



TRAPPEFORNYELSE





# VELG FORNUFTIG

I riktig miljø kan en slitt trapp være kjempefin.

I feil miljø blir den bare slitt. Med Lundsbergs trappefornyelse kan du gjøre trappen i huset som ny igjen ved hjelp av noen enkle trinn. Uten å betale for mye.





Trapperekkerk, New York



Trappefornelsestrinn Nordic White

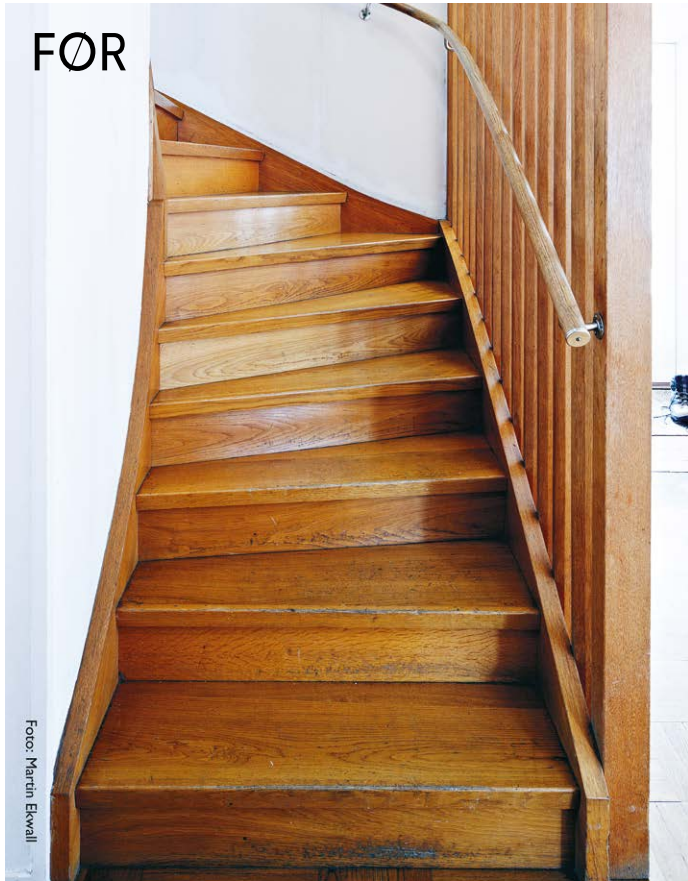


Trappegrind Stadig

## INNHold

Ta steget fra ord til handling	Side 6	Trapperekkerk for alle behov	Side 22
Hva du må tenke på ved trappefornelse	Side 7	Trapperekkerkserien NEW YORK	Side 24
Når kan du bruke henholdsvis enkelt- og dobbeltrinn?	Side 9	Trapperekkerkserien HELSINKI	Side 26
Et konsept fullt av muligheter	Side 11	Trapperekkerkserien OSLO	Side 28
Trappefornelsestrinn i massivt tre	Side 12	Trapperekkerkserien STOCKHOLM	Side 29
Tilbehør for trappefornelse	Side 14	Espalier COPENHAGEN	Side 30
Trappefornelse i laminat med struktur	Side 16	Slik måler du trinnets lengde og dybde før du handler	Side 31
Ledestenger, kroker og håndløpere	Side 18		
Sikkerhet og trygghet i hverdagen	Side 20		

FØR



ETTER

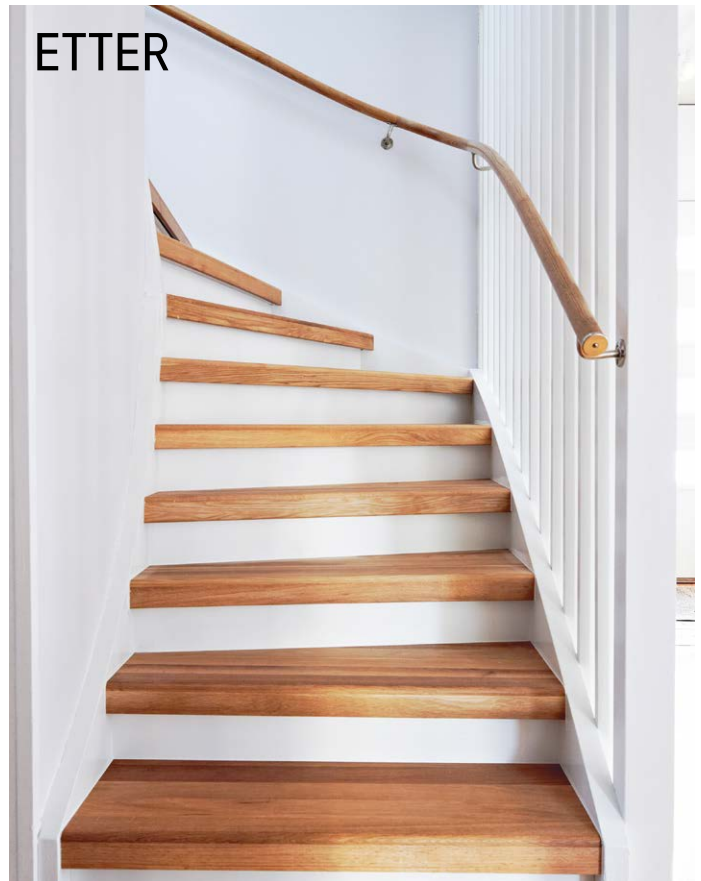


Foto: Martin Ekvall

## DET ER BÅDE ENKELT OG EFFEKTIVT Å FORNYE TRAPPEN

Trappen din blir stadig mer nedslitt med årene. Samtidig har trender ført til at trappen betraktes som en viktig del av hjemmets interiør. Spar både tid og penger ved å velge fornyelse av trappen i stedet for å bytte den ut med en ny. Konseptet vårt for trappefornyelse inneholder noen få komponenter og gjør at løsningen fungerer uansett om trappen er åpen, lukket, rett eller buet.

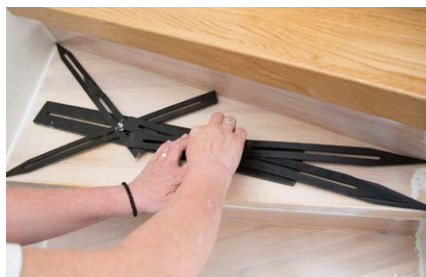
Delenes utforming og metoden for fornyelse er egnet for både håndverkere og hobbyssnekkere. Ta steget nå og oppnå et enestående sluttresultatet med materialer som varer i mange år.

### GJØR TRAPPEN SOM NY I TRE ENKLE TRINN:



#### 1. Klargjør trappen.

Sorg for at hvert enkelt trappetrinn er rent, tørt og jevnt.



#### 2. Mål og sag.

Du finner enkelt riktig mål med trappetrinnsmåleren vår.



#### 3. Lim og monter.

Lim det eksisterende trappetrinnet, og monter det nye.

# TA STEGET FRA ORD TIL HANDLING

## 1 KLARGJØR TRAPPEN

Sørg for at underlaget der du skal legge de nye trappefornelsestrinnene er jevnt, tørt og rent. Puss tre eller malte overflater slik at limet får godt feste.



## 2 MÅL OG SAG

Du må bruke en mal når målene på trappetrinnene i den eksisterende trappen skal overføres til trappefornelsestrinnene. Det er mulig å bruke maler av papir, men vi anbefaler vår utmerkede trappetrinnsmåler.



## 3 LIM OG MONTER

Når du legger trappefornelsestrinnet på plass, må du bruke montaselim av typen MS-polymer. Fordel limet jevnt utover hele trinnet som skal dekkes av et nytt fornyelsestrinn. En limpatron er tilstrekkelig til omtrent to til tre trinn.



Legg det tilkappede fornyelsestrinnet på plass, og tråkk på trinnet for å fordele limet så jevnt som mulig mellom materialene. Kontroller at trappefornelsestrinnet ligger akkurat der det skal for limet herder.



Vi anbefaler å følge monteringsanvisningen som følger med varene. Se også inspirasjonsvideo på [lundbergs.com](http://lundbergs.com)





Espalier Copenhagen

## HVA DU MÅ TENKE PÅ VED TRAPPEFORNYELSE

Mål opp trappen trinn for trinn. Hvis det er en åpen trapp, må du montere bakkantlist, er det en lukket trapp, kan du montere Opptrinn. Trappefornyelestrinn med dobbel fremkant kan deles, og du får to trinn av ett. Monter trinnet med Lundbergs lim for trappefornyele – et monteringslim av typen MS-Polymer (inneholder ikke løsemiddel). En limpatron er nok til ca. 2–3 enkelttrinn, og det går med ca. 500 ml/m<sup>2</sup>.

