

Træ - mulighedernes byggemateriale

— Lad drømme blive til virkelighed
med træ fra Frøslev



— Frøslev – vi forvandler skovens råstof til byggeklare løsninger



// Vi lever og ånder for træ – og hjælper vores kunder med at skabe innovative og bæredygtige løsninger. Find det perfekte match til dit næste projekt blandt vores mere end 1000 kombinationsmuligheder af profiler eller spørg os til råds. Sammen finder vi løsningen!

Læs mere på [frøslev.dk](https://www.frøslev.dk)

INDHOLD

FRØSLEV

- 4 — En stærk profil
- 6 — Trælast
- 8 — Træbehandling

EKSTERIØR

- 10 — Udvendig træbeklædning
- 12 — Unikke løsninger
- 14 — Terrasser
- 16 — Frøslev Systemhegn®

INTERIØR

- 18 — Acoustic Design
- 20 — Boligakustik
- 22 — Trægulve
- 24 — Loft- og vægpaneler
- 26 — Lister

LØSNINGER

- 28 — Arki kit - byg selv

ANSVARLIGHED

- 30 — Miljø- og klimaansvarlighed

Brochuren, du sidder med i hånden, guider dig gennem vores produkter og løsninger til eksteriør og interiør. Én ting er produkterne – noget andet er den store viden om træ, som ligger bag. Brug vores ekspertise, når dit projekt skal i mål.

— Frølev er din videnspartner
indenfor bæredygtigt kvalitetstræ



// Find materialerne til dit næste byggeprojekt i vores store sortiment.
Har du brug for vejledning, deler vi hellere end gerne vores store viden
om træ med dig for at finde den helt rigtige løsning.

Læs mere på frølev.dk



FRØSLEV - En stærk profil

I Frøslev kender vi træ. Men ikke ud af det blå. Med rødder, der strækker sig tilbage til 1931, har vi produceret og leveret kvalitetstræ til alt fra byggerier og facadebeklædning til hegn og terrasser. I hele Danmark. Men også i udlandet.

Frøslev er en dansk, familieejet virksomhed med hovedkontoret beliggende i Frøslev i Sønderjylland og øvrige kontorer i Aarhus og Albertslund. Virksomheden ejes og ledes af administrerende direktør, Martin L. Petersen. Hos Frøslev er ancienniteten høj, ligesom ekspertisen er stor med ca. 160 dygtige, dedikerede medarbejdere.

Vi har udviklet os meget siden 1931. Hestene, som slæbte træstammer fra skoven til savværket, er skiftet ud med maskiner, robotter og automatisering. Det betyder, at vi løfter mindre, men også at vi producerer og leverer mere end nogensinde før.

Nok er Frøslev Danmarks førende producent og leverandør af træ, men vores mål er at være den

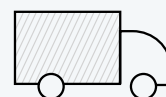
foretrukne videnspartner og leverandør i hele Nordeuropa. Og det forpligter.

Derfor arbejder vi for, at alle grene af virksomheden vokser sig endnu større og stærkere. Vi tænker hver dag i udvikling af nye, bedre og mere bæredygtige løsninger. Fordi træ er fremtidens byggemateriale.

Frøslev er vokset gennem tiden, og det samme er vores erfaring med og viden om træ. Vi lærer nyt hver dag gennem samarbejde med kolleger og partnere: Hvad træ kan, hvad vi kan bruge træ til, og hvordan vi behandler træ bedst. Så alt det nye, vi lærte i dag, kan bruges i morgen.

Med Danmarks største sortiment af innovative og bæredygtige trævareprodukter og generationer af viden i bagagen tilbyder Frøslev hele pakken – så ethvert byggeri med træ kommer rigtigt fra start og kan bestå i mange år.

Trælast



Frøslev leverer dagligt til alle tømmerhandlere og byggemarkeder over hele landet – enten som her-og-nu levering eller i samlast. Levering kan også efter aftale ske direkte til byggepladsen.



Frøslev er en af Danmarks største leverandører af træ til facadeløsninger, terrasser og synligt træ i byggeriet.

Du finder nemt vores produkter, når du skal bruge dem. Vi har nemlig et bredt og professionelt forhandlernetværk i form af byggemarkeder, trælastere og tømmerhandlere over hele Danmark.

