

Tappwin - beräkningsprogram för tappvatten

Tappwin är under utveckling

Har kommit så långt att programmet dimensionerar rör och beräknar hur mycket vatten det kommer för varje tappställe. Det som återstår är om man behöver korrigera någon dimension för att det ska bli inom flödestoleranserna 70 - 150% av normflödet.

I programmet skapas våtrumstyper som WC och kök med dess innehåll av våtenheter och rörsystem.

Våtrumstyperna kopplas sen till rörsystem horisontellt i våningen eller till schakt.

Vattenrören kan man låta programmet dimensionera eller att fasta dimensioner anges på rören.

Tillgängligt tryck i anslutningspunkt till fastigheten anges.

Redovisning om det är kopplingsledningar eller fördelningsledningarna görs i inmatningen av rörsystemet så att maximal hastighet som tillåts i rören för olika material beaktas.

Redovisning av resultatet för tappkallvatten och tappvarmvatten visas med dimensioner, vattenhastighet, tryckfall och hur många procent av normflödet som erhållits.