

BRUKSANVISNING

EASYSTART REMOTE+



**Betjeningslement for
Eberspächer kupévarmere**



Kapittel	Kapittelbetegnelse Kapittelinnhold	Side
1	Innledning	
1.1	Les dette dokumentet først	4
1.2	Sikkerhetsmerknader	4
1.3	Bruksområde	4
1.4	EU-samsvarserklæring	5
1.5	Generell informasjon	5
2	Oversikt	
2.1	Mobildel EasyStart Remote+	6
2.2	Tastenes funksjoner	6
3	Betjening og innstilling	
3.1	Informasjon om betjening og innstilling	7
3.2	Fabrikkinnstilling	8
3.3	Hovedmeny	9
3.4	Startvisning etter at mobildelen er aktivert	10
3.5	Visninger ved aktiverte meny punkter	10
3.6	STRAKSOPPVARMING med Longpress (uten innstillinger)	11
3.7	OPPVARMING AV med Longpress	11
3.8	OPPVARMING PÅ med Shortpress og med innstillinger	12
3.9	OPPVARMING AV med Shortpress	13
3.10	Endre nominell temperaturverdi og / eller driftstid under drift	13
3.11	VENTILASJON PÅ med Shortpress eller stille inn driftstid	14
3.12	VENTILASJON AV med Longpress	15
3.13	VENTILASJON AV med Shortpress	16

3.14	TILLEGGSSAPPARAT PÅ – f.eks. ved et 2. varmeapparat som aktiverer funksjonen OPPVARMING	16
3.15	TILLEGGSSAPPARAT PÅ – f.eks. aktivere funksjonen VENTILASJON ved et varmeapparat nr. 2	17
3.16	TILLEGGSSAPPARAT AV med Longpress	18
3.17	TILLEGGSSAPPARAT AV med Shortpress	19
3.18	Generelt om programmering av tidsinnstilling	19
3.19	Programmere tidsinnstillinger	21
3.20	Innstillinger programminne	21
3.21	Innstillinger	24
3.22	Funksjonstast	26
4	Vedlikehold	
4.1	Ladetilstand for batteriet i mobildelen	26
4.2	Sett inn / bytt batteri	27
5	Hva gjør du når...?	
5.1	Ved feil er følgende visninger mulige	28
6	Service	
6.1	Teknisk støtte	30
7	Informasjon om beskyttelse av miljøet	
7.1	Direktiv WEEE 2012/19/EU	30

1 Innledning

1.1 Les dette dokumentet først

Før du begynner med innstilling og betjening, er det viktig at du leser denne bruksanvisningen nøye.

Denne bruksanvisningen inneholder viktig informasjon som du trenger for innstilling og betjening.

Ta vare på bruksanvisningen slik at du kan slå opp i den senere.

1.2 Sikkerhetsmerknader

Ta hensyn til all informasjon og alle henvisninger, spesielt sikkerhetsanvisningene, i denne dokumentasjonen og i den tekniske beskrivelsen av varmeapparatet!



Fare

Fare for forgiftning og etsing hvis batterier svelges!

Dette produktet inneholder et litium-rundcellebatteri (CR 2430) som delvis består av giftige og etsende stoffer. Når disse stoffene kommer inn i menneskekroppen, kan de i løpet av kort tid forårsake alvorlige indre skader.

Rundcellebatteriet og batteriromdekelet for denne fjernkontrollen er smådeler som barn kan putte i munnen. **Dette medfører livsfare!**

- Rundcellebatterier skal ikke svelges.
- Hvis batterier (rundcelle) svelges eller det foreligger mistanke om at de har blitt svelget, må lege oppsøkes omgående.
- Batterier (rundcelle) og alle andre smådeler skal oppbevares utilgjengelig for barn.
- Barn skal holdes øye med eller instrueres

og skal ikke leke med smådelene i fjernkontrollen.

- Hvis batteriromdekelet ikke kan lukkes på en sikker måte, skal ikke produktet brukes mer og må oppbevares utilgjengelig for barn.
- På mobildelen må bare batteridekslet åpnes.
- Ta mobildelen ut av lommen før du putter klærne i vaskemaskinen.
- Beskytt mobildelen mot ugunstig påvirkning (støt, ekstreme temperaturer, fuktighet, regn, væsker).
- Når du fyller drivstoff, må mobildelen og varmeapparatet være slått av.
- Batteri og mobil del må avhendes på forskriftsmessig måte.
- Bruk bare anbefalt batteri og originale reservedeler (se side 26).

1.3 Bruksområde

Fjernkontrollen EasyStart Remote+ brukes til å velge driftsmåte for innstilling av driftstid, til forvalg av innkoblingstid og til å slå varmeapparatet og / eller tilleggsapparatet som er montert i bilen, på og av.



Merk

Feil som oppstår på grunn av feil bruk og bruk utenfor oppgitt bruksområde, dekkes ikke av garantien.

1.4 EU-samsvarserklæring


Vi erklærer med dette at betjeningselementet, slik det har forlatt fabrikkens, oppfyller alle gjeldende bestemmelser i følgende EU-direktiv.

EU-direktiv 2014/53/EU



På www.eberspaecher.com kan du lese den fullstendige samsvarserklæringen og laste den ned fra Downloadcenter.

1.5 Generell informasjon

- Mobil delen i fjernkontrollen EasyStart Remote+ er lett å bruke.
- Med bare 4 taster kan alle funksjoner stilles inn og endres ved behov.
- Mobil delens koblingsimpulser når opp til 1000 meter i fritt landskap (direkte sikt). Ytre påvirkninger, lokale forhold og tett bebyggelse reduserer rekkevidden.
- Den mobile delen må alltid rettes mot bilen ved aktivering eller for overføring av data.
- Avhengig av bruk og påvirkning, kan displayet vise tekster som er beskrevet i kapitlet "Hva gjør du når...?" fra side 28.
- Selv om mobil delen er utenfor rekkevidde, betyr det ikke at du må gi avkall på oppvarmingen. I slike tilfeller kan du bruke tidsinnstilling.
- Hvis kjøretøyet har vært uten spenning (batteri frakoblet) og strømforsyningen gjenopprettes, blinker tasten i 30 sekunder, og Add eller AddE vises i displayet. Bekreft valget med -tasten.