Her finder du vores sortiment inden for:

- Uimprægneret og imprægneret trælast
- C18-godkendt træ
- Tagbrædder, forskalling, stolper, rafter og reglar
- Profilerede brædder til facade og terrasse

Det brede produktsortiment kommer dig som kunde til gode, da vi har et stort basislager, forarbejder en stor del af produkterne selv samt kan efterkomme specialiserede og unikke forespørgsler på træprodukter.

Kvaliteten er i top og matcher de højeste krav.



Træbehandling

— Vind og vejr, vand og ild. Træ skal beskyttes mod elementerne for at holde i mange år.



Træet bliver forarbejdet og profileret på Frøslevs egne anlæg og faste samarbejdspartnere. Vi kan på den måde sikre os den højeste kvalitet og et stort udvalg.

FRØSLEV EMBLA®

ThermoWood® Thermo-D certificeret.
Fremstillet uden brug af kemi.

FRØSLEV SATURE®

Miljøvenlig imprægnering – fri for biocider og tungmetaller.

FRØSLEV ABODO

Thermomodificeret radiata pine – opvarmet til 230 °C og uden brug af kemi.

FRØSLEV FLAMEWOOD

Frøslev Flamewood i samarbejde med Zwarthout Shou Sugi Ban.

MALET TRÆ

Malet træ i alle RAL/NCS-farver.

BRANDIMPRÆGNERING

Godkendt i henhold til EN16755.

TRYKIMPRÆGNERING

NTR A og AB godkendt trykimprægnering.

FRØSLEV EMBLA® THERMOWOOD

Frøslev Embla er et bæredygtigt byggemateriale fremstillet ved hjælp af naturlige metoder i en kontrolleret proces. Termisk modifikation – også kaldet varmebehandling – forbedrer træets egenskaber og udvider dermed anvendelsesområdet, hvor træet kan bruges. Embla er dimensionsstabilt og modstandsdygtig over for trænedbrydende svampe. Frøslev Embla er et bæredygtigt og holdbart valg til facader, terrasser og andre udvendige applikationer såvel som til interør.

Processen er 100 % fri for kemikalier, og Frøslev Embla ThermoWood D kan på forespørgsel derfor også fås Svane-mærket.



THERMOWOOD FYR
Center for Kræft & Sundhed | Nord Architects

— Udvendige træbeklædninger fra Frøslev giver et utal af muligheder. Kun fantasien sætter grænser

