Med omtanke i varje steg

DRÖM® TRAPPOR

Moderna kvalitetstrappor utvecklade genom decennier av hantverk och genuin passion för design och hållbarhet.

Drömtrappor är inte bara Nordens främsta trapptillverkare – vi är en berättelse om hantverk, innovation och utveckling. Vi bär en genuin passion för design och hållbarhet med en stark förankring i den lilla orten Norsjö i Västerbotten.

Alltsedan 1923 har vårt företag varit en drivande kraft inom branschen, och vår historia har formats av både tradition och framsteg. Med en gedigen kunskap, vårt breda utbud och unika design- och konstruktionslösningar strävar vi alltid efter att skapa trappor som inte bara möter funktionella krav utan också förhöjer den arkitektoniska kvalitén i varje miljö de placeras i.

Vårt huvudkontor och produktionsanläggning finns i Norsjö, Västerbotten, och utgör en av Europas största anläggningar för produktion av trätrappor. Med moderna specialmaskiner och en dedikerad arbetsstyrka på cirka 100 personer strävar vi efter att skapa världens mest attraktiva trätrappor. Men det är inte bara en plats för tillverkning – det är en plats där varje trappa får en själ och varje steg bär på årtionden av genuin träkunnighet. Här möts den moderna teknologin och traditionellt hantverk i en perfekt symbios.

Med hjärtat i Norsjö

Norsjö, med sina drygt 4000 invånare, är hjärtat och själen i vår verksamhet. Omgiven av ett vidsträckt skogslandskap och präglad av sjöar, erbjuder detta lilla samhälle en unik atmosfär av arbete och rekreation. För oss på Drömtrappor är Norsjö en oskiljaktig del av vår historia och framtid. Vi är stolta över att vara rotade i denna gemenskap och strävar ständigt efter att vara en positiv kraft som bidrar till dess tillväxt och utveckling.

HEMVIST | Design: Alexander Lervik | Designpriser: IDEA & GOOD DESIGN

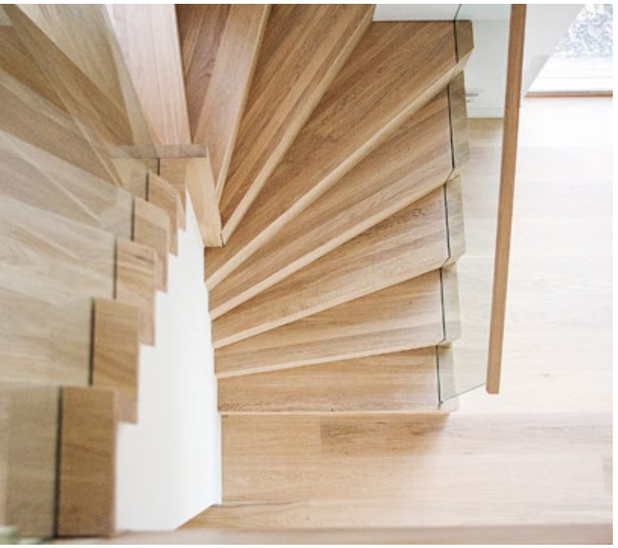
Historien om en trappa som gick från att se sig själv som en ren funktion till något som kan utmana gränserna till vad vi ser som en möbel.

Trappan har genom åren genomgått en imponerande förvandling – från att enbart ha varit ett funktionellt inslag i ett hem har den blivit en skräddarsydd möbel som oftast är det första du möter när du kliver in i ett rum. Den är inte längre bara en praktisk länk mellan två våningar utan en möbel som talar för sig själv och bidrar till att definiera rummets atmosfär och blir ett uttryck för stil, elegans och innovation.

Trappor som förverkligar visioner

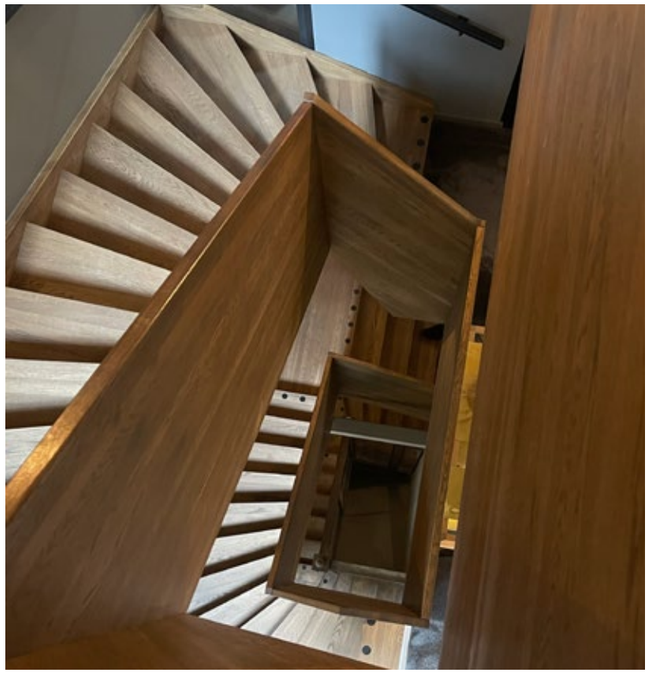
Med passion och precision strävar vi efter att skapa trappor som går bortom att bara vara funktionella – vi vill att de ska bära på en känsla av värme och noggrant tillägnad uppmärksamhet åt detaljer. Materialval, form och belysning kombineras för att skapa visuella och emotionella upplevelser. Vårt mål är att skapa trappor som kan förverkliga visioner.

Solid 0.GS.7 - Drammen



Optimal 0.GS.20

Svinga 4.15.1



Solid 0.RV.0

Trappor av trä – materialet som bjuder på oanade möjligheter.

I Sverige utgör trätrappan en central del av det svenska hemmet och den vanligaste villatrappan är till stor del, eller helt, tillverkad i trä. På Drömtrappor erbjuder vi marknadens bredaste sortiment av trätrappor, från enklare utföranden till helt kundanpassade. Vi sätter stort värde på att erbjuda trätrappor av högsta kvalitet, byggda på en tradition av genuint hantverkskunnande som genomsyrar varje steg av tillverkningsprocessen.

