

## Monteringsanvisning WC-MODUL 200



### Viktigt att tänka på!

- ✓ Wc-modulen ska monteras mot våtrumsväggens tätskikt.
- ✓ Samtliga borrhål genom tätskiktet ska tätas med godkänd tätmassa.
- ✓ Slitsbotten ska gjutas med lutning in mot rummet samt vattentätas
- ✓ Rör genomföringar genom bjälklag ska vara brandtätade.
- ✓ Vattenledningar ska monteras enligt tillverkarens anvisningar.

### Leveranskontroll:

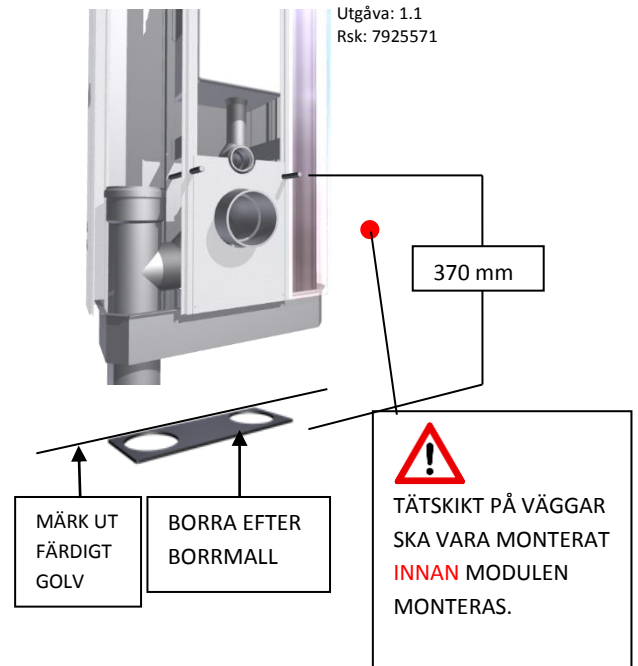
Wc-modulen levereras anpassad efter kundönskemål med intern rördragning samt monterad vattencistern och avloppsanslutning för vägghängd wc-skål.

– *Kontrollera att alla delar finns med enligt den bifogade plocklistan!*



## Förberedande arbeten

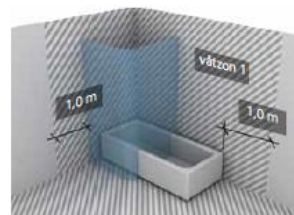
- Kontrollera att väggens tätskikt är monterat.
- Märk ut modulens placering i rummet.
- Märk ut färdig golvhöjd.
  - Centrum pinnbultar för wc-skålen ska vara 370 mm över färdigt golv (t.ex. ovan klinker) för att få en sitshöjd på 450 mm.
- Vid eventuell håltagning borras hål för bjälklagsgenomföringar med hjälp av Teknovas bormall.
  - Rekommenderad håldimension för avloppets rör genomföringar är 170-180 mm.
  - Håldimension för vattenledningar varierar beroende på antalet vattenrör.
- Montera en tillfällig godkänd brandtätning mellan våningsplanen.



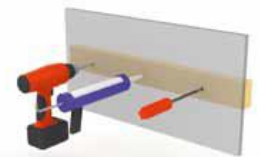
## Montera Wc-modulen

- Fäst modulen mot väggen genom väggprofilernas samtliga monteringshål (Ø10 mm).
- Skruvfästningar i våtzon 1 (fig. 1) ska göras i massiv konstruktion, i betong, regler eller i särskild konstruktionsdetalj. (fig. 2 och 3) Infästning i våtrumsvägg 2012, (fig. 4).

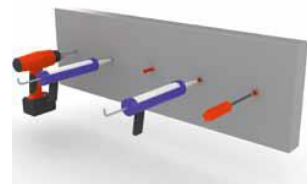
Använd infästningsmaterial som är anpassat till underlaget. Täta samtliga borrhål med godkänd tätmassa innan modulen skruvas fast i väggen.



