

Tætning ved rørgennemføringer

Rørgennemføringer i vådrum skal udføres med egnede koblingsdåser, montagekoblinger, afløbskoblinger og rørbøsninger, som anvist i SBI-anvisning nr. 180 – Badeværelser samt By og Byg anvisning 200 – Vådtrum. Desuden findes et BYG-ERFA blad (53) 01 09 28, som omhandler gennemføring af rør i gulve og vægge i vådrum, hvor forskellige løsninger gennemgås.

Vandinstallationer må ikke udføres med skjulte samlinger, og alle rørgennemføringer, som udføres i vådzone, skal være vandtætte. Der skal etableres meldesystemer, så eventuelle utætheder kan opdages hurtigst muligt, og rørsystemerne skal vælges, så en udskiftning af defekte rør er mulig.



Rørgennemføringer i vådzone skal så vidt muligt undgås, men under alle omstændigheder udføres vandtæt. Vådzone defineres i henhold til By & Byg anvisning 200 som:

- hele gulvet,
- de nederste 100 mm af alle vægge
- alle vægge i en afstand af indtil 500 mm fra bruseniche, badekar og håndvask med brusearmatur
- indenfor fastmonterede skærmvægge med en bredde på mindst 250 mm omkring bruseområde.

Ved faste brusevinger på mindst 250 mm er det vådzone indenfor brusevingerne. Gennemføringer af brugsvandsrørene skal udføres med omhu, og især ved bruseblandingsbatteriet stilles der store krav til tætheden. Rørene samles som regel i koblingsdåser, og det er vigtigt, at disse vælges så de kan sammenbygges med vådrumsmembranen i væggen.

Vandtætte overgange mellem vægfliser og den bagvedliggende konstruktion kan udføres efter forskellige principper. Hvis ikke tætningsmetoden er umiddelbart inspicerbar, skal det fremgå af KS-materialet – og gerne billeder fra udførelsen – hvorledes der er tætnet.