

## Produktblad kombitrappor

Kombitrappan är en kombination mellan en rak trappa och en spiraltrappa. Kombitrappan består av vangstycken av laserskuren plåt, trappsteg, centrumrör och ev. räcken. Som standard är räckena svetsade i vangstycket men de kan även levereras löst för att skruvas i vangstyckena.

100mm utöver trappans bredd krävs mellan ev. anslutande väggar för att undvika klämrisk (50mm fritt på varje sida av räckets). Gemensamt för våra kombitrappor är att centrumröret bär upp trappan i centrum och i utsida eller yttersväng krävs pelare eller infästning mot vägg.

Höjden för en trappa mäts från färdigt golv/mark till färdigt golv/bjälklag och tillverkas unikt för uppmätt höjd.

**Räcken:** Räcken finns i enkelt industriutförande eller barnsäkert utförande för max öppning 100mm. Med barnsäkert räcke menas att ingen öppning på räckets får vara större än 100 mm upp till 800 mm räckeshöjd. Vilken typ av räcke som skall väljas beror främst på var trappan skall placeras, privat eller offentlig miljö, samt om barn kommer vistas där trappan placeras. Höjden på räckets är 1100mm vid framkant av steget om inte annat föreskrivs.

Handledare och ståndare är som standard stål Ø42mm och mellanföljare Ø27mm. Väljer man ett barnsäkert alternativ så är räckesfyllnaden av Ø12mm stänger. Vi har även andra alternativ som olika träslag eller plattjärn. Andra typer av räcken kan givetvis tillverkas på begäran. Trapporna kan kompletteras med extra handledare om det finns särskilda krav för detta.

**Stegytor:** Gallerdurk (med eller utan säkerhetsframkant), tårplåt, lättduk, försänkt slätplåt f.b för matta/klinkers och 30-40mm massivt av önskat träslag. Normal steghöjd i en rak trappa ligger mellan 170-180mm.

**Ytbehandling:** Varmförzinkat, våtlackat eller pulverlackerat.

