



Trappguiden 2026

vytab.se

Vytab



På Vytab ser vi trappan som mer än bara en funktion. Den är en del av helheten och det arkitektoniska uttrycket. Oavsett form eller färg gör vi aldrig avkall på säkerheten. Med skräddarsydda lösningar för kontor, industri, butik och bostäder levererar vi svensk hög kvalitet som uppfyller kraven på hållbarhet och säkerhet. Vi tillverkar trappor för dig som vill ta nästa steg eller skapa en trygg utrymningsväg.

Innehåll

Spiraltrappor	4
Raka trappor	8
Kombitrappor	14
Svängda trappor	15
Vindeltrappor	17
Ledstänger	19
Burar	20
Grindar	22
Plan	23
Stegtyper och material	24
Räcken	26
Ramper	30
Plattformer	32
Släntrappor	33
Justerbara trappor	34
Tips	36

Vi har dessutom alltid varmförzinkade trapp- och rampmoduler på lager för snabb leverans.



Spiraltrappor

Tack vare spiraltrappans flexibla utformning passar den lika bra i bostäder som lokaler. Dessutom är den yteffektiv vilket gör den extra lämplig i begränsade utrymmen och vid utrymningsvägar. Våra spiraltrappor byggs kring ett centrumrör där stegen skruvas och räckesinfästningarna sker i stegets fram- och bakkant eller i yttervangstycket vid radier större än 1200 mm, vilket borgar för en mycket stabil trappa. Vi tillverkar höger- och vänstersvängda spiraltrappor för inom- och utomhusbruk. Våra spiraltrappor kan vid behov förseas med bur.

- Standardtrappradie 600-1500 mm*
- 7 olika räkestyper
- 13 stegvarianter med eller utan infällning
- Ledstång av plattstål, rör eller trä
- Varmförzinkade eller pulverlackerade
- Med eller utan avstigningsplan och bur

* Som standard bygger vi spiraltrapporna runt ett Ø127 mm centrumrör. Vid radier större än 1200 mm förser vi alltid spiraltrappan med yttervangstycke och vid radier större än 1500 mm byts centrumröret ut till grövre dimension, vanligtvis Ø193 - Ø323 mm. Radier över 900 mm uppfyller Boverkets byggregler vid utrymning för upp till minst 150 personer.

Räcken

Våra spiraltrappor kan tillverkas med 7 olika typer av räcken som alla utom standard är barnsäkra. Alla räcken kan levereras med eller utan ledstång.



Standard

Enkelt räcke med överliggare av rör och stolpar av fyrkantsrör som ger en öppen känsla. Ej barnsäkert.



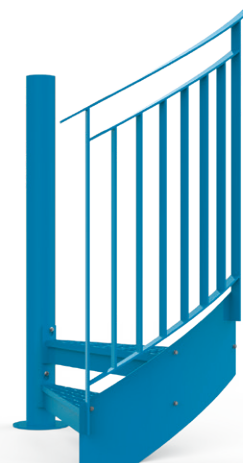
Bygel

Stilrent och enkelt räcke med överliggare av rör, stolpar av fyrkantsrör och fyllning av byglar.



Rundstång

Stilfullt räcke i mjuka former med överliggare och stolpar av rör samt mellanliggare och fyllning av rundstång.



Plattstål

Räcke tillverkat av plattstål som ger ett symmetriskt, hårt men stilfullt utseende som passar överallt.



Plåt

Räcke med överliggare av rör och fyllning av slätplåt som popnitas mot stolpar av fyrkantsrör.



Perforerad plåt

Räcke med överliggare av rör och fyllning av perforerad plåt som popnitas mot stolpar av fyrkantsrör.



Sträckmetall

Räcke med överliggare av rör och sträckmetall svetsad i en ram av plåt som popnitas mot stolpar av fyrkantsrör.

För mer information om våra stegtyper, material och infällningar, se vidare avsnittet steg på sidan 24 i denna broschyr.







Raka trappor

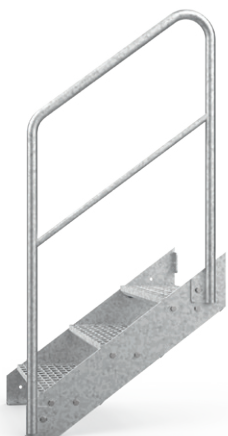
Våra raka trappor tillverkas av få delar och är enkla att montera. Trapporna finns med utanpåliggande eller underliggande enkelt eller dubbelt vangstycke där räcket svetsas eller monteras med skruv, bricka och mutter. Raka ståltrappor passar lika bra utomhus som inomhus i bostäder, trapphus, industrier och kommersiella lokaler eller kontor.

- Standardbredd 600-1500 mm*
- 8 olika räkestyper, varav två med glas
- 13 stegvarianter med eller utan infällning
- Ledstång av plattstål, rör eller trä
- Varmförzinkade eller pulverlackerade
- Med eller utan avstigningsplan och bur

* Oftast bygger vi de raka trapporna enligt våra standardbredder för att leverera snabbare lösningar. Vid utrymning upp till 150 personer ska fri bredd vara minst 900 mm och vid utrymning över 150 personer ska fri bredd vara minst 1200 mm för att säkerställa att de uppfyller Boverkets Byggregler. Vid anpassade bredder, kontakta oss.

Räcken

Våra raka trappor kan tillverkas med 8 olika typer av räcken som topp- eller sidomonteras beroende på utförande. Alla räcken utom standard är dessutom barnsäkra och kan levereras med eller utan ledstång.



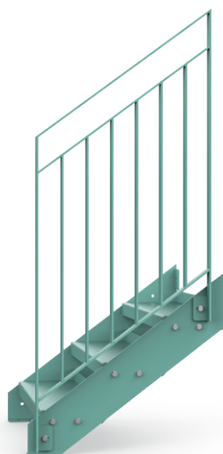
Standard

Räcke i enkel form av överliggare, mellanliggare och stolpar av rör som ger en öppen känsla. Ej barnsäkert.



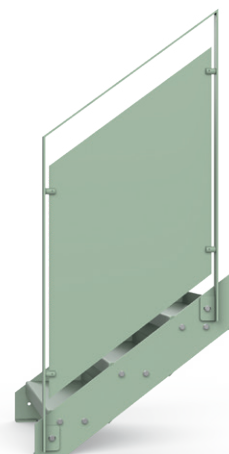
Rundstång

Enkelt räcke i mjuka former med överliggare, mellanliggare och stolpar av rör och fyllning av rundstång.



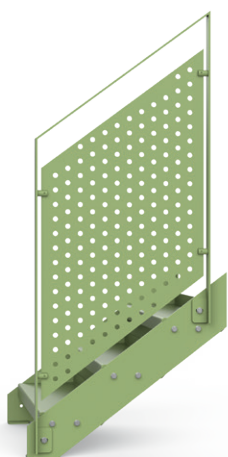
Plattstål

Stilrent räcke med plattstål och utskurna stolpar som ger ett symmetriskt och tidlöst utseende.



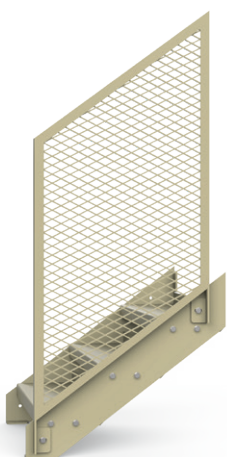
Slätplåt

Räcke med stolpar och överliggare av plattstål med fyllning av slätplåt som monteras med klämfästen.