CEDERTRÆ
Privat sommerhus | Arkitekt BK Nord A/S

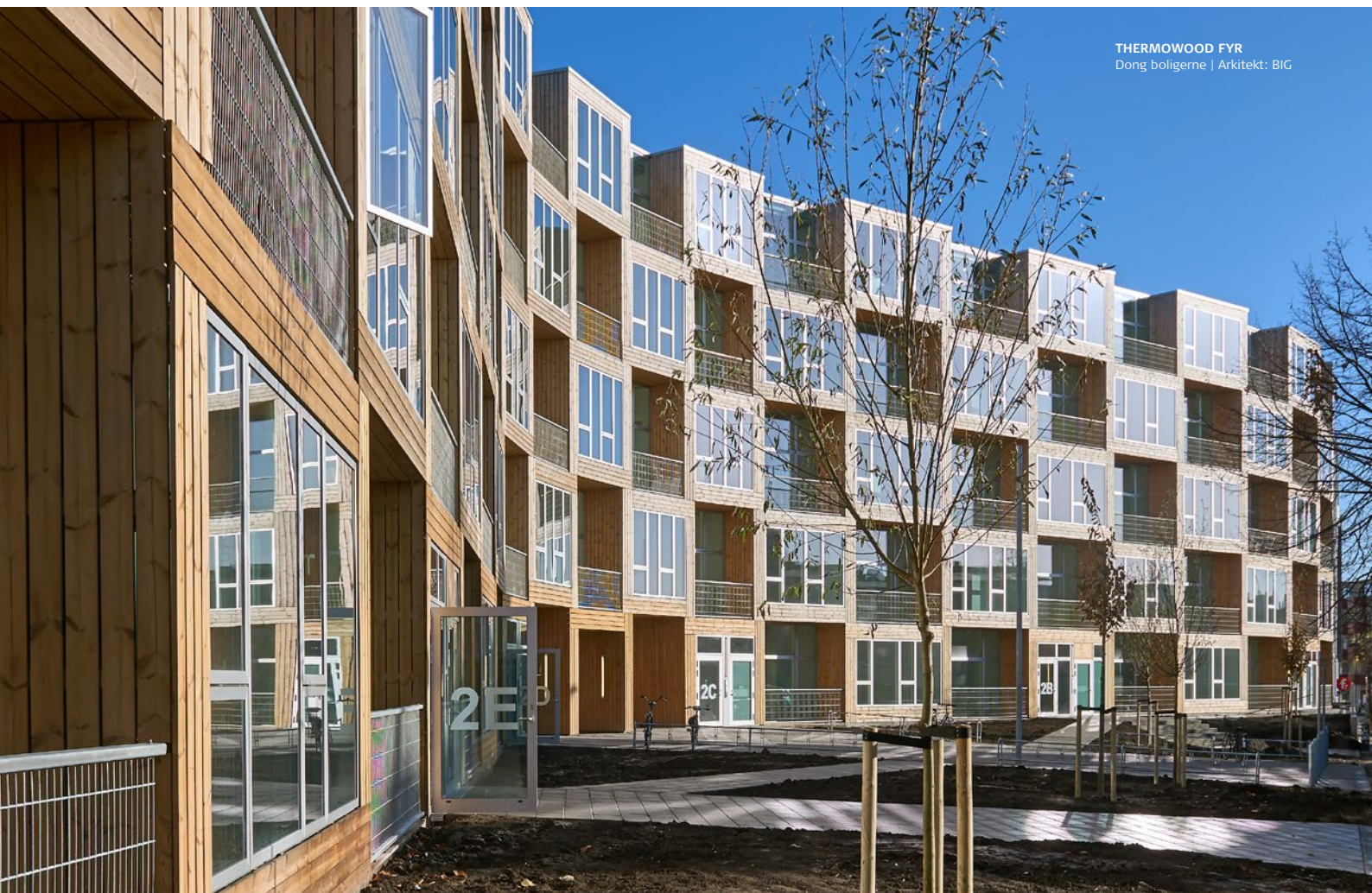
Udvendig træbeklædning

Smukke og eksklusive træsorter med lang levetid og flot patinering

Når du vælger facadebeklædning fra Frøslev, får du et materiale med egenskaber ud over det sædvanlige.

Vores facadetræ er resistent overfor trænedbrydende svampe, enten fra naturens hånd (fx vores cedertræ) eller via skånsom termomodificering, imprægnering eller overfladebehandling. Hvis træbeklædningen står uden yderligere behandling, vil den over tid patinere smukt til nuancer fra grå til helt lyst træ. Der er bare noget helt særligt ved træ – og det er både godt for dig og for miljøet.

THERMOWOOD FYR
Dong boligerne | Arkitekt: BIG



THERMOWOOD®

- I fyr og ask
- Formstabilt
- Patineres smukt sølvgråt ubehandlet
- 100 % fri for kemi

SATURE®

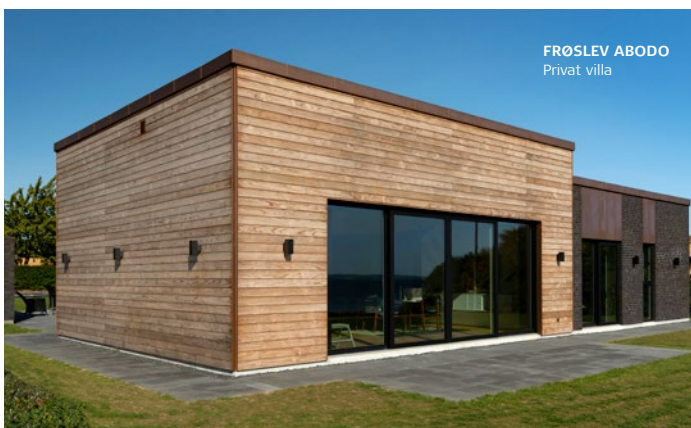
- Egenproduceret af skandinavisk fyr
- Lyst, nordisk look
- Gennemimpregneret med naturlig silikat

WESTERN RED CEDER

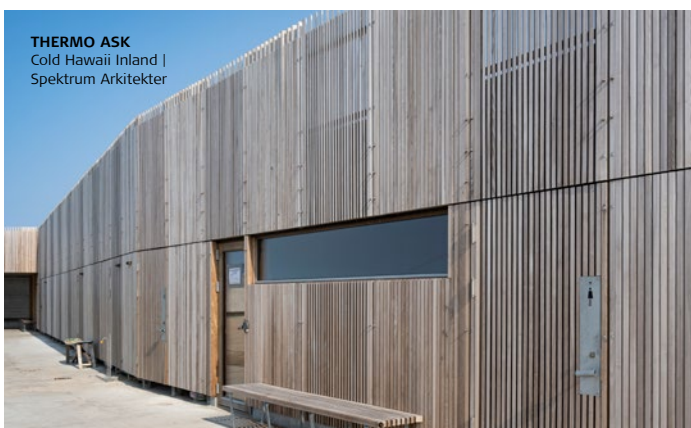
- Eksklusivt look
- Ingen behandling
- Naturligt modstandsdygtigt over for råd og svampe
- Knastrent

