

Vårt inbyggnadsskåp med SR systemet färdig monterat!

Fördelare skåpet är monterad, provtryckt och godkänd av våra montörer innan den skickas ut på marknaden. Detta för att minimera arbetstid och hålla en bättre kvalitet.

Skåpet är förberett för montage mot vägg, sidomontage och upphängning vilket möjliggör dem flesta typer av installation. Genomföringarna är av gummityp för både slingor och matarledning. Samt en skvalleranslutning för skyddsror vid eventuelle läckage.

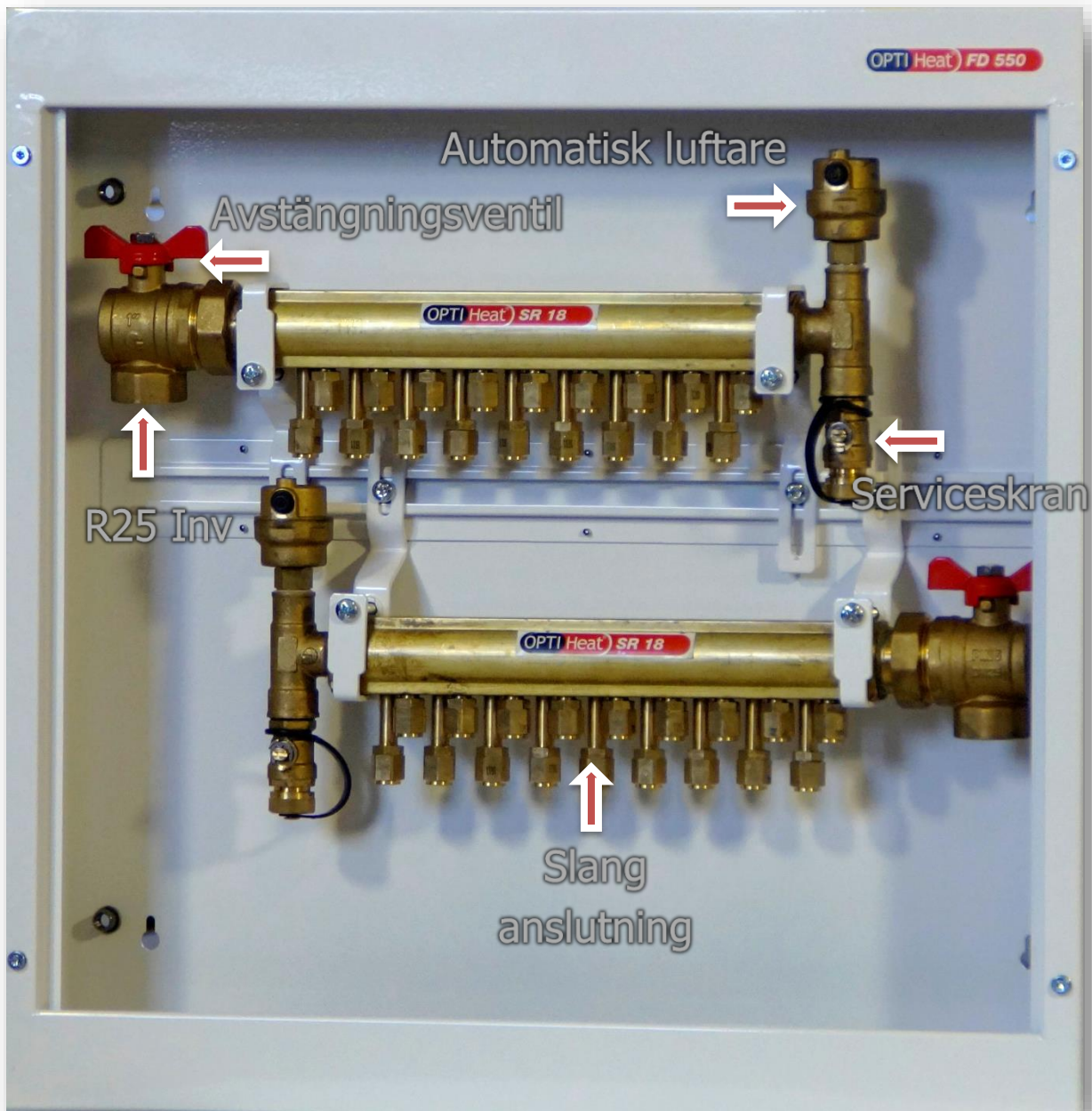
Fördelarna är monterade med två stycken automatiska luftare och undertill två stycken serviceskranar under till. Det är också monterat två stycken avstängnings ventiler som har en lekande koppling för att kunna stänga av systemet utan att tappa av hela anläggningen när service av slingor ska utföras.

Fördelarna finns i 4st storlekar, 6,12,18 och 24 anslutningar. Slang anslutningar som inte används pluggas med medföljande pluggar.

Fördelarna passar till E35, E50, D35 och D50 slingor.

Till fördelare paketet kan även en slanghållare skena kompletteras som ska hålla slingorna inne mot vägg. Skena monterar under fördelaren.