Trappefornyelestrinnene som er grunnoljet på fabrikken må oljes så snart limet har herdet etter montering.

Obs! Trappefornyelestrinn i massivt tre må lagres ved romtemperatur i minst 24 timer før montering. Relativ luftfuktighet (RF) skal være mellom 30–60 %, og temperaturen skal være minst 20 °C før, under og etter monteringen. Pakningen skal ikke åpnes for monteringen starter.

## GODT Å VITE

- Overflaten der trappefornyelestrinnet monteres må være tørr, ren og jevn.
- Hvis du velger å lime trinnet på linoleum- eller nålefil-belegg, må du passe på at belegget sitter ordentlig fast i underlaget.
- Plast- eller vinylbelegg må alltid fjernes for montering.
- Heldekningsteppe må alltid fjernes.
- Montering direkte på betong eller ståltrapper frarådes.
- Kontroller at den gamle fremkanten er rett, slik at limet og det nye trappefornyelestrinnets fremkant får kontakt og godt feste.



## TRAPPETRINNSMÅLEREN

Med trappetrinnsmåleren som mal måler du raskt og nøyaktig hvordan du må kappe trappefornyelestrinnet.



Trappefornyelsestrinn, lakkert eik

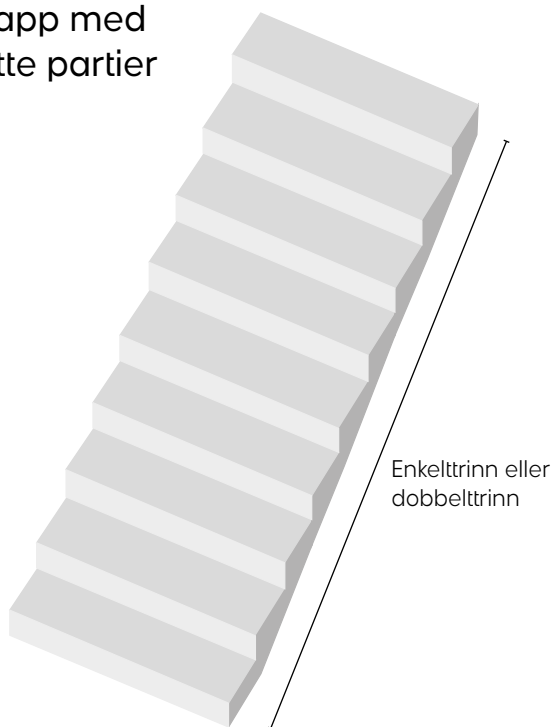




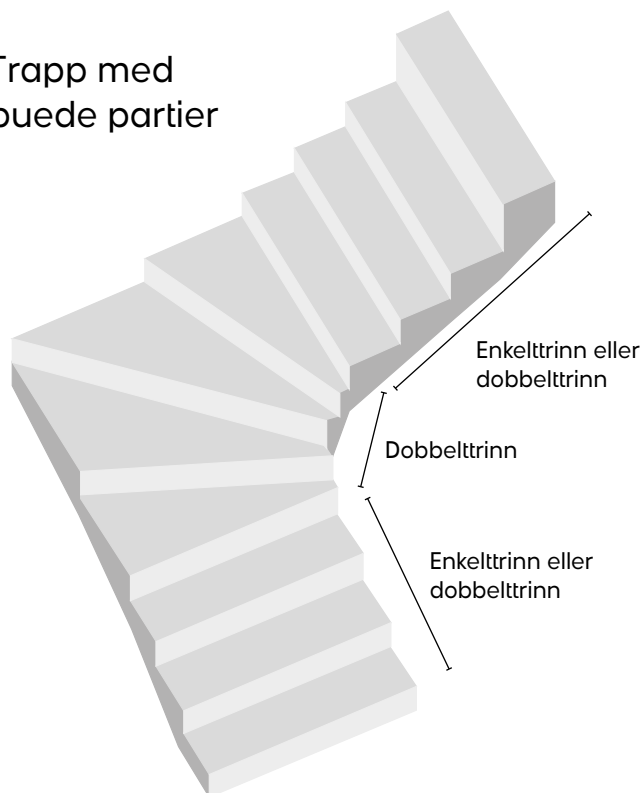
# NÅR KAN DU BRUKE HENHOLDSVIS ENKELT- OG DOBBELTRINN?

Trappefornyelsestrinnene våre i massivt tre finnes i to utførelse: enkelttrinn og dobbeltrinn. Med integrert trappenese på henholdsvis én eller to langsider, tilbyr vi et utvalg som reduserer avfallet til et minimum når en trapp skal fornyes. I eksempelet nedenfor kan du se hvor enkelt det er å bruke enkelt- og dobbeltrinnene.

Trapp med rette partier



Trapp med buede partier



## PLANLEGG FORNUFTIG – UTNYTT MATERIALET OPTIMALT

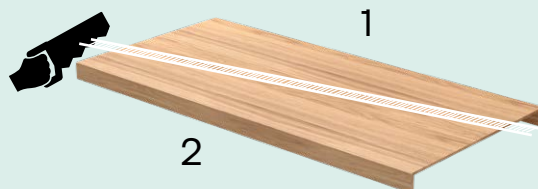
### FOR RETTE PARTIER I TRAPPEN

De rette trinnene i trappen fornyes med fordel ved hjelp av enkelttrinnene våre, så lenge trappen ikke er bredere enn 1 meter og har en trinndybde større enn 294 mm. Om ønskelig er det mulig å bruke dobbeltrinnene, som deles på midten og er nok til to trinn. Hvis trappen din har et ujevnt antall rette trinn, bruker du med fordel et enkelttrinn for å utnytte materialet effektivt og redusere kostnadene.



### MINIMER MATERIALSVINNET I BUEDE PARTIER

I de fleste tilfeller er et dobbeltrinn nok til to av trappens trinn i det buede partiet. Takket være dobbeltrinnenes dybde og doble fremkanter gir den diagonale kappingen to fornyelsestrinn formet som "kakestykker". Hvis du velger et noe lenger dobbeltrinn, øker muligheten for å få to fungerende trinn ut av materialet.



Fra ett dobbeltrinn får du to trinn til trappen din.

Trappespiler Helsinki 4-pk

Ledestang hvitlakkert furu

Trappegrind Trofast



# ET KONSEPT FULLT AV MULIGHETER

Det som danner grunnlaget for konseptet for trappefornyelse er trinnene med integrert trappenese. De fremstilles av nøye utvalgte materialer, og takket være forskjellige sorteringer, finnes det muligheter for valg og variasjon.

Opptrinn og bakkantlister i matchende stil sørger sammen med annet montasjetilbehør for en solid totalløsning når du skal fornye trappen din. Dobbelttrinnene er nok til to trappe-trinn når de deles, og på denne måten løser de dessuten problemet med trappens buede partier.

Du kan velge mellom to serier i massivt tre, avhengig av hvilken materialsortering du ønsker:

**Premium – 8 mm**  
**Classic – 12 mm**

Et rimeligere alternativ til trinnene våre i massivt tre er laminattrinnene på 9 mm som passer til rette trapper. Laminattrinnene har en fin overflatestruktur, og finnes i 4 ulike varianter. Se side 16.



## NORDIC WHITE OG COUNTRY

Følelsen av ekte tre under føttene er vanskelig å overgå. De svenskproduserte fornyelsestrinnene er laget av eik fra skoger i Europa. Vi utvider det allerede brede sortimentet av Premium trappefornyelse med to nye trinn i massiv eik.

NYHET!

### NORDIC WHITE

Et hvitpigmentert, mattlakkert eikettrinn med grå toner som får de varmere eikenyansene til å skinne gjennom, og gir trinnet et klassisk nordisk preg.

### COUNTRY EIK GRUNNOLJET

Premium Country er det nyeste tilskuddet vårt, og er produsert av svensk eik som har et levende mønster av kvister, margstråler og splintved. Trinnene er grunnoljede, noe som fremhever den naturlige marmoreringen og kvistene. Kan sparkles for å gi et rustikk utseende. Premium Country er dessuten FSC®-sertifisert.



Märket för  
ansvarfullt  
skogsbruk

# TRAPPEFORNYELSESTRINN I MASSIVT TRE

## PREMIUM – 8 mm

Nøye utvalgte materialer av fineste sortering i eik. Materialet i helstav har duse nyanseforskjeller og gir et enhetlig inntrykk.