Perforerad plåt

Räcke med stolpar och överliggare av plattstål med fyllning av perforerad plåt som monteras med klämfästen.



Sträckmetall

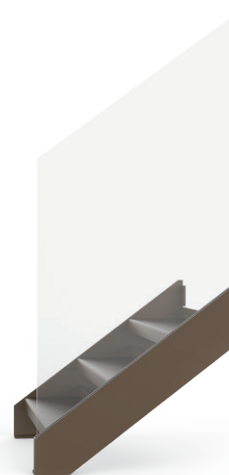
Räcke med överliggare av plattstål och sträckmetall svetsad i en ram av plåt som svetsas mot stolpar i plattstål.



Topp- eller sidomonterat

Glas

Glasräcke avsett för vangstycke av plattstål eller UPE. Överliggare och stolpar av rör med rostfria klämfästen.



Helglas

Glasräcke som kläms fast mellan ett inre och ett yttre vangstycke av plattstål. Toppskena i rostfritt, notrör eller trä.

Vangstycken

Utanpåliggande vangstycke tillverkas i plattstål, VKR eller UPE med topp- eller sidomonterat svetsat eller skruvat räcke. Underliggande enkelt eller dubbelt vangstycke tillverkas i VKR eller UPE med självbärande räcke, kontakta oss för mer information gällande underliggande vangstycke.



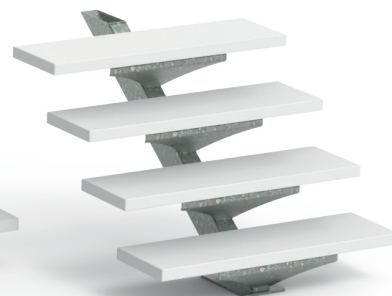
Utanpåliggande

Plattstål, VKR- eller UPE-balk



Dubbelt

VKR-balk



Enkelt

VKR-balk



Skräddarsydda lösningar

Rak trappa med tre underliggande vangstycken av VKR profil och påsvetsade steghyllor. Räcke av hårdat laminerat klarglas som monterats med fixpointfästen för stolpfri design.





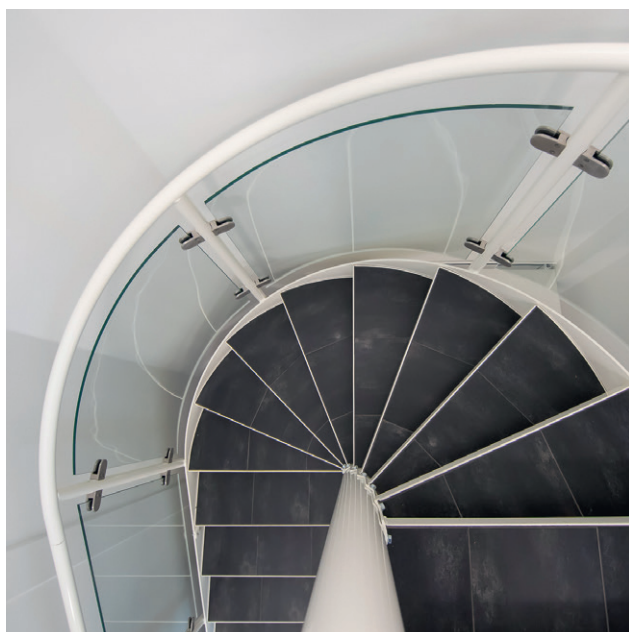


Kombitrappor

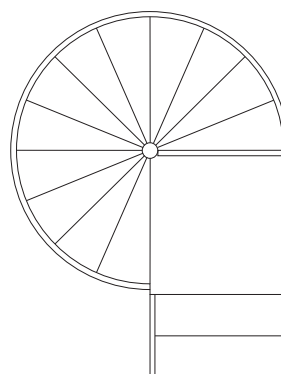
Om du har ett begränsat utrymme där installation av en spiraltrappa inte är möjlig, kan en spindelburen kombitrappa med en eller flera raka delar vara lösningen på det allra svåraste projektet. En kombitrappa är precis vad det låter, en kombination av en rak- och spiraltrappa med nästintill oändliga möjligheter. Kombitrappor tillverkas alltid med jämn yterradie. För räkestyper, se spiraltrappor sid 5 samt raka trappor sid 9.



Pulverlackerad kombitrappa med glasträcke och stegbeklädnad av klinker.



Pulverlackerad kombitrappa med glasträcke och stegbeklädnad av klinker.

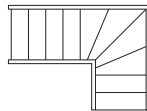


Kombitrappor

En kombitrappa tillverkas alltid med jämn yterradie.

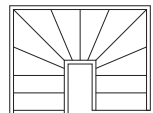
Svängda trappor

En svängd trappa reducerar behovet av vilplan och passar där man vill få in så många steg som möjligt i ett löp. Svängda trappor är speciellt lämpliga där utrymmet är begränsat eller där höga våningshöjder förekommer och där trappan ska placeras mot vägg eller i hörn. Denna trapptyp anpassas alltid till din yta och kan tillverkas vänster- eller högersvängd i L-form eller U-form, med vangstycke av plattstål. Alla våra svängda trappor möter gällande krav på kvalitet, hållbarhet och säkerhet. För räkestyper, se raka trappor sid 9.



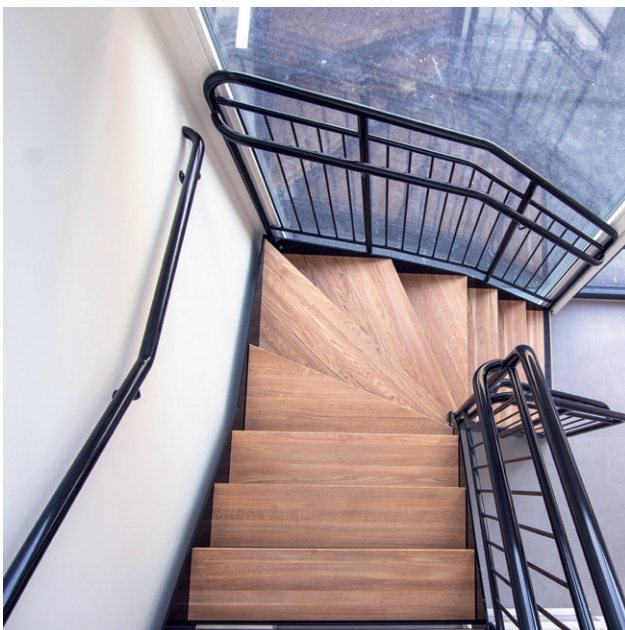
L-trappor

Har en svängd vinkel högt upp eller långt ner i trappan. Kan ha en annan vinkel än 90°.

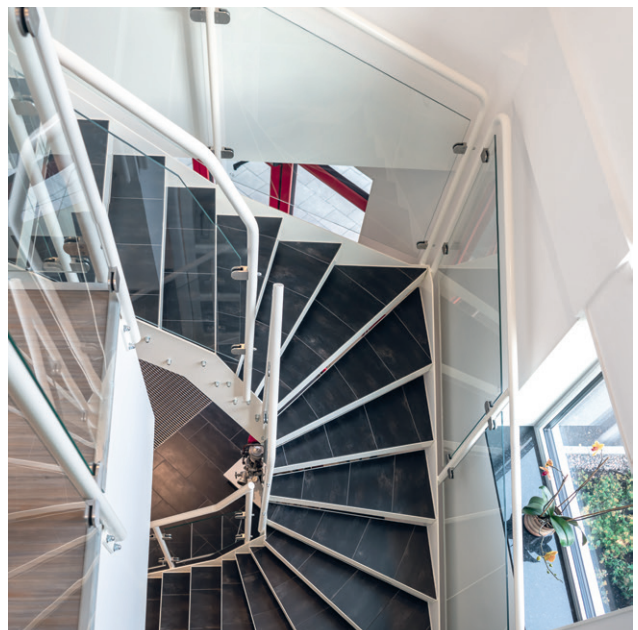


U-trappor

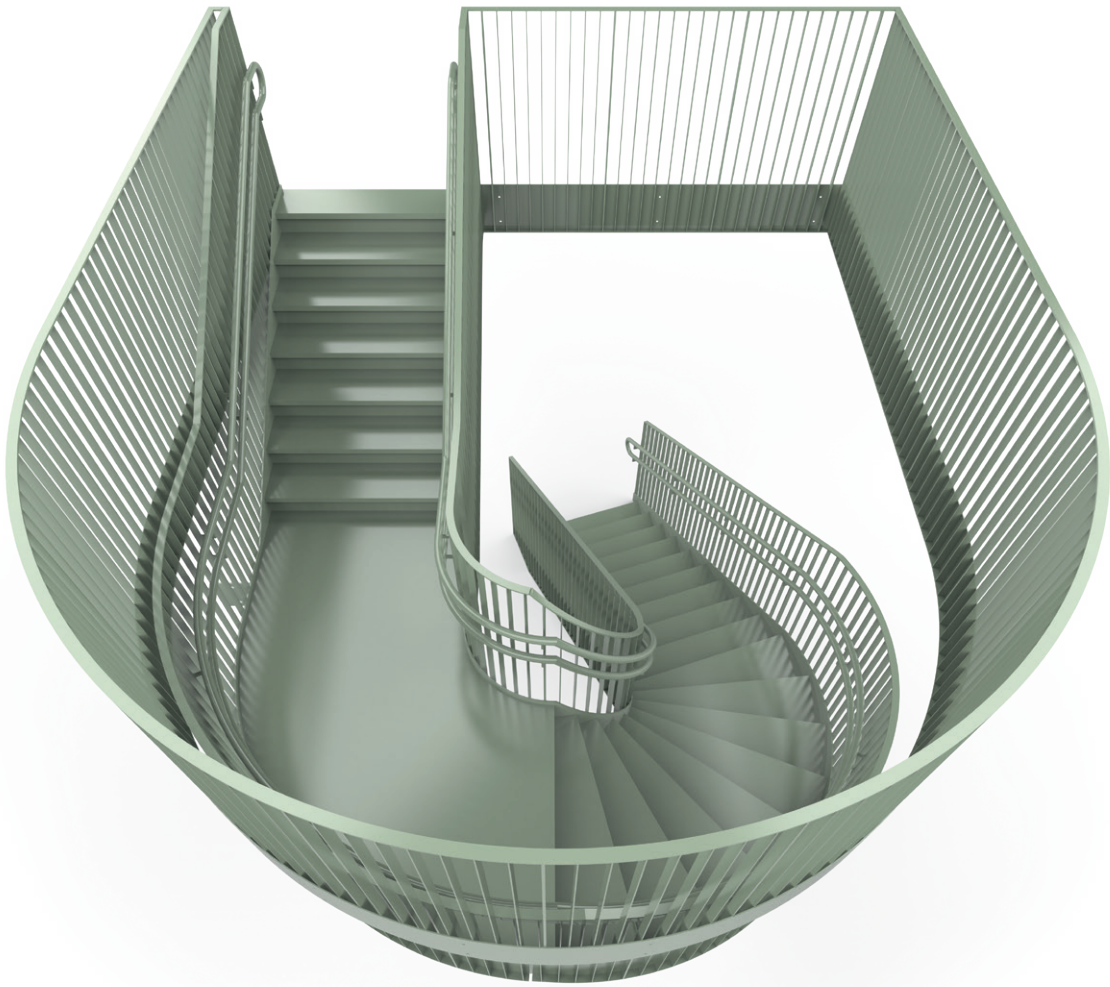
Svänger två gånger åt samma håll. Kräver ofta lite större utrymme på bredden men spar utrymme på längden.



Pulverlackerad L-trappa med räcke av rundstång och stegbeklädnad av trä.



Pulverlackerad U-trappa med glasträcke och stegbeklädnad av klinker.



Skräddarsydda trappor för arkitektoniska visioner

Med 35 års erfarenhet av att skapa trappor som kombinerar estetik och funktion, är vi en trygg partner för arkitekter och projektörer. Vår expertis gör att vi kan bygga trappor till specifika utrymmen och förverkliga visioner, från det storslagna till det subtilt detaljerade.

I dagens arkitektur har trappor gått från att enbart vara praktiska till att vara både visuella och arkitektoniska inslag som sätter prägel på de rum och byggnader de är en del av, samtidigt som balansen mellan hållbarhet, funktionalitet och design spelar en central roll. På Vytas kan vi erbjuda kundanpassade lösningar som smälter in, oavsett om det handlar om generösa svängradier eller trapplösningar för trånga utrymmen där precision är avgörande.

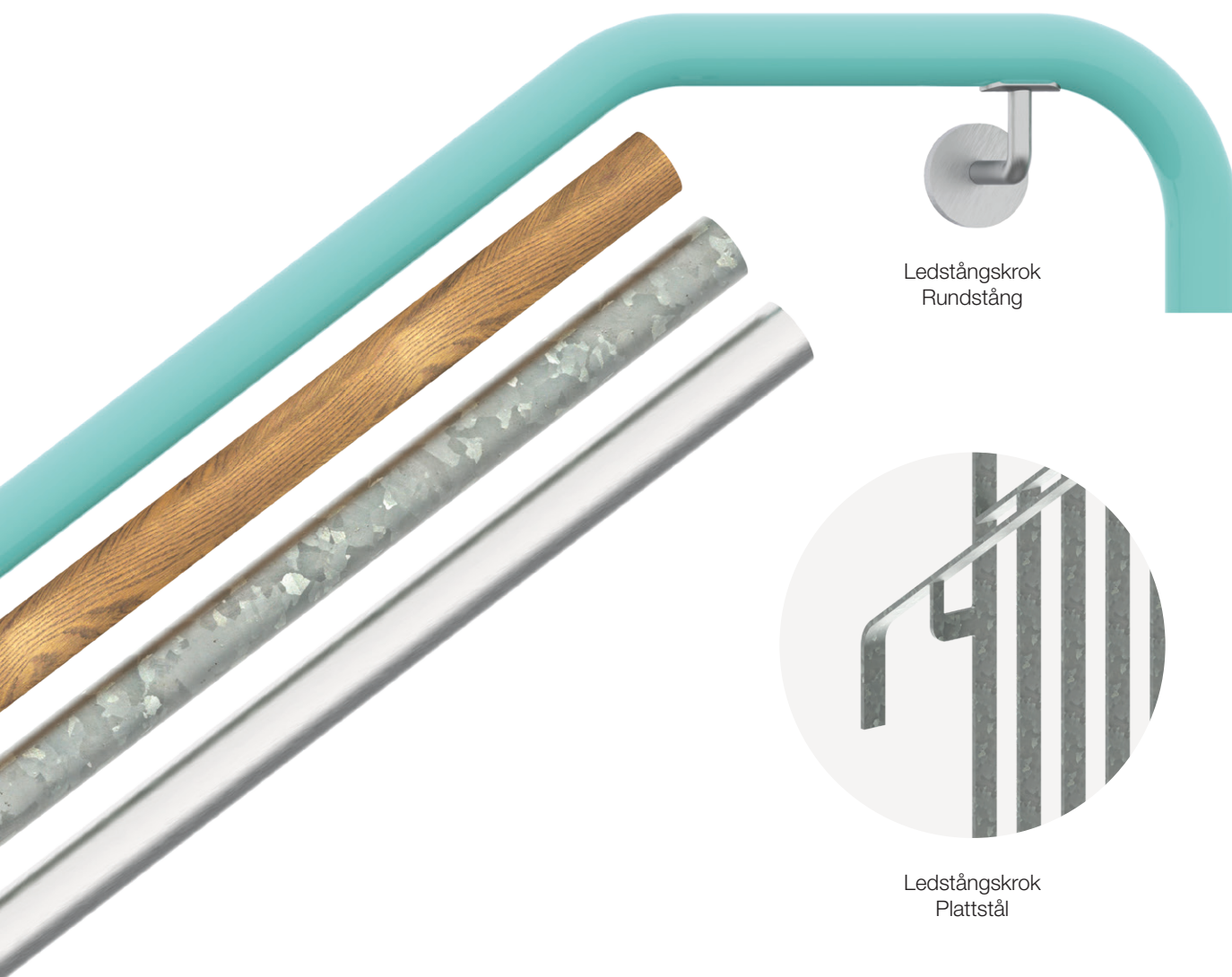
Vårt fokus på manuellt hantverk gör varje trappa unik. Med högsta noggrannhet i varje kap, böjning och svetsfog levererar vi kvalitet som överträffar det storskaliga. Dessutom ger vi arkitekter friheten att utforska färgsättning och materialval, från elegant pulverlackerat stål till mer experimentella ytbehandlingar, för att skapa trappor som harmonierar med byggnadens helhet och arkitektoniska vision.

Vindeltrappor

En vindeltrappa går i en rund radie med svängda vangstycken av plattstål. Vindeltrappan liknar en spiraltrappa men skillnaden är att den saknar ett centrumrör. Den svängda formen gör att vindeltrappan ibland även kallas för svängd trappa. Vindeltrappor och andra specialprodukter förutsätter att vi har produktionsförutsättningar att utföra uppdraget. Ställ frågan så undersöker vi möjligheterna. Vid specialprodukter går vi tillsammans igenom alla steg för att se om vi kan åta oss jobbet. Men vi kan lova, att när vi åtar oss jobbet, kan du vara säker på att det blir bra.







Ledstångskrok
Rundstång

Ledstångskrok
Plattstål

Ledstänger

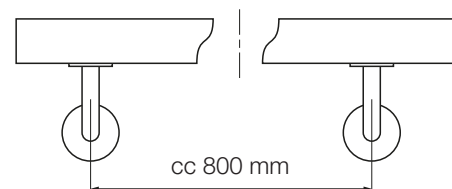
Oavsett om du behöver en ledstång till en befintlig trappa eller till en helt ny kan vi hjälpa dig. Vi tillverkar ledstänger för vägg- och räckesmontage, för inom- eller utomhusbruk. Alla våra ledstänger är dimensionerade för att hålla, oavsett om det handlar om rör, trä eller plattstål kan vi garantera bästa funktion och livslängd.

Specifikation

Typ	Dimension	Ytbehandling/material
Plattstål	40 x 8 mm	Varmförzinkad, pulverlackerad*
Rör	Ø 42 mm	Varmförzinkad, pulverlackerad*
Trä	Ø 45 eller 50 mm	Ek, björk, ask eller bok

* Pulverlackerade ledstänger kan levereras i valfri RAL- eller NCS-kulör.

Ledstångskrok cc



Burar





Spiraltrappa försedd med pulverlackerad helbur av sträckmetall.



Rak trappa försedd med pulverlackerad helbur av gallerduk.

Burar passar när du vill göra trappan svårforcerad eller skydda utrymningsvägar från obehöriga. De kan monteras på nya trappor eller eftermonteras på befintliga. Buren förses vanligtvis med dörr och är förberedd för dörrtrycken och lås.

Specifikation

Burtyp	Gallerduk	Sträckmetall	Slätplåt	Rör
Helbur	Ja	Ja	Ja	Ja
Kvartsbur	Ja	Nej	Nej	Nej

Helbur

En helbur monteras på mark och innesluter hela trappan. Tillträde ges via branddörrar och dörr som är monterad direkt i buren.

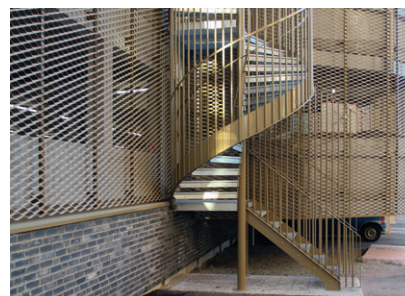


Kvartsbur

En kvartsbur monteras på trappans vangtycke längs första våningsplanet och låter trappan löpa fritt i följande våningsplan.



Skräddarsydda lösningar





Grindar

Att utrusta en spiral- eller rak trappa med en grind redan från början ökar både säkerheten och funktionaliteten. Med en grind kan du enkelt hålla obehöriga, barn eller djur borta. Grindar kan integreras sömlöst i både raka- och spiraltrappor utan att kompromissa med vare sig estetik eller funktion.



Plan

Trappor med fler än 18 steghöjder bör delas upp med mellanliggande trapplan. Vid flervåningslösningar bör gångyta av gallerdurk undvikas från våning tre och uppåt på grund av risk för svindel och obehagskänslor. Plan kan användas på olika sätt, nedan visar vi några exempel.



Avstigningsplan

Avstigningsplan används för att ge distans och förena trappan med våningshöjden samt vid utåtgående dörrar.



Vilplan

Trappor i flera löp fördelade med vilplan.

Utrymningstrappor

Utrymningstrappa med plan på varje våning för att förenkla vid utrymning.

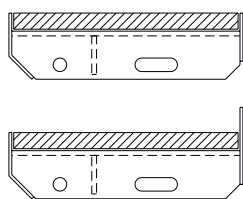


Stegtyper och material

Hos oss är ett steg inte bara ett steg, vi har tretton olika modeller, alla speciellt anpassade till specifika material och stegfyllningar. Här nedan ser du de olika typerna och vilka material som lämpar sig för respektive typ. Intill varje stegtyp ger vi lite exempel på fyllningar och färger, många fler finns. Kontakta oss för mer information om stegtyper, material och färger eller besök oss på nätet för ytterligare inspiration.

Klinkers och natursten

Exempel



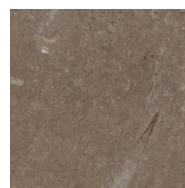
Barnsäkert



Dinamika Breccia
Grey



Dinamika Travertino

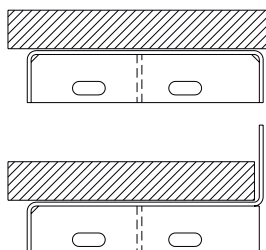


Kalk Classic

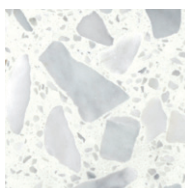


Marte Raggio Di Luna

Terrazzo



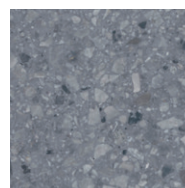
Barnsäkert



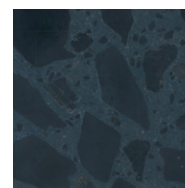
STT-1-250



STT-1-102



STT-1-104



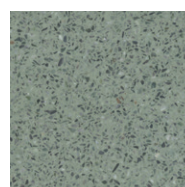
STT-1-200



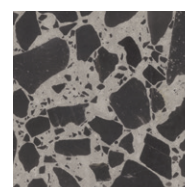
STT-1-176



STT-1-135

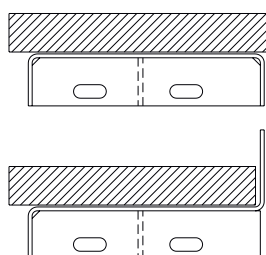


STT-1-157

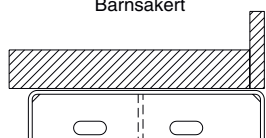


STT-1-260

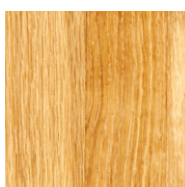
Trä



Barnsäkert



Med sättsteg av trä



Ek



Ask



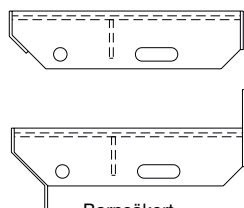
Björk



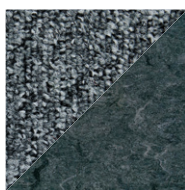
Bok

Textil- och linoleummattor

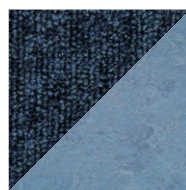
Exempel



Barnsäkert



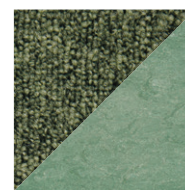
Light Grey /
Plumb Grey



Medium Blue /
Dusty Blue

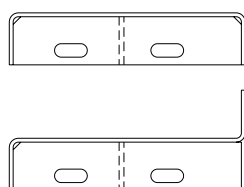


Natural /
Sand Beige



Green /
Leaf Green

Plåt



Barnsäkert



S1060-Y90R



Slätplåt

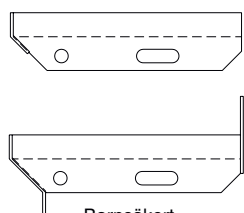


Tårplåt

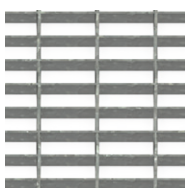


Varmförzinkat

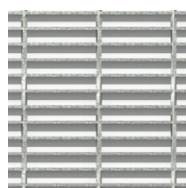
Gallerduk



Barnsäkert

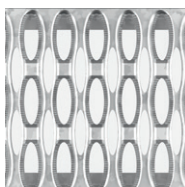
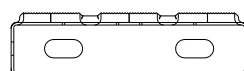


36x76



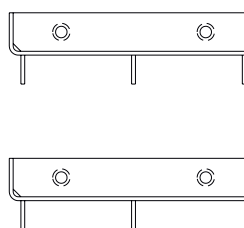
16x76

Lättdurk



Meiser Stepbloc D

Betong



Barnsäkert



Betong

Vill du botanisera och inspireras av vårt utbud av material, typer och stegfyllnader är det dags att ta steget från detta blad och besöka oss på vytab.se

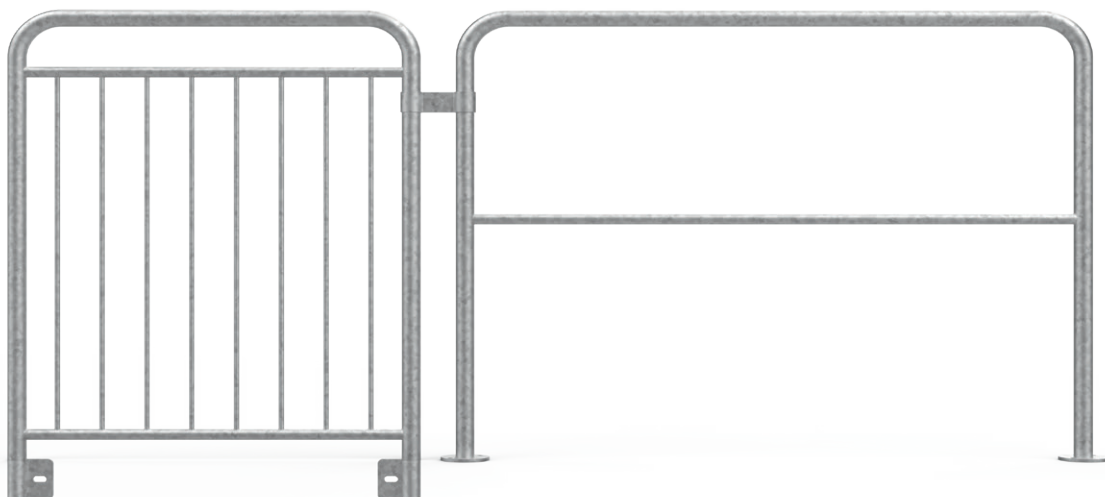
Räcken

Modulräcken

Vi lagerhåller varmförzinkade modulräcken i fasta bredder från 600 till 1500 mm som gör att du enkelt kan täcka olika längdkombinationer. Välj mellan standard eller barnsäkert utförande i rundstång. Modulräcket är lämpligt som avskärmning, skyddsräcke och för barnsäkring av höjdskillnader, det senare förutsätter att räcke i rundstång används. Våra modulräcken finns i både topp- och sidomonterat utförande som är avsedda för montage sida vid sida. Levereras kompletta med fästen och redo att monteras. Modulräcken kan även levereras pulverlackade men då endast som beställningsvara.

Modulbredder 600, 700, 800, 900, 1000 och 1500 mm
Höjd 1100 mm

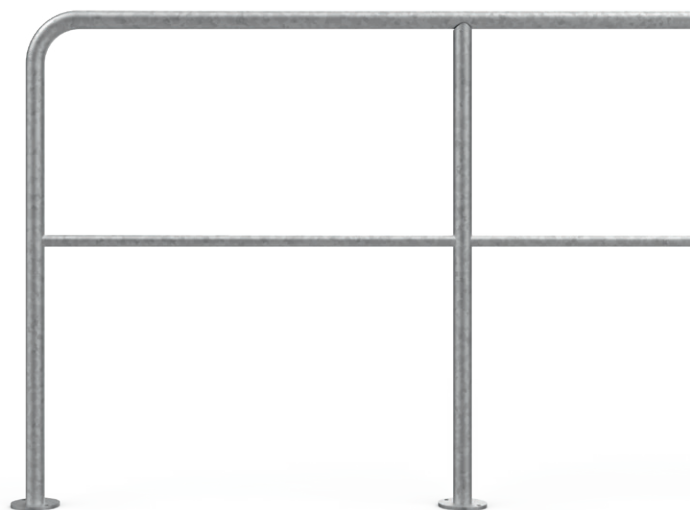
Standardutförande, toppmonterat



Barnsäkert utförande, sidomonterat

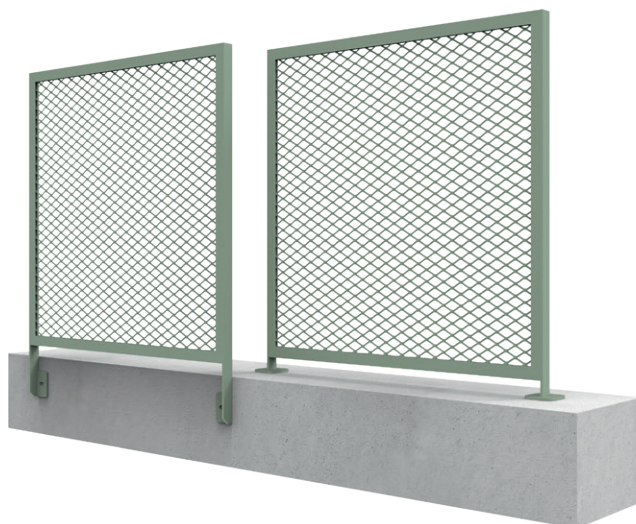
Universälräcken

Universälräcken tillverkas med längder som är anpassade för respektive utrymme. Räcket finns i standardutförande och barnsäkert utförande med galleri av rundstång. Universälräcken används för att avgränsa och levereras oftast varmförzinkade men går även att beställas pulverlackerade. Kan tillverkas för toppmontage och sidomontage.



Sträckmetallsräcken

Räcken med fyllning av sträckmetall ger en modern look och stilren detalj vid entresol, loftgångar och balkonger. Tillverkas med överliggare och stolpar av plattstål där sträckmetallen svetsas i en ram för att undvika vassa kanter. Sträckmetallsräcket är barnsäkert och levereras varmförzinkad eller pulverlackerad.



Helglasräcken

Räcke med laminerat säkerhetsglas som topp- eller sidomonteras på bjälklag med aluminiumskenor, vilket möjliggör en design utan stolpar. Monteras utan överliggare alternativt med U-profil av rostfritt, aluminium, notrör eller trä. Den öppna designen gör att räcket passar extra bra vid loftgångar, balkonger och entresol där en öppen och stilfull design är att föredra. Barnsäkert.

Glasräcken

Våra glasräcken i borstat rostfritt stål och laminerat säkerhetsglas finns för topp- eller sidomontage och levereras med handledare i trä eller rostfritt rör. Ett glasräcke passar både inomhus och utomhus, i privata eller kommersiella byggnader. Perfekt för balkonger, verandor och etagevåningar.





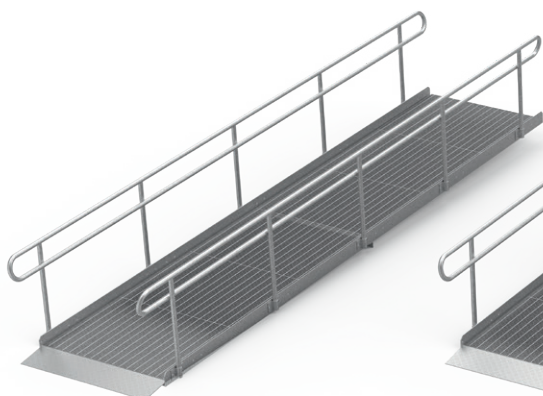




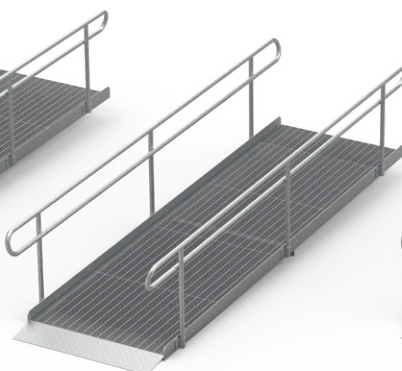
Ramper

Vi tillverkar ramper och levererar kompletta lösningar för anslutning mot mark eller plint. Våra standardramper tillverkas med utanpåliggande vangstycken i L-stål, gallerduk (16x76 mm), räcke och uppkörningsplåt i botten. Invändig standardbredd på våra ramper är 1300 mm och tillverkas vanligtvis med standard- eller barnsäkert räcke i rundstång. Ställbara stödben som kan justeras i höjdlängd ingår. Som tillval finns ledstång för vägg och kontrastmarkering. Våra ramper uppfyller alltid Boverkets byggregler och gällande lagstiftning.

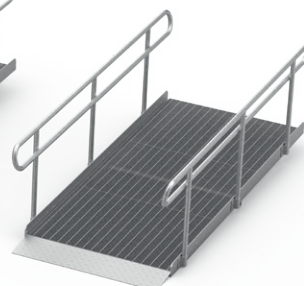
Våra standardmoduler



6 m



4,5 m



3 m



Rakt plan



U-plan



L-plan



Form och funktion

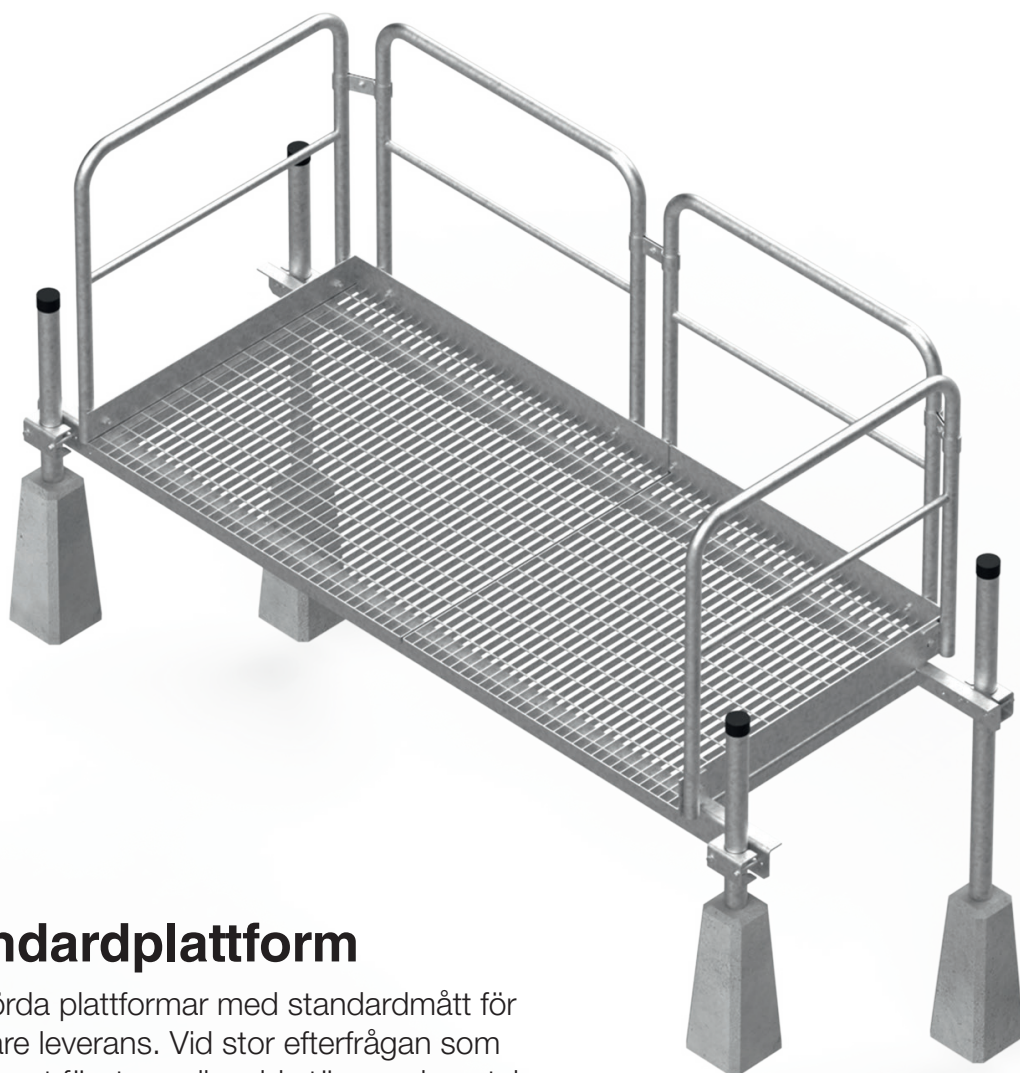
Med våra skräddarsydda ramper kan du enkelt förena funktion och form i en design som smälter in i byggnadens arkitektur och färgsättning. Med möjligheten att välja specialanpassade räcken, som exempelvis eleganta pulverlackade plattstålsräcken, får du en ramp som kombinerar både funktionalitet och estetik utan kompromisser.

Vill du veta mer om vilka möjligheter som finns gällande skräddarsydda ramper? Kontakta någon av våra säljare som kan berätta mer.



Plattformar

Plattformar utrustade med halksäker gångyta av gallerdurk ger säker tillgång i industrier, lager och vid banvallar samt reducerar arbeten på ojämn och fuktig mark. Konstruktionen har upplag av bockad plåt som fäster vid stödben och som enkelt justeras för anpassad höjd. Plattformarna levereras med universälräcken, men kan även försees med barnsäkra räcken. Levereras oftast varmförzinkad för långvarighet i olika väderförhållanden, men kan även pulverlackeras i önskvärd kulör. Plattformarna levereras i delar för enkelt montage.



Standardplattform

Lagerförda plattformar med standardmått för snabbare leverans. Vid stor efterfrågan som inte kunnat förutses eller vid större orderantal kan vi leverera inom 1-2 veckor. Bedömd enligt Byggvarubedömningen.

Paketet innehåller:

- 4 st stolpfundament 60/700 med låskil
- 4 st ø60 mm stödrör
- 1 st upplagsram med förberedda hål
- 4 st rörfästen för klamring av stödrör mot ram
- 1 st gångyta av gallerdurk med sparkplåt
- 3 st universälräcken med infästningsbricka

Specifikation

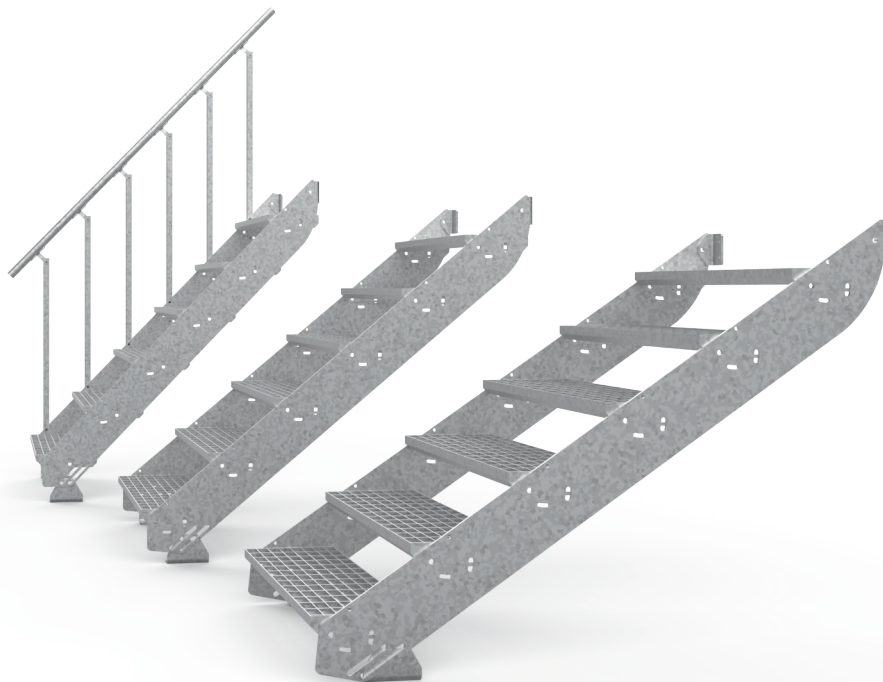
Material	Stål
Längd	2273 mm
Djup	1037 mm
Räckeshöjd	900 mm över gångyta
Ytbehandling	Varmförzinkat enligt SS-EN ISO 1461



Släntrappor

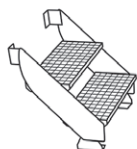
Trappor som ger enkel och säker åtkomst vid branta släntar och där man behöver utföra underhållsarbeten. Finns i standardbredder och tillverkas för att passa respektive slänt. Välj steg i gallerdurk alternativt tårplåt samt standardräcke eller barnsäkert räcke, med eller utan ledstång. Släntrappor levereras varmförzinkade för lång hållbarhet i utsatta områden, men du kan även få den pulverlackerad i valfri kulör för att matcha en specifik stil. Släntrappor förankras i marken genom att gräva ner stödbenen.

- Tillgänglig i stegbredd: 700, 800, 900, 1000, 1100 & 1200 mm
- Vangstycken i UPE, VKR eller plattstål
- Halkskyddad gångyta



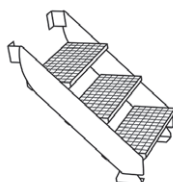
Justerbara trappor

Trappor som klarar olika höjder genom att vangstyckena är steglöst justerbar 35°. Finns i fem olika varianter med stegbredderna 700, 800, 900, 1000, 1100 och 1200 mm. Levereras med gallerdurksteg och standardräcke på en eller båda sidor. Trapporna är lagerförda för extra snabb leverans.



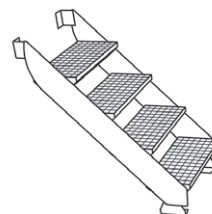
2 steg

Trappa med två trappsteg för tre steghöjder. Justerbara vangstycken gör att höjden kan varieras mellan 501-645 mm. Utsprånget varierar mellan 534-460 mm.



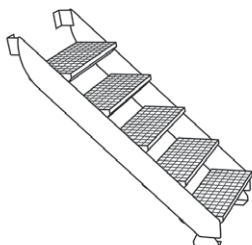
3 steg

Trappa med tre trappsteg för fyra steghöjder. Justerbara vangstycken gör att höjden kan varieras mellan 668-860 mm. Utsprånget varierar mellan 801-691 mm.



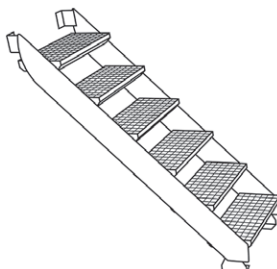
4 steg

Trappa med fyra trappsteg för fem steghöjder. Justerbara vangstycken gör att höjden kan varieras mellan 835-1075 mm. Utsprånget varierar mellan 1068-921 mm.



5 steg

Trappa med fem trappsteg för sex steghöjder. Justerbara vangstycken gör att höjden kan varieras mellan 1002-1290 mm. Utsprånget varierar mellan 1335-1151 mm.



6 steg

Trappa med sex trappsteg för sju steghöjder. Justerbara vangstycken gör att höjden kan varieras mellan 1169-1505 mm. Utsprånget varierar mellan 1603-1381 mm.



Trapporna levereras kompletta med steg i gallerdurk, vangstycken, räcke av standardtyp (höjd 900 mm), överliggare i rör (42 mm) samt monteringsdetaljer för enkelt montage.



Avstigningsplan

Vår justerbara trappa är ännu mer flexibel med avstigningsplan. Planet är ett praktiskt tillval vid installationer där exempelvis utåtgående dörrar finns, eller där ingången måste ske till höger eller vänster om trappan. Möjligheten att montera ett avstigningsplan på våra justerbara trappor gör det enklare att möta fler behov och anpassa sig till fler miljöer än tidigare. Självklart finns även detta tillval på lager för snabb leverans.

Tips

Stegvärde

En trappas lutning och längd utgörs av stegens höjd och djup. Trappstegen i en trappa bör inte ha avvikande steghöjd och djup. Steghöjden begränsas inte i normer gällande trappor, men vår erfarenhet säger att steghöjder på 170-200 mm är att föredra. Stegdjupet i gånglinjen bör vara minst 250-300 mm. Med gånglinje avses en linje 300 mm från angränsande vägg eller motsvarande begränsningsyta.

Genom att lägga ihop (steghöjd + steghöjd + stegdjup) får du fram trappans stegvärde. Ett bra stegvärde bör ligga mellan 580-640 mm. Håller du dig inom detta intervall kommer du få en trappa som är skön att gå i samt är säkerhetsmässigt optimal.

För att uppfylla barnsäkerhet i öppna trappor, får fritt vertikalt mått mellan plansteg inte överstiga 100 mm, därför är alla våra barnsäkra steg försedda med sättsteg.

Ramper

En ramp bör

- ha minst 2 meter långa vilplan för att kunna vända rullstolen
- ha en höjdskillnad på högst 0,5 meter mellan vilplanen
- ha en fri bredd på minst 1,3 meter

Viktigt att tänka på! Handikappramper över 6 meters längd måste förses med vilplan. Max tillåtna lutning är 1:12 eller 8,3% men blir säkrare under 1:20 dvs 5% lutning.

Kontrastmarkering

Kontrastmarkering ska finnas på första och sista steghöjd i varje trappsektion samt där handikapprampen möter underlaget. I BBR-kraven säger man "En ljushetskontrast på minst 0.40 mellan kontrastmarkeringen och den omgivande ytan kan avsevärt öka möjligheten för synsvaga att uppfatta markeringen, enligt NCS, Natural Color System." Det innebär att man måste veta färgens eller materialets ljushet för att kontrastmarkera på rätt sätt.

Ljushetskontrasten beror på skillnaden mellan två olika ytors kulör/ljushet. Genom att jobba med kontrasten mellan två färger kan man förstärka den visuella upplevelsen av ett mönster eller en form. För personer med nedsatt syn är det därför viktigt att trappans första och sista steg i varje trapplöp kontrastmarkeras, samt anslutningar mot annat material gällande ramper. Markeringar inom en byggnad bör göras konsekvent.

Ljushet är inte detsamma som vithet. Ljushet är alltså inte en kvalitet av en unik färg, men kan bestämmas genom att jämföra den med en gråskala eller genom instrumentell mätning. Ännu svårare blir det när vi lägger till varmförzinkning eftersom ljusvärdet då kan variera väsentligt beroende på hur högt kiselinnehåll grundmaterialet som ska förzinkas innehåller. Att varmförzinkat gods dessutom blir matt över tid gör uppgiften att mäta ljushetsvärde extra svårt, speciellt om du vill kontrastmarkera lite mer kreativt och i avvikande kulörer och få det att fungera med rätt kontrastförhållande (0.40) även över tid. Är du osäker på hur du ska välja rätt kontrastmarkering kan vi på Vytabs hjälpa dig.

Montering

Vi levererar alltid våra produkter i så få delar som möjligt, och tar hänsyn till vikten på varje del för att säkerställa hanterbarhet och smidiga lyft. Det gör produkterna enkla att montera, utan specialverktyg. Nåja, ibland krävs det att produkterna monteras av både smeder och erfarna montörer som kan svetsa och skruva. Vår smarta konstruktion sparar både tid och arbete, vilket såväl montörer och kunder uppskattar. Att vi dessutom skickar med nödvändiga monteringsdetaljer gör montaget roligare.

Slutdragning av skruvar

Vid montering av våra trappor är det viktigt att aldrig hårdra skruvarna direkt. De ska bara dras tillräckligt för att hålla delarna på plats under det inledande montaget. Först när hela trappan är på plats och justeringar har gjorts slutdrar man skruvarna för att säkerställa bästa möjliga passform. Om skruvarna dras åt för hårt i början blir det svårt att montera trappan korrekt, vilket kan påverka stabilitet och estetik.

Alltid provmonterade

Alla produkter som lämnar vår fabrik har varit provmonterade antingen i sin helhet eller bit för bit. Det innebär att du alltid ska utgå ifrån att det är rätt och fråga oss om något inte känns som det ska innan du börjar kapa och bygga om produkten.

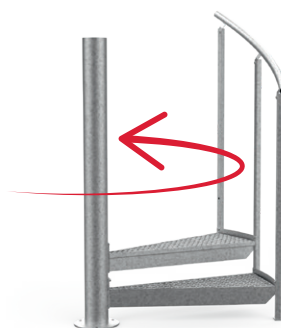
Vi monterar så du slipper krånglet

Vi kan se till att trappan monteras utan att du behöver samordna flera aktörer. Vi erbjuder montage i Mälardalen, Stockholm, Östergötland eller 250 km från Vingåker. Vid behov kan vi även offerera montage utanför denna radie.

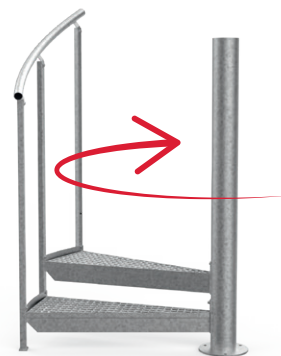
Trappans riktning

Så här avgör du om trappan är höger- eller vänstersvängd

När du ska avgöra om en trappa är höger- eller vänstersvängd görs det alltid genom att ställa dig längst ned framför trappan med ansiktet mot den. Om trappan svänger åt vänster är den vänstersvängd, och om den svänger åt höger är den högersvängd.



Vänstersvängd



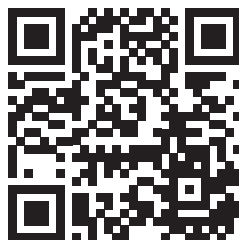
Högersvängd



Ett gediget hantverk i varje detalj

Vytab är en av Sveriges främsta tillverkare av ståltrappor, där det traditionella hantverket fortfarande spelar en avgörande roll. I vår egen fabrik utanför Vingåker förenas erfarenhet och yrkesskicklighet när varje kap, böjning, bockning och svetsfog utförs med precision och genuint intresse för stålbearbetning. Här förvandlas råmaterial till hållbara trappor som står sig över tid. Varje dag tar tusentals människor i Sverige ett steg i en trappa från Vytab, nu är det dags att du tar ditt nästa steg med oss.

Vytabs produkter är till 100 % svensktillverkade, en garanti för kvalitet, hållbarhet och snabb support när det behövs. Genom lokal produktion och korta transporter bidrar vi både till en bättre miljö och till trygghet i varje leverans. Med oss får du en partner som följer dig genom hela processen från ritning till montage.



Anmäl dig till våra nyhetsbrev

Scanna QR-koden och fyll i dina uppgifter i anmälningsformuläret.



Brene, 643 93 Vingåker
Telefon 0151-51 80 40

vytab.se

Svensk Terrazzoteknik, Gerflor och Konradssons Kakel samt andra företagsnamn och produktnamn som kan förekomma i denna broschyr är varumärken som tillhör respektive företag. För mer information om tredjepartsprodukter såsom terrazzo, klinker och mattor kontakta företagen direkt eller någon av dess återförsäljare.

* Då vi inte kan återge exakta färger i tryck och i vissa fall konverterat färgsystemen RAL och NCS till CMYK och RGB bör du alltid utgå från ett riktigt färgprov innan du sätter färg på din trappa eller omgivning.