



**ELAVO**  
Golvsystem

*ELAVO Golvsystem har Skandinaviens bredaste utbud av installationsgolv med ett återförsäljarnätverk från Luleå i norr till Köpenhamn i söder.*

ELAVO Golvsystem är svensktillverkade produkter av hög kvalitet och med stor flexibilitet. ELAVO Golvsystem uppfyller ställda krav på ställverksgolv och datagolv enligt BBR 5.6-5.8 samt SS-EN 12825.

Stativen består av förzinkat stål med justerbara stödben.



1969, samma år som människan tog sina första steg på månen, presenterades varumärket ELAVO för första gången. Produktportföljen består av installationsgolv från 80 mm till 3500 mm färdig golvhöjd med golvplattor för alla ändamål inklusive tillbehör och tjänster.



## ELAVO Golvsystems produkt- och tjänsteportfölj

Ställverksgolv	Datagolv	Högbyggt Installationsgolv	Lågbyggt Installationsgolv
Arbetsplattformar	Golvregelsystem	Gradängar	Hållrumsgolv
Trappor	Ramper	Vertikala inklädnader	Ventilationsgolvplattor
Räcken	Kabelgenomföringar	Specialgolvplattor	Golvplattlyftare
Projektering av utrymmen	Besiktning av golv	ESD-mätning	Underhåll



ELAVO Golvsystem kännetecknas av hög och jämn kvalitet.  
Sedan starten har ELAVO Golvsystem levererats till kunder över praktiskt taget hela världen,  
kartan visar de länder där ELAVO Golvsystem finns installerade.





## ELAVO Ställverksgolv typ 1

Installationsgolv med stor flexibilitet avseende laster, höjder och stödbens placering med generöst och lättillgängligt utrymme för kabeldragning, ventilation m.m.

Ställverksgolven behåller sin stabilitet oberoende av antalet demonterade golvplattor.

Installationerna objektanpassas enligt kundens önskemål.

ELAVO Ställverksgolv typ 1 är den ideala golvkonstruktionen när anpassning till specifik utrustning krävs.

### Tillval

- Obrännbara golvplattor.
- Brandskyddsmålat stativ.

### Fördelarna med Ställverksgolv typ 1

- Flexiblare än betongbjälklag.
  - Möjlighet till sena ändringar då placering av utrustning och kabelgenomföringar är möjlig på hela golvets yta.
  - Möjlighet till integrerade förstärkta uppställningsplatser.
  - Hög flexibilitet vid framtida expansion.
  - Förstärkning görs bara där det behövs.
  - Förstärkningar kan vid behov utföras i efterhand.
- Enkel och snabb åtkomst vid service under golv.

### Installationsreferenser

Se separat referenslista.



## ELAVO Ställverksgolv typ 2 & typ 3

Installationsgolv som är lågbyggda varianter av ELAVO Ställverksgolv typ 1, konstruerade för lägre bygghöjder.

Precis som ELAVO Ställverksgolv typ 1 är dessa installationsgolv konstruerade för stora laster med generöst och lättillgängligt utrymme för kabeldragning o.dyl.

Trots sin låga färdiga golvhöjd behåller golven sin stabilitet oberoende av antalet demonterade golvplattor.

Installationerna objektanpassas enligt kundens önskemål.

### Tillval

- Obrännbara golvplattor.
- Brandskyddsmålat stativ.

### Fördelarna med Ställverksgolv typ 2

- Detta golvsystem medger 40 mm ökat utrymme under golv jämfört med ställverksgolv typ 1.

### Fördelarna med Ställverksgolv typ 3

- Detta golvsystem medger 80 mm ökat utrymme under golv jämfört med ställverksgolv typ 1.

### Installationsreferenser

Se separat referenslista.





## ELAVO Datagolv

Installationsgolv där krav på låg färdig golvhöjd i kombination med lättillgängligt och generöst utrymme för kabeldragning är det primära.

ELAVO Datagolv är ideala i befintliga utrymmen där man vill behålla så stor takhöjd som möjligt.



### Tillval

- Obrännbara golvplattor.