MALET TRÆ

- Fortrinsvist gran
- Grundet og topmalet for længere holdbarhed



FROSLEV ABODO
Privat villa



THERMO ASK
Cold Hawaii Inland |
Spektrum Arkitekter



THERMOWOOD FYR
Klimatorium | Arkitekt 3Xn



THERMO ASK
Privat villa | Arkitekt Hørsting

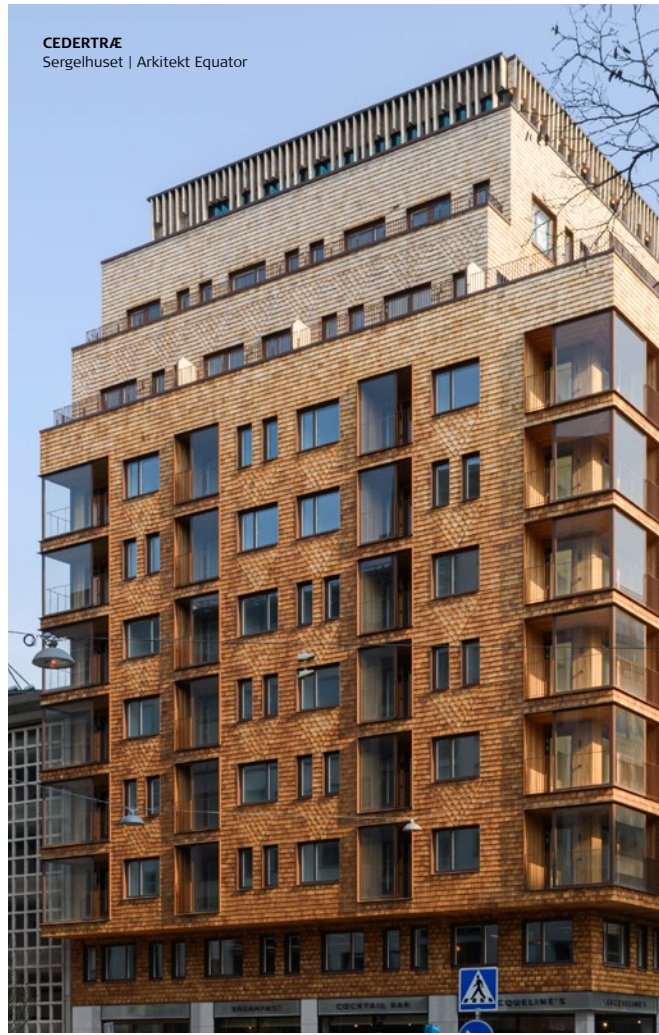
Unikke løsninger

Kan du tegne profilen,
kan vi levere den!

Det første indtryk er vigtigt, og du ser en bygning udefra først. Derfor er det udvendige udtryk med til at sætte sit præg på ikke blot de mennesker, der opholder sig eller besøger bygningen, men også dem der færdes omkring. Innovative projekter kræver fleksible løsninger, som rækker ud over standardsortimentet. Hvis dit projekt kræver et specialiseret eller unikt træprodukt, finder vi en løsning til dig. Brug os som videnspartner inden for træ, og lad os sammen finde en innovativ og bæredygtig løsning i højeste kvalitet.



THERMOWOOD FYR ELEMENTER
Kaktus Towers | Arkitekt BIG



CEDERTRÆ
Sergelhuset | Arkitekt Equator



THERMO ASK
Privat sommerhus | Odd P arkitektur



Terrasse

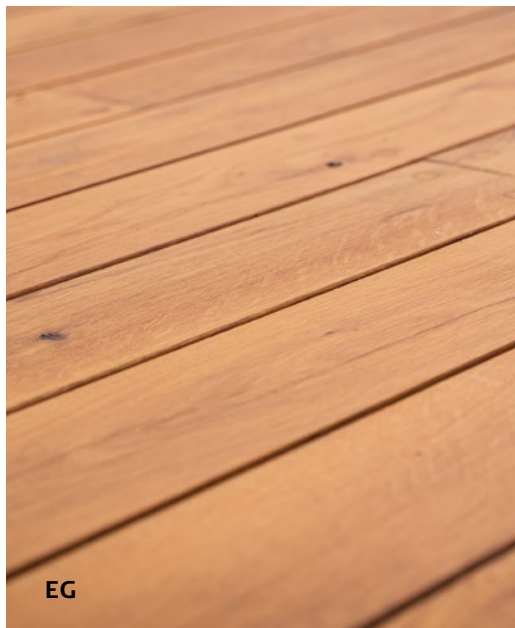
Træterrassen – et rum i naturen, hvor man nyder at opholde sig

