

Instruktion luftning av radiatorer

Det kan vara flera anledningar till varför radiatorer inte fungerar så de ska (t.ex. luft i radiatoren, skräp som blockerar slinga/termostatstift, osv.)

- Om elementet är helt kallt så är det troligtvis termostaten som har fastnat (reglerstiftet). Den sitter innanför termostaten. Stiftet är ca. 5-10mm långt och tjock som en tändsticka. Stiftet kan man trycka in och dra ut försiktigt med en tång (obs med försiktighet så inte stiftet lossnar helt).
- Är elementet kallt upptill men varmt nertill så är det förmodligen (inte nödvändigtvis) luft i elementet. Luftning kan ta lite tid och kan behövas göras flera gånger.
- Eventuellt så kan man behöva göra omvänd luftning. D.v.s. lufta när elementet är avstängt (termostaten inskruvad). Vid omvänd luftning så är alltså tillvattnet (varmvatten) på radiatorslingan stängt och returslingan fyller istället elementet (omvänd cirkulation). Detta för att spola tillbaka eventuell luftbubbla/skräp som fastnat i någon ficka i slingan.
- Det är också viktigt att inte någon ventil förbises, t.ex. gömd luftning innan element (t.ex. i garderob, eller liknande innan/efter aktuellt element). Det kan hjälpa att lufta alla element om de sitter i serie (börja med det som sitter först i slingan).
- När man luftar så öppna ordentligt så att det blir cirkulation och tryckdifferens i elementet. Använd en hink för spillvattnet.

Om radiatorsystemet töms på en väldigt stor mängd vatten (+30l) så kan expansionskärlet i pannrummet tömmas helt vilket inte är bra. Radiatorsystemet är trycksatt till ca. 2-3bar vid normal drift.

Hälsningar

//bjorn