### Fördelar med Datagolv

- Utrymmessnålt.
- Möjlighet till sena ändringar då placering av utrustning och kabelgenomföringar är möjlig på hela golvet yta.
- Möjlighet till integrerade förstärkta uppställningsplatser.
- Hög flexibilitet vid framtida expansion.
- Förstärkning görs bara där det behövs.
- Förstärkningar kan vid behov utföras i efterhand.



### Installationsreferenser

Se separat referenslista.





## ELAVO Högbyggt Installationsgolv

Installationsgolv för kabelkällare med full rumshöjd, stor flexibilitet avseende laster, höjder och stödbens placering.

Golven behåller sin stabilitet oberoende av antalet demonterade golvplattor.

Installationerna objektanpassas enligt kundens önskemål.

### Tillval

- Obrännbara golvplattor.
- Brandskyddsmålat stativ.

### Fördelarna med Högbyggt Installationsgolv

Flexiblare än betongbjälklag.

- Möjlighet till sena ändringar då placering av utrustning och kabelgenomföringar är möjlig på hela golvets yta.
- Hög flexibilitet vid framtida expansion.
- Förstärkning görs bara där det behövs.
- Förstärkningar kan vid behov utföras i efterhand.
- Huskroppen blir lättare och billigare.

### Installationsreferenser

Se separat referenslista.



## ELAVO Hålrums-golv

Lågbyggda installationsgolv avsedda för kontor, bostäder och övriga ytor där total åtkomst till utrymmet under golvet inte är det primära.

För åtkomlighet till utrymmet under golvet används inspektionssluckor eller löst installerade golvplattor. På stativet ligger kalciumsulfatgolvplattor från Knauf Integral, en obrännbar och oorganisk produkt som ej påverkas av normala fukt eller temperaturväxlingar. Installationerna objektanpassas enligt kundens önskemål.

### Fördelar med hålrums-golv

- Möjlighet till integrerade förstärkta uppställningsplatser.
- Missljudsreduktion (knarr- & gnisselfritt).
- Ingående material är obrännbart.
- Goda akustiska egenskaper.
- Goda fuktbeständiga egenskaper.
- Ej temperaturkänsligt.

### Installationsreferenser

Se separat referenslista.





## ELAVO Arbetsplattform

ELAVO Arbetsplattform är en flexibel lösning runt maskiner och produktionslinjer som medför användarvänliga anpassningsmöjligheter både avseende arbetshöjd och stumhet / svikt. Under arbetsplattformarna finns generöst och lättillgängligt utrymme för kabeldragning, ventilation m.m.

Stor flexibilitet avseende laster, höjder och stödbens placering utmärker ELAVO arbetsplattformar. Arbetsplattformarna behåller sin stabilitet oberoende av antalet demonterade golvplattor. Installationerna objektanpassas enligt kundens önskemål.

### Fördelar med arbetsplattformar

- Ergonomiskt
  - \*Möjlighet till behaglig svikt gör dem lämpliga för arbetsplatser med mycket persontrafik.
  - \*Skonsam för rygg, ben, knän och höfter.
- Enkel åtkomst vid underhåll av maskin och produktionslinje.
- Möjlighet till olika nivåer i samma plattform.
- Möjlighet till sena ändringar då placering av utrustning och kabelgenomföringar är möjlig på hela plattformens yta.
- Möjlighet till integrerade förstärkta uppställningsplatser.
- Hög flexibilitet vid framtida expansion.
- Förstärkning görs bara där det behövs.
- Förstärkningar kan vid behov utföras i efterhand.

### Tillval

- Obrännbara golvplattor.
- Brandskyddsmålat stativ.
- Räck
- Grindar
- Trappor
- Ramper

### Installationsreferenser

Se separat referenslista.



## ELAVO Golvplattor

### ELAVO Standardgolvplatta (600x600 mm)

Uppbyggd av en 38 mm högdensitetsspånskiva (min 720 kg/m<sup>3</sup>) kvalitet E1, undersidan belagd med aluminiumfolie kantad med svart ABS-list.

Denna golvplatta finns för omgående leverans med följande alternativa antistatiska slitytor:

- Colorado 013, 2 mm gråmelerad PVC.
- Laminat ABET HPL, 1,2 mm (finns också 650x600 samt 800x600).