De nye trinnene våre, Premium Country, har et levende mønster av kvister, margstråler og splintved. Trinnene er grunnoljede, noe som fremhever den naturlige marmoreringen og kvistene. Kan sparkles for å gi et rustikk utseende.



**Trappefornyelsestrinn Nordic White eik**  
Lett hvitpigmintert og matlakkert trinn med grå toner som får de varme eikenyansene til å lyse igjennom.

- (e) B1000xD294xT8 – art. L81610 NOBB.55257205
- (d) B1300xD590xT8 – art. L81611 NOBB. 55257213
- (d) B1450xD590xT8 – art. L81612 NOBB. 55257224
- (d) B1800xD590xT8 – art. L81613 NOBB. 55257232



**Trappefornyelsestrinn Country grunnet eik**  
Grunnet Svensk eik med et levende mønster av årringer, kvister og ytterved som gir et solidt og rustikt trinn.

- (e) B1000xD294xT8 – art. L81620 NOBB.55247984
- (d) B1300xD590xT8 – art. L81621 NOBB. 55247992
- (d) B1450xD590xT8 – art. L81622 NOBB. 55248003
- (d) B1800xD590xT8 – art. L81623 NOBB. 55248018



**Trappefornyelsestrinn i grunnet eik**

- (e) B1000xD294xT8 – art. L80940 NOBB. 51404386
- (d) B1300xD590xT8 – art. L80941 NOBB. 51404458
- (d) B1450xD590xT8 – art. L80942 NOBB. 51404462
- (d) B1800xD590xT8 – art. L80943 NOBB. 51404477



**Trappefornyelsestrinn i lakkert eik**

- (e) B1000xD294xT8 – art. L80960 NOBB. 51404481
- (d) B1300xD590xT8 – art. L80961 NOBB. 51404496
- (d) B1450xD590xT8 – art. L80962 NOBB. 51404500
- (d) B1800xD590xT8 – art. L80963 NOBB. 51404515



**Trappefornyelsestrinn i ubehandlet eik**

- (e) B1000xD294xT8 – art. L81560 NOBB. 51404526
- (d) B1300xD590xT8 – art. L81561 NOBB. 51404534
- (d) B1450xD590xT8 – art. L81562 NOBB. 51404545
- (d) B1800xD590xT8 – art. L81563 NOBB. 51404553

## CLASSIC – 12 mm

Trestavet eik full av liv som blant annet passer godt sammen med trestavsparkett.



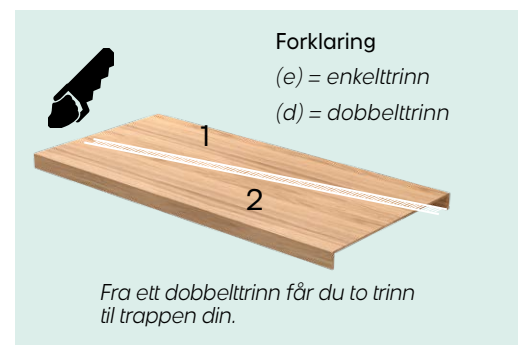
**Trappefornyelsestrinn i grunnet eik**

- (e) B1000xD294xT12 – art. L81580 NOBB. 51404564
- (d) B1300xD590xT12 – art. L81581 NOBB. 51404572
- (d) B1450xD590xT12 – art. L81582 NOBB. 51404583
- (d) B1800xD590xT12 – art. L81583 NOBB. 51404598



**Trappefornyelsestrinn i lakkert eik**

- (e) B1000xD294xT12 – art. L81584 NOBB. 51404602
- (d) B1300xD590xT12 – art. L81585 NOBB. 51404617
- (d) B1450xD590xT12 – art. L81586 NOBB. 51404621
- (d) B1800xD590xT12 – art. L81587 NOBB. 51404636



Trappefornyelsestrinnene monteres på trappens eksisterende trinn

**Forklaring**  
(e) = enkelttrinn  
(d) = dobbeltrinn  
\*Bestillingsvare



## FREMHEV STILEN MED OPPTRINNENE

Opptrinnene er de vertikalt plasserte platene for lukkede trapper, og de finnes i den samme tresorten som trappefornyelsestrinnene. Hvis du vil bytte med en annen farge i trappen, kan du bruke det hvite Opptrinnet.



### Opptinn i grunnoljet eik og Country

B 1000 x H 170 x T 5 - Art.nr. L80947 Nobbnr. 51404833  
L 1450 x H 170 x T 5 - Art.nr. L80948 Nobbnr. 51404844  
L 1800 x H 170 x T 5 - Art.nr. L80949 Nobbnr. 51404852



### Opptinn i lakkert eik

B 1000 x H 170 x T 5 - Art.nr. L80967 Nobbnr. 51404897  
L 1450 x H 170 x T 5 - Art.nr. L80968 Nobbnr. 51404901  
L 1800 x H 170 x T 5 - Art.nr. L80969 Nobbnr. 51404916



### Opptinn i ubehandlet eik

B 1000 x H 170 x T 5 - Art.nr. L81567 Nobbnr. 51404954  
L 1450 x H 170 x T 5 - Art.nr. L81568 Nobbnr. 51404965  
L 1800 x H 170 x T 5 - Art.nr. L81569 Nobbnr. 51404973



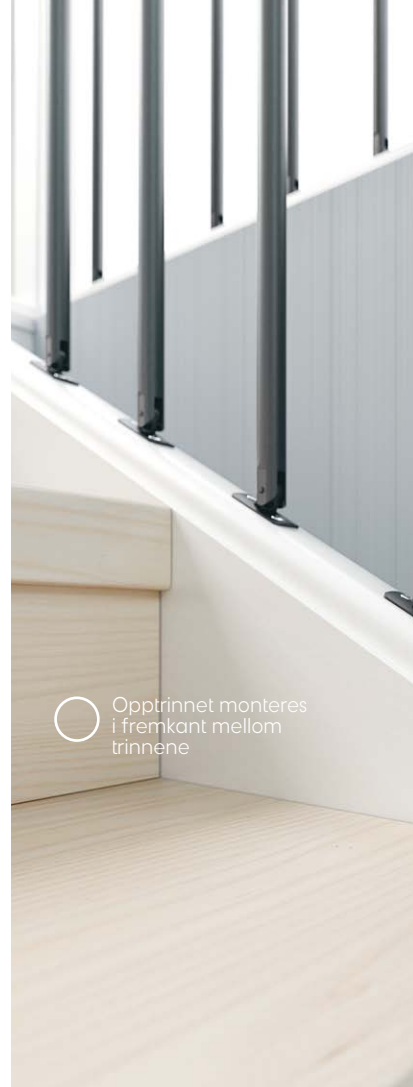
### Opptinn i Nordic White eik

B 1000 x H 170 x T 5 - Art.nr. L81614 Nobbnr. 55257243  
L 1450 x H 170 x T 5 - Art.nr. L81615 Nobbnr. 55257258  
L 1800 x H 170 x T 5 - Art.nr. L81616 Nobbnr. 55257262



### Opptinn i hvitlakkert MDF (NCS S0502Y)

B 1300 x H 160 x T 6 - Art.nr. L81641 Nobbnr. 56608084  
B 1600 x H 160 x T 6 - Art.nr. L81642 Nobbnr. 56608092  
B 1800 x H 160 x T 6 - Art.nr. L81643 Nobbnr. 56608103



Opptrinnet monteres i fremkant mellom trinnene



Bakkantlisten monteres på baksiden av trappens trinn

## BAKKANTLIST I TRE – for åpne trapper

Bakkantlisten brukes for å dekke baksiden på trappens trinn og for å feste trappefornyelsestrinnet.



