

Varmvattenberedare

Välj storlek

När du skall koppla in en varmvattenberedare är det viktigt att välja rätt storlek för dina behov. Beräkna hur mycket varmvatten som normalt går åt i ditt hus enligt tabellen nedan. Gäller vid ca 40 gr vattentemperatur.

Typ av förbrukning	Antal L
Normal dusch 3-4 min	40
Handdisk	15
Bad i ett standardbadkar	140

Varmvattenberedare levereras oftast med en blandningsventil som blandar det varma vattnet i beredaren med kallt vatten. Detta gör att vattnet i till exempel en 50L beredare räcker till ca 80-110 liter 40 gr. Att vattensmängden varierar beror på det inkommande kallvattnets temperatur.

Summera ditt sammanlagda behov av duschar, diskar etc. i en följd och välj lämplig storlek på beredaren. Tag hänsyn till uppvärmningstiden.

Montering och placering

När du har valt rätt storlek gäller det att hitta lämplig placering av din beredare. Tänk på att det skall gå en spillvattenledning från säkerhetsventilen till golvbrunn eller spilltratt.

Följ noga montageanvisningarna på respektive beredare, var observant med inbyggnads sättet, skall anslutningarna vara uppåt (vanligt på 15L) eller nedåt, går beredaren att lägga ner eller måste den stå upp? Tänk också på att lämna utrymme ovanför eller under beredaren för byte av anod (gäller endast emalj).

Enligt svenska regler skall alla varmvattenberedare installeras med säkerhetsventil och backventil.



Olika typer av varmvattenberedare

En beredare kan finnas i upp till 3 olika varianter på material i vattenbehållaren och det är därför viktigt att du väljer den som passar ditt vatten. Om du har kommunalt vatten passar alla tre. Är du osäker på vad det är för beredare som du skall välja kan ett vattenprov ge vägledning.

Koppar passar bra till flesta vatten och kräver ingen skyddsanod, men du ska undvika koppar om du har surt eller bräckt vatten.

Rostfritt kan användas om du inte har ett hårt vatten samt om du har bräckt vatten. Rostfria beredare kräver ingen skyddsanod.

Emalj är mycket tåliga och det är bara mycket stora mängder av fluorid som kan påverka emaljen. I gengäld kräver den en skyddsanod av magnesium (offeranod), som förhindrar skador på emaljen. Om man har mangan i vattnet kan det reagera med magnesiumanoden, och kan ge illaluktande vatten. Då kan man istället välja ett beredarefabrikat som har en anod av zink som tillbehör.

Tips till fritidshusägare

Om du stänger av vattnet inför vintern, glöm inte att tömma även varmvattenberedaren på vatten. Vattnet tappas ur genom säkerhetsventilen eller genom att beredaren skruvas loss från väggen och man håller ut vattnet, se bruksanvisningen till just din beredare.

När våren kommer och du fyller på nytt vatten i din beredare, kom ihåg att lufta ur beredaren genom att öppna en varmvattenkran någonstans i huset innan du sätter i kontakten.