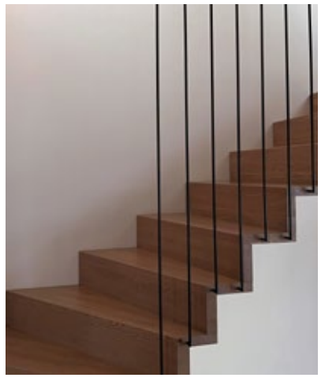
Kvalitet och estetik

Trappan i trä representerar ett material som bjuder in till en värld av oanade möjligheter. Vårt sortiment är skapat med flexibilitet i åtanke. Vi erbjuder olika träslag med olika egenskaper och prisklasser, där varje val möjliggör en unik karaktär för trappan. Furu, vårt mest prisvänliga alternativ, hämtas från de frodiga barrskogarna i Norra Sverige och ger en trappa av hög kvalité. Ekens hårdhet och naturliga skönhet gör det till det ultimata valet för dem som söker en trappa som inte bara är estetiskt tilltalande utan också robust och långlivad. För oss är valet av material mer än bara en teknisk aspekt – det är en konst att skapa en trappa som förhöjer estetik, användarupplevelsen och även står pall för tidens påverkan.

Hållbarhet

Vi har vår bas i hjärtat av ett vackert skogslandskap. Kopplingen till naturen och miljön är inte bara en viktig del av vårt arv, utan också en central del av vår vardag. Oavsett om det handlar om produktion, material eller färdiga produkter, slår våra hjärtan för miljön.

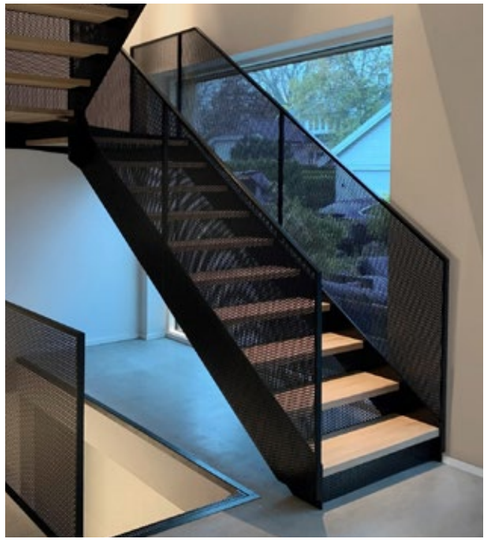
Vi arbetar ständigt med att förbättra oss och minimera vår påverkan på klimatet. Allt trä i våra produkter är FSC-märkt, och vi strävar också efter att samarbeta med FSC-certifierade leverantörer, exempelvis inom trycksaker och papper. Många av våra trappor är registrerade i Svanens husbyggarportal, och de flesta av våra produkter har genomgått bedömningar av både Sunda Hus samt Byggvarubedömningen.



Solid Steel Z F.GB.20

Optimal Steel B 0.GB.6

Optimal SN



Solid Steel PP

Optimal Steel BI 0.GB.0

Floating

Trappor i stål – en tidlös investering i design och funktion

En ståltrappa ger en robust och rustik känsla i den miljön den placeras i. Dess slitstyrka och höga kvalitet gör den inte bara till en praktisk lösning utan den behåller sin industriella charm utan krav på ständig omsorg. En investering som ger stil och funktion genom åren.

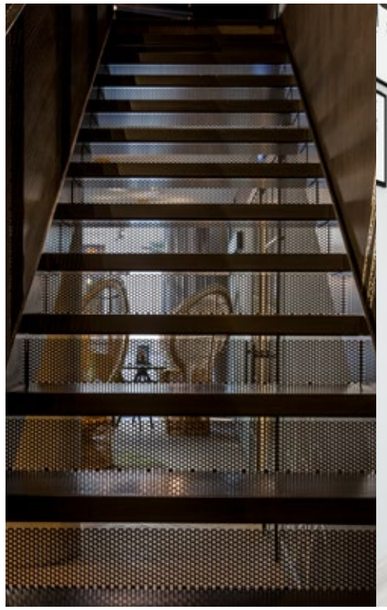
Ståltrappan representerar en mångsidig och modern designmöjlighet, där stålets behandling och dimensionering kan anpassas efter önskemål. Det ger en unik möjlighet att övergå från en stilren minimalistisk estetik till en robust industriell känsla. Hos oss är stålet inte bara ett materialval, utan en plattform för att skapa trappor som inte bara uppfyller funktionella krav, utan också förhöjer rummets visuella karaktär.

I de flesta fall kompletteras ståltrappor med steg i trä, och detta kombinationssätt ger en harmonisk balans mellan modern stränghet och den varma, mjuka känslan av trä. Ett trästeg tillför en betydligt varmare och mjukare känsla när man går på det, jämfört med dess stålekvivalent. Denna kombination möjliggör inte bara en estetisk mångfald utan också en känsla av komfort och stilfull elegans.

Oavsett om du strävar efter att integrera trädetaljer i en ståltrappa för att tillföra en känsla av värme, eller om du föredrar en ren ståldesign för att uppnå en distinkt eller mer industriell estestik, kan vi förverkliga din vision.

Solid 0.GB.alu

Solid Steel 0.GS.7 med förvaring



Solid Steel PP

Solid Steel 0.GS.6

Solid Steel 0.GS.6

> Med sin underhållsvänliga egenskap och dess långa hållbarhet blir ståltrappan en investering som förenar stil och funktion över tid.