### Bakkantlist i grunnoljet eik og Country

B 1000 x H 55 x T 6 - Art.nr. L80944 Nobbnr. 51404806  
B 1450 x H 55 x T 6 - Art.nr. L80945 Nobbnr. 51404814  
B 1800 x H 55 x T 6 - Art.nr. L80946 Nobbnr. 51404825



### Bakkantlist i Nordic White eik

B 1000 x H 55 x T 6 - Art.nr. L81617 Nobbnr. 55257277  
B 1450 x H 55 x T 6 - Art.nr. L81618 Nobbnr. 55257281  
B 1800 x H 55 x T 6 - Art.nr. L81619 Nobbnr. 55257296



### Bakkantlist i lakkert eik

B 1000 x H 55 x T 6 - Art.nr. L80964 Nobbnr. 51404863  
B 1450 x H 55 x T 6 - Art.nr. L80965 Nobbnr. 51404878  
B 1800 x H 55 x T 6 - Art.nr. L80966 Nobbnr. 51404882



### Bakkantlist i ubehandlet eik

B 1000 x H 55 x T 6 - art.nr. L81564 Nobbnr. 51404920  
B 1450 x H 55 x T 6 - art.nr. L81565 Nobbnr. 51404935  
B 1800 x H 55 x T 6 - art.nr. L81566 Nobbnr. 51404946

# TILBEHØR FOR TRAPPEFORNYELSE



A – Gulvolje Tilja 1 liter  
Art.nr. L25699 Nobbnr. 30836621  
B – Lim for trappefornyelse MS polymer  
Art.nr. L80816 Nobbnr. 41786182  
C – Parkettkitt eikefarget  
Art.nr. L80808 Nobbnr. 42721893

D – Slipesett til olje  
Art.nr. L25698 Nobbnr. 30836639  
E – Limspreder  
Art.nr. L80923 Nobbnr. 55210555  
F – Trappetrinnsmåler  
Plast: Art.nr. L80902 Nobbnr. 45454954  
Metall: Art.nr. L80809 Nobbnr. 42093452





# TRAPPEFORNYELSE I LAMINAT MED TRESTRUKTUR

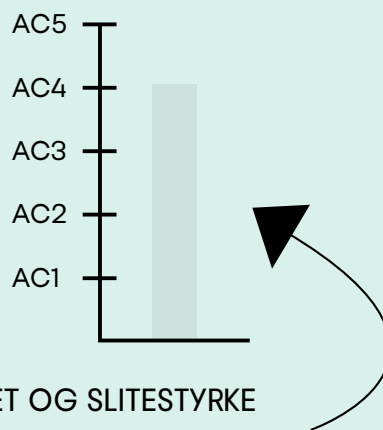
Trinn i slitesterk laminat med kjerne av MDF og fire forskjellige mønstre som passer til den skandinaviske stilen. De 9 mm tykke trappefornyelestrinnene finnes i to forskjellige størrelser og har integrert trappenease.

Smart tilbehør for enkel montering med profesjonelt resultat.

## VEDLIKEHOLDSFRIE OG KOSTNADSEFFEKTIVE

Trappefornyelestrinnene i laminat er et billigere alternativ til de i massivt tre.

Målene gjør trinnene ideelle for rette trapper. Enkle å lime på plass, samtidig som de verken krever etterbehandling eller løpende vedlikehold.



## KVALITET OG SLITESTYRKE MED TYDELIG STRUKTUR

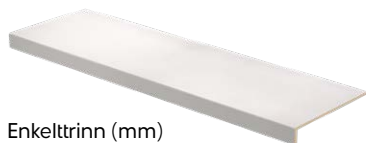
Laminattrinnene i serien Trend har en matt og naturtro overflatestruktur og en jevn fargenyanse.

Trinnene er svært slitesterke, og er klassifisert som AC4 på en 5-punkts skala som er et mål på holdbarhet.

## TREND – 9 mm

Trinn i slitesterk laminat med en kjerne av MDF.  
For fornyelse av rette trapper.

Trappefornyelestrinn i laminat hvit  
Laminat med MDF-kjerne



Enkeltrinn (mm)

B 1000 x D 305 x T 9

Art.nr. L81712 Nobbnr. 51749774

B 1300 x D 368 x T 9

Art.nr. L81713 Nobbnr. 51749785

Trappefornyelestrinn i laminat grå eik  
Laminat med MDF-kjerne



Enkeltrinn (mm)

B 1000 x D 305 x T 9

Art.nr. L81704 Nobbnr. 51749717

B 1300 x D 368 x T 9

Art.nr. L81705 Nobbnr. 51749721

Trappefornyelestrinn i laminat mørk eik  
Laminat med MDF-kjerne



Enkeltrinn (mm)

B 1000 x D 305 x T 9

Art.nr. L81708 Nobbnr. 51749740

B 1300 x D 368 x T 9

Art.nr. L81709 Nobbnr. 51749755

Trappefornyelestrinn i laminat eik  
Laminat med MDF-kjerne



Enkeltrinn (mm)

B 1000 x D 305 x T 9

Art.nr. L81700 Nobbnr. 51749683

B 1300 x D 368 x T 9

Art.nr. L81701 Nobbnr. 51749698

Serien for trappefornyele i laminat er også  
PEFC-sertifisert for et ansvarlig skogbruk.





## OPPTRINN I LAMINAT – FOR LUKKEDE TRAPPER

De 8 mm tykke Opptrinnene har en kjerne av PEFC-sertifisert MDF. Dekoren passer til trappefornyelsestrinnene, men det finnes også en nøytral, hvit variant i lakkert MDF for et lysere utseende (se side 13).



Opptrinnet monteres i fremkant mellom trinnene



Opptrinn i laminat eik (3-pk)  
B 1300 x H 200 x T 8  
Art.nr. L81702 Nobbnr. 51749804



Opptrinn i laminat grå eik (3-pk)  
B 1300 x H 200 x T 8  
Art.nr. L81706 Nobbnr. 51749812



Opptrinn i laminat hvit (3-pk)  
B 1300 x H 200 x T 8  
Art.nr. L81714 Nobbnr. 51749838



Opptrinn i mørk eik (3-pk)  
B 1300 x H 200 x T 8  
Art.nr. L81710 Nobbnr. 51749823

## BAKKANTLIST I LAMINAT – FOR ÅPNE TRAPPER

De miljøsertifiserte bakkantlistene er 10 mm tykke og har et spor som passer til trappefornyelsestrinnene.



Bakkantlist i laminat eik  
B 1300 x H 70 x T 10  
Art.nr. L81703 Nobbnr. 51749702



Bakkantlist i laminat grå eik  
B 1300 x H 70 x T 10  
Art.nr. L81707 Nobbnr. 51749736



Bakkantlist i laminat hvit  
B 1300 x H 70 x T 10  
Art.nr. L81715 Nobbnr. 51749793



Bakkantlist i mørk eik  
B 1300 x H 70 x T 10  
Art.nr. L81711 Nobbnr. 51749766

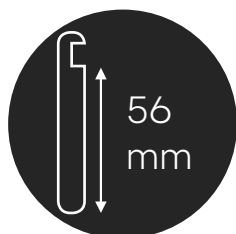


Bakkantlisten monteres på baksiden av trappens trinn.



Trappefornyelsestrinn, laminat mørk eik

Bakkantlistens profil



# LEDESTENGER, KROKER OG HÅNDLØPERE

Hvis du er på utkikk etter en håndfast støtte når du skal pusse opp trappen, kan du velge i det omfattende utvalget vårt av håndløpere og ledestenger.

Mengden av produkter og tilbehør gir deg fleksibilitet og mange kombinasjonsmuligheter.

Når du velger en av våre ledestenger, kan du i tillegg bruke den praktiske skjotedelen som løser problemet med både den rette forlengelsen og vinkelen i hjørnet.

Glem ikke å utstyr ledestangen med en pen avslutning ved hjelp av en av våre endeknotter.



**Krok for ledestang aluminium**

1 par  
Art.nr. L25739 Nobbnr. 48370136



**Krok for ledestang børstet aluminium**

1 par  
Art.nr. L25740 Nobbnr. 48370166



**Krok for ledestang børstet aluminium**

1 par  
Art.nr. L25742 Nobbnr. 48371033



**Krok for ledestang messingfarget**

Per stk.  
Art.nr. L25761



**Krok for ledestang bronse**

1 par  
Art.nr. L25743 Nobbnr. 48371044



**Krok for ledestang svart**

1 par  
Art.nr. L25744 Nobbnr. 48371063



**Holder for ledestang børstet aluminium**

1 par  
Art.nr. L25741 Nobbnr. 48371025



**Krok for ledestang mattlakkert sølv**

Per stk.  
Art.nr. L25763



**Håndløper massiv mattlakkert eik**

L 2300 x T 30 x H 100 - Art.nr. L25707 Nobbnr. 45620540  
L 3500 x T 30 x H 100 - Art.nr. L25708 Nobbnr. 56608118



**Håndløper hvitlakkert og ubehandlet furu**

Hvitlakkert furu  
L 2300 x T 30 x H 100 - Art.nr. L25770 Nobbnr. 45620464

Ubehandlet furu  
L 2300 x T 30 x H 100 - Art.nr. L25710 Nobbnr. 43856566



**Håndløper massiv mattlakkert eik**

L 2300 x T 30 x H 80 - Art.nr. L25709 Nobbnr. 45620555



**Håndløper/overligger**

Monteres med krok for ledestang

Hvitlakkert MDF  
L 2300 x T 50 x H 70 - Art.nr. L25788 Nobbnr. 43856192  
Ubehandlet eik  
L 2300 x T 50 x H 70 - Art.nr. L25789 Nobbnr. 43635404  
Ubehandlet furu  
L 2300 x T 50 x H 70 - Art.nr. L25712 Nobbnr. 43856173

## DREIBAR SKJØTEDEL FOR LEDESTANG

Skjøte- og vinkedel i børstet aluminium som kan dreies trinnløst mellom 90 og 180 grader. Passer til ledestenger med diameter 45 mm.



