

# Regelbunden service gör din värmepump ännu bättre.

En värmepumpsservice är minst lika viktig som en service av din bil. Regelbunden service gör att du sänker dina värmekostnader samtidigt som du minskar risken för driftstopp. Den varma delen av året passar utmärkt för att serva din värmepump. Dels ser du till att den är i toppskick inför hösten. Dels är det enklare att boka tid hos din installatör eftersom de inte är lika hårt belagda som under hösten och vintern, då de genomför merparten av alla värmepumpsinstallationer.

**Vad ingår i en normal service?** Om du är händig kan du försöka dig på flera av stegen vi beskriver på egen hand. Men oavsett finns det fortfarande saker du bör låta ett auktoriserat ombud sköta. Allra minst bör du boka in servicebesök när din värmepump är tre respektive fem år gammal – det är ett krav för att din tioåriga garanti ska gälla. För att hålla värmepumpen i toppskick och maximera både besparing och driftsäkerhet rekommenderar vi dig att serva din värmepump med ungefär två års mellanrum.

**1 Rengöring av elementkretsen.** Vissa tillverkare, bland annat IVT, har sedan många år ett smutsfilter som snabbt och enkelt kan rensas på smuts från elementkretsen. På modeller med inbyggd beredare sitter filtret oftast utanför. På modeller utan varmvattenberedare är det oftast inbyggt. Om du vill genomföra detta själv är det här en kortfattad beskrivning hur du går tillväga:

- Stäng av värmepumpen.
- Vrid ventilhandtaget 90° för att blockera vattnet.
- Lossa tätlocket med en stor polygrip eller skiftnyckel med stor gripvidd.
- Använd en spetstång för att lossa segersäkring.
- Plocka ut smutsfilterinsatsen.
- Skölj och borsta eventuellt insatsen tills hela filterytan är ren.
- Återmontera filterinsatsen, segersäkring samt tätlocket (se till att O-ringen på tätlocket sitter på plats).
- Vrid tillbaka ventilhandtaget och starta värmepumpen.

Med rengjort filter cirkulerar vattnet som det ska över värmepumpen och effektiviteten kan hållas hög.

**2 Kontrollera nivå på köldbäraren.** På många bergvärmepumpar finns ett vitt plastkärl som fungerar som expansionsvolym till vattenblandningen som cirkulerar i borrhålet. Kontrollera att det syns en vattennivå i kärlet. Lys med en stark ficklampa från baksidan av kärlet och knacka/skaka försiktigt på det så syns det lättare. Om nivån är låg kan det vara aktuellt att fylla på. Det avgör enklast en servicefirma.

**3 Lufta elementen.** Lufta elementen regelbundet, minst en gång inför varje värmesäsong och gärna någon extra kontroll under resten året.

- Skaffa en luftningsnyckel om du inte redan har en.
- Stäng av värmepumpen.
- Öppna försiktigt luftningsventilen i elementets ovankant.
- Lufta tills det kommer vatten och stäng ventilen.

Kontrollera trycket i värmesystemet och fyll på till rätt tryck under, och efter luftningen av samtliga element.

**När bör du ta hjälp av ett proffs?** Det finns vissa delar som rör skötseln av din värmepump som definitivt bör utföras av ett auktoriserat ombud. Det gäller bland annat avläsning av driftdata, kontroll av köldmedieläckage, justering av cirkulationspumpar, kontroll och justering av växelventil samt utbyte av slitna delar. Som vi nämnde tidigare är det ett smart drag att beställa service i god tid före hösten. Då är installatörerna inte lika uppbokade och du har en värmepump i toppskick inför den kalla årstiden.