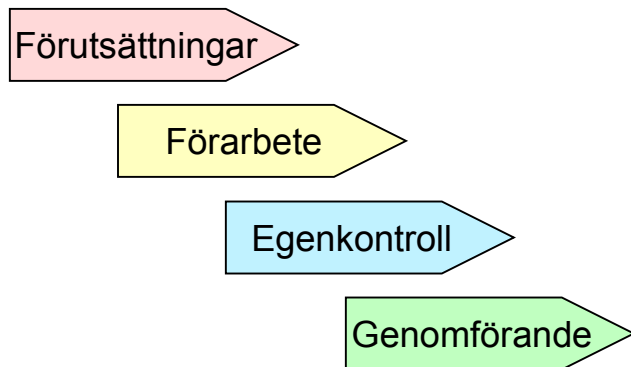


Råd och tips om hur uppfylla kraven i "Säker vatten"



Förläggning av rörledningar i mellanbjälklag av betong

- Spillvattenledningar ska läggas med fall i hela sin längd. Bjälklagets höjd kan begränsa ledningens längd. Fallets storlek (1:100), tillsammans med spillvattenledningens största muffdiameter (120 mm), påverkar ledningens längd i bjälklaget.
- Rund golvbrunn monteras i monteringsplatta. Golvbjälkarna vid golvbrunnen ska vara monterade c-c 300 mm med kortling på c-c 300 försett med urtag i kortling för sidotömmande brunn.
Golvbrunnens placering i höjd (utan förhöjningsring) och i våg är ett arbete där fler discipliner på byggarbetsplatsen ska ansvara för brunnens slutliga funktion. VVS-entreprenören ska använda de fastsättningshjälpmedel som brunnstillverkaren anger för att säkra brunnens läge i nivå och plan.
- Golvbrunn med tillhörande fastsättningshjälpmedel får inte belastas med vikten av en person då enheten inte är dimensionerad för denna last. Vid kringgjutning av golvbrunn och anslutande rörledning får enheten inte heller utsättas för vibrering, då enheten trots fixering kan lägesförändras och riskera bli sned eller komma för högt.



Förläggning av rörledningar i mellanbjälklag av trä (forts)

- Tappvatteninstallationer som monteras dolt och inte kan inspekteras ska utföras utan fogar. Exempel på material i tappvattenledningar är heldragna koppar- eller stålrör eller rör i rör av plast.
- Rörledningar ska förankras i bjälklaget. Rör i rör fixeras i bjälklagen för att klara ev byte av mediarör.
- Innan golvskena monteras ska rörsystem tryck- och täthetskontrolleras av VVS-entreprenören.
- Kontrollera med VVS-entreprenören att uppgångar/avsättningar för brunnar, andra avloppsenheter, inkommande tappvattenledning och värmeledningar inte lägesförändrats innan gjutning ska ske.

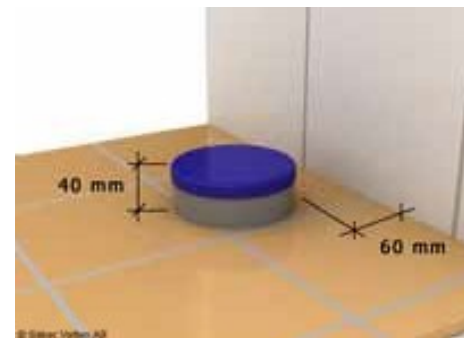
Placering av rörgenomföringar

Rörgenomföring med spillvattenrör i golv med tätskikt

- Vid avsättning för exempelvis WC-stol, tvättställ, eller andra avloppsenheter får mått mellan spillvattenrör och väggens tätskikt inte understiga 60 mm
- Mått mellan färdigt golv och spillvattenrörets överkant får inte understiga 40 mm.

Tätning av rörgenomföring med spillvattenrör i golv med tätskikt

- Spillvattenrör eller anslutningsstos för avloppsenhet ska vara avpassad för tätning mot golvets tätskikt. RE tillhandahåller stös för avloppsenhet. (Bild saknas)



*Placering av avloppsrör/stos i golv med tätskikt.
Höjdmåttet 40 mm utgör minsta mått över färdigt golv vid montage av tätskikt.*