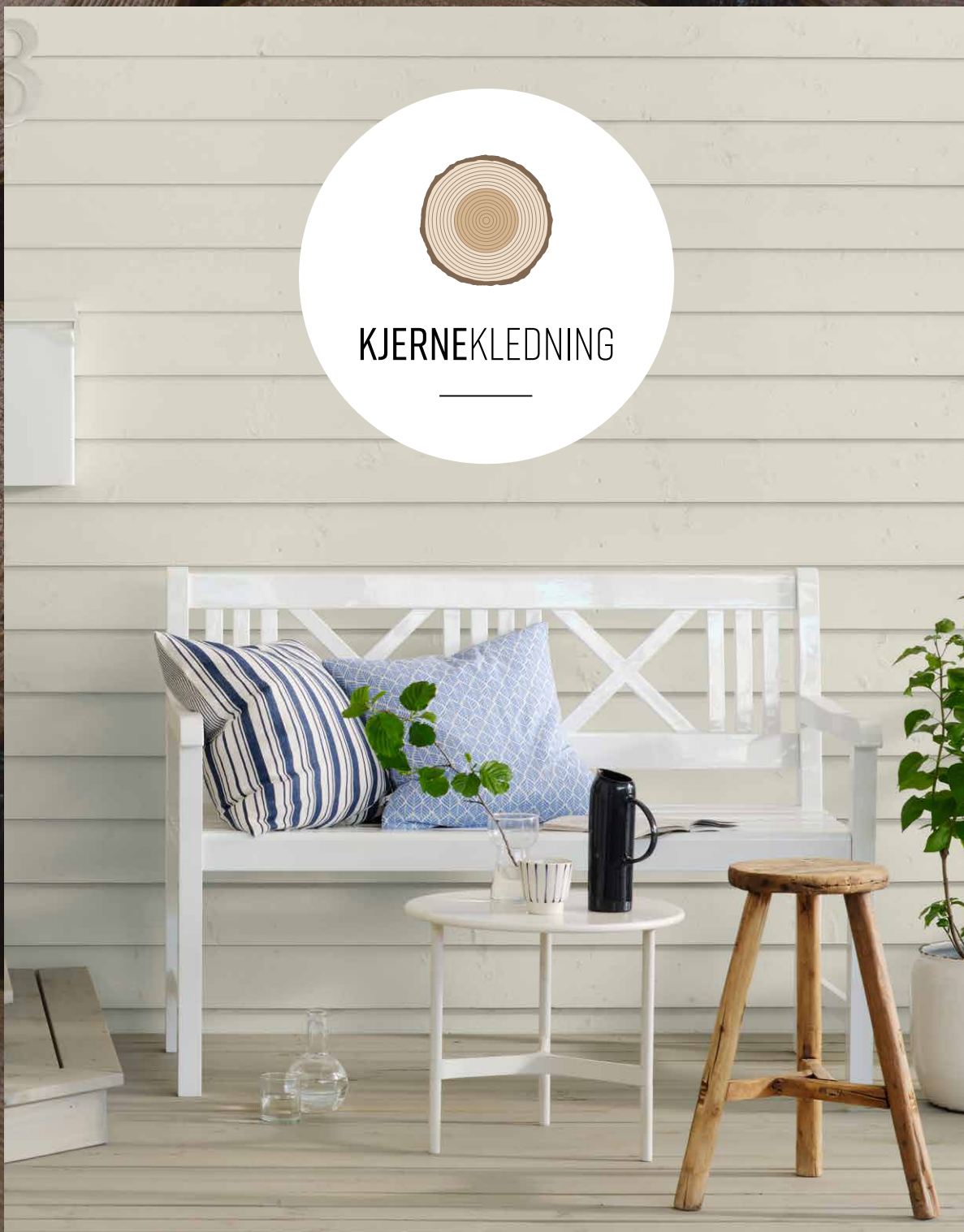


Hasås

– HEL VED SIDEN 1957 –



KJERNEKLEDNING



Det beste fra stammen

Velkommen!

Valg av kledning er en viktig beslutning. Du skal leve godt med valget ditt i mange år, både når det gjelder vedlikehold og utseende.

