ventilasjonstiden)	
For SV-35/60	Bare oppvarming av utendørs frisk luft i solen		
I prosessen med oppvarming av inneluft, hvis følgende forhold oppstår, vil enheten automatisk veksle over til å varme opp utendørs frisk luft.			
1. Uteluft (fuktighetsinnhold) er tørrere enn innendørs		og relativ fuktighet innendørs ≥70% (60%-75%)	
2. Ute luften er våtere enn innendørs		og relativ fuktighet innendørs≤40% (30%-45%);	
3. Når det oppdages at utetemperaturen er høyere enn innetemperaturen.			
I ventilasjonsprosessen, hvis følgende forhold oppstår, slutter viften å fungere.			
Uteluft (fuktighetsinnhold) er våtere enn inneluft		og innendørs relativ fuktighet ≥70%	
Manuell modus	Kan stille inn en tidsperiode for å varme frisk luft eller luft innendørs		
Oppvarming av frisk luft modus	Bare oppvarming av utendørs frisk luft		
Oppvarming av inneluft modus	Hold oppvarming av innendørs luft sirkulert		
Elektrisitet			
LCD Termostat	Alle modeller kan bare bruke frisk uteluft for å regulere innetemperatur og fuktighet.		
Automatisk modus	Om våren/høsten/vinteren	Om sommeren	
Automatisk ventilasjon	Når utetemperaturen er høyere enn innendørs.	Når utetemperaturen er lavere enn innendørs.	
Ventilasjon 1-3 timer fra kl. 13.00,hold rommet friskt.	Utendørs 5-15°C(justerbar)	Utendørs 15-23°C(justerbar)	Utendørs 23-28°C(justerbar)
	Ventiler i 1 t	2 t	3 t
Uteluft (fuktighetsinnhold) er tørrere enn innendørs		og relativ fuktighet innendørs≥85%	
Uteluft (fuktighetsinnhold) er våtere enn innendørs		og relativ fuktighet innendørs≤35%	

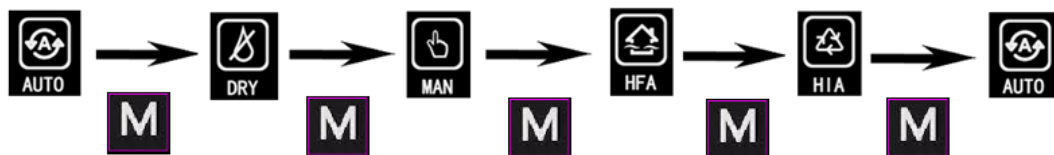
Vil ventilere for å regulere fuktighetsinnholdet innendørs			
I ventilasjonsprosessen, hvis følgende forhold oppstår, slutter viften å fungere.			
Uteluft (fuktighetsinnhold) er tørrere enn innendørs		og relativ fuktighet innendørs≤35%	
Uteluft (fuktighetsinnhold) er våtere enn innendørs		og relativ fuktighet innendørs≥85%	
Fuktighetskontrollmodus: Innendørs relative fuktighetsjusteringsområde: 30% -45%; 60% -75%.			
Uteluft (fuktighetsinnhold) er tørrere enn innendørs		og relativ fuktighet innendørs≥70%	
Uteluft (fuktighetsinnhold) er våtere enn innendørs		og relativ fuktighet innendørs≤40%	
Vil ventilere for å regulere fuktighetsinnholdet innendørs			
Manuell modus	Kan stille inn 2 tidsperioder fritt til ventilasjon.		
Oppvarming av frisk luft modus	Om våren/høsten/vinteren	Om sommeren	
Automatisk ventilasjon	Når utetemperaturen er høyere enn innendørs.	Når utetemperaturen er lavere enn innendørs.	
Ventilasjon 1-3t fra 13:00, holder rommet friskt.	Utendørs 5-15°C(justerbar)	Utendørs 15-23°C(justerbar)	Utendørs 23-28°C(justerbar)
	Ventilerer i 1 t	2 t	3 t