- Til slutt må du stille inn klokkeslett og ukedag.
- Betjeningen av mobil delen er utførlig beskrevet fra side 7.

Informasjon om displayvisning AddE

Med funksjonen AddE programmeres bare den aktuelle mobil delen. Alle tidligere programmerte mobil deler, slettes.

Informasjon om displayvisningen Add

Med funksjonen Add kan det programmeres inntil 4 mobiltelefoner på en stasjonærdel, men bare én mobil del kan kobles til stasjonærdelen i gangen.

2 Oversikt

2.1 Mobil del EasyStart Remote+

Med mobildelen for fjernkontrollen EasyStart Remote+ kan du foreta de nødvendige innstillingene for drift av varmeapparatet og / eller tilleggsapparatet.



2.2 Tastenes funksjoner

LONGPRESS-tasten

Tasten må trykkes inn i mer enn 2 sekunder. Ved display PÅ eller Av kobles varmeapparatet inn med én gang (unntatt når programmering eller innstillinger pågår).

SHORTPRESS-tasten

Tasten må trykkes inn i mindre enn 2 sekunder.

- Når displayet er AV → mobildel PÅ, vises startvisningen.
- En valgt funksjon bekreftes.
- Inntastinger bekreftes.

LONGPRESS-tasten

Tasten må trykkes inn i mer enn 2 sekunder.

- Samtlige funksjoner avsluttes.
- Når displayet er AV → mobildel PÅ, vises startvisningen.

SHORTPRESS-tasten

Tasten må trykkes inn i mindre enn 2 sekunder.

- Den viste, aktiverte funksjonen avsluttes, andre aktiverte funksjoner består.
- Med hver SHORTPRESS går visningen til det neste nivået helt til startvisningen.
- Mobildelen er i undermenyen → innstillingen avsluttes og allerede innstilte verdier lagres ikke.
- Når displayet er AV → mobildel PÅ, vises startvisningen.

Trykk 1 gang på -tasten / hold den inne

- Mobildelen er i hovedmenyen, og startvisningen åpnes → på menylinjen vises det neste høyre symbolet blinkende i midten.
- Mobildelen er i undermenyen → den viste verdien endres (høyere) eller neste valg vises.

Trykk 1 gang på -tasten / hold den inne



- Mobildelen er i hovedmenyen, og startvisningen åpnes → på menylinjen vises det neste venstre symbolet blinkende i midten.
- Mobildelen er i undermenyen → den viste verdien endres (lavere) eller neste valg vises.

3 Betjening og innstilling

3.1 Informasjon om betjening og innstilling

Aktivere mobildel

Før hver betjening eller innstilling må det opprettes forbindelse mellom mobildelen og stasjonærdelen.

Trykk på - eller -tasten, i displayet vises en sendende antenne.



Visning under dataoverføring.

Hvis dataoverføringen var vellykket, vises den aktive driftsmåten eller startvisningen i displayet. Fortsett med innstillingen.

Hvis dataoverføringen mislyktes, vises en overstreket antenne i displayet. For hjelp ved mislykket dataoverføring, se kapitlet "Hva gjør du når ...?" fra side 28.



Visning etter mislykket dataoverføring.


Blinkende symbol / blinkende verdi

I menylinjen for hovedmenyen kan det aktiveres et blinkende symbol med -tasten.

I undermenyen kan det aktiveres en blinkende verdi eller et utvalg med - eller -tasten.

Symbolet for menyen som skal aktiveres, vises blinkende midt i displayet. Ved flere aktiverte meny punkter vises symbolene vekselvis.

Bekreftede kommando

Innstillinger og endringer må alltid bekreftes med -tasten, ellers blir de ikke lagret.


Avbryte / avslutte innstilling

Innstillingen kan avbrytes eller avsluttes med -tasten.



Display

Displayet lyser når mobildelen betjenes.

Dersom den ikke betjenes eller det ikke gjøres innstillinger, slukker visningen innen 10 sekunder, dvs. at mobildelen går i hvilemodus.

For ny inntasting SHORTPRESS på - eller -tasten.

Stille inn driftstid

Driftstiden kan stilles inn individuelt med  eller -tasten. Innstillingsområde for driftstid min. 10 – maks. 120 minutter, inntastingen skjer i trinn på 1 min. For luftvarmere er det også mulig med konstant drift.

OPPVARMING PÅ med LONGPRESS

Varmeapparatet slås straks på. Det slås ikke på et tilleggsapparat samtidig.

OPPVARMING AV med LONGPRESS

Hvis både et varmeapparat og et tilleggsapparat er i drift, kobles begge to ut.

Innkoblingstid VENTILASJON

Driftsmåten VENTILASJON er ikke mulig for alle varmeapparatmodeller (se i den tekniske beskrivelsen av varmeapparatet).

Temperatursensor

Ved vannvarmere må den medfølgende temperatursensoren kobles til for temperaturmåling i kupeen. Ved luftvarmere må ikke den medfølgende temperatursensoren brukes, da temperatursensoren som er montert for temperaturmåling i varmeapparatet, også kan brukes til å måle kupétemperaturen.

Tilleggsapparat

Et tilleggsapparat kan f.eks. være et ekstra varmeapparat eller et kupéklimaanlegg. I tillegg kan et varmeapparat kombineres med en vifte, og viften fordeler da luften i kupeen. Et varmeapparat og tilleggsapparatet kan brukes samtidig eller uavhengig av hverandre.



Merk

Antall symboler og visninger i displayet varierer avhengig av varmeapparatet og de forskjellige utstyrsversjonene.

3.2 Fabrikkinnstilling

PROGRAM / FORVALG (for alle varmeapparater)

- Ukedagsgruppe ma. – fr.
- Avgangstid kl. 07:00
- Språk DE
- Klokkeslettsformat 24 t
- Driftstid ved forvalg 30 minutter

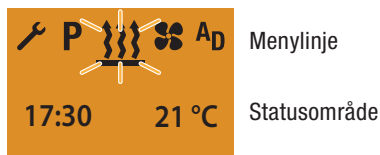
Luftvarmere

- Driftstid konstant drift
- Nominell temperaturverdi 21 °C

Vannvarmere

- Driftstid 30 minutter
- Automatisk beregning av driftstid OFF

3.3 Hovedmeny




Menylinje

Følgende menypunkter kan velges.