Med Kjernekledding fra Hasås kan du være trygg på at du får beste kvalitet. Helt fra det innerste treverket til den ytterste overflatebehandlingen.

I Hasås bruker vi kun kjerneved, stammens indrefilet, når vi lager kledning. Ønsker du den malt eller beiset, fabrikkmaler vi med Jotuns beste produkter. Eller du kan velge våre helt naturlige, ubehandlede og vakre malmfuru. Velg en kledning som passer dine behov og husets arkitektur.

Uansett hva du velger, er vi sikre på at du får glede av din Kjernekledding i mange år fremover.

Lykke til med valget!

- 4 Velg riktig kledning
- 6 Dette er Kjernekledding
- 8 Våre kledninger. Slik blir de til.
- 10 Fabrikkmalt med Jotuns beste produkter

Våre Kjernestiler

- 13 Moderne 
- 22 Tradisjon 
- 18 Klassisk 

- 26 Malmfuru
- 28 Alle våre kledningsprofiler
- 32 Montering av kledning
- 36 Vi høvler profilen du ønsker deg
- 38 Vakre detaljer
- 41 Hel ved siden 1957

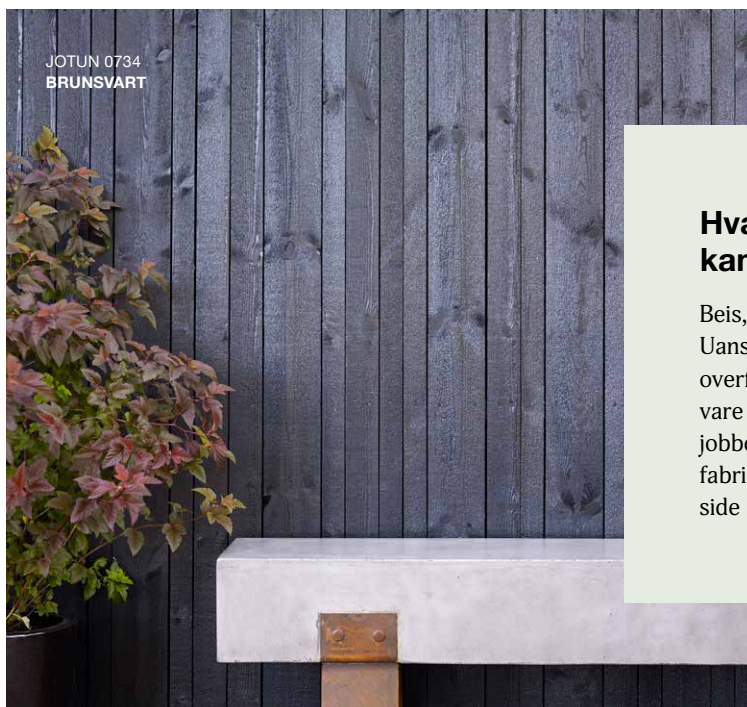


Velg riktig kledning. Dette må du tenke på.

Det er mange ting å ta stilling til når du skal velge kledning, og det er viktig å ta riktige valg for din bolig. Vi hjelper deg litt på vei.

Velg kledning ut i fra byggets arkitektur

Vi har et av markedets største utvalg av kledningsprofiler, og det er viktig å velge en profil som passer husets arkitektur. På side 12 finner du våre anbefalinger på tresorter, profiler og farger innen tre ulike stiler: Moderne, Klassisk og Tradisjon.



Hva slags overflatebehandling kan du tenke deg?

Beis, maling – gjøre selv eller industribehandlet? Uansett hvordan du velger å gjøre det, er en god overflatebehandling viktig. Husk at kledningen skal vare i mange år. Utover tiden du sparer på malejobben, er det mange andre fordeler ved å velge en fabrikk malt kledning. Disse kan du lese mer om på side 10.



Behandlet eller vedlikeholdsvennlig kledning?

Valget bør styres av to ting; ønsket uttrykk og grad av vedlikehold. Alle tresorter har sine unike kvaliteter, og det er viktig å kjenne til disse før du tar valget.

På side 10 kan du lese mer om fabrikkbehandlet kledning, behandlet med Jotuns beste produkter. Ønsker du en kledning med et mer naturlig uttrykk, er malmfuru et godt alternativ. Malmfuru er helt naturlige, tidløse, vakre og varige materialer som krever minimalt med vedlikehold.