Operasjon

- Under operasjonen vil noen ikoner eller parametere blinke, noe som indikerer at de justeres. Hvis de ikke betjenes innen 10 sekunder, vil displayet være på i lang tid, noe som indikerer at de er i tilstanden til ikonet eller parameteren. Hvis det ikke er noen operasjon i løpet av 10 minutter, slås skjermen av.
- Temperatur- og fuktighetsdisplayet, eller driften av viften og automatisk luftventil, vil ha noe etterslep. Programmet kjøres automatisk. Hvis du trykker på SET-knappen en tredje gang, vises den forhåndsinnstilte romtemperaturen i denne modusen, som standard 26 ° C.
- Etter å ha valgt en av de 5 modusene, vil den tilsvarende modusen kjøre etter 10s.
- Sol energi er prioritert, og elektrisitet brukes uten solenergi. Koble til strømmen når det er strøm, ellers kan det hende at de automatiske ventilene ikke lukkes når skyene plutselig blokkerer solen. Strømforsyningen kan redusere driftstidene til det automatiske luftuttaket og redusere støyen.



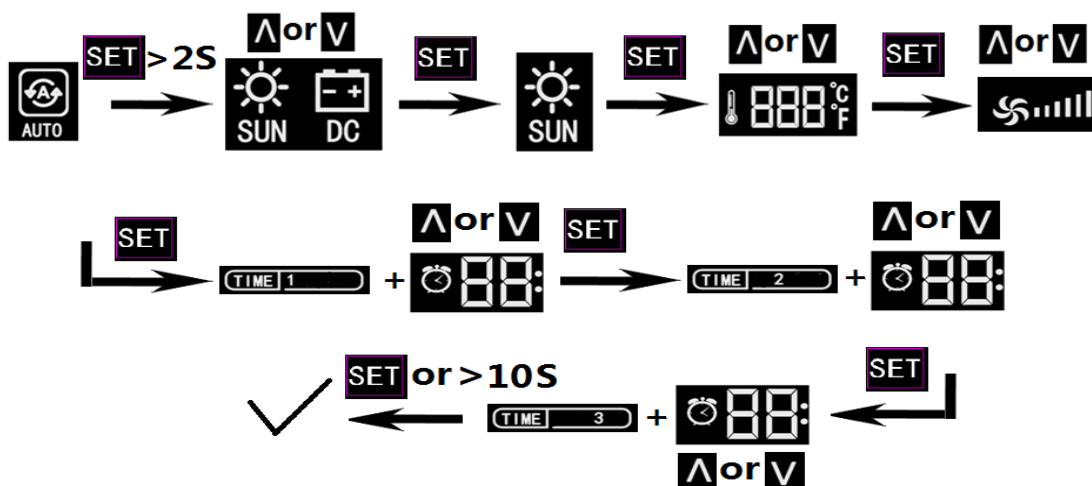
Riktig klokke må stilles inn for at solventilatoren skal fungere normalt. For å stille klokken, trykk på SET- og M-knappene samtidig i mer enn 2 sekunder.



Valg av modus

Justering av vindhastighet i gjeldende modus: $\xrightarrow{\Lambda \text{ or } V}$

1. Automatisk modus i solenergi



TIME 1 + 88:

Ventilasjon starttid, standarden er kl 04 ;