Solbadning, kaffepause eller grillaften på terrassen – det er livet, når det er bedst. Find terrassebrædder i forskellige træsorter og profiler hos Frøslev og vælg den perfekte løsning til dig og din bolig. En terrasse kan laves med skjult eller synlig montage, og med skridsikre Grip-spor til

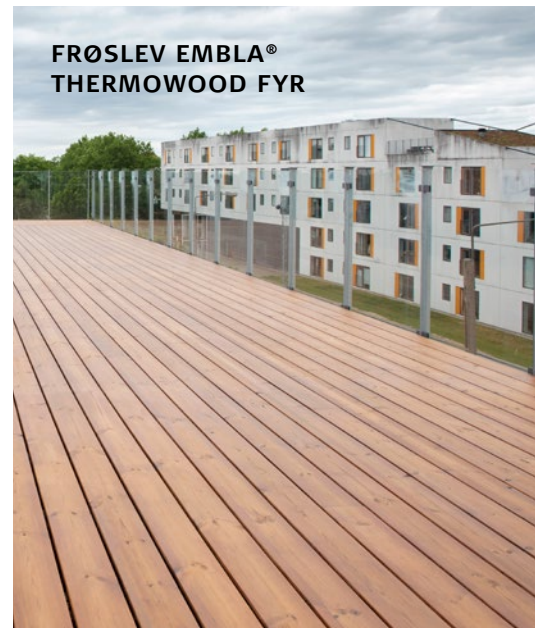
steder med meget trafik. Det er nemt og sikkert at bygge den perfekte træterrasse. Vores terrasseløsninger er i høj kvalitet med lang levetid. Vi ønsker at være med til at skabe arkitektur og rum, hvor man kan nyde at være. Steder, hvor man kan mærke den naturlige varme, som træet giver.



CEDERTRÆ



EG



**FRØSLEV EMBLA®
THERMOWOOD FYR**

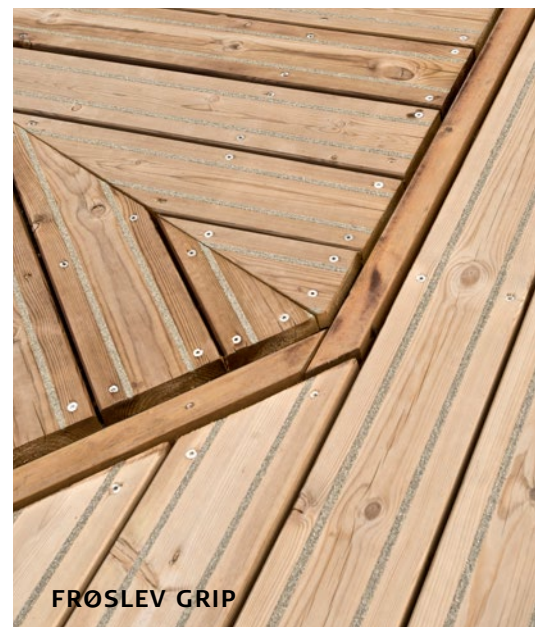


**FRØSLEV EMBLA®
THERMOWOOD, ASK**

Frøslev kan levere alt til dine terrasseprojekter.

Træsarter og systemer, der giver mulighed både for synlig og skjult montage.

Vi har selvfølgelig også træ til underkonstruktion, afslutninger og trapper, der passer til.



FRØSLEV GRIP



FRØSLEV ABODO



FRØSLEV SATURE®



TRYKIMPRÆGNERET



// Et Frøslev Systemhegn er den perfekte måde at skabe rum, læ og afskærmning i haven. Smuk udførelse med kvalitetstræ sikrer en finish, der matcher dit hjem – og så endda med op til 20 års holdbarhedsgaranti.