Symbol	Funksjon
	Oppvarming PÅ / AV
	Ventilasjon PÅ / AV
AD	Tilleggsapparat PÅ / AV (f.eks. et ekstra varmeapparat)
	Innstillinger
P	Program / forvalg

Merk

Symbolet **AD** for menypunktet TILLEGGSAPPARAT må aktiveres i verkstedmenyen, ta kontakt med monteringsverkstedet.

Symbolet  for menypunktet VENTILASJON vises bare hvis funksjonen støttes av varmeapparatet.

Statusområde

Hvis det ikke er aktivert et meny punkt, vises det aktuelle klokkeslettet i statusområdet, og hvis det er koblet til en temperaturføler (ekstraustyr), vises temperaturen i kupeen.

Startvisning:

- Klokkeslett, f.eks. 17.30
- Temperatur i kupeen, f.eks. 21 °C.

Ved aktivert meny punkt (oppvarming, ventilasjon, tilleggsapparat, innstillinger eller program / forvalg) vises forskjellig informasjon i statusområdet, og denne presenteres og beskrives i tilsvarende avsnitt.




Undermeny



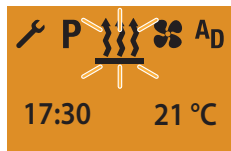
Visning:

f.eks. OPPVARMING PÅ / driftstid 107 min.

I undermenyen vises symbolet for det valgte meny punkt midt i displayet.

Den tilhørende innstillingsverdien vises blinkende i inntastingsområdet og kan stilles inn med  eller -tasten og bekreftes med -tasten.

3.4 Startvisning etter at mobildelen er aktivert



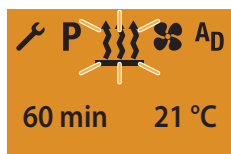
Hvis det ikke er aktivert et meny punkt, vises startvisningen med et blinkende varmesymbol midt på menylinjen, mens det aktuelle klokkeslettet og faktisk temperatur vises i statusområdet.

Andre mulige handlinger er:

- STRAKSOPPVARMING med LONGPRESS.
- OPPVARMING PÅ med SHORTPRESS, i tillegg må nominell temperaturverdi og driftstid bekreftes eller stilles inn, se side 12.
- Velg et nytt meny punkt.

3.5 Visninger ved aktiverte meny punkter

OPPVARMING PÅ



Andre mulige handlinger er:

- OPPVARMING AV, se side 11 og 13.
- Velg et nytt meny punkt.

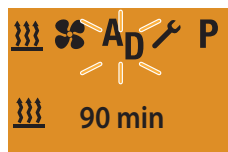
VENTILASJON PÅ



Andre mulige handlinger er:

- VENTILASJON AV, se side 15.
- Velg et nytt meny punkt.

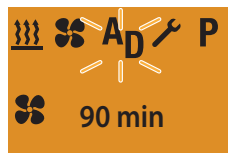
TILLEGGSVARMER OPPVARMING PÅ



Andre mulige handlinger er:

- TILLEGGSAPPARAT OPPVARMING AV, se side 18.
- Velg et nytt meny punkt.

TILLEGGSVARMER VENTILASJON PÅ



Andre mulige handlinger er:

- TILLEGGSAPPARAT VENTILASJON AV, se side 18.
- Velg et nytt meny punkt.

3.6 STRAKSOPPVARMING med Longpress (uten innstillinger)

Trykk inn  LONGPRESS-tasten i mer enn 2 sekunder.


Etter vellykket dataoverføring – varmeapparat PÅ.



Visning ved luftvarmere i konstant drift (fabrikkinnstilling).



Merk

Etter innkobling vises "On" i 2 sekunder, og til slutt vises resterende driftstid eller  for luftvarmere.

Innstillingsverdier overtas fra forrige varmefunksjon.

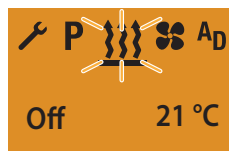
Ved LONGPRESS under oppvarming veksler visningen til undermenyen OPPVARMING STILLE INN NOMINELL TEMPERATURVERDI (kun for luftvarmer) og STILLE INN DRIFTSTID.

Under oppvarming kan det kobles om til et annet meny punkt. Ved meny punkt Ventilasjon må driftstiden kontrolleres og ev. stilles inn.

3.7 OPPVARMING AV med Longpress

Trykk inn  LONGPRESS-tasten i mer enn 2 sekunder.

Etter vellykket dataoverføring – varmeapparat AV.



10 sekunder etter visningen OPPVARMING OFF, slukker lyset i displayet.


Merk

OPPVARMING AV med LONGPRESS avslutter alle aktive funksjoner.

Under visningen OPPVARMING OFF er følgende handlinger mulig:

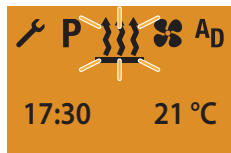
Velg et meny punkt med - eller -tasten.

Tasten  SHORTPRESS, startvisningen åpnes.

Tasten  SHORTPRESS, undermenyen OPPVARMING vises.

3.8 OPPVARMING PÅ med Shortpress og med innstillinger

Aktiver mobildelen med - eller -tasten. Etter vellykket dataoverføring, åpnes startvisningen.



Trykk på tasten  SHORTPRESS i mindre enn 2 sekunder, undermenyen OPPVARMING vises.

Merk

Følgende innstillinger eller bekreftelser (nominell temperaturverdi og driftstid) er helt nødvendige.


Stille inn nominelle temperaturverdier – kun ved luftvarmere

Still ev. inn nominell temperaturverdi med - eller -tasten.

Innstillingsområde for nominell temperaturverdi:

8 °C – 36 °C i 1 °C-trinn,
46 °F – 97 °F i 1 °F-trinn.



Bekreft den nominelle temperaturverdien med -tasten.

Stille inn driftstid

Still ev. inn driftstid med - eller -tasten.

Innstillingsområde driftstid:

Min. 10 – maks. 120 min. i trinn på 1 min., for luftvarmere er konstant oppvarming mulig.