### ELAVO Golvplatta

För att möta kundens önskemål eller slutanvändarens krav finns följande möjliga konfigurationer. Samtliga försedda med svart ABS-list

Ovansida	Bar / obelagd Aluminiumfolie Galvad stålplåt, 0,5 mm Klinker (Keramik) Laminat ABET HPL, 1,2 mm Matta (Vinyl, Linoleum, Gummi, Textil m.m.) Melamin Parkett
Kärna	38 mm högdensitetsspånskiva (min 760 kg/m <sup>3</sup> ) 38 mm högdensitetsspånskiva (min 720 kg/m <sup>3</sup> ) 28 mm högdensitetsspånskiva (min 720 kg/m <sup>3</sup> ) 38 mm kalciumsulfat (Knauf, min 1500 kg/m <sup>3</sup> ) 36 mm kalciumsulfat (Knauf, min 1500 kg/m <sup>3</sup> ) 34 mm kalciumsulfat (Knauf, min 1500 kg/m <sup>3</sup> ) 30 mm kalciumsulfat (Knauf, min 1500 kg/m <sup>3</sup> ) 28 mm kalciumsulfat (Knauf, min 1500 kg/m <sup>3</sup> )
Undersida	Bar / obelagd Aluminiumfolie Galvad stålplåt, 0,5 mm Galvad stålplåt, 0,8 mm
Funktion	Neutral Antistatisk Avledande Isolerande

### ELAVO Specialgolvplatta

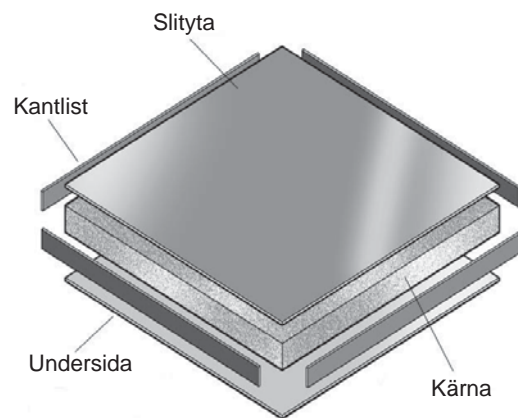
För att möta speciella önskemål och krav finns utpräglat funktionella golvplattor.

Funktion	För utomhusbruk För vattenbegjutning För permanent inspektionsmöjlighet
----------	---

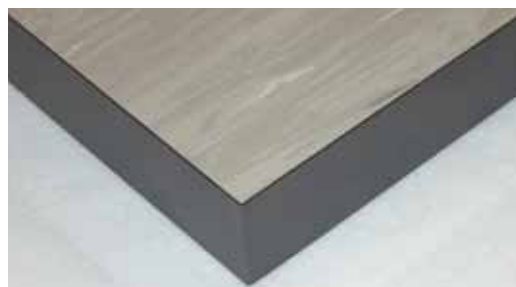
### ELAVO Hårumsgolvplatta

Hårumsgolvplattan från Knauf finns i följande tjocklekar.

Tjocklek	25 mm 28 mm 32 mm 38 mm
----------	----------------------------------



Slityta med nålfilt



Standardgolvplatta med Colorado 013



Standardgolvplatta med HPL 576



Standardgolvplatta med HPL 577

## ELAVO Golvregelsystem

Vid ombyggnad eller förändring av utrymmen där man traditionellt utför uppreglingen som en träkonstruktion är ELAVO Golvregelsystem ett tekniskt konkurrenskraftigt alternativ.

ELAVO Golvregelsystem är prefabricerat med installationsanvisningar och vid behov tas även hänsyn till ventilationstrummor, takstolar m.m.

Kunden täcker stativet med golv enligt egna önskemål.

Installationerna objektanpassas enligt kundens önskemål.

### Fördelar med ELAVO Golvregelsystem

- Missljudsreduktion (knarr- & gnisselfritt).
- Golvregelsystemet prefabriceras tillsammans med en installationsanvisning.
- Installationstiden är en tredjedel av en konventionell träregelkonstruktion.

### Installationsreferenser

Se separat referenslista.





## ELAVO Gradängssystem

ELAVO Golvsystem erbjuder tillsammans med Techno Step ett flexibelt gradängssystem för biografier, föreläsningssalar m.m.