Trappor i offentlig miljö - en kombination av säkerhet, design och funktionalitet

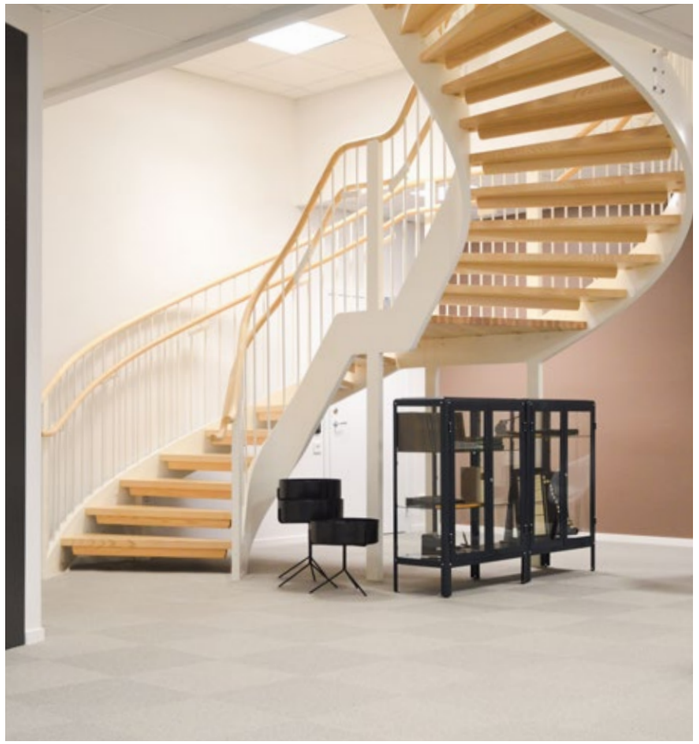
Vårt engagemang för kvalitet, design och säkerhet gör oss till det självklara valet när det gäller trappor för offentliga miljöer. Vårt fokus ligger på att uppfylla de strängaste kraven för säkerhet och byggnormer utan att göra avkall på design och användarvänlighet.

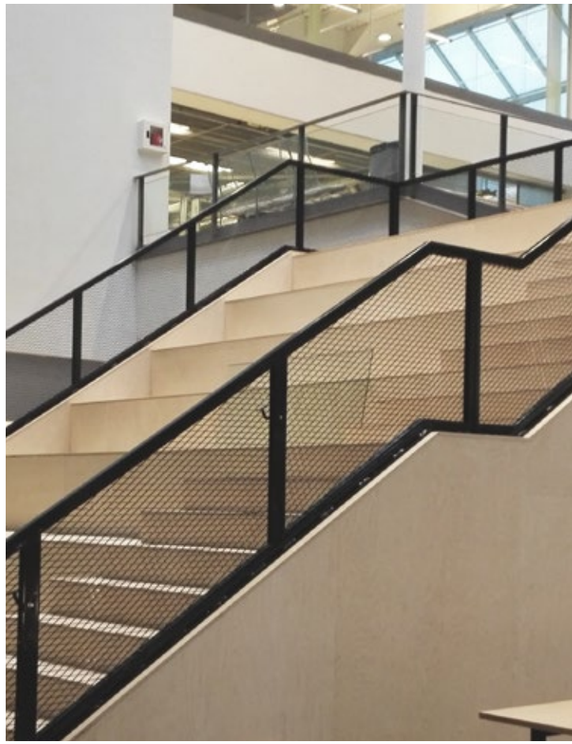
Trappans roll i det offentliga rummet

En trappa i en offentlig miljö är mycket mer än bara en funktionell konstruktion som möjliggör fysisk övergång mellan olika nivåer. En välutformad trappa tar hänsyn till både estetik, användarupplevelse och funktionalitet. Materialval, räckens utformning och belysning påverkar trappans visuella intryck och dess förmåga att smälta in i eller komplettera den omgivande miljön. Samtidigt måste trappan möta grundläggande krav för tillgänglighet och säkerhet.

Skräddarsydda trappor för unika miljöer

Med en gedigen kunskap, vårt breda utbud och unika design- och konstruktionslösningar strävar vi alltid efter att skapa trappor som inte bara möter funktionella krav utan också förhöjer den arkitektoniska kvalitén i varje miljö de placeras i. Genom vår långa erfarenhet av samarbete med byggherrar och arkitekter har vi förståelse för att varje projekt är unikt. Vi strävar alltid efter att uppfylla önskemål och förverkliga visioner genom anpassningar utifrån projektets förutsättningar vare sig det rör sig om trappor till förskolor, kontor eller bibliotek.