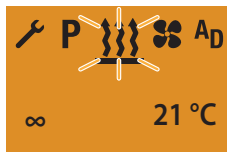


Bekreft driftstiden med -tasten.

Varmeapparat PÅ.



Visning ved luftvarmere i konstant drift (fabrikkinnstilling).



Merk

Etter innkobling vises "On" i 2 sekunder, og til slutt vises resterende driftstid eller ∞ for luftvarmere.


Under oppvarming kan det kobles om til et annet meny punkt. Ved meny punkt VENTILASJON må driftstiden kontrolleres og ev. stilles inn.

Den endrede driftstiden tilbys ved neste start.

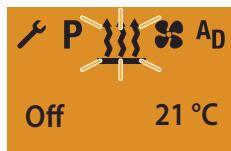
3.9 OPPVARMING AV med Shortpress

Aktiver mobildelen med - eller -tasten.

Etter vellykket dataoverføring vises menypanelet OPPVARMING.

Trykk inn  SHORTPRESS-tasten i mindre enn 2 sekunder.

Varmeapparat AV.



10 sekunder etter visningen OPPVARMING OFF, slukker lyset i displayet.

Merk

Varmeapparatet kobler ut, et aktivt tilleggsapparat forblir i drift.

Under visningen OPPVARMING OFF er følgende handlinger mulig:

Velg et menypanelet med - eller -tasten.

Tasten  SHORTPRESS, startvisningen åpnes.


Tasten  SHORTPRESS, undermenyen

OPPVARMING vises.

3.10 Endre nominell temperaturverdi og / eller driftstid under drift

Aktiver mobildelen med - eller -tasten.

Etter vellykket dataoverføring, vises menypanelet OPPVARMING / VENTILASJON / TILLEGGSAPPARAT OPPVARMING eller TILLEGGSAPPARAT VENTILASJON.

Trykk inn  SHORTPRESS-tasten i mindre enn 2 sekunder.

Merk

Som innstillingsverdier vises den nominelle temperaturverdien som ble stilt inn eller bekreftet før varmeapparatet ble slått på sammen med aktuell resterende driftstid.

Driftstiden og den nominelle temperaturverdien endres én gang.

Begge innstillingsverdier må bekreftes.

Stille inn nominell temperaturverdi – kun for luftvarmere, ikke ved funksjonen VENTILASJON

Still ev. inn nominell temperaturverdi med - eller -tasten.

Innstillingsområde for nominell temperaturverdi:

8 °C – 36 °C i 1 °C-trinn,

46 °F – 97 °F i 1 °F-trinn.



Bekreft den nominelle temperaturverdien med -tasten. Den nominelle temperaturverdien endres én gang.

Stille inn driftstid

Still ev. inn driftstid med ◀- eller ▶-tasten.

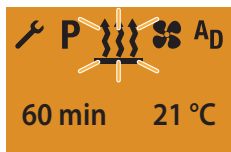
Innstillingsområde driftstid:

Min. 10 – maks. 120 min. i trinn på 1 min., for luftvarmere er konstant oppvarming mulig.



Bekreft driftstiden med □-tasten.

Driftstiden endres én gang



Visning ved luftvarmere i konstant drift



3.11 VENTILASJON PÅ med Shortpress eller stille inn driftstid

Aktiver mobildelen med □- eller □-tasten.

Etter vellykket dataoverføring, åpnes startvisningen.

Velg ventilasjonssymbolet ☸ på menylinjen med ◀- eller ▶-tasten.



Bekreft menypunktet VENTILASJON med □-tasten.

i Merk

Følgende innstilling eller bekreftelse er absolutt nødvendig.

Stille inn driftstid

Still ev. inn driftstid med ◀- eller ▶-tasten.

Innstillingsområde for driftstid:

Min. 10 – maks. 120 min. i trinn på 1 min., for luftvarmere er konstant VENTILASJON mulig.

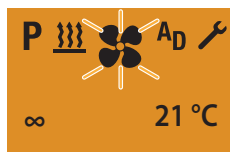


Bekreft driftstiden med □-tasten.

Driftstiden forblir endret.



Visning med luftvarmere på konstant VENTILASJON.



Merk

Etter innkobling vises "On" i 2 sekunder, og til slutt vises resterende driftstid eller ∞ for luftvarmere.

Under ventilasjon kan det kobles om til et annet meny punkt. Ved meny punktet OPPVARMING må driftstiden kontrolleres og ev. stilles inn.

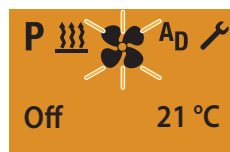
Hvis ikke symbolet  vises, har ikke varmeapparatet funksjonen VENTILASJON.

Den endrede driftstiden tilbys ved neste start.

3.12 VENTILASJON AV med Longpress

Trykk inn  LONGPRESS-tasten i mer enn 2 sekunder.

Varmeapparat AV.



10 sekunder etter visningen VENTILASJON OFF, slukker lyset i displayet.


Merk

Ved VENTILASJON OFF med LONGPRESS avsluttes alle aktive funksjoner.

Under visningen VENTILASJON OFF er følgende handlinger mulig:

Velg et meny punkt med - eller -tasten.

Tasten  SHORTPRESS, startvisningen åpnes.

Tasten  SHORTPRESS, undermenyen VENTILASJON vises.

3.13 VENTILASJON AV med Shortpress

Aktiver mobildelen med - eller -tasten. Etter vellykket dataoverføring vises menypunktet VENTILASJON.

Trykk inn  SHORTPRESS-tasten i mindre enn 2 sekunder.

Varmeapparat AV.




10 sekunder etter visningen VENTILASJON OFF, slukker lyset i displayet.

Merk

Varmeapparatet kobler ut, et aktivt tilleggsapparat forblir i drift.

Under visningen VENTILASJON OFF er følgende handlinger mulig:

Velg et meny punkt med - eller -tasten.

Tasten  SHORTPRESS, startvisningen åpnes.

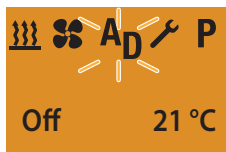
Tasten  SHORTPRESS, undermenyen

VENTILASJON vises.