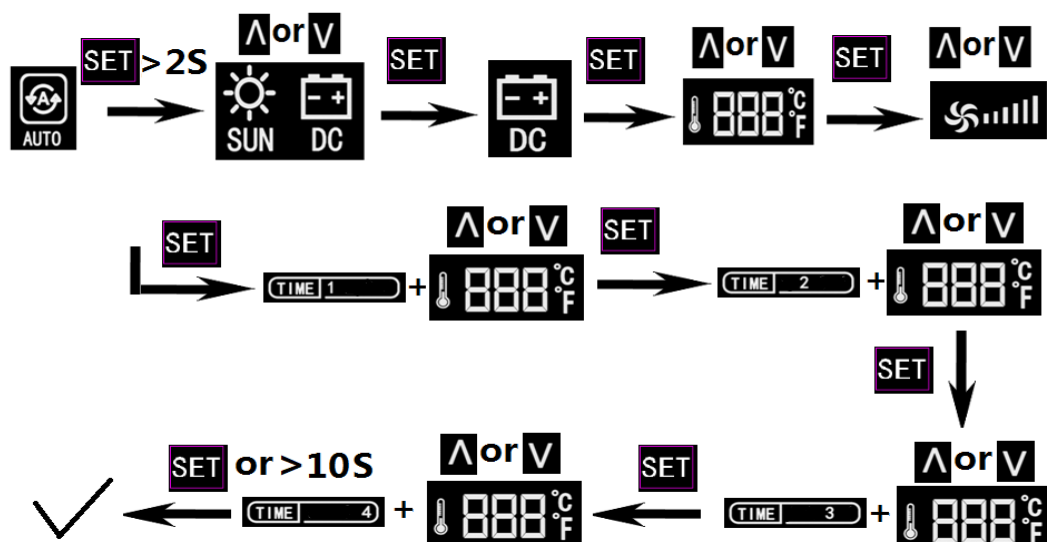
TIME 2 + 88:

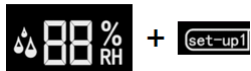
Bytt til oppvarming av utendørs frisk luft, standard klokken 12;

TIME 3 + 88:

Bytt til kontinuerlig oppvarming av inneluft, standard klokken 15.

2. Automatisk modus i strømforbruk





Øvre grense for relativ innefuktighet innendørs: Standarden er 70 %, og

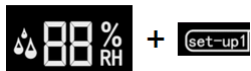
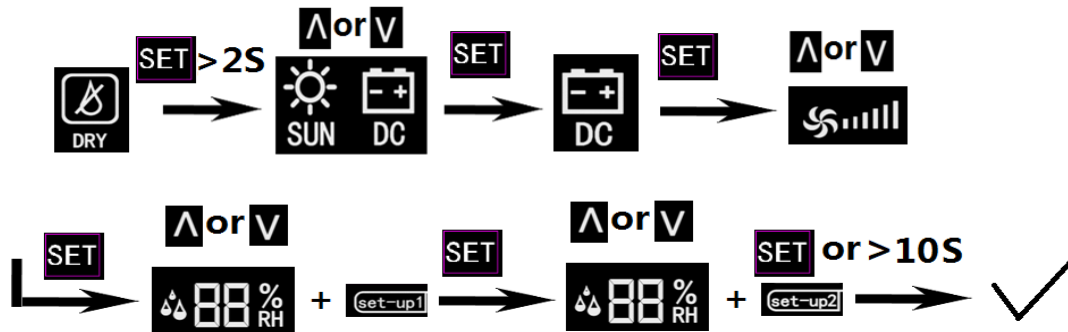
justeringsområdet er 60% -75%.



Nedre grense for relativ innefuktighet: Standarden er 40 %, og

justeringsområdet er 30% -45%.

4.Fuktighetskontrollmodus i strømforbruk



Øvre grense for relativ innefuktighet: Standarden er 70 %, og justeringsområdet

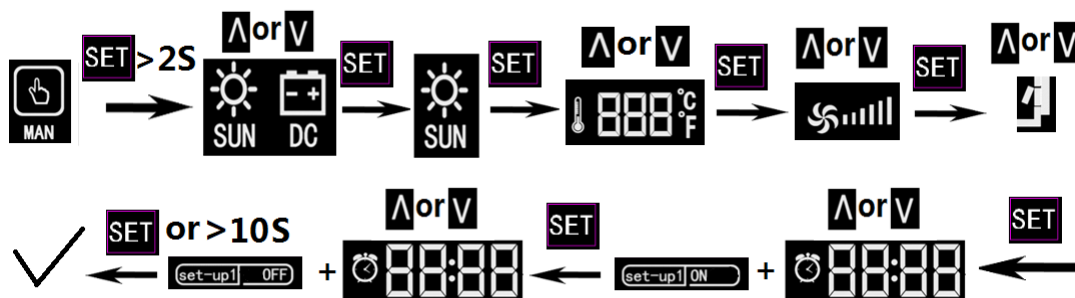
er 60% -75%.