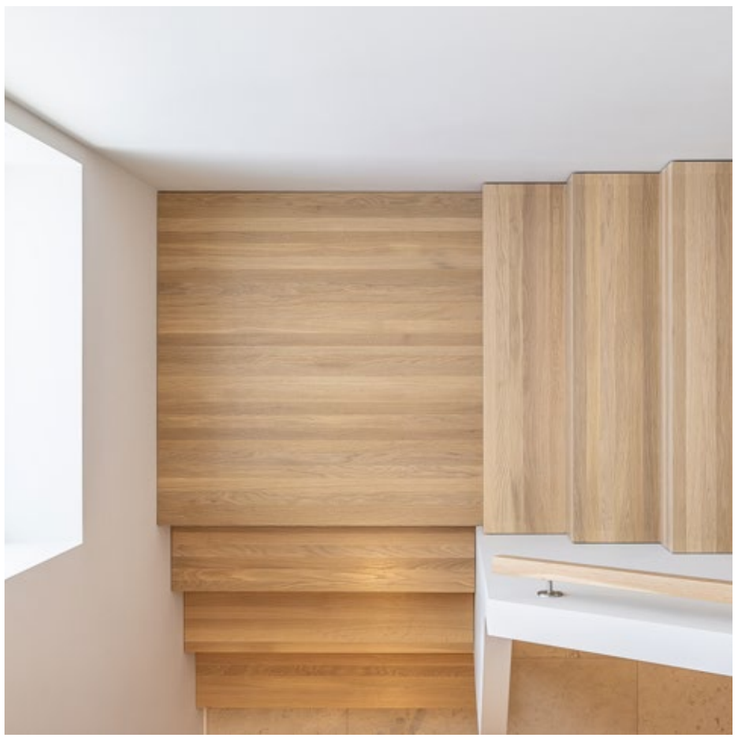




Optimal X.34.3

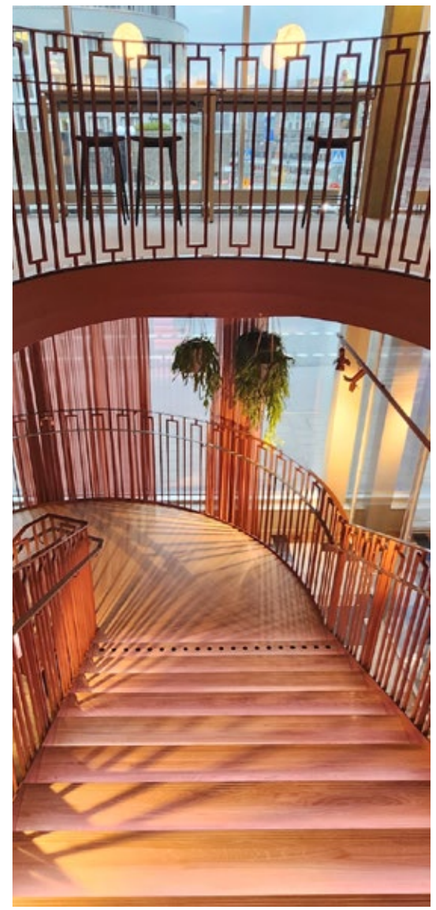
Solid 7.3.3

Riskjaer



Optimal 0.0.7

Forma by Lervik



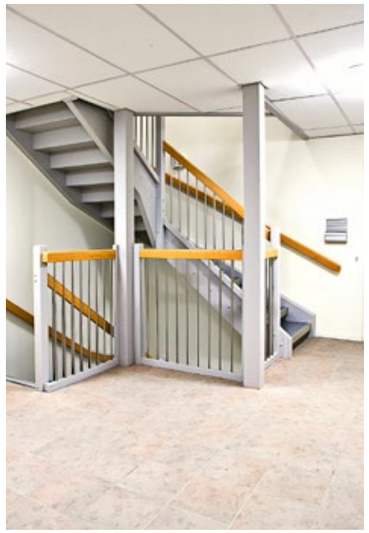
Solid Steel special

Forma by Lervik

Solid 55.19.3

Brandtrappor för extra trygghet

Våra branddimensionerade trappor representerar det bästa av båda världar – de har stil men uppfyller även höga brandsäkerhetskrav. Utforska vårt utbud av brandtrappor för att skapa en säkrare och tryggare byggnadsmiljö.



Brandklass R30

Trappor med brandklass R30, sk branddimensionerade trappor, är en grundläggande komponent för att kunna säkerställa byggnaders brandsäkerhet och för att tillhandahålla effektiva evakueringsvägar vid eventuella nödsituationer.

R30-klassificeringen innebär att trappan är konstruerad för att hålla upp i minst 30 minuter vid en brand vilket ger tillräckligt med tid för säker evakuering och brandbekämpning. Dessa branddimensionerade trappor byggs med material och konstruktioner som kan motstå höga temperaturer och förhindra eller fördröja brandspridning. De tekniska egenskaperna kan inkludera användning av brandsäkra material, specialdesignade handräcken och steg, samt ökad stabilitet under extrema temperaturförhållanden.

Genom vårt mångåriga samarbete med SP Trä kan vi erbjuda trappor för flerbostadshus som är konstruerade och dimensionerade för att stå emot brand på det sätt som är fastställt i reglerna för brandklass R30.

Säkerhet och byggnormer

Trappsäkerhet ligger oss extra varmt om hjärtat och som branschledande ser vi det som vår uppgift att leda utvecklingen inom området.

Lagar och regler kring trappsäkerhet ser lite olika ut i olika länder. Det gör att enstaka bilder på vår webbplats därför kan visa utformningar som bara är tillåtna i vissa länder. I Sverige förbjuder till exempel regelverket att räcken utformas så att de inbjuder till klättring. Även avståndet mellan stegen och andra öppningar måste utformas så att inte barn kan klämma sig igenom och fastna.

Men du behöver inte oroa dig. Vi kan vad som gäller och ser till att din trappa följer regelverket. Det är viktigt också för dig eftersom du själv kan bli ansvarig om du monterar en trappa som har brister i säkerheten.

Ibland blir vi tillfrågade om att tillverka trappor med en utformning som innebär avsteg från regelverket – oftast av estetiska skäl. Vi rekommenderar alltid att följa kraven och uppmärksammar alltid kunden på rådande normer och säkerhetskrav.

Vad gäller för trappor?

Trappor

Trappor och ramper i eller i anslutning till byggnader ska utformas så att personer kan förflytta sig säkert. Trappor, ramper, balkonger och dylikt i utrymmen där barn kan vistas, ska utformas så att risken för barnolycksfall begränsas.

(avsnitt 8:232 BBR)

Trappan blir säkrare med dagsljus och bra belysning. Det är viktigt att man tydligt kan se var trappan börjar och slutar. Trappans lutning, form och längd samt måttförhållandet mellan trappstegets höjd och djup i gånglinjen, det så kallade stegdjupet, är viktiga för säkerheten. Rörelsen i gånglinjen bör vara naturlig med bekväm lutning. Inga öppningar får vara bredare eller högre än 10 cm - där så är fallet bör en barnsäkerhetslist monteras.

Trappräcken

Trapplopp, trapplan, ramper och balkonger som inte avgränsas av väggar, ska ha räcken som begränsar risken för personskador till följd av fall. Räckesfyllningar med infästningar ska tåla dynamisk påverkan av en människa.

(avsnitt 8:2321 BBR)

Ledstänger

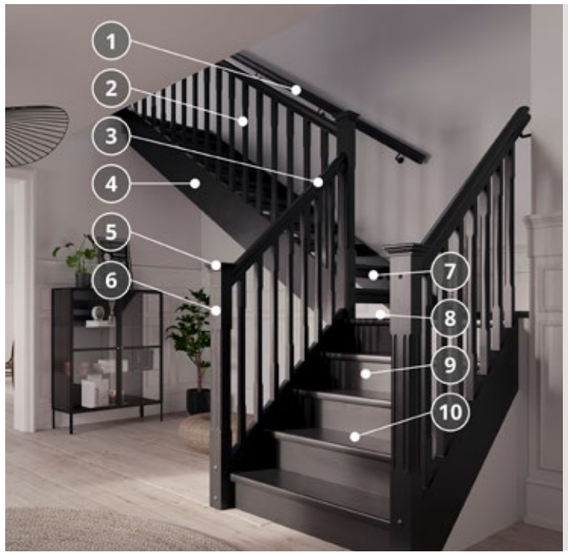
Ramper och trappor ska ha balansstöd i form av ledstänger. Ledstängerna ska vara lätta att gripa om.

