



Skötsel av Nordhem handdukstork vid kombidrift

(gäller för elpatron Pxx-513)

För att du skall få långvarig nytta och glädje av din Nordhem handdukstork inkopplad på kombidrift är det viktigt att du handhar den på rätt sätt och tar del av nedanstående skötselinformation. Med kombidrift menas att handdukstorken är ansluten till både el och värmeledningssystemet vilket innebär att den kräver en viss skötsel. Det återkommande är att handdukstorken skall luftas med jämna mellanrum.

Observera! Vid ingrepp i eller urtappning av värmesystemet skall elpatronen stängas av, om detta inte sker så medför det överhettning och elpatronen förstörs. För denna typ av skador gäller inte Nordhems produktgaranti.

Tanken med kombidrift är att kunna använda handdukstorken året om.

För att kunna använda den energi som redan finns i huset kopplas handdukstorken in på radiatorkretsen. Eftersom denna inte är varm på sommaren så används elpatronen till att värma handdukstorken under denna tid.

Följ nedanstående anvisning:

På våren när värmen upphör i centralvärmesystemet:

- 1/ Lufta handdukstorken
- 2/ Stäng tillloppsventilen. (OBS Returventilen skall alltid vara öppen)
- 3/ Låt handdukstorken kallna, detta är viktigt, elpatronen startar inte annars.
- 4/ Slå på elpatronen och ställ in den på den temperatur du önskar eller använd enbart boosterfunktionen.

På hösten när värmen är tillbaka i elementen gör du tvärtom:

- 1/ Öppna tillloppsventilen
- 2/ Ställ elpatronen på 0.

Observera! Ha alltid tilllopsratten stängd på vattenventilen när du använder elpatronen och elpatronen på 0 när du använder vattenventilen och har tilllopsratten öppen.

Frågor och svar:

- Var sitter luftningsventilen?

Som regel sitter den på höger sida upptill och baktill på de flesta modeller som inte har "hattar" på toppen. De modeller som har hattar så sitter de upptill under en av de kromade hattarna.

- Var sitter tillloppsventilen?

Det är den ratt som är störst av "de två rattarna" på vattenventilen, den är stängd när den skruvats medurs tills den stannat.

- Var sitter Returventilen?

Den sitter under den "lilla kromade hatten" som går att skruva loss. Under denna sitter en avstängningsskruv i form av en skruvmejselskåra. Skall alltid vara öppen under normal drift, skruvad så långt som möjligt moturs (utåt).

ANVÄNDARAMANUAL NORDHEM ELPATRON

Uppstart av värmaren

Värmaren startas genom att vrida på ratten till önskat läge. Då tänds en LED-lampa för att visa driftsläget.

När värmaren startas första gången, eller om det gått mer än 24 timmar sedan den använts, eller om man har återställt den, kommer en test utföras av värmarens funktion, styrsystem och att den är omsluten av vatten. Detta signaleras genom att en RÖD lampa blinkar mycket snabbt. Testet tar upp till 2 minuter.

OBS! Testet startar ej om temperaturen är över 30°C. Först när temperaturen går under 30°C går testet igång.

Om allt är OK kommer därefter värmaren starta och detta signaleras med ett fast rött sken.

OBS! Om något fel uppstår vid uppstarten, se "Tips vid användning" (punkt 1, s.15).

Driftstillstånd signaleras med en **RÖD** lampa

Lampan blinkar rött med hög frekvens	Värmaren är under test
Lampan lyser rött konstant	Värmaren är på
Lampan blinkar rött 1 gång per sekund	Boosterfunktionen är aktiverad

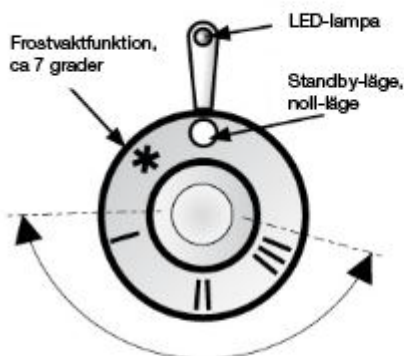
Fel signaleras med en **BLÅ** lampa

1	Lampan blinkar blått 3ggr per sekund	Fel på värmeelement
2	Lampan blinkar blått 1 gång per sekund	Fel på tempgivare
3	Lampan blinkar blått med hög frekvens	Vätska saknas
4	Lampan lyser blått konstant	Överhettning

Test av värmaren

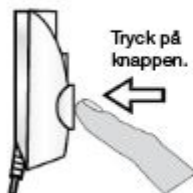
Testresultat och felsignaler

Användning av värmaren



Inställningsområde temperatur 20-65 grader. (radiators drift, torkning eller uppvärmning) Värmarens driftstillstånd visas med den röda LED-lampen.

1x = 2 timmar
1 tryck igen =
Avaktivering av
boosterfunktionen



Boosterfunktionen startas genom att trycka på ratten 1 gång. Då går värmaren med full effekt i 2 timmar, sedan går den automatiskt tillbaka till tidigare inställning på ratten. Denna inställning kan vara mellan 0 och III. Boosterfunktionen kan stängas av genom att trycka på ratten en gång till.

Tips vid användning

- Om fel uppstår vid uppstart eller drift av värmaren, gör först en återställning (RESET):
a) Ställ in elpatronens temperaturvred på 0 (noll).

- Bryt strömmen för handduktstorken / badrummet på säkringen i elcentralen
- Vänta ca 10 sekunder.
- Slå på strömmen igen.
- Tryck in temperaturvredet och håll det intryckt minst 5 sekunder.
- Starta om elpatronen genom att vrida vredet till önskat läge (elpatronen startas nu om, se info under "uppstart av värmaren")

Skulle felet kvarstå så testa att göra återställningsprocessen ytterligare 2-3 gånger. Om detta inte avhjälper felet på elpatronen så kontakta oss.

- Om man vridar ratten till en lägre temperatur tar det en stund innan styrenheten reagerar. Detta är helt normalt. Omedelbar avstängning är möjlig genom att vrida ratten till 0.
- Vid låga utomhustemperaturer är det att rekommendera att man använder frostvakten om man ska lämna bostaden för en längre tid.
- Rengöring sker bäst med en lätt fuktad torkduk.

Inställningar på ratten

Booster med timerfunktion/ Tips vid användning

Tips vid användning (forts.)