For vinkler i trappen



Børstet aluminium  
Ø 45 x 128 mm  
Art.nr. L25749  
Nobbnr. 48371082

## Beslag til flate håndløpere

Beslag til håndløper messingfarget  
Art.nr. L25425 Nobbnr. 25377466



Beslag til håndløper mattlakkert sølv  
Art.nr. L25427 Nobbnr. 26564765



## ENDEKNOTTER

Lakkert bjørk, 1 par  
Ø 52 x 20  
Art.nr. L25413 Nobbnr. 22215396

Hvitlakkert furu  
Ø 48 mm  
Art.nr. L25754 Nobbnr. 51749963

Massiv mattlakkert eik  
Ø 48 x 28  
Art.nr. L25714 Nobbnr. 45620574

Børstet aluminium  
Ø 45 x 10  
Art. L25750 Nobbnr. 48371101

Ledestang lakkert bjørk L 2300 Ø 45 Art.nr. L25717 Nobbnr. 43856593

Ledestang hvitlakkert furu L 2300 Ø 45 Art.nr. L25752 Nobbnr. 51749944  
L 3500 Ø 45 Art.nr. L25753 Nobbnr. 51749952

Ledestang massiv mattlakkert eik L 2300 Ø 45 Art.nr. L25716 Nobbnr. 45620498

Ledestang massiv mattlakkert eik L 3500 Ø 45 Art.nr. L25713 Nobbnr. 51756914

Ledestang børstet aluminium L 2700 Ø 45 Art.nr. L25737 Nobbnr. 48370102



# SIKKERHET OG TRYGGHET I HVERDAGEN

Trappegrinder beskytter dine nære og kjære. Det er viktig å sette en stopper for minsten i den øvre og nedre delen av trappen. Kanskje du har en dør til et rom eller en ytterdør som du ikke vil at hunden skal slippe gjennom. Vi har grinder som kan brukes i trapper eller døråpninger. Modellene kan tilpasses slik at de kan brukes til forskjellige bredder.

Sikkerhetsgrinder som er godkjent iht. EN1930:2011

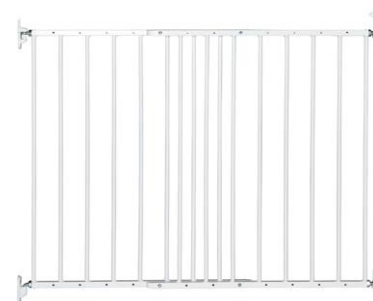


## TRAPPEGRIND STADIG – Skruemontert

Stadig er en skruemontert trappegrind med hurtigutløsningsfunksjon slik at grinden er lett å montere og demontere. Grinden kan åpnes i begge retninger. De skruemonterte grindene kan brukes i begge ender av trappen.



Stadig – lakkert bøk  
Breddeintervall 640-1060 (mm)  
L 605–1020 x H 720  
Art.nr. L27000 Nobbnr. 47171653



Stadig – hvit metall  
Breddeintervall 625-1068 (mm)  
L 625–1068 x H 720  
Art.nr. L27001 Nobbnr. 47171664

## TRAPPEGRIND MODIG OG TROFAST– Trykkmontert

Trofast og Modig er trykkmonterte trappegrinder. De monteres uten bor eller skruer, og etterlater ingen merker på karm eller vegg. Trykkmontert grind anbefales ikke i toppen av trappen.



Modig – svart metall  
Breddeintervall 735-796 (mm)  
L 735–796 x H 730  
Art.nr. L27002 Nobbnr. 47171672

Med 1 forlenger 796–865 mm  
Med 2 forlengere 860-933 mm  
Med 3 forlengere 925-998 mm  
Kan forlenges på begge sider  
med 6 forlengere med maks. bredde 1193



Trofast – hvit metall  
Breddeintervall 730-805 (mm)  
L 730–805 x H 730  
Art.nr. L27003 Nobbnr. 47171683

Med 1 forlenger 795–870 mm  
Med 2 forlengere 860-935 mm  
Med 3 forlengere 925–1000 mm

## TILBEHØR – Modig og Trofast

Forlengelse, 1-pk, hvit - Art.nr. L27006 Nobbnr. 47172262

Forlengelse, 1-pk, svart - Art.nr. L27007 Nobbnr. 47172277


Forlengelse, 2-pk, hvit - Art.nr. L27004 Nobbnr. 47171785

Forlengelse, 2-pk, svart - Art.nr. L27005 Nobbnr. 47171793

### Tested and approved EN1930:2011

EN1930:2011 har skjerpede krav til realistiske testmetoder som sikrer barnet mot å få fingrene i klem ved beslag og låseanordninger. Det stilles dessuten nye krav til at grinden skal tåle økt belastning både når det gjelder daglig bruk og slitasje.

Den nye standarden stiller også høyere krav til f.eks. trykkmonterte/spenn-grinder, som ikke skrues fast, for at de skal ha optimalt trykk mot karmene for å gi best mulig sikkerhet.



Trappespiler Helsinki  
4-pk

## TRAPPEREKKVERK FOR ALLE BEHOV

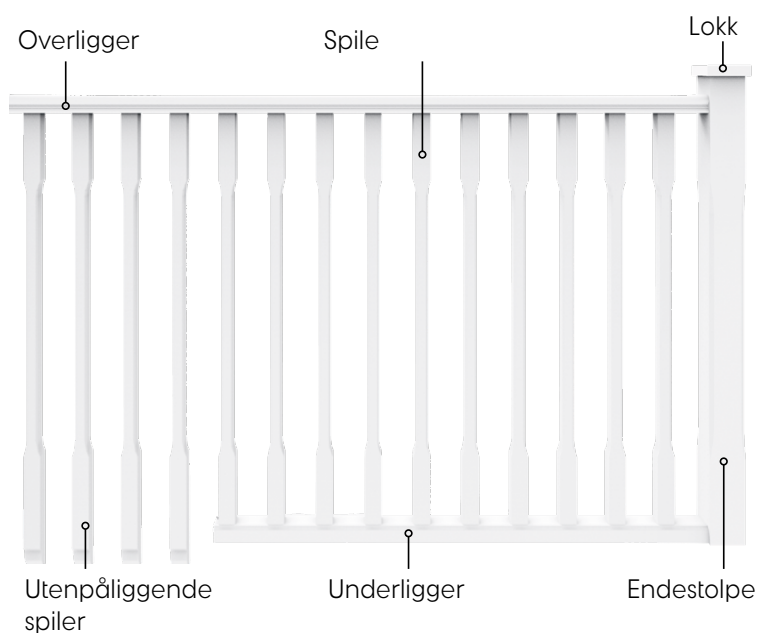
Vår grunnleggende idé for trapperekker er basert på fleksibilitet, praktiske monteringsdetaljer og produkter med variert stil. Løsningen vår gir deg et rekkverk som fungerer fra foten av trappen og helt opp til øverste etasje.

- Stil
- Funksjon
- Fleksibilitet
- Sikkerhet

## MYE MER ENN BARE EN BESKYTTENDE BARRIERE

De ulike seriene våre fremhever trapperekkerens potensiale som et dekorativt innslag i hjemmets interiør. Enten du er på utkikk etter rekkverk som er moderne og stilrene, tradisjonelt klassiske eller diskrete eksklusive, har vi noe å tilby.

Alle rekkverksseriene er oppbygd omkring noen få grunnleggende komponenter.







## VIKTIG Å TENKE PÅ

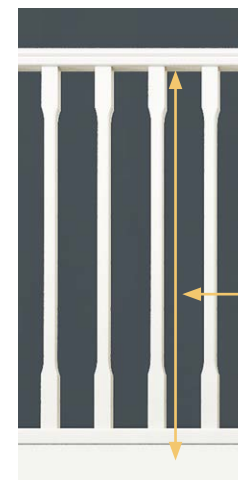
En av trapperekkerkets viktigste oppgaver er å beskytte mot ulykker. Vi vil gjerne tipse om noen mål som er viktige for at rekkverket skal forhindre fall og gi best mulig beskyttelse. Kilde: Boverket (BFS 2014:3)



### Avstanden mellom spilene

Glipene mellom spilene bør ikke være større enn 100 mm for å forhindre at barn skader seg. Unngå å plassere spilene slik at det er mulig å klatre på dem (horisontalt).

