



## Renovering af installationer

### VANDINSTALLATIONER

#### PROBLEMSTILLING

I gamle **koldtvasningsinstallationer** er rørene ofte stærkt rustne, og da de tit er underdimensionerede, er de sjældent brugbare ved en udbygning af anlægget. Ældre **varmtvasningsinstallationer** kan være stærkt tilkalkede, således at strengeventiler er ubrugelige og fordelingen af det varme vand for dårlig. Ældre varmtvandsbeholdere bør udskiftes pga. forældet konstruktion. Utilstrækkelig isolering omkring varmtvandsrør giver stort varmetab, især fra fordelingsrør på loft.

#### INSTALLATIONER

**Koldtvasningsinstallationer** er normalt udført i galvaniserede stålrør med 25 mm stigstreng i køkkener, 20 mm stigstreng i toiletter og hhv. 32 og 25 mm fordelingsstreng i kælderens. Hvis **varmtvasningsinstallationer** forekommer, er de typisk opbygget som et 1-strengt anlæg med en stigstreng til loft, hvor fordelingsledninger fører til enkeltstreng, som går ned gennem køkkener og evt. badeværelser til en cirkulationsledning i kælderens.

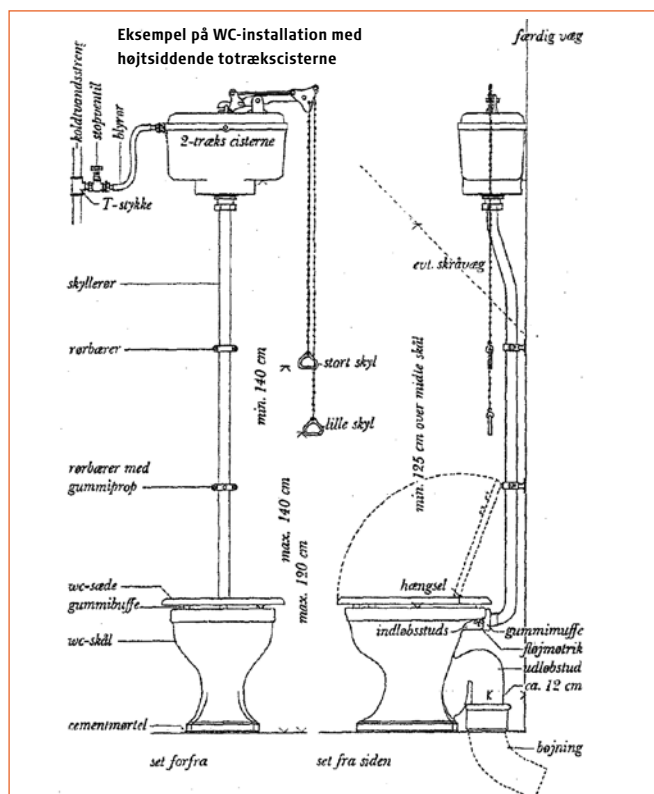
#### REGISTRERING

Vandinstallationernes alder kan konstateres i vandforsynings arkiv. En forestilling om rørenes tilstand kan fås ved at undersøge hvor store dele af anlægget, der allerede er repareret eller udskiftet.