Gradängsystemet består av Gifa Tech-skivor från Knauf Integral och stativ från Hilti.

Installationerna objektanpassas enligt kundens önskemål.

### Fördelar ELAVO Gradängssystem

- Installationstiden är en tredjedel av ett traditionellt gradängssystem.
- 100% prefabricerat system.
- Kan byggas ut, demonteras och återmonteras.
- Slityta kan appliceras i produktion.
- Missljudsreduktion (knarr- & gnisselfritt).
- Ingående material är obrännbart.
- Goda akustiska egenskaper.
- Ej fukt- eller temperaturkänsligt.
- Beprövat system, har funnits på marknaden i 10 år och installerats runt om i världen.



## Trappor



## Ramper



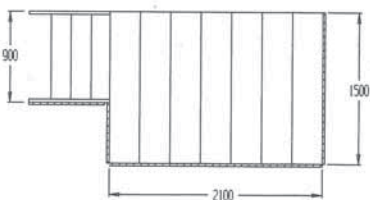
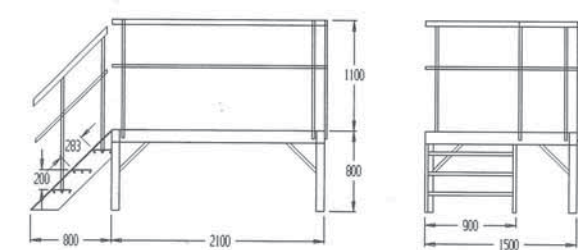
## Räcken



## Vertikala inklädnader



## Utrymningsplattformar



## Tillbehör golvsystem

Dubbel lyftare



Skötselanvisning på annat språk



Stor lyftare



Profilände plast



Textillyftare



Uttagsbrunn



Infällt ventilationsgaller (Standard)



Infällt ventilationsgaller (Stort)



Infällt ventilationsgaller med spjäll



Ventilationsgolvplatta perforerad (12 x 192 hål)



Ventilationsgolvplatta galvad



Kabelgenomföring plast (svart)



Kabelgenomföring rotsfritt stål (borstad)





## ELAVO Tjänsteportfölj

### Projektering av utrymmen

En tidig kontakt med återförsäljare för ELAVO Golvsystem innebär en möjlighet till sänkt material och installationskostnad samt maximalt utnyttjande av lokaler och utrymme under golv.

### Esd-mätning

Med ökade krav på skydd mot statisk elektricitet har behovet av golv med avledande funktion blivit större. ESD-mätning kan utföras av återförsäljare av ELAVO Golvsystem eller samarbetspartners som ett moment i en besiktningsprocess eller för att säkerställa att ett befintligt golv fortfarande uppfyller de krav som ställs. Mätningarna utförs enligt SP-metod 2472, appendix 3, samtliga mätvärden presenteras och analyseras i en resultatrapport.

### Besiktning av befintliga golv

Vid ombyggnad eller tillbyggnad av befintliga golv eller vid förändrade lastförhållanden erbjuds besiktning före och efter förändring.

Mer information finns på [www.elavo.se](http://www.elavo.se).

### Underhåll av golv

Städning av utrymme under installationsgolv.

Mer information finns på [www.elavo.se](http://www.elavo.se).



# Återförsäljare

## Produktion, Lager, Försäljning & Installation

Jan-Åke Bergh & Co AB  
Karlsbogård Företagsby  
Tagenevägen 36  
425 37 Hisings-Kärra

Tel: 031-57 15 75  
Fax: 031-57 25 79  
info@bergh-co.se

## Lager, Försäljning & Installation

Heri AB  
Banvägen 9  
973 46 Luleå

Tel: 0920-151 20  
Fax: 0920-154 60  
info@heri.se

## Försäljning & Installation

Montagegruppen i Malmö AB  
Regnvattengatan 1  
Box 16089  
200 25 Malmö

Tel: 040-18 60 06  
Fax: 040-18 63 25  
info@montagegruppen.com

A/S Julius Nielsen & Son  
Landlystvej 42  
2650 Hvidovre  
Denmark

Tel: +45 36 75 28 11  
Fax: +45 36 75 09 01  
jns@julius-nielsen.dk