(avsnitt 8:2322 BBR)

Källa: Boverket - Bygg barnsäkert

Trappskola

Utforska de olika komponenterna som formar trappans karakteristiska drag och låt dig inspireras av alla möjligheter vare sig du väljer steg, stolpar, räcken eller stolphatt.



Trappans delar

1. Vägghandledare

2. Räckesståndare

3. Räckesöverliggare eller handledare

4. Vangstycke

5. Stolphatt

6. Stolpe

7. Säkerhetslist – vid öppen trapp

8. Vilplan

9. Sättsteg – vid stängd trapp

10. Plansteg

Ordlista

Vilplan – Ett extra stort/långt plansteg

Krymling – övergång i handledare eller vang som inte är 90°, utan med radie.

Trapphål – Öppningen i bjälklaget för trappan

Trapplöp – Gångvägen i trappan, t ex rak trappa har ett löp, L-trappa har två löp och U-trappa tre löp

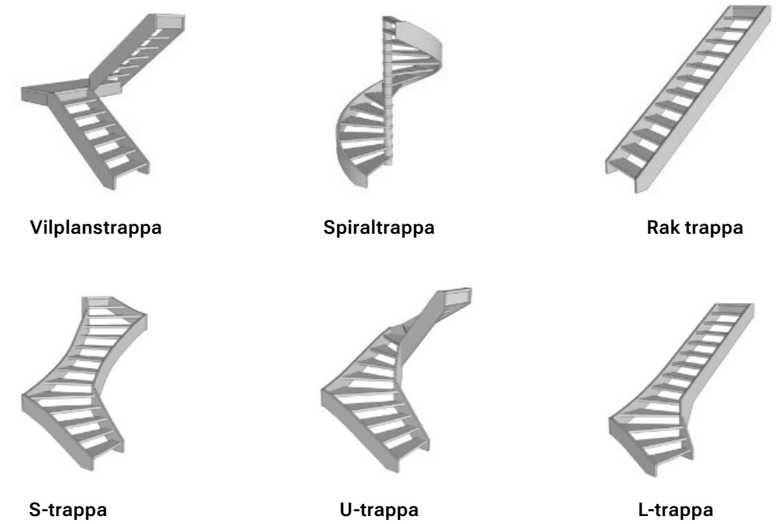
Höger/ vänster-svängd trappa – Trappa som svänger till höger eller vänster sett nerifrån

Våningshöjd/Trapphöjd – Trappas totala höjd från färdigt golv på undervåning till färdigt golv på övervåning

Valvkantsräcke – Skyddsräcket runt trapphålet.
Se exempel på sid 22

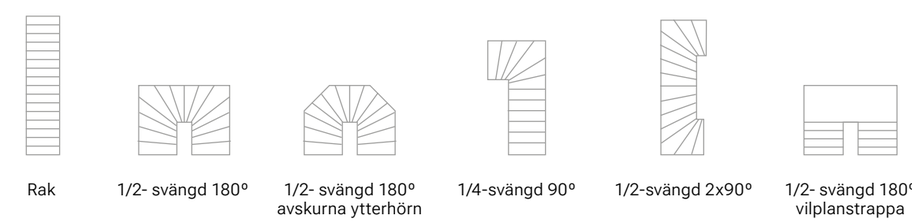
Exempel på krymling

Trapptyper

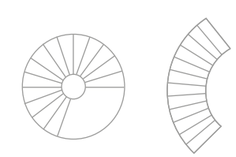


Planformer

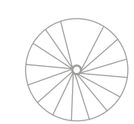
Raka och vinkelformade trappor



Böjformade trappor



Spiralformade trappor



Träslag och ytbehandlingar

Att välja trappans träslag och ytbehandling är en investering i både funktionalitet och estetik. Genom att överväga dessa faktorer noggrant kan du skapa en trappa som inte bara är vacker utan också hållbar och vacker.

Träslag

Trapporna tillverkas av limfog i massivträ med genomgående lameller sorterade i harmoniska mönster. Limfog av massivträ håller en träfuktkvot på 7-10 %. Nedanstående kvalitetsbeskrivning gäller för synliga sidor (ovansidor). Stegundersidor utförs i närmast lägre kvalitet. Färgtrycket kan avvika från de verkliga färgerna. Kontakta oss för närmare information och beställning av prover.

Ytbehandling

Trappan ytbehandlas vid tillverkningen enligt rationella och miljövänliga metoder. Olika ytbehandlingar rekommenderas på olika träslag, kontakta därför din säljare för mer information. Täckmåla utförs som standard på MDF-beklädd furustomme eller björk för den som önskar massivt trä.

Här visas rekommenderade kombinationer av våra vanligaste träslag och ytbehandlingar. Vi kan också erbjuda borstade stegytor, en behandling av träet som ger mer struktur.

Kvistgulning uppträder normalt efterhand om barrträ täckmålas, betsas/laseras eller ytbehandlas med infärgade klarlacker (lacklasyr). Vi frånsäger oss därför allt ansvar för eventuella reklamationer i dessa avseenden.

Täckmåla på steg har inte en sämre kvalitet än täckmåla på räcken och vangstycken men graden av slitage är betydligt högre på plansteget och då särskilt i gånglinjen. Dvs nötning av färgen kommer att bli synliga betydlig snabbare och dessutom kommer steget att nötas ojämnt.