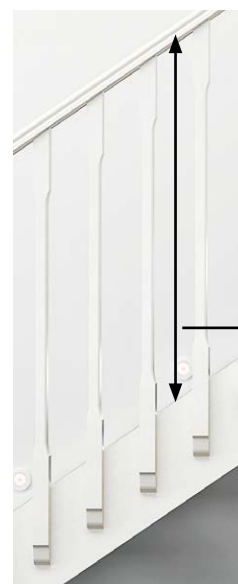
Maks. 100 mm



### Ved montering på vannrett gulv

I overkant av trappen må rekkverket være minst 1100 mm. Minimumhøyden er nødvendig for å forhindre fall.

Laveste høyde 1100 mm



### Ved montering i trapp

I trappens skrånende deler bør rekkverket være minst 900 mm høyt for å redusere risikoen for fall. Denne høyden gir dessuten armen god ergonomisk støtte når du går i trappen.

Laveste høyde 900 mm

## TO MÅTER Å MONTERE TRAPPEREKKVERK PÅ

Et trapperekkerk kan festes på to forskjellige måter. Enten festes spilen i en underligger, eller den monteres utenpå vangstykket (trappesiden).



Utenpåliggende montering



Montering i underliggeren

Trapperekkerksseriene våre er tilpasset disse reglene og anbefalingene.



## TRAPPEREKKVERKSSERIEN NEW YORK

Ubehandlet eik eller hvitlakkert MDF (NCS S0502Y glans 35)

Trapperekverket New York utstråler moderne design. Det er diskret og robust på samme tid. De fleksible festene gjør det mulig å montere rekkverket i alle typer rette trapper, uansett vinkel. Det går også an å kappe spilene i høyden etter eget ønske.



Ubehandlet eik



Hvitlakkert MDF

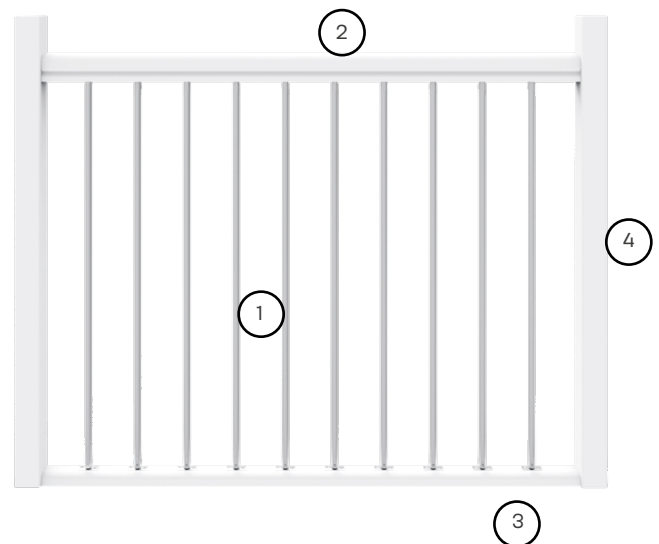
- 1 **Spiler**  
Se artikkelnummer for respektive overflatebehandling på neste side
- 2 **Overligger/håndløper**  
Hvitlakkert MDF: 2300 x 50 x 70 - Art.nr. L25788 Nobbnr. 43856192  
Ubehandlet eik: 2300 x 50 x 70 - Art.nr. L25789 Nobbnr. 43635404
- 3 **Underligger**  
Hvitlakkert MDF: 2300 x 50 x 30 - Art.nr. L25790 Nobbnr. 43856464  
Ubehandlet eik: 2300 x 50 x 30 - Art.nr. L25791 Nobbnr. 43856502
- 4 **Endestolpe**  
Hvitlakkert MDF: 1200 x 66 x 66 - Art.nr. L25496 Nobbnr. 41541657  
Ubehandlet eik: 1200 x 66 x 66 - Art.nr. L25497 Nobbnr. 41541665



Stolpeskrue  
– for montering av endestolpe  
160 Ø 10 Art.nr. L25454 Nobbnr. 26497966



Monteringsfeste sølv, 1 par  
– for montering av overligger/håndløper 90 x 16 x 2  
Art.nr. L25498 Nobbnr. 41541673





Trappespiler, aluminium  
2-pk



Trappespiler, svart  
2-pk



Trappespiler, hvit  
2-pk

## SPILER I ALUMINIUM

Spiler i aluminium som er anodisert.

### Til trappeavsatsen

Spile aluminium, 2-pk – skruer følger med  
Mål: L1005 Ø19  
Art.nr. L25487 Nobbnr. 41531500

### Til trappen

Spile aluminium, 2-pk – skruer følger med  
Mål: L782 Ø19  
Art.nr. L25486 Nobbnr. 41531476

## SVARTLAKKERTE SPILER

Pulverlakkert aluminium i RAL 9005, glanstall 35.

### Til trappeavsatsen

Spile svartlakkert, 2-pk – skruer følger med  
Mål: L1005 Ø19  
Art.nr. L25493 Nobbnr. 46314732

### Til trappen

Spile svartlakkert, 2-pk – skruer følger med  
Mål: L782 Ø19  
Art.nr. L25492 Nobbnr. 46314724

## HVITLAKKERTE SPILER

Pulverlakkert aluminium i RAL 9010, glanstall 90.

### Til trappeavsatsen

Spile hvitlakkert, 2-pk – skruer følger med  
Mål: L1005 Ø19  
Art.nr. L25485 Nobbnr. 46314694

### Til trappen

Spile hvitlakkert, 2-pk – skruer følger med  
Mål: L782 Ø19  
Art.nr. L25484 Nobbnr. 46314705

## PRAKTISK OG ENKEL LØSNING FOR OVERLIGGEREN

Monteringsfestet gjenges inn i endestolpen, og deretter legges overliggeren på og skrues fast til den flate delen av festet.

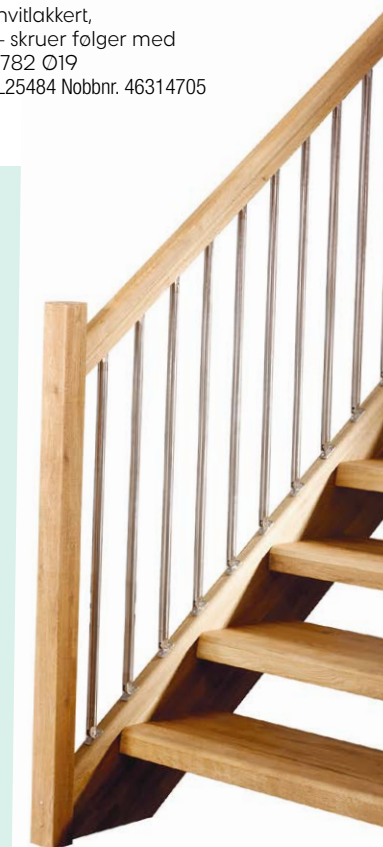
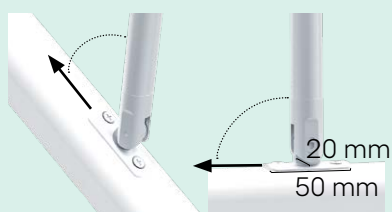


## NEW YORK FINNES I UBEHANDLET EIK

Serien New York finnes også i ubehandlet eik hvis du vil at trapperekkerket skal stå i stil med resten av innredningen.

## VINKLE ETTER BEHOV

Spilene har fester i endene som er svært fleksible. De kan justeres trinnløst i henhold til trappens helling.



Anvisninger og veiledninger finnes på [lundbergs.com](http://lundbergs.com) og følger med produktene.





Trappespiler Helsinki  
4-pk

## TRAPPEREKKVERKSSERIEN HELSINKI

Ubehandlet furu eller hvitlakkert furu (NCS S0502Y glans 35)

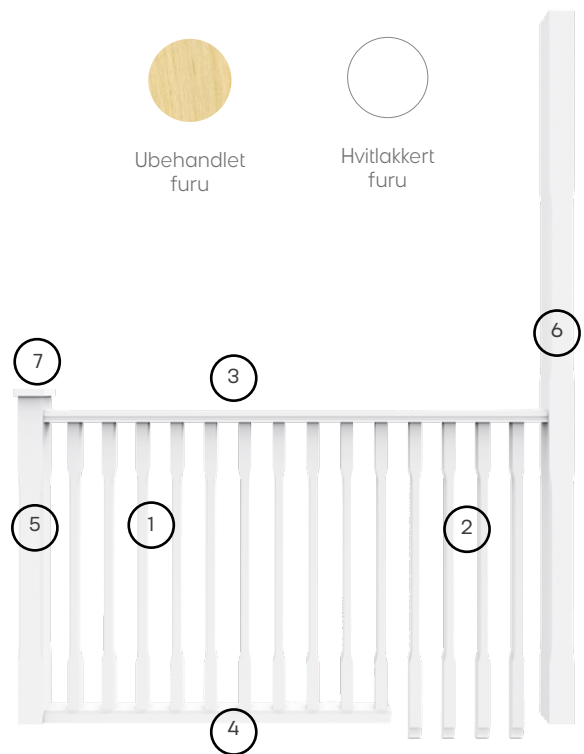
Helsinki er trapperekkverksserien vår med et stilrent utseende som fungerer både i moderne miljøer og i tradisjonelle og rustikke omgivelser. Det finnes spiler som monteres i underliggeren samt for utenpåliggende montering. Avslutningen på trapperekkverket blir ekstra stabilt med den lange endestolpen.



Ubehandlet  
furu



Hvitlakkert  
furu



Utbedringssett  
NCS S0502Y, glans 35  
Art.nr. L18220 Nobbnr. 22215222



Monteringsfeste svart, 1 par  
– Blir skjult ved montering av  
overligger/håndløper 110 x 16 x 2  
Art.nr. 25455 Nobbnr. 26497974





- 1 Spiler, 4-pk  
– monteres i underliggeren  
Hvitlakkert furu: 1030 x 41 x 41 - Art.nr. L25520 Nobbnr. 48080741  
Ubehandlet furu: 1030 x 41 x 41 - Art.nr. L25452 Nobbnr. 25410192
- 2 Spiler utenpåliggende, 4-pk  
– utenpåliggende montering  
Hvitlakkert furu: 1140 x 41 x 41 - Art.nr. L25521 Nobbnr. 48080756  
Ubehandlet furu: 1141 x 41 x 41 - Art.nr. L25453 Nobbnr. 25410200
- 3 Overligger  
– monterings- og dekklist følger med  
Hvitlakkert furu: 2300 x 70 x 45 - Art.nr. L25522 Nobbnr. 48080760  
Ubehandlet furu: 2300 x 70 x 45 - Art.nr. L25746 Nobbnr. 43856184
- 4 Underligger  
– monterings- og dekklist følger med  
Hvitlakkert furu: 2300 x 65 x 40 - Art.nr. L25523 Nobbnr. 48080775  
Ubehandlet furu: 2300 x 65 x 40 - Art.nr. L25747 Nobbnr. 43856120
- 5 Endestolpe  
Hvitlakkert furu: 1150 x 86 x 86 - Art.nr. L25525 Nobbnr. 48080794  
Ubehandlet furu: 1150 x 86 x 86 - Art.nr. L25437 Nobbnr. 25377508
- 6 Lang endestolpe  
Hvitlakkert furu: 2500 x 86 x 86 - Art.nr. L25524 Nobbnr. 48080786  
Ubehandlet furu: 2500 x 86 x 86 - Art.nr. L25436 Nobbnr. 25377490
- 7 Løkk  
Hvitlakkert furu: 106 x 106 - Art.nr. L25526 Nobbnr. 48080813  
Ubehandlet furu: 106 x 106 - Art.nr. L25438 Nobbnr. 25377516

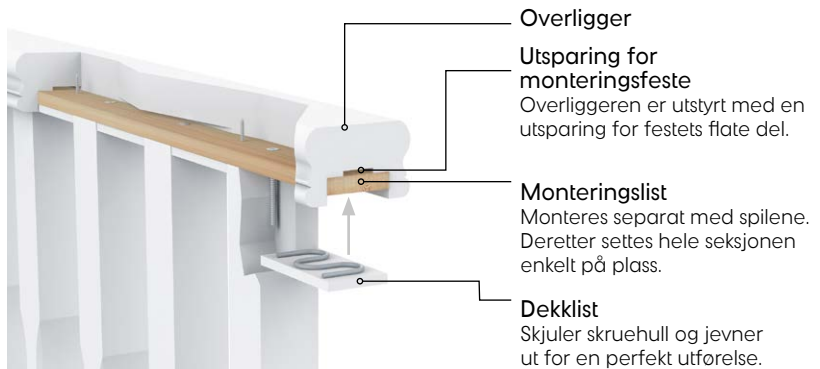
Tak- og gulvkloss  
Hvitlakkert furu: 92 x 92 x 35 - Art.nr. L25527 Nobbnr. 48080832  
Ubehandlet furu: 92 x 92 x 35 - Art.nr. L25456 Nobbnr. 26470955

Stolpeskrue  
– for montering av endestolpe  
160 Ø 10 - Art.nr. L25454 Nobbnr. 26497966



## OVER- OG UNDERLIGGER MED SKJULT MONTERING

Over- og underliggerne har et spor med plass til monteringslisten (der spilene festes). Deretter legges det stykker av dekklist mellom alle spilene for en heldekkende utførelse som skjuler skruer og hindrer støvansamling.



(Skruer for over- og underligger følger med spilen.)

## STOLPE FRA GULV TIL TAK

Til endestolpene som går mellom gulv og tak finnes tilbehøret tak- og gulvkloss. Klossenes hoveddel skrues fast i gulvet og taket. De mindre og graderte klossene skrues i stolpenes ender. Lim og skyv stolpen på plass, og dekk graderingen med dekkbitene.



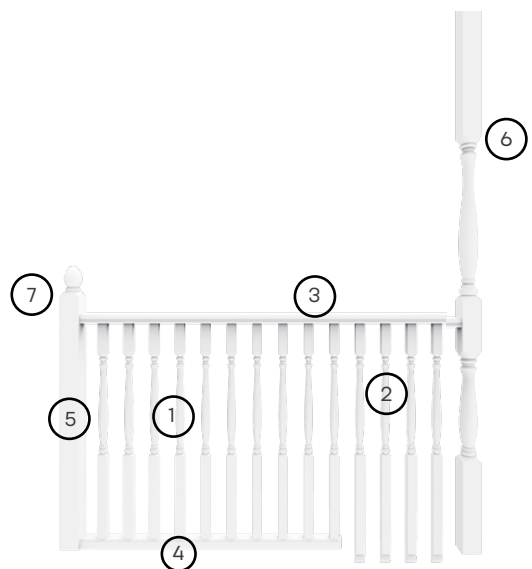




## TRAPPEREKKVERKSSERIEN OSLO



Ubehandlet furu

Serien Oslo har buede detaljer som gir både et eksklusivt og klassisk resultat. Den ubehandlede furuen gir deg muligheten til å sette ditt eget preg på rekkverket. Det gjennomtenkte konseptet inneholder bl.a. praktiske løsninger for montering og endestolper som kan skjotes.



- ① Spiler, 4-pk  
– monteres i underliggeren, skruer for over- og underligger følger med  
Ubehandlet furu: 1030 x 41 x 41  
Art.nr. L25449 Nobbnr. 25391822
- ② Spiler, 4-pk  
– utenpåliggende montering, skruer for overligger følger med Ubehandlet furu: 1140 x 41 x 41  
Art.nr. L25451 Nobbnr. 25410184
- ③ Overligger  
– monterings- og dekklist følger med  
Ubehandlet furu: 2300 x 70 x 45  
Art.nr. L25746 Nobbnr. 43856184
- ④ Underligger  
– monterings- og dekklist følger med  
Ubehandlet furu: 2300 x 65 x 40  
Art.nr. L25747 Nobbnr. 43856120

- ⑤ Endestolpe, rett  
Ubehandlet furu: 1200 x 86 x 86  
Art.nr. L25431 Nobbnr. 22215495
- ⑥ Forlengelsesdel  
Ubehandlet furu: 1500 x 86 x 86  
Art.nr. L25444 Nobbnr. 25410218
- ⑦ Knott  
Ubehandlet furu: Ø80x110  
Art.nr. L25435 Nobbnr. 22215529

-  Stolpeskrue  
– for montering av endestolpe  
160 Ø 10  
Art.nr. L25454 Nobbnr. 26497966
-  Monteringsfeste svart, 1 par  
– for montering av overligger  
110 x 16 x 2  
Art.nr. L25455 Nobbnr. 26497974
-  Tak- og gulvkloss  
Ubehandlet furu:  
92 x 92 x 35  
Art.nr. L25456 Nobbnr. 26470955