Montere kledningen selv?

Se hvordan på side 32

Liggende eller stående kledning – bør velges ut i fra:

Husets arkitektur og ønsket uttrykk: Kledningens retning påvirker den estetiske opplevelsen. Er den stående, oppleves huset mer høyreist og smalere. Er den liggende, oppleves det lavere og bredere.

Klima: På steder med fuktig klima, ser vi oftest liggende kledninger. Dette fordi fukt gjerne oppstår nederst på huset, og endeveden er treverkets mest sårbare del. Ved liggende kledning unngår du at endeveden går ned mot bakken. Det er også lett å skifte ut de nederste bordene hvis det blir råteskader.

Selv om mange av våre profiler kan brukes i begge retninger, er det noen profiler som bør monteres den ene eller andre veien.

Alle profilene er i brosjyren merket med hvilken vei de kan brukes.



STÅENDE



LIGGENDE

Dette er kjerneledning

Kun det beste. Fra innerst til ytterst.

En kledning er ikke bare en kledning. Det finnes mange typer kledninger. Utviklet av ulike former for råstoff, og fabrikk malt med ulike former overflatebehandlinger. Kjerneledning er kun laget av grantreets kjerne, det beste råstoffet. Den er produsert og behandlet for at den skal ha lengst mulig holdbarhet.



Trær med optimale vekstforhold

Gran: Råstoff til Kjerneledning produsert i gran henter vi fra skoger i Midt-Sverige. Jordsmonn og klima gir skogen optimale vekstforhold. Det er viktig at trærne vokser i et moderat tempo. Det gir optimal årringsbredde, som gir lang holdbarhet og gode lengder. Vokser trærne for fort, blir det for store avstander mellom årringene. Det gjør at treverket råtner, og at holdbarheten ikke blir like god.

Malmfuru: Råstoff til malmfurukledning hentes fra de mer nordlige områder av Sverige, og Telemark.

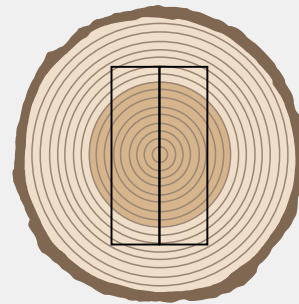
All grankledning hentes fra tilnærmet det samme området. Det samme gjelder de andre tresortene. At kledningen har hatt de samme vekstvilkårene, gir den en jevn kvalitet.

Treets beste deler

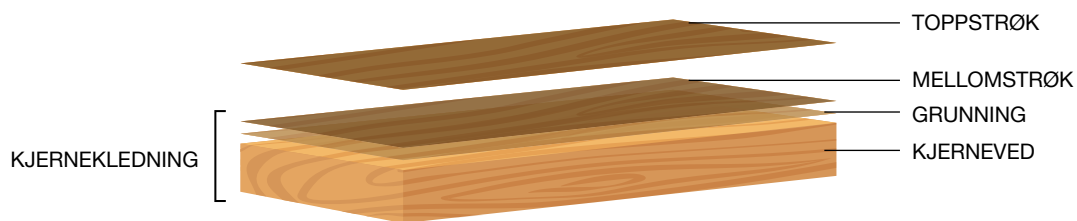
Det er store kvalitetsforskjeller på hvor i tømmerstokken man henter ut råvare til kledning. Vi bruker kun den beste delen av stokken; kjerneveden.



Treets midtre del for å unngå vridninger og feil i råstoffet.



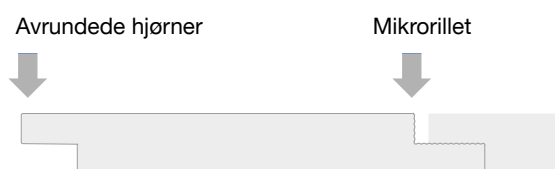
Kjerneveden, den innerste delen av stokken – der kvisten stort sett er frisk.



Vi produserer Kjernekledding selv. Slik får vi akkurat den kvaliteten vi mener en kledding bør ha.

Bedre malingsheft

Alle våre profiler er mikrorillet og har avrundede kanter. Det gjør at malingen får bedre heft og lengre holdbarhet.