3.14 TILLEGGSSAPPARAT PÅ – f.eks. ved et 2. varmeapparat som aktiverer funksjonen OPPVARMING

Aktiver mobildelen med - eller -tasten. Etter vellykket dataoverføring, åpnes startvisningen.

Velg **AD**-symbolet med - eller -tasten på menylinjen.



Bekreft meny punkt TILLEGGSSAPPARAT med -tasten.

Velg -symbolet med - eller -tasten.




Bekreft funksjonen OPPVARMING med -tasten.

Merk

Følgende to innstillinger eller bekreftelser er absolutt nødvendig.

Stille inn nominelle temperaturverdier – kun ved luftvarmere


Still inn nominell temperaturverdi med  eller -tasten.

Innstillingsområde for nominell temperaturverdi:

8 °C – 36 °C i 1 °C-trinn,

46 °F – 97 °F i 1 °F-trinn.



Bekreft den nominelle temperaturverdien med -tasten.

Stille inn driftstid

Still inn driftstid med  eller -tasten.

Innstillingsområde driftstid:

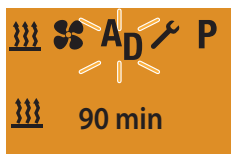
Min. 10 – maks. 120 min. i trinn på 1 min., for luftvarmere er konstant oppvarming mulig.



Bekreft driftstiden med -tasten.

Driftstiden forblir endret.


Varmeapparat På.



Visning ved luftvarmere i konstant drift (fabrikkinnstilling).



Merk

Etter innkobling vises “On” i 2 sekunder, og til slutt vises resterende driftstid eller  for luftvarmere.

Under oppvarming kan det kobles om til et annet meny punkt. Ved meny punkt VENTILASJON må driftstiden kontrolleres og ev. stilles inn.

Hvis ikke symbolet **AD** vises, er meny punkt TILLEGGSAPPARAT ikke aktivert.

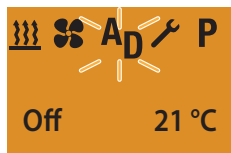
Tilleggsapparatet, f.eks. et 2. varmeapparat, kan sammen med det 1. varmeapparatet kjøres med en annen driftsmåte og med forskjellige verdier for nominell temperaturverdi og driftstid. Den endrede driftstiden tilbys ved neste start.

3.15 TILLEGGSAPPARAT PÅ – f.eks. aktivere funksjonen VENTILASJON ved et varmeapparat nr. 2

Aktiver mobildelen med  eller -tasten.

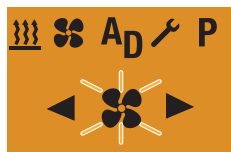
Etter vellykket dataoverføring, åpnes startvisningen.

Velg **AD**-symbolet med  eller -tasten på menylinjen.



Bekreft menypunktet TILLEGGSSAPPARAT med -tasten.

Velg -symbolet med - eller -tasten.



Bekreft funksjonen VENTILASJON med -tasten.

Merk

Hvis ikke symbolet  vises, har ikke varmeapparatet funksjonen VENTILASJON.

Merk

Følgende innstilling eller bekreftelse er absolutt nødvendig.


Stille inn driftstid

Still ev. inn driftstid med - eller -tasten.

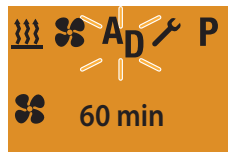
Innstillingsområde driftstid:

Min. 10 – maks. 120 min. i trinn på 1 min., for luftvarmere er konstant VENTILASJON mulig.



Bekreft driftstiden med -tasten. Driftstiden forblir endret.


Varmeapparat PÅ.



Visning ved luftvarmere på konstant ventilasjon (fabrikkinnstilling).



Merk

Etter innkobling vises "On" i 2 sekunder, og til slutt vises resterende driftstid eller  for luftvarmere.

Under ventilasjon kan det kobles om til et annet meny punkt. Ved meny punkt OPPVARMING må driftstiden kontrolleres og ev. stilles inn.

Hvis ikke symbolet **AD** vises, er meny punkt TILLEGGSSAPPARAT ikke aktivert.

Tilleggsapparatet, f.eks. et 2. varmeapparat, kan sammen med det 1. varmeapparatet kjøres med en annen driftsmåte og med forskjellige verdier for nominell temperaturverdi og driftstid. Den endrede driftstiden tilbys ved neste start.

3.16 TILLEGGSSAPPARAT AV med Longpress

Trykk inn  LONGPRESS-tasten i mer enn 2 sekunder.

Tilleggsapparat AV.




10 sekunder etter visningen TILLEGGSAPPARAT OFF, slukker lyset i displayet.


i Merk

Ved TILLEGGSAPPARAT OFF med LONGPRESS avsluttes alle aktive funksjoner.


Under visningen TILLEGGSAPPARAT OFF er følgende handlinger mulig:

Velg et meny punkt med ◀- eller ▶-tasten.

Tasten  SHORTPRESS, startvisningen åpnes.

Tasten  SHORTPRESS, undermenyen OPPVARMING vises.

3.17 TILLEGGSAPPARAT AV med Shortpress

Trykk inn  SHORTPRESS-tasten i mindre enn 2 sekunder.

Tilleggsapparat AV.




10 sekunder etter visningen TILLEGGSAPPARAT OFF, slukker lyset i displayet.

i Merk

Under visningen TILLEGGSAPPARAT OFF er følgende handlinger mulig:

Velg et meny punkt med ◀- eller ▶-tasten.

Tasten  SHORTPRESS, startvisningen åpnes.

Tasten  SHORTPRESS, undermenyen OPPVARMING vises.

3.18 Generelt om programmering av tidsinnstilling

Programmeringen av tidsinnstilling utføres i meny punkt **P**.

Med EasyStart Remote+ kan du programmere 3 tidsinnstillinger. De 3 tidsinnstillingene kan fordeles på én ukedag eller på forskjellige ukedager.

Du kan velge mellom 3 ukedagsområder, og disse kan startes daglig med en tidsinnstilling.