Læs mere på frslev.dk

Det originale Frøslev Systemhegn®

Moderne hegn har ikke blot til formål at holde verden ude eller hunden inde. Det skal danne rammen om dit liv og gøre det så smukt som muligt – i et design, der understreger din stil.

Udnyt mulighederne optimalt i dit udeområde med Frøslev Systemhegn, som skaber miljø og rum i haven, giver læ og afskærmer fra omverdenen.

Alle elementer i konceptet passer sammen – uanset hvordan du vælger at sammensætte dem. Det gør det nemt selv at montere heg-

net eller bruge løsningen til andre ting – kun fantasien sætter grænsen.

Frøslev Systemhegn er skræddersyet til det danske klima uden at gå på kompromis med miljøet. Og vi er så sikre på kvaliteten og holdbarheden, at vi giver 20 års holdbarhedsgaranti.





PERFORERET PANELE, SKRÆLLET FYR
Viborg Akurt | AART architects, Sweco Architects

Acoustic Design

Vi tilbyder akustiske specielløsninger i træ med et bredt udvalg af grundmaterialer, designløsninger og bearbejdningsmuligheder, som kombineret med høj viden om branddokumentation, akustisk opbygning og bygbarhed, opfylder kravene til dagens byggeri.

Træ er et fantastisk naturmateriale, som bidrager til velvære og godt indeklima. Acoustic Design er dansk industrielt producerede specielløsninger til projektbyggeri, som fx skoler, daginstitutioner, plejecentre samt større eller mindre erhvervsdomiciler. Acoustic Design hjælper med unikke akustiske løsninger i træ og tilbyder forskellige muligheder i form af dimensioner, overflader og designs, som er med til at skabe det ønskede visuelle udtryk og den akustiske

løsning, der understøtter rummet. Acoustic Design har ligeledes stor viden om brandsikkerhed, som i stigende grad kræves i nutidens byggeri. Løsningerne tilpasses hvert enkelt projekt i tæt samarbejde med bygherrer, arkitekter og entreprenører. Med de fleksible løsninger der findes i alle vores grundmaterialer, er det produktionsmæssigt muligt at skabe det udtryk, der passer præcist til det enkelt projekt og samtidig få den rette akustiske løsning.

Læs mere på acousticdesign.dk

**STRIPE PANELE OG VÆRN,
SKRÆLLET FYR**
KAB-huset | Henning Larsen Architects



PANELER PERFORERET, SKRÆLLET FYR
Læringshuset Nærheden | Christensen & Co Arkitekter
og Kjær & Richter Arkitekter



PERFORERET PANELE, SKRÆLLET FYR
Viborg Akurti | AART architects, Sweco Architects



STRIPE PANEL, EGEFINER
Hotel Alsik | Henning Larsen Architects



Boligakustik

— Med Frøslev boligakustikpanel er det muligt at kombinere lyd-dæmpning med et funktionelt og stilfuldt design.



AKUSTIKPANEL TIL LOFT

Frøslev boligakustikpaneler til lofter er det ideelle valg, når der er højt til loftet, og loftsfladen er vinklet i forhold til gulvplanet. Vinklede lofter med hårde flader reflekterer lyden, så stemmer og baggrundsstøj risikerer at blive kastet unaturligt rundt i rummet. Frøslev boligakustikpanel minimerer virkningen, så lydbilledet forbliver skarpt og fokuseret på lydkilden.



AKUSTIKPANEL TIL VÆG

Med Frøslev boligakustikpanel til vægge er det muligt at kombinere optimal lyd-dæmpning med et funktionelt og stilfuldt vægdesign. Hårde vægflader kan ligesom lofter reflektere lyd og skabe forstyrrende efterklang i rummet. Frøslev boligakustikpaneler til vægge dæmper efterklangen, så lyde og stemmer fremstår klare og letforståelige.



GODE RUM ER VÆRD AT LYTTE TIL

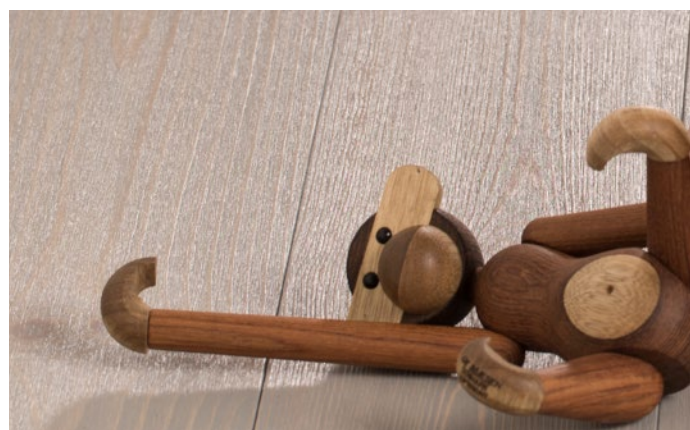
Tendenser inden for byggeri og arkitektur har gjort vores boligrum større og mere åbne. Det multifunktionelle rum er blevet standard, og når vi samtidig prioriterer åbne rum og store flader, stilles der høje krav til boligens akustik. Hårde overflader reflekterer lyd og kan skabe forstyrrende efterklang i rummet.