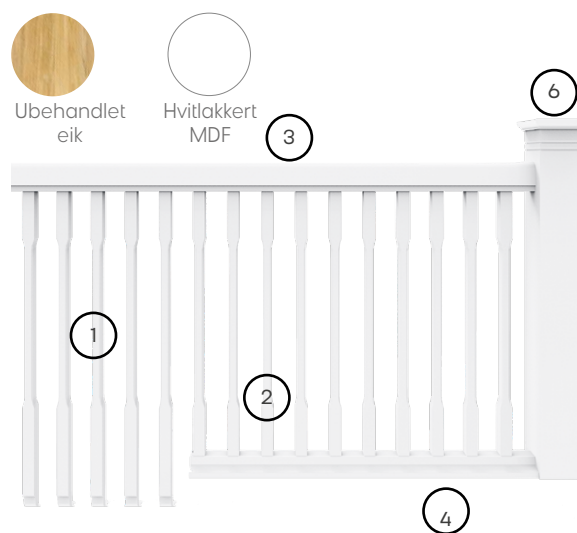


Trappespiler STOCKHOLM 4-pk

## REKKVERKSSERIEN STOCKHOLM

Sortiment i hvitlakkert MDF (NCS S0502Y glans 35), overligger ubehandlet eik, hvitlakkert MDF

Stockholm har linjer som bidrar til innramming og fremheving. De solide endestolpene gir en stabil avslutning på rekkverket, og stilen fungerer i mange innemiljøer. Overliggeren finnes dessuten i hvit og i ubehandlet eik. Spilene som monteres utenpåliggende gjør at rekkverket også kan monteres i kortere partier av trappen.



① Spiler 4-pk  
– utenpåliggende montering  
Hvitlakkert MDF: 1140 x 41 x 41  
Art.nr. L25458 Nobbnr. 26988980


② Spiler, 4-pk  
– monteres i underliggeren  
Hvitlakkert MDF: 950 x 41 x 41  
Art.nr. L25457 Nobbnr. 26988972

③ Overligger  
– monterings- og dekklist følger med  
Hvitlakkert MDF: 2000 x 60 x 105  
Art.nr. L25480 Nobbnr. 26498014  
Ubehandlet eik: 2000 x 60 x 105  
Art.nr. L25459 Nobbnr. 30749576

④ Underligger  
– monterings- og dekklist følger med  
Hvitlakkert MDF: 2000 x 120 x 60  
Art.nr. L25481 Nobbnr. 26498022

⑤ Endestolpe  
Hvitlakkert MDF: 1215 x 135 x 135  
Art.nr. L25482 Nobbnr. 26498030

⑥ Lokk  
Hvitlakkert MDF: 180 x 180 x 35  
Art.nr. L25483 Nobbnr. 26498048

 Stolpeskrue  
– for montering  
av endestolpe  
160 Ø 10  
Art.nr. L25454  
Nobbnr. 26497966

 Monteringsfeste svart,  
1 par – for montering  
av overligger  
110 x 16 x 2  
Art.nr. L25455  
Nobbnr. 26497974

Anvisninger og veiledninger finnes på [lundbergs.com](http://lundbergs.com) og følger med produktene.



Espalier Copenhagen

## ESPALIER COPENHAGEN

Ubehandlet furu

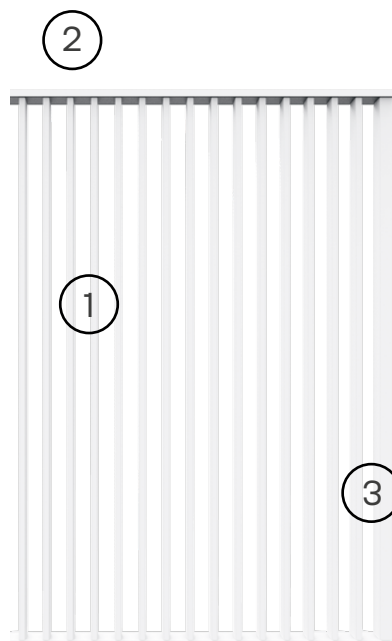
Copenhagen er vår espalierløsning i ubehandlet furu. Copenhagen passer like bra i trappen som i rommet der du vil ha en romdeler.



Copenhagen kan også brukes som romdeler!

- ① Espalierspile ubehandlet furu  
Mål: 2500 x 60 x 30  
Art.nr. L25402 Nobbnr. 22215321
- ② Over- og underligger ubehandlet furu  
Mål: 2500 x 80 x 30  
Art.nr. L25404 Nobbnr. 22215339
- ③ Endestolpe ubehandlet furu  
Mål: 2500 x 60 x 60  
Art.nr. L25408 Nobbnr. 22215347

Illustrasjonen til høyre viser ubehandlet furu som er malt hvit. På det øverste bildet er espalieret og trappens vangstykke malt i samme tone som veggen og kun montert med overligger.

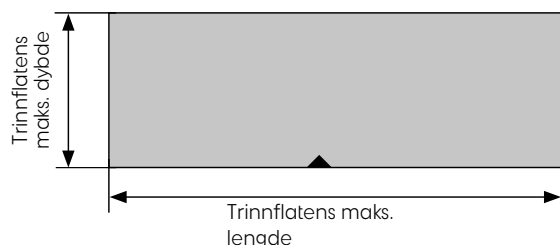


Anvisninger og veiledninger finnes på [lundbergs.com](http://lundbergs.com) og følger med produktene.

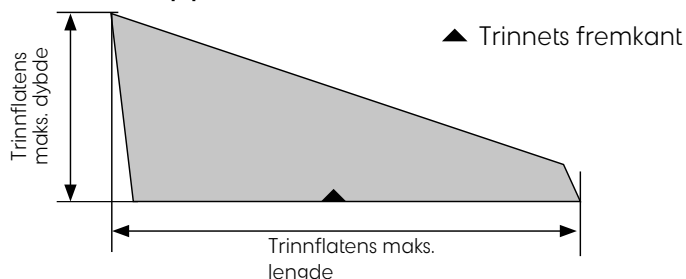
# Slik måler du trinnets lengde og dybde før du handler

Hvis du vil få med deg de riktige produktene fra butikken, er det viktig at du måler på rett måte. Mål maksimal lengde og dybde på hvert enkelt trinn i den eksisterende trappen.

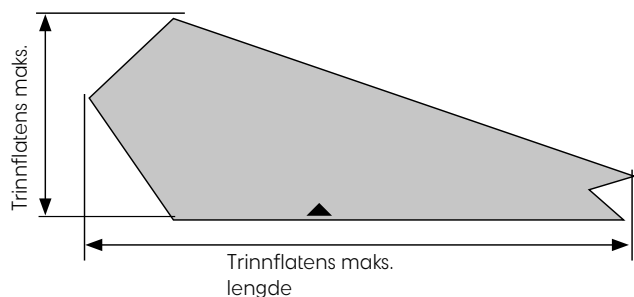
## Rette trappetrinn



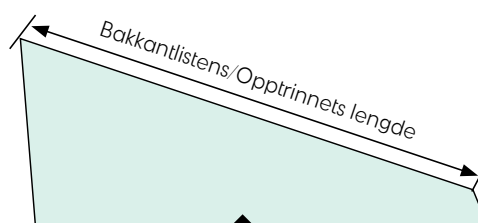
## Buede trappetrinn



## Hjørnetrappetrinn



## Opptrinn og bakkantlist



## Det første steget

Ivrig etter å komme i gang? Ta tak i målebåndet, finn frem en blyant og ta det første konkrete steget på veien til en vellykket trappefornyelse.

TRINN	ART.NR.	TRINNFLATENS MAKS. LENGDE	TRINNFLATENS MAKS. DYBDE	TRINNFLATENS MIN. DYBDE	BAKKANTLISTENS ELLER OPPTRINNETS MAKS. LENGDE
Trinn 1					
Trinn 2					
Trinn 3					
Trinn 4					
Trinn 5					
Trinn 6					
Trinn 7					
Trinn 8					
Trinn 9					
Trinn 10					
Trinn 11					
Trinn 12					
Trinn 13					
Trinn 14					
Trinn 15					





**Lundbergs produkter AB**

Kryptogatan 1, 431 53 Mölndal

0155-20 26 00

[info@lundbergs.com](mailto:info@lundbergs.com) | [lundbergs.com](http://lundbergs.com)