Ukedagsområder:

Lø. - sø. 2 x OPPVARMING / VENTILASJON

Ma. – fr. 5 x OPPVARMING / VENTILASJON

Ma. – sø. 7 x OPPVARMING / VENTILASJON

Dersom det aktiveres med programmert ukedagsområde, gjennomgås alle ukedager etter hverandre, og etterpå kreves en ny programmering.

Eksempel:

Hvis EasyStart Remote+ aktiveres med et programmert ukedagsområde ma.– fr. på søndag, vil varmeapparatet varme opp eller ventilere fra mandag til fredag med forhåndsinnstillingene (5 x OPPVARMING / VENTILASJON).

Hvis EasyStart Remote+ aktiveres med et programmert ukedagsområde ma.– fr. på onsdag, vil varmeapparatet varme opp eller ventilere på torsdag og fredag. På lørdag og søndag aktiveres ikke varmeapparatet.

Fra og med mandag til og med onsdag den påfølgende uken fortsetter driften med forhåndsinnstillingene (5 x OPPVARMING / VENTILASJON).

Når et ukedagsområde er ferdig, trengs det en ny programmering.



Merk

Ved programmering av EasyStart Remote+ må du ta hensyn til driftsmodusen som beskrevet nedenfor.

Driftsmodus “Avgangstid” (fabrikkinnstilling)

Under følgende betingelser startes ikke varmfunksjonen på den aktuelle dagen.

- Aktuell dag og forhåndsinnstilt dag er identiske.
- Aktuell tid ligger innenfor tidsrommet avgangstid minus driftstid.

Eksempel:

Aktuell dag / forhåndsinnstilt dag To.

Aktuell tid: kl. 18:45

Avgangstid: kl. 19:00

Driftstid: 30 minutter

Tidsrom: Kl. 18.30 til 19.00

Den aktuelle tiden ligger innenfor tidsrommet, varmeapparatet slås ikke på. Programmet gjennomføres neste uke.

Driftsmodus “Starttid”

I driftsmodusen “Starttid” startes varmeapparatet på den forhåndsinnstilte dagen på innstilt klokkeslett.

Automatisk beregning av driftstid

(bare ved vannvarmere)

Ved vannvarmere og en tilkoblet temperatursensor, beregnes oppvarmingsstart automatisk avhengig av den målte romtemperaturen og valgte varmetrinn (ECO eller HIGH).

Driftstiden kan ligge mellom 10 og 60 minutter før programmert avgangstid, og avsluttes alltid 5 minutter etter programmert avgangstid. Slik kan du få en min. driftstid på 15 minutter og en maks. driftstid på 65 minutter.

Driftstiden som er innstilt i menyen PROGRAM / FORVALG virker ikke i dette tilfellet.

Ved alle andre konfigurasjoner skjer innkobling i henhold til forhåndsinnstilt driftstid.



Merk

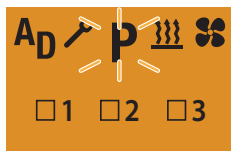
- Varmetrinnene ECO eller HIGH fungerer bare i forbindelse med en programmert tidsinnstilling.
- Fra fabrikk er tidsinnstillinger alltid avgangstider, også når beregningen av driftstid er deaktivert.
- Det kan ikke programmeres mer enn 3 tidsinnstillinger.
- Maks. driftstid på 65 minutter ved automatisk beregning av driftstid, er en fabrikkinnstilling. Denne kan ved behov reduseres til 15 minutter av monteringsverkstedet.
- Hvis funksjonen for automatisk beregning av driftstid er aktivert for vannvarmere, er driftstiden for registrering av tidsrom 60 min.

3.19 Programmere tidsinnstillinger

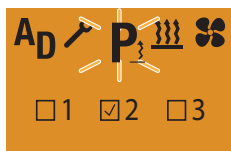
Aktiver mobildelen med - eller -tasten. Etter vellykket dataoverføring, åpnes startvisningen.

Velg **P**-symbolet med - eller -tasten på menylinjen.

Visning hvis det ikke er aktivert et forvalg.



Visning hvis det er aktivert et forvalg, f.eks. P2.





Bekreft menypunktet PROGRAM med -tasten.

Merk

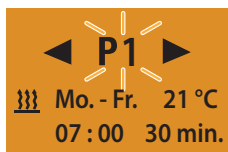
Hvis symbolet **P** er merket med , er det allerede aktivert ett eller flere programmer. Aktiverte programmer er merket med i visningen.

3.20 Innstillinger programminne

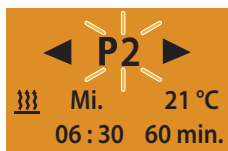
Velg programminne

Programminnet P1 vises, velg ev. neste programminne P2, P3 eller P1 igjen med - eller -tasten.

Visning av programminne P1, fabrikkinnstilling.



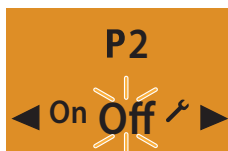
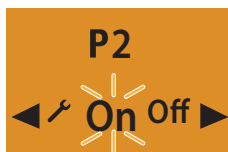
Visning av programminne P2 med programmert forvalg.




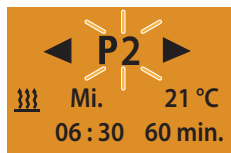
Bekreft valgte programminne med -tasten.

Aktivere / deaktivere programminne


Velg innstillingen "On" eller "Off" med - eller -tasten.




Bekreft innstillingen "On" eller "Off" med -tasten, f.eks. program P2 aktiveres eller deaktiveres.




i Merk

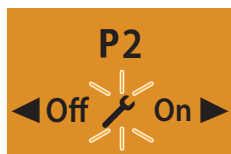
Når programbehandlingen er ferdig, går du tilbake til menypunktet PROGRAM / FORVALG med -tasten, eller du venter til lyset i displayet slukker.

Ikke trykk på -tasten, da dette vil gjøre at innstillingen veksler fra "On" til "Off" og omvendt.

Behandle programminne



Bekreft valgte programminne, f.eks. P2, med -tasten.

Velg -symbolet med - eller -tasten.



Bekreft innstillingen med -tasten.

Velge ukedagsgruppe / ukedag

Med tastene  eller  velger du ukedagsgruppe Ma – Fr, Lø – Sø, Ma – Sø eller en ukedag Ma, Ti, On, To, Fr, Lø, Sø.