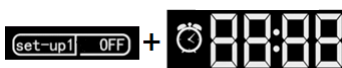
Nedre grense for relativ innefuktighet: Standarden er 40 %, og

justeringsområdet er 30% -45%.

5.Manuell modus i solcelle

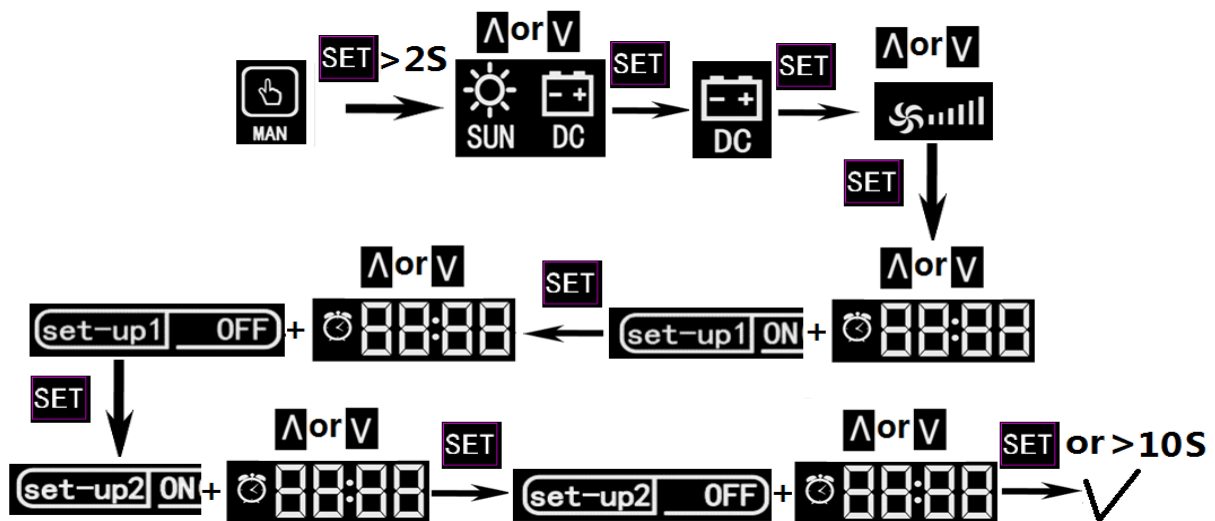


Ventilasjonsstarttid, standard er kl 4 ;



Ventilasjonsstoptid, standard er kl 20 .

6.Manuell modus i strømforbruk



set-up1 ON + ⌚ 88:88

Ventilasjonsstarttid, standard er klokken 13;

set-up1 OFF + ⌚ 88:88

Ventilasjonsstopptid, standard er klokken 15.

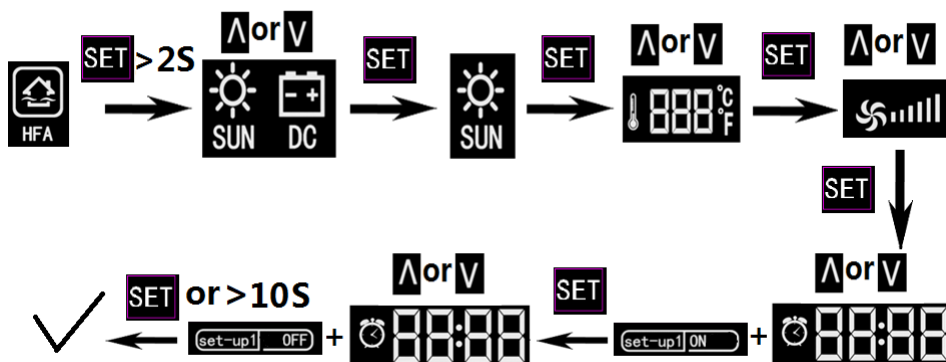
set-up2 ON + ⌚ 88:88

Ventilasjonsstarttid, standard er klokken 17.

set-up2 OFF + ⌚ 88:88

Ventilasjonsstopptid, standard er klokken 17.

