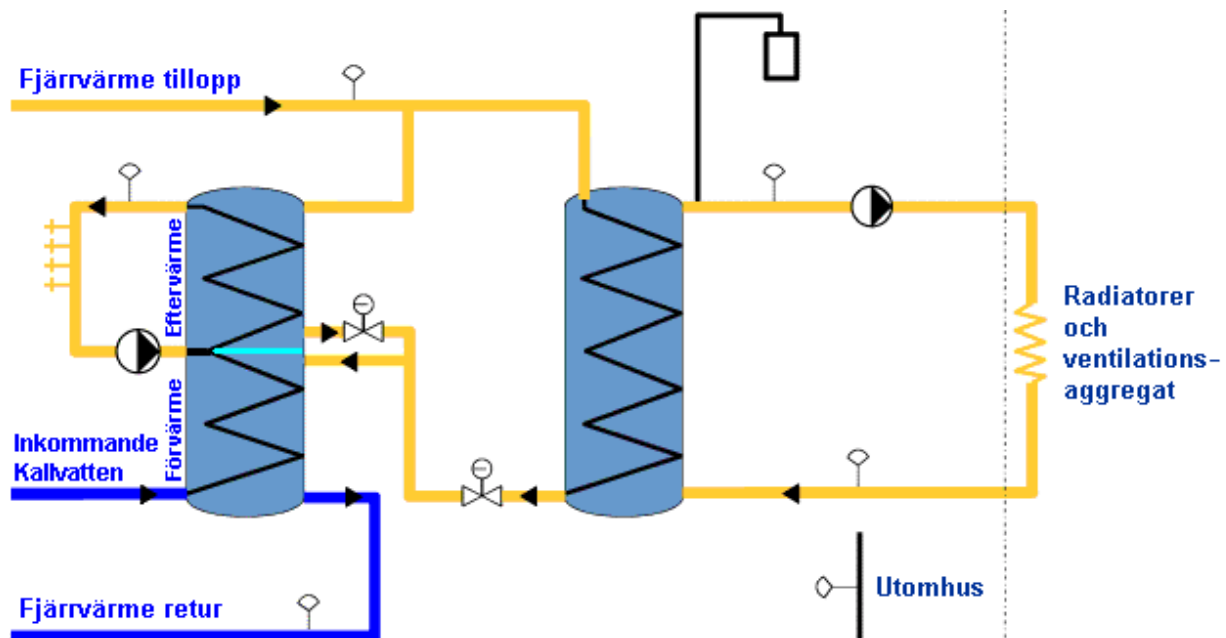


# IMSE WebMaster Pro

## Applikationsexempel för Undercentral med Radiatorkrets och varmvattenkrets



Document title		
Applikationsexempel for UC.doc		
Document Identity	Date	
4655-016-01	06-04-09	
Valid for	Firmware version	Webpages version
IMSE WebMaster Pro	1.09	1.09

## 1. Sammanfattning

Regulatorn är i princip samma regulator som beskrivs i manualen. En regulator med utekompenserad reglering av en radiatorkrets och en regulator med konstant reglering av varmvatten. Utöver de tre givare som behövs för regulatorerna finns givare för fjärrvärme tillopp och retur, samt returtemperaturen på radiatorkretsen. Vi mäter också drifttiden för pumparna.

Det finns larm från pumparna, expansionskärlet och regleravvikelse på båda regulatorerna. Larmet från cirkulationspumpen är ett återkopplat larm.

Regulatorerna är konfigurerade med regulatorverktyget och det finns inga andra skript eller grafiska programmeringar.

För programmering av regulatorer hänvisas till regulatormanualen. Du får bara här färdiga filer för att ladda upp i din WMPPro.

## 2. Genomförande

### 1.1. Förbered filerna

Skapa en mapp på din dator som du t.ex. kallar UC. Packa upp de zippade filerna till denna mapp. Du ska ha fem filer där:

UC.bundle

Appinit.ini

Userfile1.xxx

UserScript.gps

Applikationsexempel for UC.pdf (Detta dokument)

### 1.2. Ladda upp filerna till WMPPro

Du måste börja med en "tom" WMPPro. Om du har lagt in något tidigare måste detta tömmas först. Det gör du under Inställningar / System / Init. Börja med att "Återställa startvärden för konfiguration" genom att trycka knappen "Exekvera". Vänta medan apparaten återställer startvärdena och startar om. Radera sedan användarskript. Vänta medan apparaten startar om. WMPPro är nu tillräckligt tom för att du skall kunna ladda in det nya programmet.

Gå nu till Inställningar / System / Filhantering.

Tryck på "Ladda upp paket". Du får nu upp en dialogruta där du väljer din mapp (UC) och markerar UC.bundle och trycker "Öppna".

Nu startar uppladdning av filerna automatiskt. Varje fil måste laddas upp och programmeras var för sig, dessutom måste WMPPro starta om efter varje fil. Det kommer att ta ca 10 minuter.

OBS! OBS! Stäng inte webbläsaren eller spänningen till WMPPro under denna process. När programmeringen är klar blir statusrutan i WMPPro grön. Uppdatera eller starta om din webbläsare innan du fortsätter.

Dina regulatorer är nu klara.