Ek

EK Natur | L02

EK Natur | L03

EK Natur | L04

EK Natur | L05

EK Natur | Osmo 3188 + 3067

EK Natur | Osmo 3073 + 3040

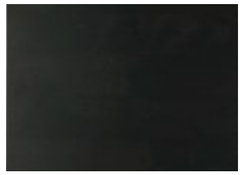
EK Natur | B15

EK Natur | Olja

EK Natur | Mattlack

EK Klass 1 | Mattlack

Björk


BJÖRK | B715

BJÖRK | L20

BJÖRK | Mattlack

Ask

ASK | B10

ASK | B11

ASK | L02

ASK | L03

ASK | L20

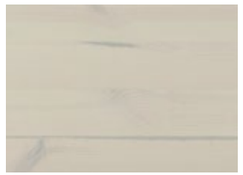
ASK | Mattlack

Furu

FURU | B8

FURU | B15

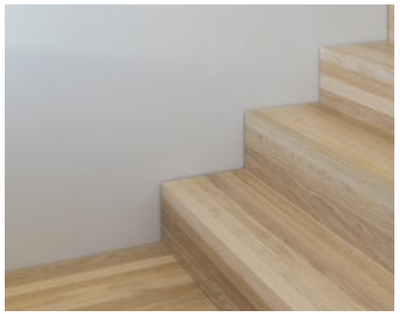
FURU | L04


FURU | L20

FURU | Mattlack

Kompletterande detaljer och tillval

Med ett brett spektrum av alternativ, från stegmaterial till räckesdesign och garderobs-lösningar, kan du anpassa varje aspekt av trappan. Allt för att den ska smälta in i din unika vision. Utforska de många möjligheterna och låt varje detalj berätta sin historia.



Stolphattar/Kulor

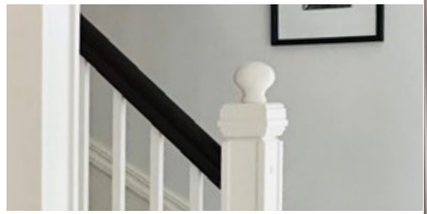
Hattar och kulor är något som kan monteras på de flesta stolpar som har en rakt kapad toppyta.

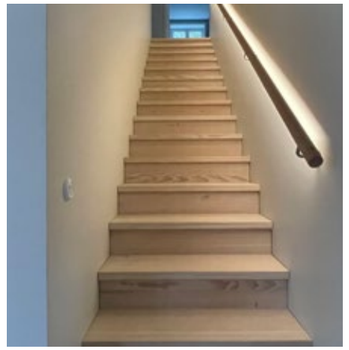
Stegframkant i liv

När framkanten eller sättsteget går i liv med plansteget innebär det att de är i samma nivå, dvs att inte plansteget sticker ut. Här rekommenderar vi ett stegdjup på 270 mm. Vid öppen trapp ersätter också stegframkanten barnsäkerhetslisten.

Blocksteg

Blocksteg är det nedersta steget i trappan som görs något bredare än de andra för att ge en mer inbjudande känsla. Det finns möjlighet att få blocksteg i olika utföranden – tätt eller öppet, rundat eller rakt, på en sida av steget eller på båda.





Belysning – med spotar eller LED-list

Sidovangsbelysning – Spotbelysning infälld i sidovang
Framkantsbelysning – LED-list i stegframkant eller ledstång

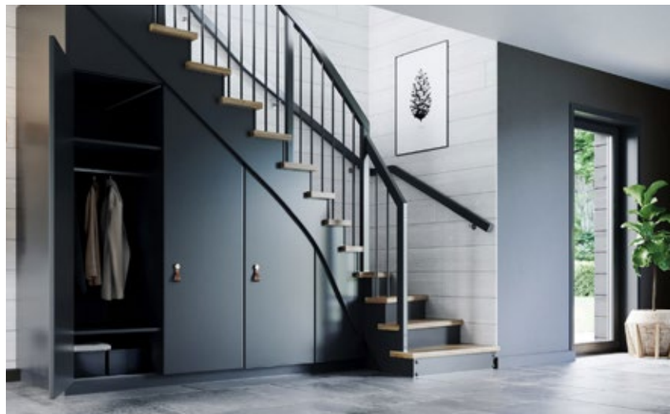
Sättstegslist

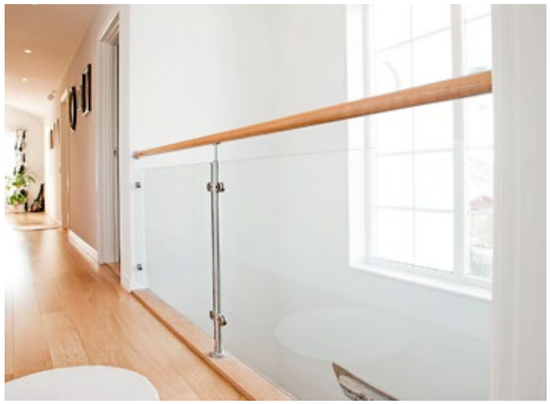
Vid täta trappor skruvas sättsteget in i planstegets bakkant. Om trappan inte byggs in och är synlig från undersidan rekommenderar vi att skruvskallarna göms med hjälp av en sättstegslist. Listen är 6*33 mm och fasas i ändarna mot vangstycket, listerna levereras kapade i rätt längd och monteras med lim och dyckert.

Garderobslösningar

Utrymmet under trappan blir allt för ofta outnyttjat, därför har vi tagit fram en lösning för garderobsförvaring under trappan. Varje kvadrat används och dessutom på ett otroligt snyggt sätt!

Luckorna görs i MDF och stommar i melamin eller ek/ask fanér och stommarna är färdiganpassade från fabrik efter lutningen på din trappa. Färgsättning samt inredning i bestämmer du själv!





Valvkantsräcken

Vi erbjuder även valvkantsräcken, både i anslutning till trappa eller fristående.

Bjälklagsinklädnad

Inklädnaden av öppningen bör utföras och planeras samtidigt med trappan. Dels påverkar inklädnaden öppningsmåtten, dels kan den tillverkas så att den matchar trappan.

Stegskydd

Vi har flera nivåer av stegskydd. Wellpapp eller träfiber på planstegen, som extra skydd kan man välja till framkantsskydd och sättstegsskydd. Det finns även möjlighet att få skydden monterat från fabrik.

Montagetjänster

För att underlätta installationen av trappan och för att få ett så bra slutresultat som möjligt erbjuder vi montage. Det absolut bästa alternativet är att göra en installation på plats, men då det inte är möjligt kan vi erbjuda fabriksmonterade löp.

Installation på plats

En installation på plats innebär att vi åtar oss ansvaret hela vägen från din beställning till besiktning. Det är det mest fördelaktiga alternativet för att minimera fel. En certifierad montör, dvs en snickare som genomgått våra montageutbildningar, tar då hand om hela installationen av trappan vilket säkerställer korrekta mått och en professionell installation.

Fabriksmonterade löp

Fabriksmonterade löp innebär att vi monterar ihop trappan i en till tre delar som sedan lyfts på plats. Detta minskar risk för fel vid installationen och är en tidsbesparing för många byggbolag där montering görs av egen personal. Denna lösning är ett tungt jobb som kräver minst tre personer för att lyfta delarna på plats. När du beställer meddelar du oss att du vill ha trappan monterad i löp. Se till att komplettera beställningen med stegskydd.

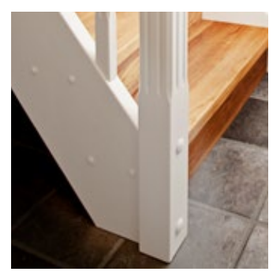
MountIn® – inte bara en visuell fördel

För oss som strävar efter att integrera innovation och estetik i varje detalj erbjuder vi MountIn® – en banbrytande monteringslösning. Genom att förena praktiskt användande med visuell elegans erbjuder dessa patenterade monteringsbeslag en sömlös finish till varje trappa.

Så fungerar MountIn®

MountIn® är vårt patenterade monteringsbeslag som ger flera fördelar. Istället för täckplugg på vangens utsida täcks beslagen av plugg på planstegens undersidor, vilket också ger släta vanger och en visuellt mer tilltalande trappa. Bultarna kan vid behov efterdras, vilket är en unik fördel.

För den som monterar trappan betyder MountIn® också mindre tunga lyft. Finns som tillval till samtliga trappor med sidovang.



MountIn®

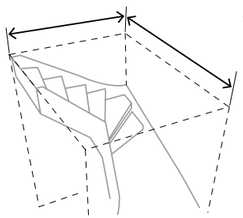
En trappa med MountIn® ger ett enklare montage. Först monteras det yttre vangstycket mot väggen och sedan monteras planstegen ett efter ett. Det inre vangstycket fästs därefter mot stolpe och plansteg, och slutligen monteras räcket på innervangen.

Traditionell montering

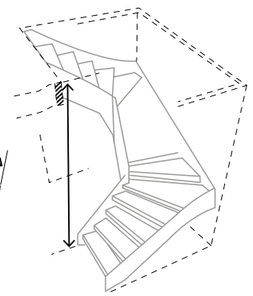
Traditionellt monteras en vangtrappa i delar där man börjar med att skruva ihop vangstycket och planstegen för att sedan lyfta delarna på plats och montera ihop.

Projektering, måttagning och beställning

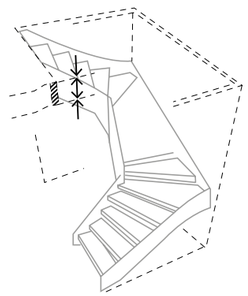
När du beställer krävs nedstående mått



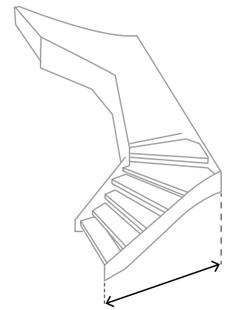
Öppningsmått



Trapphöjd

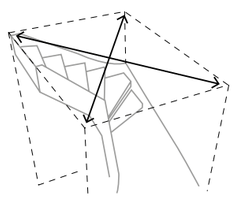


Bjälklagstjocklek

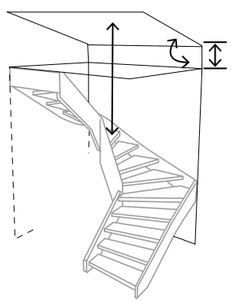


Maxlängd trappstart

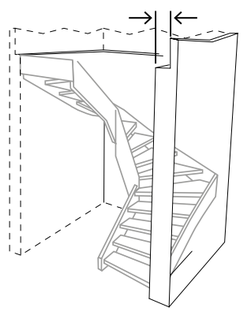
Kom även ihåg att kontrollera och redovisa följande:



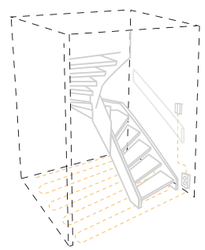
Diagonalmått, om hörnen ej är vinkelräta, samt eventuell lutning på väggar.



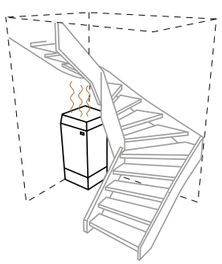
Sneda tak som kan påverka frigångshöjd, räckets anslutning etc.



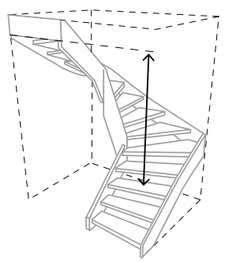
Eventuella väggförskjutningar och variationer i väggtjocklek i olika plan.



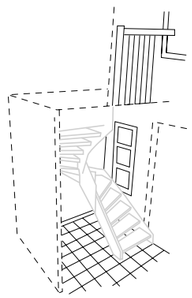
El- och VVS-installationer, t.ex. golvvärme. (Får ej läggas i golv under trappstart eller räcke).



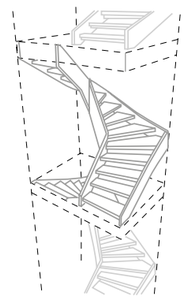
Värmekällor, t.ex. varm-vattenberedare, bör ej byggas in under trappan. Uttorkning av virket kan förorsaka knarr.



Om trappstartens läge i förhållande till bjälklagsöppning påverkar frigångshöjden.



Dörr, fönster eller andra öppningar som kan påverka trappans utformning samt golvets konstruktion och beläggning.

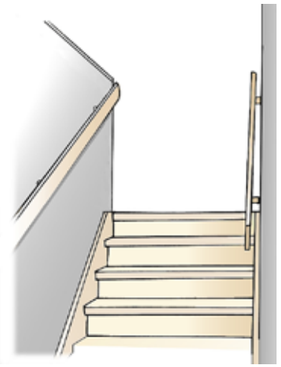


Väggar och eventuella trappor, även på intillliggande våningsplan, som kan påverka trappans utformning.

Kom ihåg vid projektering

Takhöjd
Om man kan välja mellan olika takhöjder för en hustyp måste trapporna projekteras för den högre takhöjden. Högre höjd från golv till golv innebär fler steghöjder och större utrymmesbehov för trappan.

Trappöppning
Om trappan har räcke på sidan bör trappöppningen överstiga trappans bredd med minst 150 mm. En färdigklädd trappöppning på minst 1050 mm ger då större valfrihet i räckesutformningen samtidigt som en trappbredd på 900 mm kan erhållas.



Plats för vägghandledare
Eftersom vägghandledare inkräktar på trappbredden bör öppningen vara 1000 mm eller mer om det är vägg på båda sidor av trappan.

Tänk på utrymmet
Äldre trappöppningar konstruerades ofta med en bredd på ca 900 mm och utfördes ofta med utanpåliggande räcke med triangelspalje från vang till underkant tak. En sådan öppning begränsar möjligheten till inborrade och ovanpåliggande räckesmodeller och bör undvikas.

Frågor?

Våra säljare finns alltid att kontakta vid frågor eller funderingar!

Klämrisk
Vid öppning 900 mm och inborrade eller ovanpåliggande räckesmodeller blir trappans bredd 850 mm för att handen skall löpa fritt mellan överliggare och bjälklagskanten. Vi rekommenderar dock en större trappöppning.

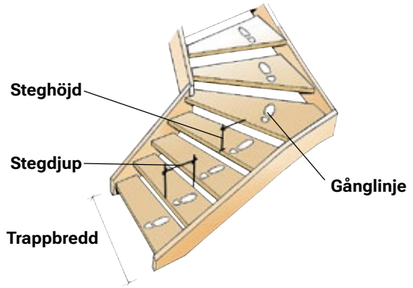
Utrymmesbehov

För att en trappa skall vara säker och bekväm att gå i, bör steghöjden vara mellan 170-200 mm och stegdjupet i gånglinjen ej understiga 250 mm. Tabellen visar exempel på normalt utrymmesbehov — totalt yttermått (TL) — för olika trapptyper vid olika trappbredder och antal steghöjder. För att undvika spetsiga steg bör måttet A vid svängda trappor ej understiga 250 mm.

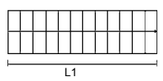
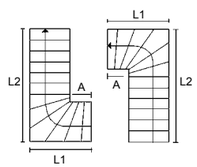
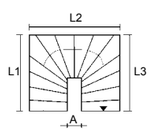
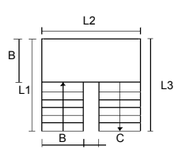
Om trappan pga utrymmesskäl måste avvika från ovanstående förutsättningar ökas i första hand steghöjden.

Hur stort utrymme behövs?

1. Mät avståndet golv till golv.
2. Beräkna antalet steghöjder.
3. Välj trapptyp.
4. Avläs TL i tabellen.
5. L1, L2, L3 fördelas enligt egna önskemål.



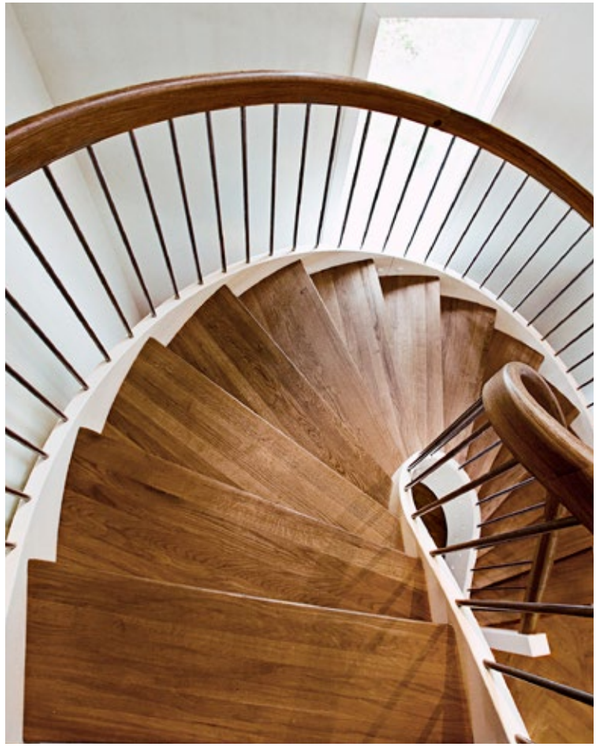
Totalt yttermått — TL = L1 + L2 + L3

Trapptyp		Antal steghöjder	Trappbredd 900	1000	1100	1200
	**Rak trappa** TL = L1	14	3350	3350	3350	3350
		15	3600	3600	3600	3600
		16	3850	3850	3850	3850
	**1/4 svängd trappa** TL = L1 + L2	14	4250	4350	4450	4540
		15	4500	4600	4700	4790
		16	4750	4850	4950	5040
	**1/2 svängd trappa** TL = L1 + L2 + L3	14	5150	5340	5550	5730
		15	5400	5590	5800	5980
		16	5650	5840	6050	6230
	**1/2 svängd trappa med vilplan** TL = L1 + L2 + L3* * Gäller om måttet C = 90 mm	14	6760	7160	7560	7960
		15	7010	7410	7810	8210
		16	7260	7660	8060	8460

Om din trappas form avviker från ovanstående tabell, kontakta oss för information.

Stenungsund

Solid 0.RV.0



Forma 4.15.1

Forma 4.15.1

Drömtrappor | SE | 2024_07

DRÖM TRAPPOR®

www.dromtrappor.se

ETT BRA MILJÖVAL
Vi värnar om miljön tillsammans med våra kunder.

FSC
www.fsc.org
MIX
Papper från ansvarsfulla källor
FSC® C021705