

Golvbolaget Ställverksgolv



Golvbolaget Ställverksgolv

- klarar olika belastningar och funktioner med hjälp av standardkomponenter
- har en flexibel konstruktion för enkelt montage och modifiering
- erbjuder tillbehör som klarar unika applikationer med hänsyn till gällande föreskrifter

Golven anpassas till varje unik anläggning med hänsyn till belastning, funktion, samt naturligtvis lokalens utseende. Lägsta belastningskrav är 8 kN/m², men kan ökas till 30 kN/m². Punktlaster kan variera mellan 3000 N och 10.000 N, med max nedböjning 2 mm.

Tillbehörsprogrammet är komplett och omfattar b.l.a. trappor, ramper, sidotätningar, räcken, ventilationsgaller, perforerade plattor, plattlyftare med väggfästen etc.

Golvplattor

Alla plattor har format 600 x 600 mm, med möjlighet till specialformat i max 600 x 800 mm.

Ytbeläggningen är helt valfri. Som standard används linoleum/vinylmatta eller laminat, vilket också lagerhålls för omgående leverans. Plattornas undersida är belagd med aluminiumfolie eller galvaniserad stålplåt.

Kanterna skyddas med ABS-lister.

Golvplattorna tillverkas i två olika material:

Typ 1, högdensitets spånskiva, 38 mm tjocklek. En välbeprövad produkt sedan mer än 30 år, och fortfarande den mest använda. Väl avpassad till de krav som ställs i elektriska utrymmen.

Typ 8, fiberarmerad kalciumsulfat, 34 mm tjocklek. Plattan är obrännbar och används därför i speciella applikationer där denna egenskap värdesätts.



Underredet

Underredets balkar har korrosionsklass C 2, stödben, vinklar och skruv har i standard korrosionsklass C 1, men kan även fås i korrosionsklass C 4, för utrymmen med b.l.a. hög luftfuktighet. Underredet skruvas samman, vilket underlättar modifieringar och demonteringar.

Standardunderredet används där den färdiga golvhöjden är minst 400 mm.

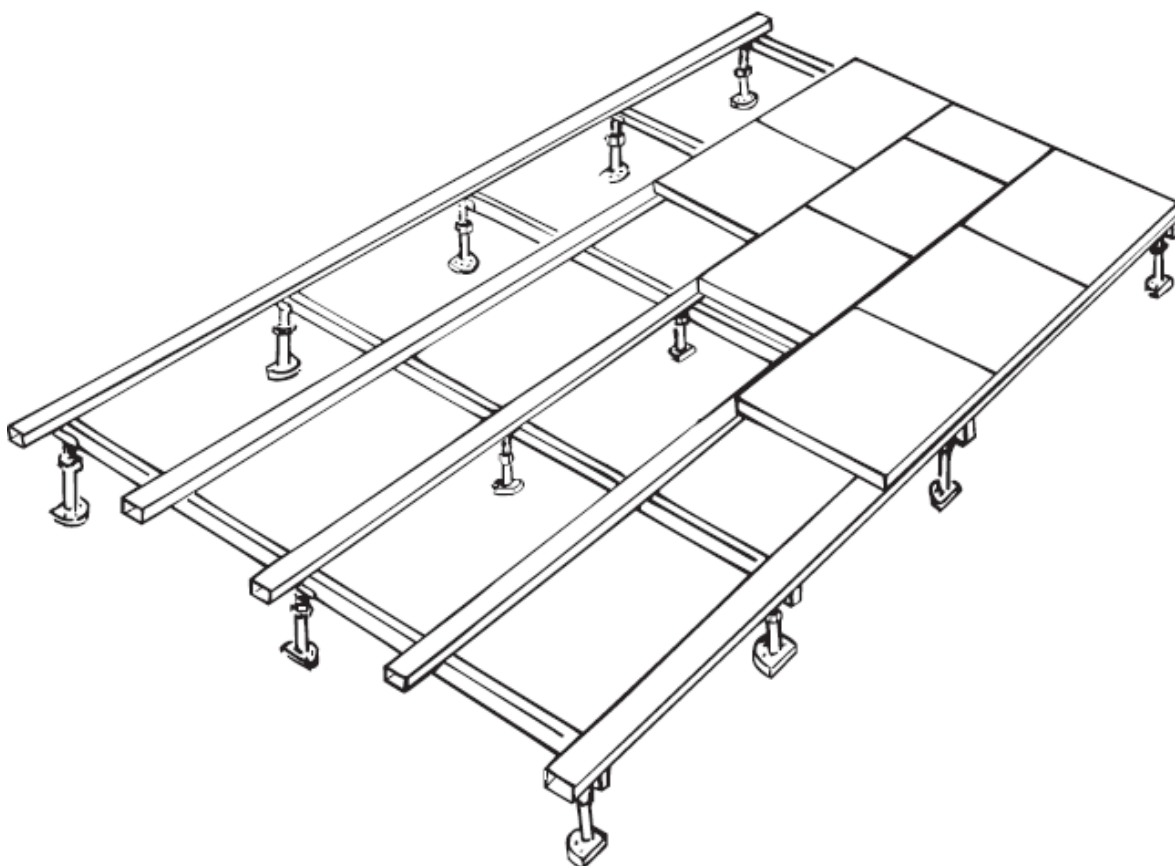
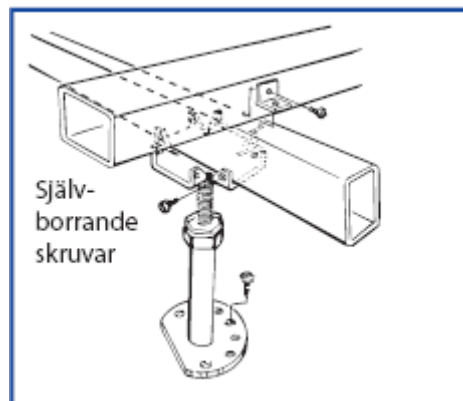
Benstöden monteras med c/c max 1.200 mm.