Bekreft innstillingen med -tasten.

Stille inn avgangstid / starttid

Still inn timer med - eller -tasten.







Bekreft innstillingen med -tasten.

Still inn minutter med - eller -tasten.



Bekreft innstillingen med -tasten.

Velg driftsmåte

Velg - eller - symbolet med - eller -tasten.



Bekreft funksjonen OPPVARMING eller VENTILASJON med -tasten.

Stille inn nominelle temperaturverdier – kun ved luftvarmere


Still inn nominell temperaturverdi med - eller -tasten.

Innstillingsområde for nominell

temperaturverdi:

8 °C – 36 °C i 1 °C-trinn,
46 °F – 97 °F i 1 °F-trinn.





Bekreft den nominelle temperaturverdien med -tasten.

Velge varmetrinn

kun for vannvarmere med automatisk beregning av driftstid



Varmetrinn ECO = normal oppvarming, ca. 10 °C.
Varmetrinn HIGH = komfortoppvarming, ca. 14 °C.

Velg varmetrinn ECO eller varmetrinn HIGH med - eller -tasten.



Bekreft varmetrinnet med -tasten.

Stille inn driftstid

Driftstiden kan stilles inn med - eller -tasten.

Innstillingsområde driftstid:

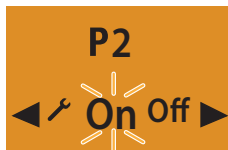
Min. 10 – maks. 120 min. i trinn på 1 minutt.



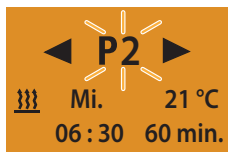
Bekreft driftstiden med -tasten.


i Merk


Ved vannvarmere med automatisk beregning av driftstid er driftstiden begrenset til maks. 65 minutter. Driftstiden kan ikke stilles inn. Ved luftvarmere og tidsinnstilling er driftstiden begrenset til maks. 120 minutter. Konstant oppvarming er ikke mulig.

Aktivere programminne

Bekreft innstillingen "On" med -tasten.

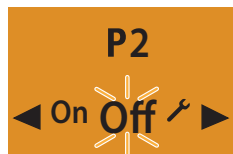
**i Merk**

Når programbehandlingen er ferdig, går du tilbake til meny punktet PROGRAM / FORVALG med -tasten, eller du venter til lyset i displayet slukker.

Ikke trykk på -tasten, da dette vil gjøre at innstillingen veksler fra "On" til "Off" og omvendt.

Deaktivere programminne

Velg innstillingen "Off" med ◀- eller ▶-tasten.



Bekreft innstillingen "Off" med ◻-tasten.

Merk

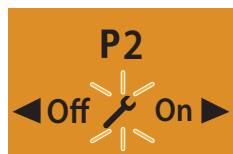
Innstillingene som ble gjort tidligere, forblir lagret.

Når programbehandlingen er ferdig, går du tilbake til menypanelet PROGRAM / FORVALG med ◻-tasten, eller du venter til lyset i displayet slukker.

Ikke trykk på ◻-tasten, da dette vil gjøre at innstillingen veksler fra "On" til "Off" og omvendt.

Behandle programminnet på nytt

Velg ⚙-symbolet med ◀- eller ▶-tasten.



Bekreft innstillingen med ◻-tasten, og fortsatt som beskrevet på side 22, 22 og 23.

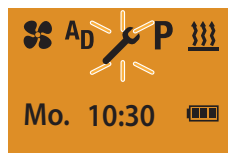
3.21 Innstillinger

STILLE INN KLOKKESLETT

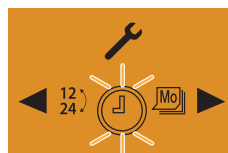
Aktiver mobil delen med ◻- eller ◻-tasten.

Etter vellykket dataoverføring, åpnes startvisningen.

Velg ⚙-symbolet med ◀- eller ▶-tasten på menylinjen.



Bekreft menypanelet INNSTILLINGER med ◻-tasten.



Bekreft menypanelet STILLE INN KLOKKESLETT med ◻-tasten.

Still inn timer med ◀- eller ▶-tasten.




Bekreft innstillingen med ◻-tasten.


Still inn minutter med ◀- eller ▶-tasten.



Bekreft innstillingen med ◻-tasten.


i Merk

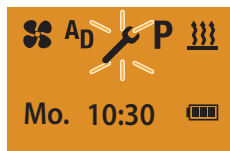
Ikke trykk på -tasten, da dette fører til at STILLE INN KLOKESLETT på nytt vises i displayet.

Når innstillingen er ferdig, går du tilbake til menypunktet PROGRAM / FORVALG med -tasten, eller du venter til lyset i displayet slukker.

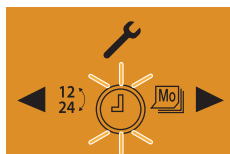
STILLE INN UKEDAG

Aktiver mobil delen med - eller -tasten. Etter vellykket dataoverføring, åpnes startvisningen.




Velg -symbolet med - eller -tasten på menylinjen.



Bekreft meny punkt INNSTILLINGER med -tasten.



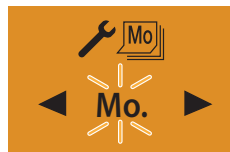
Symbolet  STILLE INN KLOKESLETT vises.

Velg -symbolet UKEDAG med - eller -tasten.





Bekreft innstillingen med -tasten.

Velg ukedag med - eller -tasten.



Bekreft ukedagen med -tasten.

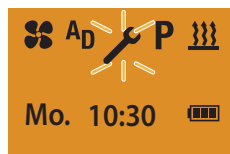
i Merk

Ikke trykk på -tasten, da dette fører til at STILLE INN UKEDAG på nytt vises i displayet. Når innstillingen er ferdig, går du tilbake til meny punkt PROGRAM / FORVALG med -tasten, eller du venter til lyset i displayet slukker.

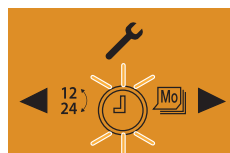
STILLE INN KLOKESLETTFORMAT

Aktiver mobil delen med - eller -tasten. Etter vellykket dataoverføring, åpnes startvisningen.



