

**1. Generelt**  
EC-7B2 er et koblingsur som skal plugges inn i siden på NOBØ's ovner av typen GER/KER/PER. Det kobler inn sparetermostat eller komforttermostat på ovnen i henhold til valgt program. Sparetermostat anbefales stilt til frostskring, dvs lavest mulig. Programmene som er vist i fig. 1, er spesielt beregnet for bruk på hytter og fritidshus. De fungerer slik at varmen blir slått på i god tid før man forventer å komme til hytta/fritidshuset, og man oppnår en komfortabel temperatur ved ankomst. Man må da skifte til program 4, 5 eller 7 som gir varme når man er på hytta. Hvis man ikke skifter program, går ovnene tilbake til "frostskring" igjen. Når man forlater hytta må man huske å skifte tilbake til ønsket program.

**2. Programmer**  
EC-7B2 er et uke-ur. Det fungerer slik at det gjenstår et 24-timers program hver 7. dag, mens de øvrige dager har konstant "sparing". Figur 1 viser hvordan programmene ser ut, og figur 2 hvilke dager de virker. Dagene er nummerert 1 til 7 og dag 7 er søndag. P betyr at programmet går i den/de dager dette er avmerket, en halvmåne betyr at programmet går i konstant sparing på den/de dager dette er avmerket, og en sol betyr at man har konstant komfort. De skravete områdene viser antall timer hvor komfortermostaten er innkoblet, og de andre hvor mange timer sparetermostaten er innkoblet. For at ukeprogrammene skal fungere etter hensikten må EC-7B2 startes på bestemt dag. Dette er valgt til søndag kl. 1200. Da viser programbildet i fig. 1 og 2 til virkelig tid og dag. Forskyves startidspunktet må man legge til eller trekke fra tilsvarende.

**3. Montering (Figur 3)**  
Deksel "A" på ovnen trekkes ut, og EC-7B2 plugges inn på samme sted. Den kan ikke monteres feil. På ovnen fins to termostater. Sparetermostaten "B" kan innstilles på hvilken som helst temperatur lavere enn komfortermostatens "C".

**4. Programmering (Figur 4)**  
Programmering må skje med EC-7B2 montert i ovnen. Ved

første gangs programmering må man vente ca. 20 minutter før EC-7B2 kan programmeres.

**4.1. Valg av program**  
Trykk på programbryteren "E". Et rødt lys "D" i fremkant vil flytte seg og vise hvilket program man befinner seg på. Når lyset viser ønsket program slippes programknappen, og lyset blir slående på valgt program. Program 3 består av program 1 og 2 sammenkoblet. Dvs. at på dag 5 går program 1 og på dag 6 går program 2. Dette programmet kan benyttes hvis man er usikker på om man ankommer til hytta på fredag eller lørdag. NB! Program 6 - kontinuerlig sparing - vises med et grønt lys. Program 7 - kontinuerlig komfort - vises ved at alle lyspunkter er mørke. Klokken går også i program 6 og 7.

**4.2. Start av klokke**  
Klokken startes ved å trykke inn programbryteren "E" og startbryteren "F" samtidig. Lys for valgt program vil da blinke i ca. 5 sekund som kvittering på at kommandoen er utført. Klokken går fra dette tidspunkt, og programmet gjenlås med en ukens intervall. Ønsker man å endre startidspunkt, gjøres det på samme måte på det ønskede nye startidspunkt.

**5. Drift**  
Ønsker man å skifte program under drift gjøres dette ved å trykke på programknappen "E" til lyset har forflyttet seg til det nye programmet. Klokken beholder fortsatt sin innstilling. EC-7B2 har en gangreserve på minst 4 timer ved strømbrudd. Ved strømbrudd ut over dette mistes all informasjon om programvalg og startidspunkt, og ny programmering og start må foretas. Etter strømbrudd over 4 timer og også ved første gangs start, vil EC-7B2 alltid starte i program 6, dvs. kontinuerlig sparing (frost-skring), men for å vise at man må velge program og start- tidspunkt om igjen vil programlysete blinke fortløpende.

