

**DIMENSIONERINGSPROGRAM
FÖR INFÄSTNING I BETONG**

**EFFEKTIVISERAR
FÖR KONSTRUKTÖRER**



ESSVE

GET IT DONE

BERÄKNAR HÅLLFASTHETEN PÅ INFÄSTNING I BETONG

Istället för att som tidigare plocka värden ur produkters olika lasttabeller och försöka sammanföra dessa i en egen uträkning gör ESSVE Calculation Software™, jobbet åt dig. Med detta dimensioneringsprogram för betonginfästningar, kan byggnadsingenjörer och konstruktörer enkelt beräkna kapaciteten för olika sorters applikationer.

En infästning i betong innebär hänsyn till många olika parametrar. Användaren matar in aktuella förutsättningar och programmet räknar själv ut infästningens hållfasthet samt föreslår lämpliga produkter. Dessutom innehåller programmet en 3D-modell som gör det enkelt att mata in värden på rätt plats.

URVALS-
SELEKTERING
AV AKTUELLA
PRODUKTER

AUTOMATISK OMBERÄKNING EFTER VARJE
INMATADE VÄRDE – MINSKAR FELAKTIGHETER



Här visas produkter som går att använda i det aktuella fallet. Till höger i listan syns utnyttjandegraden; dels enskilt för drag och tvärlast och dels den kombinerade totala utnyttjandegraden.

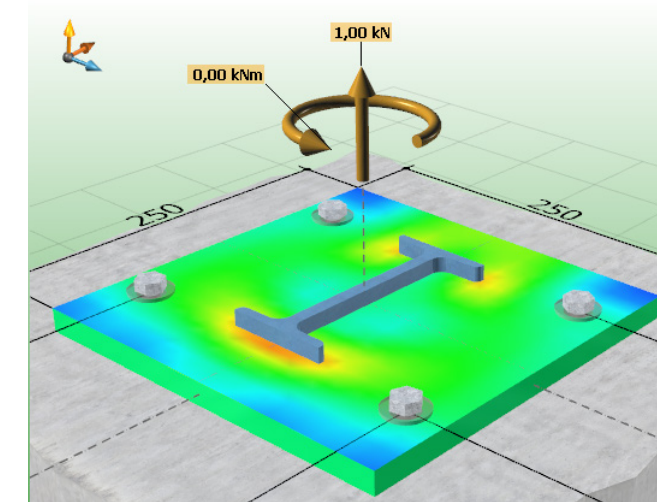
Du kan mata in dimensionerande laster eller karakteristiska laster. Och det är enkelt att klicka på måtten eller lasterna för att redigera direkt i 3D-modellen. Ladda ner kostnadsfritt på essve.se

MÅNGA FÖRDELAR JÄMFÖRT MED LIKNANDE PROGRAMVAROR.

Programmet är på svenska, vilket underlättar och sparar tid för både konstruktören och byggaren som sedan får ritningen i sin hand. Tack vare programmets unika urvalshantering blir produktvalet både snabbare och enklare. Istället för listor på flera hundra produkter föreslår ESSVE CS ett snävt urval produkter som är aktuella. Ytterligare en fördel är att programmet automatiskt beräknar om efter varje inmatat värde, vilket gör att felaktigheter kan upptäckas tidigt.

TABELLDATAINMATNING DIREKT I 3D-VYN.

Grafiken kan även roteras, vridas, lutas och zoomas in i.



EN INTELLIGENT PROGRAMVARA REDUCERAR ARBETSTIDEN.

Om ett felaktigt värde matats in ges det förslag på förbättringar direkt. Användaren kan spåra varje beräkning, vilket ger trygghet i att uträkningen är både begriplig och komplett. Det tar också hänsyn till beräkningsstandarder och gällande regelverk.

GET IT DONE

Oavsett vilken utmaning du står inför hjälper vi dig att hitta rätt lösning, så att ditt jobb blir säkrare, effektivare och mer lönsamt. När vi utvecklar nya produkter låter vi svenska hantverkare, testa innovationerna och utsätta dem för verkligheten, innan de når dig.

ESSVE