Frøslev boligakustikpaneler dæmper efterklangen, så lyde og stemmer fremstår klare og letforståelige. Frøslev boligakustikpanel i træ er tidløst, dansk design, som giver karakter til hjemmet og en varm, imødekommende glød. Vægpanelet fås i flere forskellige finérlameltyper i enten ens eller varierende bredder, som giver ekstra raffinement til boligen.



Trægulve

- Massive trægulve giver liv og varme og dæmper lydniveauet. De behandlede gulve er behandlet med hårdvoksolie, som gør dem lette at pleje og vedligeholde.



DET NATURLIGE VALG

Vores massive gulve i fyr og eg, produceret af førsteklasses råmaterialer, er både klassiske og holdbare.

Råvaren tørres, høvles og sorteres for at opnå gulvtræ med maksimal formstabilitet, som er tilpasset et skandinavisk indendørsklima. Du kan vælge mellem ubehandlet eller overfladebehandlet gulvtræ.

Fælles for alle de behandlede gulve er, at de er behandlet med hårdvoksolie, som er en af de mest slidstærke overfladebehandlinger på markedet. Det gør gulvene yderst slidstærke samt lette at pleje og vedligeholde.

Hos Frøslev forhandler vi Moelven gulve, som er din sikkerhed for høj kvalitet.



Loft- og vægpaneler

— Få et sundt indeklima med træpaneler på væggene. Et lille stykke af skoven i dit hjem.





INTERIÖRPANELER TIL VÆGGE OG LOFTER

Massive træpaneler danner rammerne om et rum med tidløst udseende. Beklædningen kan bruges til loft eller vægge og skaber et sted til trivsel og varme. Et kontrastfyldt og eksklusivt udtryk, som man let kan arbejde videre med i interiøret. Panelerne kan nemt monteres på de fleste underlag, både liggende og stående.







Trælister

Sæt prikken over i'et med trælister

Detaljerne er vigtige, når du bygger eller istandsætter, og trælister er netop et af de afgørende elementer for en fuldendt finish. Hos Frøslev får du et kæmpe udvalg af kvalitetslister til gulve, lofter, vinduer, døre og pynt. De kommer i forskellige profiler i fyr, men også enkelte i bøg og eg samt hvidmalet.

Frøslev og miljøet

Vi sætter en ære i at levere godt håndværk og bæredygtige løsninger til dig. Derfor er alle listerne, som du finder hos Frøslev, PEFC-certificeret. En international certificeringsordning, der er din garanti for, at træet kommer fra ansvarlig skovdrift.

— ARKI kit med præcise angivelser af hvor meget træ og hvilke dimensioner, du skal købe, uanset om projektet er til bymiljøer, hjem til terrassen eller måske til sommerhuset.





Vi har gjort det let at bygge selv

ARKI kit gør det muligt for gør-det-selv folket at bygge smukke arkitekttegnede havemøbler selv.

Drømmer du om at forny dit uderum? Er det tagterrassen eller måske sommerhusgrunden, som skal have et løft? – Så er ARKI kit-universet for dig. Uanset om du selv vil bygge, eller om du lige netop ved, hvem der skal glædes med et fedt gør-det-selv-projekt, så er du med ARKI kit sikker på et fuldendt og funktionelt resultat – med indbygget stolthedsfaktor. Konceptet er arkitekttegnede møbler og uderumsinventar som færdige byg-selv pakker – komplet med alle komponenter, hjælpeværktøjer, instruktioner og trin-for-trin-guides til både forbered-

delse og montage. Alle ARKI kit-designs er skabt til træ i standarddimension, som kan købes i dit byggemarked. Hvorfor? Fordi det sikrer dig adgang til smukt og sammenhængende uderumsinventar, holder prisen på det endelige produkt nede og giver dig frihed til selv at vælge det træ, du ønsker at bygge af. Bæredygtigt? – ja, det mener vi. Gør-det-selv-tilgangen sikrer, at der kan bygges i massivt træ med lang levetid. Kun de ønskede møbler produceres lige netop der, hvor de skal bruges. Det er der sund logik bag.