7.Oppvarmings-og ventilasjonsmodus i solcelleanlegg



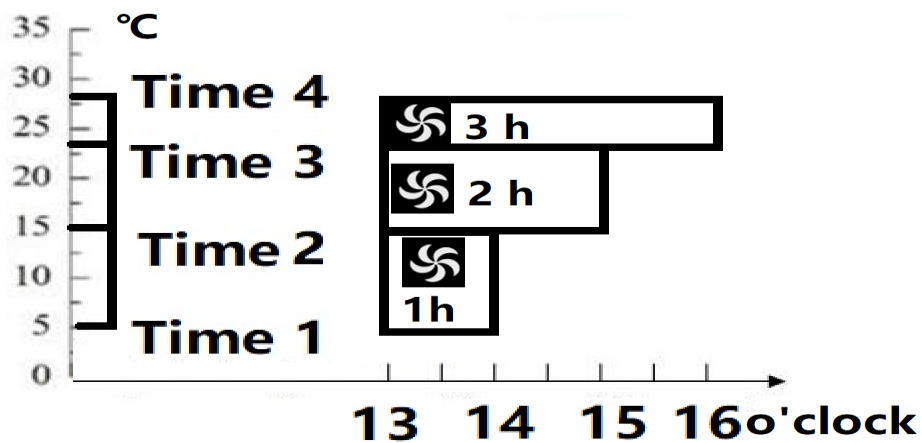
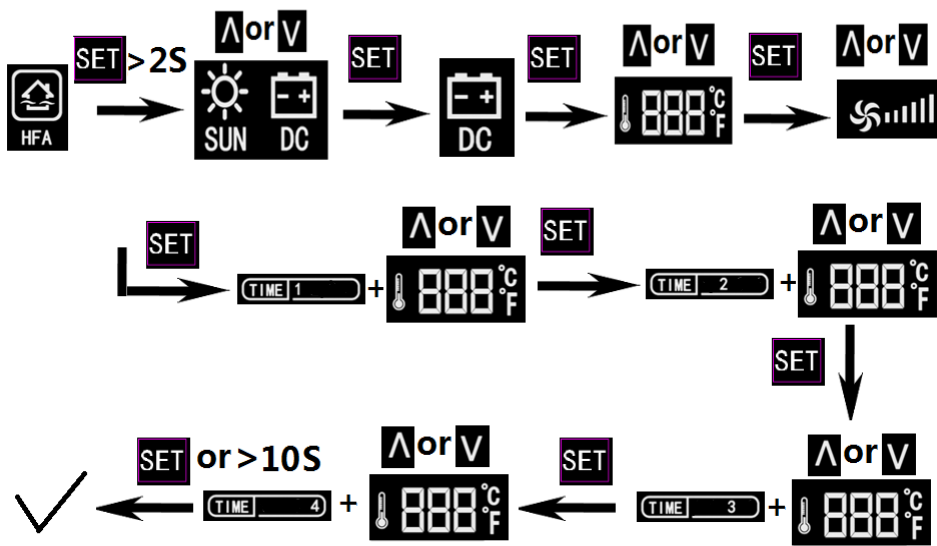
set-up1 ON + ⌚ 88:88

Ventilasjonsstarttid, standard er kl 04;

set-up1 OFF + ⌚ 88:88

Ventilasjonsstopptid, standard er kl 20.