Figur 1



Figur 2

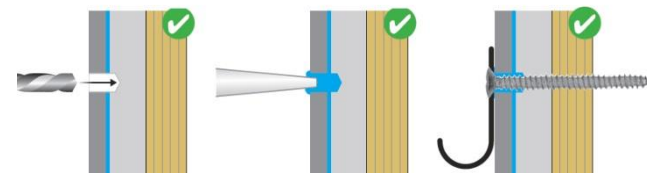


Figur 3

**Avlägsna inga transportsäkringar innan modulen är monterad mot vägg och slitsbotten är gjuten. Om någon av dessa måste tas bort för t.ex stamdragnig ska de återmonteras utan dröjsmål.**



### Rätt metod för borrhning och skruvning i våtrumsvägg 2012



Borra endast genom ytskikt och tätskikt. OBS! Borra aldrig genom plywooden.

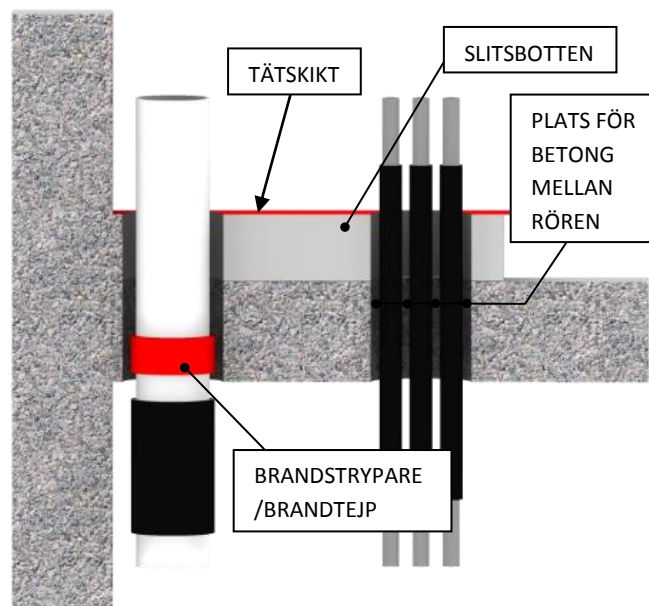
Fyll hela hålet med åldersbeständig tätningsmassa.

Använd VVS-skruv. Skruva genom plywoodskivan.

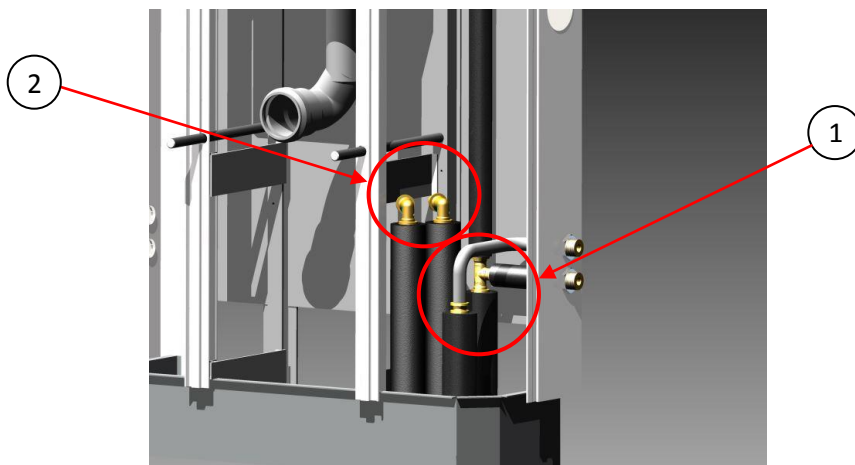
Figur 4

## Anslut till befintliga stammar för vatten och avlopp

- Montera brandstrypare på avloppsrörets bjälklagsgenomföring, enligt tillverkarens anvisningar.
  - Används brandtejp ska den placeras så lågt som möjligt i valvet, men så att den kan kringgjutas helt.
  - Brandtejpens etikett för typgodkännande ska placeras väl synligt under valv.
  - Skjut ner avloppsröret från övervåningen och markera rätt längd. Kapa röret, trä ner det i slitsen igen och montera röret.
  - Eventuell ljudisolering för avloppsröret monteras med fördel innan röret monteras i slitsen.