Beskrivning Detaljer



Montage anvisning

Montage i regelvägg (minst 95mm)

Skåpet har 4st 5mm för-borrade hål för skruv i regelverk. Använd lämplig skruv och därefter fortsätt enligt "Fortsättning av montage"

Montage i mot vägg

Skåpet har 4st för-borrade "nyckel" hål för montage i bakomliggande vägg. Använd lämplig skruv/plugg. **OBS!** Tänk på att skåpet måste bekläs runt om för att ramen ska kunna monteras. Fortsätt därefter enligt "Fortsättning av montage"

Montage stativ

Baksidan av skåpet finns 4st M8 invändig gängade blindnitmuttrar. Dessa ska användas vid montage på fristående plats. Med i skåpet finns 4st bultar och 4st klammer. Montera bultarna inifrån och skruva fast klammarna i bultarna på utsidan av skåpet. Använd därefter lämpliga stänger eller liknande för upphängning. Fortsätt därefter enligt "Fortsättning av montage"

Fortsättning av montage

OBS! Tänk på att **inte** montera skåpets kant mot väggbeklädnadens kant. Skåpet ska sluta innanför väggbeklädnaden för att skåpets ram ska kunna pressa mot väggbeklädnaden. Tänk även på att inte montera skåpet på ett sätt där skåpets ram inte passar, exempel vid innerhörn.



Fördelarskåpet monteras med ett minsta mått på **200mm** från färdig golvyta. Måttet är från skåpets underkant.



Om slanghållare skenan används, kan den monteras på två olika sätt. Vägg montage eller golv montage. Vilken metod är beroende på enklast vis för montage av skenan.

Avstängningsventilerna har en invändig R25 anslutning där fackman ansluter. **OBS!** Man får **inte** ansluta kopplingar som stryper flödet.

Förlagsvis monteras tillopp på den översta fördelaren och retur på den undre fördelaren. Anslutning för fackman kan göras ovan eller underifrån.

Läckage rör monteras via avsett hål. Medföljande slang-anslutning med mutter skruvas fast med packning i mellan skåp och mutter. Montera därefter medföljande skvaller-slang genom att tryck i slang i anslutningen.



Montage av slingor sker på ett systematiskt sätt.

Dem två bakre raderna är för fördelaren längst upp och dem två främre raderna ska monteras i nedre fördelaren.



PRODUKTER | FÖRDELARE

Kap 4 | Avsnitt 7 | Sida 4

Skötsel

Vid driftsättning skall luftnings nippeln på automatluftaren lossas för att luftaren ska kunna börja verka. Ett tips är att öppna och stänga avstängningsventilerna för att få ut luft som kan sitta fast.

Fördelarna bör luftas inför varje värme säsong. Systemet fungerar bäst när det inte finns luft som bromsar cirkulationen i systemet. Om automatluftaren inte fungerar kan den skruvas av med handkraft och skakas. En backventil stoppar för läckage när automatluftaren skruvas loss. För att lufta hela golvvärme systemet, följ stegen i manualen för golvvärmecentralen eller dem riktlinjer för anläggningen.

Motionerna också avstängningsventilerna inför varje värme säsong genom att öppna och stäng tills ventilen går lätt.

Kontrollera eventuella läckage. Om sådana finns, stäng avstängningsventilerna och utför service.

Drift & Service

Tryckprov

Tryckprov kan utföras med vatten eller luft. Vid luft tryckprov ska avstängningsventilerna vara stängda. Montera en tryckmätare på serviceskrans retur sida. Fyll på med luft på serviceskrans tillopp sida. Fyll till 1Bars tryck och se om trycket står kvar. Trycket kommer att utjämna något men vid läckage kommer trycket att försvinna helt.

Vid vattentryckprov utför enligt ovan. Dock ska inte vattentryck prov utföras när ytan kan utsättas för frost.

Spolning & driftsättning

När systemet är ny installerat eller är i behov av renspolning, kan man spola hela fördelaren väldigt enkelt genom att...

- Stänga avstängningsventilerna
- Sätta på vattentryck på en av serviceskranarna
- Sätta på en avtappnings slang på motsvarande servicekran (exempel, gardena slang) som kan tömmas i lämplig behållare eller avlopp.
- Öppna båda serviceskranarna. OBS! Vid befintlig anläggning är det tryck i fördelaren och därför ska den servicekran för uttömning öppnas först.
- Sätt på tryck och spola i ca 10min. Vid nytt system är det viktigt att spola för att få ut produktions smuts som kan finnas i slingorna.

Rengöring

Fördelaren kan enkelt tas av och rengöras vid behov genom att...

- Stäng avstängningsventilerna.
- Därefter tömma fördelaren på tryck och vatten genom att öppna serviceskranarna. OBS! Var förberedd med behållare för avtappning.
- Skruva loss fördelaren från avstängningsventilernas lekande mutter.
- Skruva loss fördelaren från hållaren.
- Rengör fördelaren med flaskborste av metallisk typ.
- Rengör med vatten (OBS! Använd inga kemikalier som kan påverka vattenkvaliten för systemet)
- Sätt tillbaka fördelaren i hållaren
- Skruva fast fördelaren med lekande muttern.
- Fyll på systemet från avsedd påfyllning.