Primärbalk monteras med c/c max 1 000 mm.

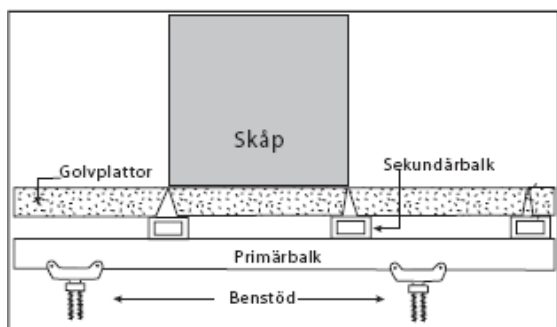
Ovanpå dessa monteras sekundärbalken med c/c 600 mm, för att bära upp golvplattorna.

Dessa mått gäller vid en utbredd last av 8kN/m².

Balkarna har dimension 2400 x 80 x 40 mm; primärbalken monteras stående, sekundärbalken monteras liggande.

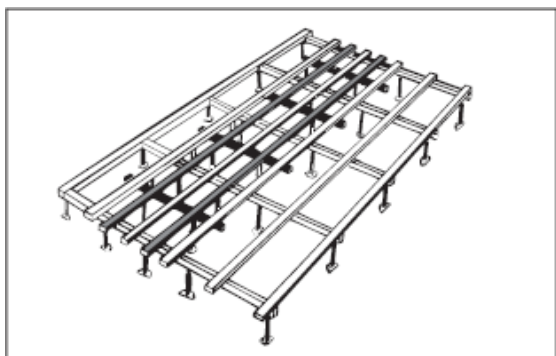


Golven skräddarsys till varje applikation med t ex



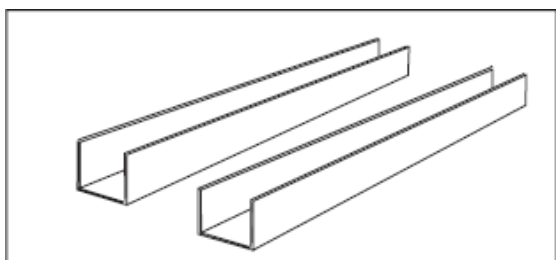
Anpassningar

För att förenkla installation av kablage i tex ställverksfack, anpassas golvet så att första golvplattan framför skåpet börjar vid skåpets framkant, och är demonterbar. Likaså vill man ibland även kunna demontera golvplattor i/under skåpen. Denna anpassning görs enkelt, då skåpens mått och plats erhållits.



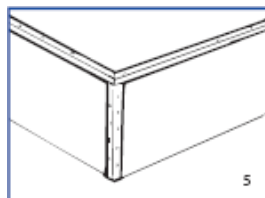
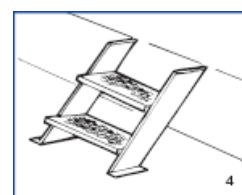
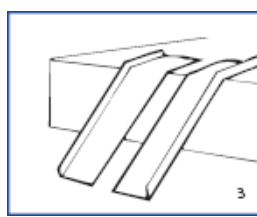
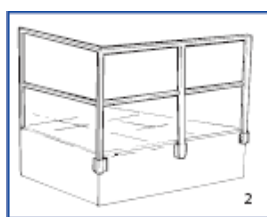
Transportvägar.

Förstärkningar som monteras i underredet för att klara intransport av tunga komponenter såsom t ex transformatorer. Utförs genom en förtätning av antalet benstöd och/eller balkar.



Transformatorräls

U-balk för uppställning av transformator. Levereras som regel inkl förstärkningar av underrede för att klara transformatorns vikt. Som alternativ kan separat transformatorbock erhållas, där transformatorn står på en egen stålkonstruktion fristående från golvet.



Tillbehör

1. Plattlyftare
2. Aluminiumräcke
3. Portabel ramp i aluminium
4. Aluminiumtrappa
5. Vertikaltätning