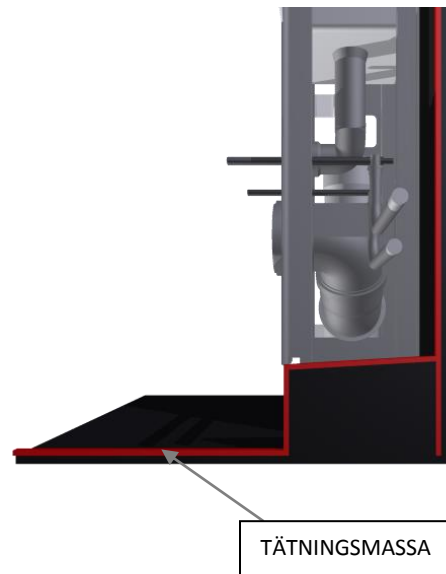


- Montera vattenstammar ① och ev. värmestammar ②
  - Monteringen ska utföras enligt tillverkarens anvisningar.
  - Montera isolering på vattenstammarna.
  - Det måste vara fritt mellan rören vid bjälklagsgenomföringen, så att mellanrummet kan fyllas ordentligt med betong när slitsbotten gjuts.
  - *Fogar på rörledningar för tappvatten ① (och eventuell värme ②) i modulen ska vara placerade så att de är utbytbara.*
  - *Material från olika tillverkare får inte blandas! Vid oslitsad isolering, monteras denna innan sammanfogning.*
  - *Efter installation av tappvatten och ev. värmestam ska dessa tryck och täthetskontrolleras. Täthetskontroll av spillvattentrör görs genom okulärbesiktning*



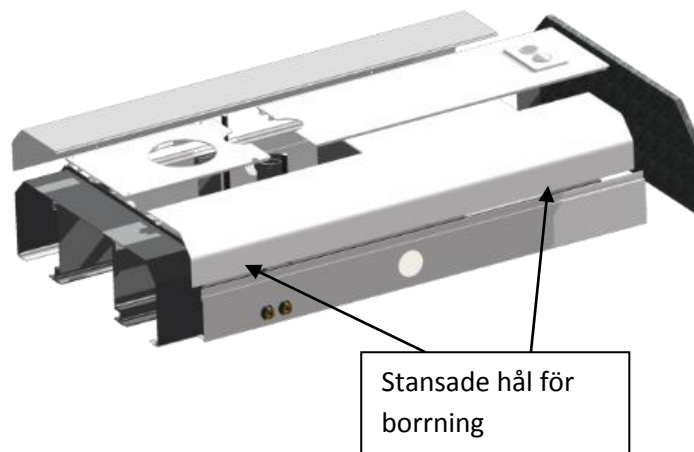
## Slitsbotten

- Gjut slitsbotten med fall in mot rummet
- Stryk primer på slitsbottens yta
  - Försegla ytan noga med tätningsmassa.



## Montera modulens frontprofiler

- Anpassa höjden och borra i den undre profilen genom frontprofilens förstansade hål.
  - Används skruv/bricka/hatt är skruven försedd med borrarpets (alternativ för borrning  $\text{Ø}3,3$  mm till skruv)
  - Används vita plaststift med expanderfunktion borrar hålen  $\text{Ø}5$  mm (Borrar kan tillhandahållas av Teknova)



## Komplettera modulen

- Efter montering av modulens yttre profiler monteras yttre detaljer: t.ex. wc-skål & modulens toppskiva.