8. Varme- og ventilasjonsmodus i strømforbruk



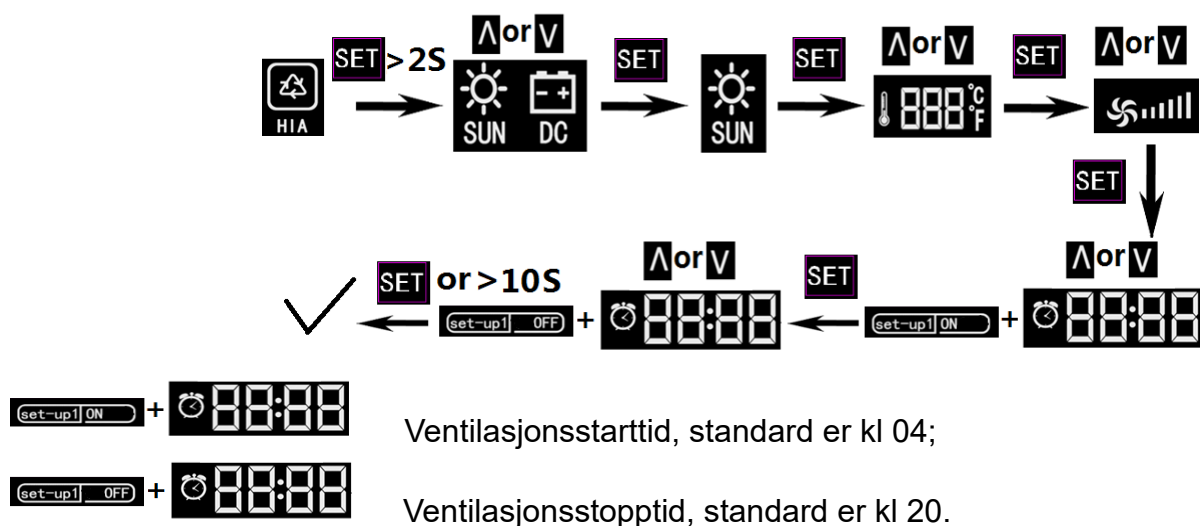
13:00 – 14:00: Utetemperaturen er i TIME1-TIME2-området (standard 5-15 ° C), og frisk luft går i 1 time;

13:00 – 15:00: Utetemperaturen er i TIME2-TIME3-området (standard 15-23 ° C), og frisk luft går i 2 timer;

13:00 – 16:00: Utetemperaturen er i TIME3-TIME4-området (standard 23 ° C -28 ° C), og frisk luft går i 3 timer.

Ved å justere temperaturverdiene som representeres av TIME1, 2, 3 og 4, kan start-stopp-temperaturen og ventilasjonstiden for frisk luft justeres. Hvis du for eksempel senker TIME2 og TIME3, kan ventilasjonstiden forlenges. Hvis du derimot øker TIME2 og TIME3, kan ventilasjonstiden reduseres.

9.Kontinuerlig oppvarming av inneluftmodus i solenergi



10.Kontinuerlig oppvarming av inneluftmodus i strømforbruk: Ingen

Feilsøking:

- For å oppnå rimelig fuktighet kan kald luft komme inn i rommet eller noen ganger forhindre oppvarming i solen.
- Temperatur- og fuktighetsdisplayet, eller driften av viften og automatisk luftventil, vil ha noe etterslep. Programmet kjøres automatisk. Dette er ikke et kvalitetsproblem. Hvis du finner ut at luftuttaket går gjentatte ganger, kan du prøve å starte termostaten på nytt.
- Hvis du føler at den automatiske luftventilen er støyende, må du koble til strømmen for å redusere antall operasjoner. Reduser bruken av automatisk modus.
- innendørs- og utendørssensorene kan kobles til og vises normalt, og om installasjonsstedet er bra.
- De brune og røde ledningene er koblet i serie for å teste om viften kan kjøre.
- Riktig klokke må stilles inn for at oppsamleren skal fungere normalt. For å stille klokken, trykk på SET- og M-knappene samtidig i mer enn 2 sekunder.
- Garantiperioden er 2 år fra kjøpsdato.

Dette produktet må avhendes på en miljøvennlig måte:

Enheten er i samsvar med den europeiske ROHS-retningslinjen 2011 / 65 / EU om bruk av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr.