

När elementet inte blir varmt...

...beror det vanligtvis på att det är luft i det eller att termostaten tryckt fast ventilen i läget för lägsta temperatur. Givetvis ska undercentralen också skicka ut hetvatten till fastigheterna. Känn på rören som går in i elementet. Röret med röd ring ska vara varmast.

Börja felsökningen med att lufta elementet. Varje element har en nippel på kanten mot baksidan. Är man högerhänt skruvar man upp nippeln med den lilla nyckeln samtidigt som vänstra handen förslagsvis håller under ett litet snapsglas eller en sådant där millilitermått man mäter medicin i. När luften pyst ut, eller om det inte finns luft, kommer en smal vattenstråle. Därför det lilla kärlet.

Förblir elementet kallt trots luftning och trots att termostaten skruvats ut till maxläge är det troligt att dess ventil kärvat fast. När det blir hög innetemperatur på senvåren trycker termostatsens värmekänsliga fjäder in ventilen och där förblir den till sen höst. Tyvärr kan den fastna under tiden. Så här gör jag med mina termostater på höstkanten om de dummar sig:

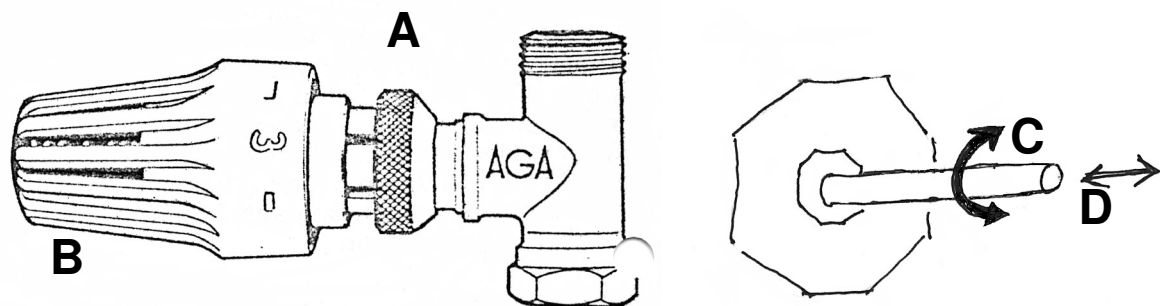


Fig 1.1 Ventil typ NVR för konventionella radiatorer och konvektorer.

Jag skruvar loss den räfflade ringen **A** på termostathuset. Allra första gången fick jag ta hjälp av en polygriptång för att rubba den. Därefter kan jag behöva snabbdiska bort damm som fastnat i springorna **B**. Jag blåser torrt direkt. När huset nu är borta syns ett metallstift. Jag testar att snurra **C** det mellan tumme och pekfinger och trycka in det med fingret på **D**. Är stiftet lätt att snurra och rörelsen **D** är ca 3-4 mm är allt väl. I utfjädrat läge blir elementet varmt och intryckt blir det kallt.

Går det inte att rubba stiftet med fingerkraft tar jag polygripen, nyper åt rejält långt ut på stiftet och gör den roterande rörelsen. För säkerhets skull trycker¹ jag samtidigt med andra handens tumme på polygripkäften. Jag **DRAR ALDRIG UTÅT** med tången för jag vill inte stå med stiftet i handen och en vattenstråle över golvet. (Skulle det hända sätt kvickt tillbaka stiftet!. Det blir tätt igen.) Jag testar att stiftet rör sig. Därefter snurrar jag ett tag med fingrarna och trycker in/ut enligt ovan till stiftet åter rör sig smidigt i sin packning. Försök inte smörja med mineralolja! Stiftet är infettad i en packbox av gummi som inte ska åldras nämnvärt.

Till slut återstår bara att skruva fast termostathuset igen. Det gör jag enbart med handkraft.

Åtgärden är ingen rekommendation från styrelsen utan får göras under eget ansvar.

¹ det här med tummen är tillagt efter mina erfarenheter härförleden. Råkade nämligen dra ut stiftet, men det ordnade sig.