Velg -symbolet med - eller -tasten på menylinjen.



Bekreft meny punkt INNSTILLINGER med -tasten.



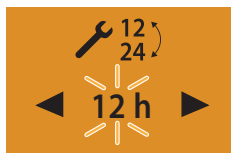
Symbolet  STILLE INN KLOKESLETT vises.

Velg $12\frac{24}{24}$ -symbolet KLOKKESLETTFORMAT med - eller -tasten.




Bekreft innstillingen med -tasten.


Velg klokkeslettformat med - eller -tasten.



Bekreft klokkeslettformatet med -tasten.

Merk

Ikke trykk på -tasten, da dette fører til at STILLE INN KLOKKESLETTFORMAT på nytt vises i displayet.

Når innstillingen er ferdig, går du tilbake til menypanelet PROGRAM / FORVALG med -tasten, eller du venter til lyset i displayet slukker.

3.22 Funksjonstast

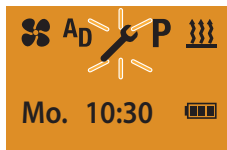
Med tasten i bilen kan du gjøre følgende:

- Oppstart av oppvarming, driftstiden overtas fra tidligere oppvarming (LED PÅ).
- Slå av alle aktive apparater (LED AV)
- Programmer mobil delen, se monteringsanvisning.

4 Vedlikehold

4.1 Ladetilstand for batteriet i mobil delen

Batteriets ladetilstand vises i startvisningen for menypanelet INNSTILLINGER.

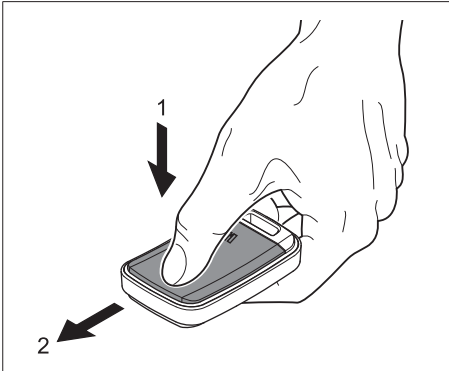


Hvis "Svakt batteri" vises i displayet, skaff et vanlig rundcellebatteri av typen CR2430 som anbefales av Eberspächer, fra produsentene Varta, Sony eller Renata, og sett det inn i mobil delen.

	Batteri i orden
	Batteri nok strøm
	Svakt batteri. Skift det i nærmeste framtid.
	Batteriet er tomt. Skift det omgående!

4.2 Sett inn / bytt batteri

- Åpne batterirommet.
Trykk dekselet på batterirommet ned med tomlene, og skyv dekslet forover.



- Løsne batteriholderen (klemmen) og skyv den til siden.
- Muligens. Fjern det tomme batteriet.
- Ta batteriet ut av emballasjen.
- Sett inn nytt batteri.








Merk

Batteriet er satt inn riktig hvis positivt polsymbol og typebetegnelsen på batteriet er lesbare.

- Lukk batterisikringen og klikk på plass.
- Sett på batteridekselet og klikk på plass.
- Aktiver mobildelen (se side 7).

5 Hva gjør du når...?

5.1 Ved feil er følgende visninger mulige

Visning	Beskrivelse	Utbedring / kunde
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Automatisk registrering er aktiv. ▪ EasyStart Remote+ ble koblet fra spenningsforsyningen, deretter og koblet til igjen. 	Vent til den automatiske registreringen er ferdig, og still inn klokkeslett og ukedag, se side 24 og 25.
		
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Batteriet er tomt. 	Skift batteriet omgående!
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ingen kommunikasjon. 	Kontroller sikringen for varmeapparatet, og skift den ved behov. Oppsøk et verksted.
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Feil 1. varmeapparat. 	Oppsøk et verksted.
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Feil 2. varmeapparat. 	Oppsøk et verksted.
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Temperatursensor defekt. 	Oppsøk et verksted.

Visning	Beskrivelse	Utbedring / kunde
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Avstanden mellom mobildelen og kjøretøyet er for stor eller på grensen av rekkevidden. ▪ Mye bebyggelse mellom mobildelen og bilen. ▪ Mobildelen er ikke programmert. ▪ Det brukes flere EasyStart Remote+-fjernkontroller samtidig. 	<p>Endre posisjonen til kjøretøyet ved f.eks. å holde mobildelen høyere eller bevege den til siden. Gå nærmere bilen.</p> <p>Reduser avstanden. Gå til du ser bilen hvis det er mulig.</p> <p>Programmer mobildelen som beskrevet i monteringsanvisningen.</p> <p>Aktiver mobildelen på nytt etter en pause.</p>
Beskrivelse	Mulig årsak	Dette må gjøres
Mobildelen kan ikke aktiveres	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Batteriet er tomt. ▪ Det er ikke satt inn batteri. ▪ Batteriet er satt inn feil. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bytt batteriet. ▪ Sett inn batteriet. ▪ Sett inn batteriet riktig.
LED-visningen i tasten blinker.	Stasjonærdelen er i programmeringsmodus.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Etter 30 sekunder slukker visningen automatisk. ▪ Programmer mobildelen som beskrevet i monteringsanvisningen.

6 Service

6.1 Teknisk støtte

Hvis du har tekniske spørsmål eller problemer med varmeapparatet, betjeningselementet eller betjeningsprogramvaren, tar du kontakt med følgende serviceadresse:

support-NO@eberspaecher.com

7 Informasjon om beskyttelse av miljøet



7.1 Direktiv WEEE 2012/19/EU

Elektriske og elektroniske apparater og batterier må ikke deponeres sammen med husholdningssøppelet.

Forbrukeren er lovmessig forpliktet til å levere elektriske og elektroniske apparater og batterier til de offentlige samlestedene eller tilbake til stedet hvor produktene ble kjøpt. Detaljer angående dette reguleres av hvert land. Symbolet på produktet, bruksanvisningen eller emballasjen henviser am disse bestemmelsene.



Eberspächer Climate
Control Systems GmbH
Eberspächerstraße 24
73730 Esslingen
info@eberspaecher.com
www.eberspaecher.com

