



MurDim håndterer uarmerte og armerte vegger, søyler og bjelker i ulike murmaterialer som tegl, lettklinker- og porebetongblokk



MurDim – nytt dataprogram for dimensjonering av murkonstruksjoner

En av vårens store begivenheter vil bli lansering av det nye norske dimensjoneringsprogrammet for murkonstruksjoner, MurDim.

Programmet er utviklet rundt den pågående revisjon av NS 3475 «Prosjektering av murkonstruksjoner. Beregnings- og konstruksjonsregler», som etter planen vil foreligge i løpet av 2002, og vil gi et stort løft videre i forhold til dagens dimensjoneringsregler.

Skanska IT Solutions har stått for programutviklingen på oppdrag for og i samarbeid med Mur-Sentret.

MurDim vil kunne håndtere uarmerte og armerte vegger, søyler og bjelker i ulike murmaterialer som tegl, lettklinker- og porebetongblokk:

- Veggmodulen behandler ulike typer vertikalt- og/eller sidebelastede vegger, inkl. skjærvegger
- Søylemodule behandler rektangulære og U-formede søyler belastet vertikalt og horisontalt
- Bjelkemodule behandler plassmurte bjelker samt kontroll mot prefabrikkerte bjelker fra ulike produsenter. Bjelkemodule vil også kunne behandle rette uarmerte buer

MurDim er hovedsakelig beregnet for byggetekniske rådgivere (RIB), men vil gjennom sitt relativt enkle brukergrensesnitt kunne ha stor nytteverdi også for andre aktører.

MurDim lanseres vår/sommer 2002 gjennom en landsomfattende runde med rimelige ett-dags kurs i bruk av programpakken, hvor selve programmet vil inngå som en del av kursmateriellet. Nærmere opplysninger om sted/tid vil bli gitt til målgruppen samt på www.mur-sentret.no

Interesserte oppfordres imidlertid allerede nå å melde fra på e-post: post@mur-sentret.no