**6. Service/garanti**  
Service skjer ved å returnere EC-7B2 til NOBØ ELECTRO AS. Garanti i henhold til kjøpsloven.

**NOBØ**  
NOBØ ELECTRO AS  
Postboks 16, N-7501 STJØRDAL - TEL 74 62 91 00

**1. Generelt**  
EC-7B2 är ett kopplingsur som skall pluggas in på sidan av NOBØ's elpaneler av typen GER/PER/KER. Det kopplar in spartermostaten eller komfortermostaten på ugnen enligt valt program. Spartermostaten re-kommanderas inställd till frostskydd, dvs. så lågt som möjligt. Programmen som visas i fig. 1, är speciellt beräknad till användning i stugor och fritidshus. De fungerar så att varmen slås på i god tid innan man förväntar att komma till stugan/fritidshuset, och man har en komfortabel temperatur vid ankomsten. Då skall man byta till program 4, 5 eller 7, som ger värme när man är i huset. Om man inte byter program går elpanelen tillbaka till "frostskydd" igen. När man lämnar huset måste man komma ihåg att ställa tillbaka till önskat program.

**2. Program**  
EC-7B2 är ett veckour. Det fungerar på så sätt att det repeterar ett 24-timmars program var 7:e dag, medan de övriga dagarna har konstant "sparende". Figur 1 visar hur programmen ser ut och figur 2 vilka dagar de fungerar. Dagarna har numreras 1 till 7 och dag 7 är söndag. P betyder att programmet går i den/de dagar detta är märkt, en halvmåne betyder att programmet går i konstant sparende på den/de dagar detta är märkt och en sol betyder att man har konstant komfort. De skuggade områdena visar antal timmar när komfort-termostaten är inkopplad och de andra visar antal timmar spartermostaten är inkopplad. För att veckoprogrammet skall fungera efter avsikt måste EC-7B2 startas på en bestämd dag. Här har man valt söndag kl. 12.00. Då visar programbildet i fig. 1 och fig. 2 den verkliga tiden och dagen. Forskys startidpunkten måste man lägga till eller dra ifrån motsvarande.

**3. Montering (Figur 3)**  
Locker "A" på elpanelen dras ut, och EC-7B2 pluggas in på detta ställe. Den kan inte felmonteras. På elpanelen finns två termostater. Spartermo- staten "B" kan inställas på vilken temperatur som helst lägre än komfortermostaten "C".

**4. Programmering (Figur 4)**  
Programmering får ske med EC-7B2 monterad i elpanelen. Vid första-gångsprogrammering måste man vänta ca. 20 minuter innan EC-7B2 kan programmeras.

**4.1 Val av program.**  
Tryck på programbrytaren "E". Ett rött lys "D" i framkant, flyttar sig och visar vilket program man befinner sig i. När önskat program visas släpps programknappen, och lyset blir slående på det valda programmet. Program 3 består av program 1 och 2 i förening. Dvs. att på dag 5 går program 1 och på dag 6 går program 2. Detta program kan användas om man är osäker på om man kommer till huset fredag eller lördag. OBS! Program 6 - kontinuerligt sparende - visss med grönt lys. Program 7 - kontinuerlig komfort - visss genom att lys-punkterna är släckta. Klokan går också i program 6 och 7.

**4.2 Start av klokka.**  
Klokan startas genom att samtidigt trycka in programbrytaren "E" och startbrytaren "F". Lyset för det valda programmet kommer då att blinka ca. 5 sekunder, som kvittering på att kommandot har utförts. Klokan går från och med nu och programmet repeteras med en veckas intervall. Om man vill ändra startidpunkt gjörs det på samma sätt på den önskade nye startidpunkten.

**5. Drift**  
Om man vill byta program under drift görs det genom att trycka på programknapp "E" in till lyset har flyttat sig till det nya programmet. Klokan behåller sin inställning. EC-7B2 har en driftsreserv på minst 4 timmar vid strömavbrott. Vid strömavbrott av längre varighet förlörs all information om programval och startidpunkt, varför ny programmering och start måste företas. Efter strömavbrott över 4 timmar, och också vid första gångs start, kommer EC-7B2 alltid att starta med program 6, dvs. kontinuerligt sparende (frostskydd) men för att visa att man kan välja program och startidpunkt kommer programljuset att blinka.

**6. Service/garanti**  
Service sker genom att returnera enheten. Garanti enligt köplagen.