Miljø- og klimaansvarlighed

— Træ er en naturlig ressource med et minimalt miljømæssigt aftryk.

// For os er det vigtigt, at vi bidrager så meget som muligt til den bæredygtige omstilling, både når det gælder vores produktion og vores træ, som er FSC® (FSC-C106294) eller PEFC™ (PEFC/09-31-037)-certificeret.



Miljømærket for ansvarligt skovbrug



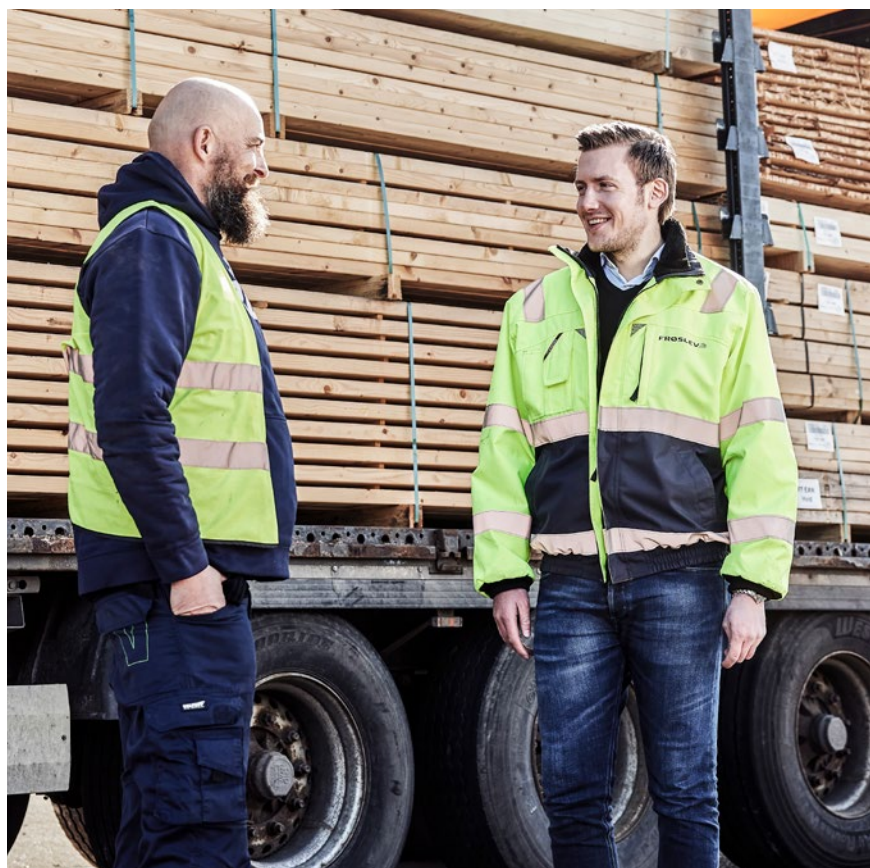


Vi skal både sikre en bæredygtig skovdrift og en efterbehandling, der ligeledes efterlader minimalt aftryk. Hos Frøslev tager vi ansvar hele vejen rundt om vores produkter – fra råmaterialer til produktion og salg.

Træ vinder i høj grad indpas som bæredygtigt materiale i den danske byggebranche, men det er vigtigt, at hele forsyningskæden følger trop, hvis træbranchen skal være grøn. Derfor satser vi hos Frøslev stort på at implementere grønne initiativer i hele produktionen, og der anvendes kun genbrugsplast til emballering, alle trucks er skiftet ud til eltrucks og så køber vi naturligvis grøn energi via RECS-certifikater. Det er vores garanti for, at vores elforbrug kommer fra vedvarende, dansk energi.



ABODO MD-20032 - EN
THERMOWOOD MD-20033 - EN
www.epddanmark.dk



Froslev Træ A/S

Jens P. L. Petersens Vej 1,
DK-6330 Padborg
T: +45 74 67 06 00
info@froslev.dk
CVR-nr. 14 24 83 31

Froslev Projekt A/S

Herstedøstervej 27-29C, Vest, 1,
DK-2620 Albertslund
T: +45 43 43 48 00
info@froslev.dk
CVR-nr. 11 93 23 71