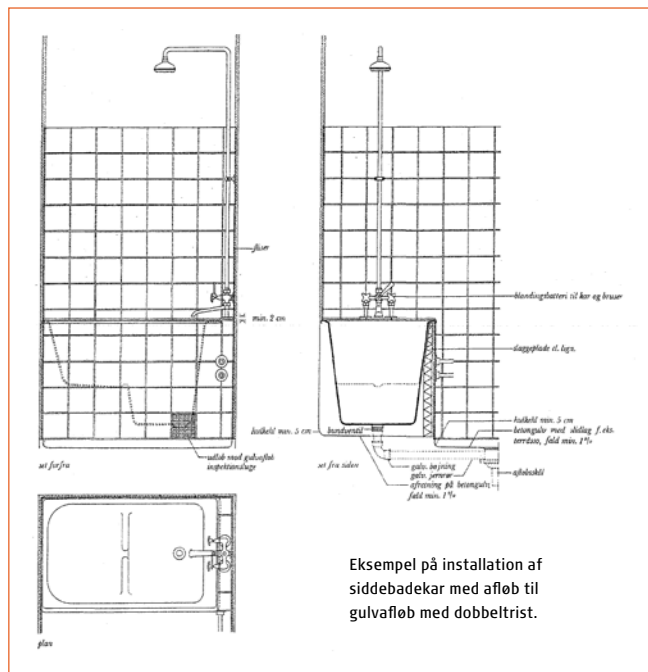
HVORDAN KAN MAN PÅ WWW.DANSKBYGGESKIK.DK SKAFFE SIG OVERBLIK OVER HVORDAN INSTALLATIONERNE I EN ÆLDRE EJENDOM ER KONSTRUERET?

Prøv dig frem med søgefunktionerne 'Fritekstsøgning' og/eller 'Bibliotek' hhv. 'Artikler' på portalen.

Læs også afsnittet 'Få hjælp til søgning', som du finder øverst på siden ved at trykke på 'Søg-knappen'.

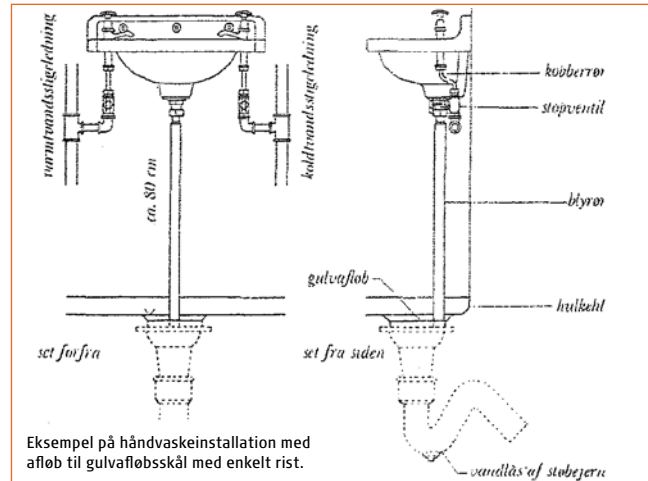


BB 415.42 W.C.-installation - januar 1950. Redaktion P. Kjærgaard, 1950.



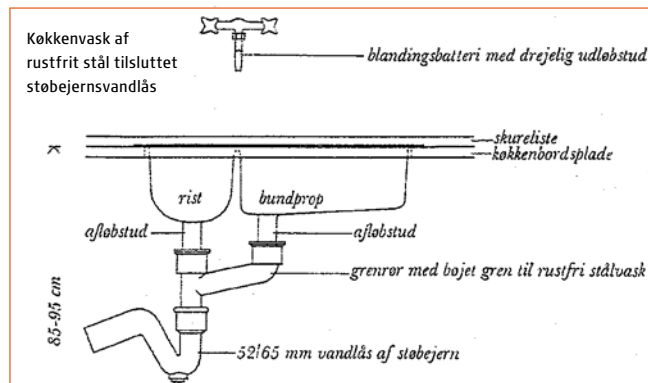
Eksempel på installation af siddebadekar med afløb til gulvafløb med dobbeltrist.

BB 415.6 Bade, installation - juni 1951. Redaktion P. Kjærgaard, 1951.



Eksempel på håndvaskeinstallation med afløb til gulvafløbskål med enkelt rist.

BB 415.51 Køkken- og rengøringsvaske, installation - juni 1951. Redaktion P. Kjærgaard, 1951.



BB 415.53 Håndvaske, installation-juni 1950. Redaktion P. Kjærgaard,1950.