



Demontering av handdukstork eller radiator i badrum kopplad till VV

När en VV-handdukstork eller VV-radiator demonteras måste funktionen av VV säkerställas. På grund av legionellarisk får det inte bildas områden med stillastående vatten inom varmvatten- systemet.

Vid demontering av handdukstork eller radiator måste därför VV rören:

#1 kapas och proppas vid stammen

#2 kopplas ihop med ventil

#1

Proppa rören direkt vid stammen

Utdrag ur BBR sid 106

https://www.boverket.se/globalassets/publikationer/dokument/2018/bbr-2018_konsoliderad-version.pdf

“Handdukstorkar, golvvärme och andra värmare bör inte kopplas in på cirkulationsledningar för tappvarmvatten. Proppade ledningar, dvs. sådana som inte är direkt anslutna till tappställen, på installationer för tappvarmvatten bör vara så korta att temperaturen på vattnet i dessa proppade ledningar inte understiger 50 °C. Gemensam rörledning för flera duschplatser med en temperatur på högst 38 °C bör inte vara längre än 5 meter. (BFS 2014:3)”

För att säkerställa detta så brukar man säga att stumpen (med stillastående vatten) får vara max 1-2 x diametern på det kapade röret. Dvs att man isf måste ta upp hål i schaktvägg och säkerställa denna korta stump.

#2

Rundkoppling med ventil

Om rören fram till gamla radiatoren lämnas kvar behöver det monteras en rundkoppling plus reglerventil på VVn, ventilen bör vara av modell Raditrim A (IMI), eller likvärdig (viktigt att ventilen kan ha ett kv- värde på 0,05, vilket behövs eftersom ett lågt flöde krävs), se bild 1. Efter ombyggnad behöver reglerventilen ställas på kv-värde 0,05.



Bild 1. Visar en Raditrim A

Ny anslutning mellan VV och VVC samt ny reglerventil installeras i badrummet (ej i schakt). Demontering och alternativ anslutning VVC visas på *bild 2*.

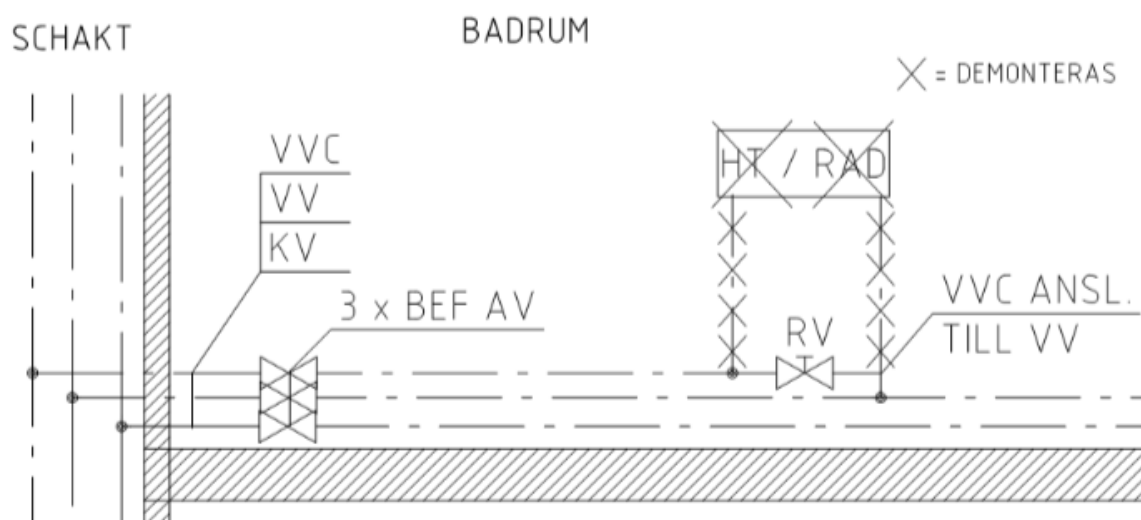


Bild 2. Demontering och alternativ anslutning VVC

Ovan arbete kan utföra av Rörmokare.

OBS!

Enligt föreningens stadgar ska denna typ av förändringar först godkännas av styrelsen. Efter utfört arbete **ska** bildbevis med information om vad som är gjort skickas till

info@sjofararen.se