

Frånluftsvärmepump fighter 310p

Skötselråd

Du som bostadsrättsägare i Brf Grönmyntan förutsätts sköta din frånluftsvärmepump själv. Om du inte utför regelbunden service på värmepumpen kan den få en betydligt kortare livslängd och du kan själv bli ersättningsskyldig vid inköp av en ny.

Extra viktigt är det att säkerhetsventilerna fungerar. Om dessa är ur funktion kan det bli allvarliga konsekvenser vid ett eventuellt driftsfel.



Rätt tryck

Tryckmätaren visar trycket mellan expansionskärlets förtryck. Trycket ska ligga mellan 0,5 – 1,5 bar.

Om trycket närmar sig 0,5 bar bör du öka trycket. Det gör du genom att vrida på vredet

On/off

Strömbrytare som används vid rengöring av filtret



Vid normaldrift visar sifferfönstret 4 siffror.

De två vänstra visar vilken kanal som är inställd.

Står det 01 så visar det att kanal 1 är inställd och detta är normalläge. De två högra visar

vattentemperaturen i varmvattenberedaren och denna temperatur ligger i normala fall på mellan 48

– 53, vilket motsvarar 48–53 grader varmt.



Grundinställning

Inställning av rätt rumstemperatur

För att få en behaglig värme i huset måste grundinställningen vara rätt.

Tillverkaren rekommenderar att vredet "Val värmekurva" är inställt på position 10.

Extra varmvatten

Man får extra varmt vatten vid rengöring av



För kallt

Om ni tycker det är för kallt i bostaden vrider du på vredet "förskjutning värmekurva"

åt höger (plus). Varje streck motsvarar ca 1 grad varmare temperatur i bostaden.

Motsvarande gäller om ni har för varmt i bostaden, vrid kurvan åt vänster (minus). Ändra inte på element utan låt de stå på läge 3



Spara el

De små runda lampindikeringarna till vänster i sifferfönstret visar värmepannans drift.

När den översta runda lampan lyser visar det att kompressorn är i drift.

När den mittersta lampan lyser visar det att avfrostning sker (sker automatiskt).

När den undre lampan lyser är elpatronen i drift. Den startas när det är kallt ute, eller man har förbrukat en större mängd varmvatten.

● En gul lampa på våren och höst

● ● Två gula lampor på vintern

○ Inga gula lampor under sommaren
(kom ihåg att sätta på minst en gul lampa till hösten)



Rengöring

Luftfilter i värmepannan

Ungefär var tredje månad kommer felkoden **A-01** att blinka i sifferfönstret.

Det betyder att du behöver rengöra filtret som sitter i värmepumpen. Pumpen känner inte själv av att filtret rengjorts så även om du rengör det innan tre månader gått kommer koden att synas.

Vrid strömställaren till läge '0' (åt höger eller vänster) och ta loss den övre kåpan.



Drag ut plastluckan i det högra hörnet och dammsug försiktigt bort det damm som finns i filtret som sitter i plastluckan. Man kan även plocka ut filtret och skaka av det utomhus.

Är det väldigt smutsigt kan man även tvätta det försiktigt för hand och med hjälp av lite diskmedel.

Det är dock viktigt att filtret är torrt igen när du sätter tillbaka det.

Sätt tillbaka filtret och kåpan.

Vrid därefter tillbaka strömställaren till '1'



Ventilationsdon

Varje bostad har runda vita ventilationsdon i taket badrum, kök och tvätttrum.

Dessa behöver rengöras en gång per år. Skruva ut donen och rengör öppningen med hjälp av dammsugare.

OBS!

Det är viktigt att inställningen (ventilationsöppningen) förblir samma som innan.

Lufta säkerhetsventiler

Vattenvärmarens säkerhetsventil med beteckning 47 på sidan 9 i manualen skall "motioneras" var tredje månad. Ventilerna sitter bakom den nedersta skyddslucka



Detta görs genom att vrida den nästan ett halvt varv moturs. Vattnet kommer då att sluta spruta och ventilen kommer att klicka till och stänga flödet automatiskt.

Även säkerhetsventilen med beteckning 52 på sidan 9 i manualen skall "motioneras" En gång per år. Detta görs på samma sätt genom att du vrider den nästan **ett halvt varv moturs**

. Vattnet kommer då att sluta spruta och ventilen kommer att klicka till och stänga flödet automatiskt



OBS!

Gör dessa luftningar ganska "bryskt" och med en bestämd rörelse. Om du vrider långsamt så kan det bli rejält blött på golvet. Ha för vana att alltid ha med dig en trasa när du luftar ventilerna.



Att höja trycket

Tryckmätaren visar trycket mellan expansionskärlets förtryck.

Trycket ska ligga mellan 0,5 – 1,5 bar.

Om trycket närmar sig 0,5 bar bör du öka trycket.

Det gör du genom att vrida på vredet som syns på bilden nedan tills trycket ökat till max 1,5 bar. Detta vred sitter bakom den nedersta skyddsluckan

På denna länk ser du hur du motionerar ventilerna:

<http://www.youtube.com/watch?v=82FOFr59Fs>