Effektiv byggeprosess

Kjernekledding er endepløyd, slik at den kan skjøtes fortløpende. Dette bidrar til en mer effektiv byggeprosess, med raskere montering og mindre svinn.



Fabrikkmalt med Jotuns beste produkter

Kjernekledding er behandlet under optimale forhold med Jotuns beste produkter. Dette gir ideelle forutsetninger for malings holdbarhet.

Vår Kjernekledding kan leveres enten med grunning eller med grunning og mellomstrøk. Siste strøk må alltid tas etter kleddingen er montert for å male endevend og kuttflater.

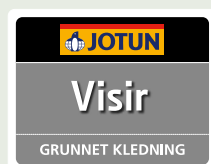
Valgfri overflatebehandling

Kjernekledding får du med både dekkende og transparent behandling, det vil si maling eller beis. På malte kleddinger bruker vi Opaque grunning. På andre strøk kan du velge mellom DRYGOLIN Color Expert eller DRYGOLIN Nordic Extreme – Jotuns beste maling noensinne. På beisede kleddinger bruker vi Visir og Trebitt.

NYHET!

Nå får du kleddingen ferdigmalt fra fabrikk. Vi gir **10 års malefri-garanti*** på Hasås Kjernekledding grunnet og ferdigmalt med to strøk Jotun DRYGOLIN Nordic Extreme. Bedre blir det ikke!

* Garantien forutsetter at kleddingen er montert av en snekker som har gjennomført vårt kurs. Ta kontakt!



Våre kledninger. Slik blir de til.

Råstoff

Råstoff til Kjernekledding hentes hovedsakelig fra områdene i Midt-Sverige og Midt-Norge. Granen hentes fra de beste råvaredistrikter i Midt-Sverige, mens malmfuru hentes fra de mer nordlige deler og Telemark.

Behandlet kledding

Overflatebehandlet grankledding er den vi selger mest av.

Ubehandlet kledding

Vi selger også ubehandlet grankledding, men denne må behandles av kunden selv for å unngå sopp og råte.

Produksjon

Vi produserer Kjernekledding selv. Kleddingen produseres på to høvellinjer:

- På «Hovedhøvelen» kjøres de store seriene og alle standardprodukter som lagerføres.
- På «Skreddersøm» kjøres alle mindre serier av spesialprofiler/skreddersøm. Her er i prinsippet alt mulig, og vi kan høvle akkurat den profilen du ønsker deg!

Vedlikeholdsvennlig kledding

Naturlig grånet treverk kan være vakkert – spesielt på moderne og minimalistiske bygninger. Vi produserer Malmfuru, som godt tåler å være ubehandlet fordi den er naturlig impregnert fra naturens side.

Vi lagerfører et standard profilsortiment, og kan også levere skreddersydde profiler på forespørsel.

Du finner hele produktsortimentet i vår produktkatalog.

Malt

Alle våre malte kledninger males med Jotun sine produkter. Når kledningen er ferdig høvlet, blir den umiddelbart grunnet med Opaque.

Kledning med grunning

Deler av produksjonen produseres med kun grunning, og må males to strøk av kunden selv.

Vi lagerfører de fleste standardprofiler med hvit grunning. Ønsker du andre farger, kan du bestille dette.

Beiset

Alle våre beisede kledninger behandles med både Jotun Visir + Trebitt. Vi har ikke beiset kledning på lager. Dette bestilles i ønsket farge og mengde.

Kledning med grunning + mellomstrøk

Grunnet kledning går videre til malingslinjen for mellomstrøk i hvit eller annen ønsket farge. Her kan du velge mellom DRYGOLIN Color Expert eller DRYGOLIN Nordic Extreme. Kledning med mellomstrøk trenger bare ett strøk av kunden. Vi har mange standardprofiler med hvit grunning og hvitt mellomstrøk på lager.



NYHET! Nå får du også kledningen grunnet og ferdigmalt med to strøk JOTUN DRYGOLIN Nordic Extreme. Dette gir en garanti på 10 år før den må overmales.



Fabrikkmalt med Jotuns beste produkter

På overflatebehandlet Kjernekledding bruker vi Jotuns beste produkter. Du kan velge mellom maling eller beis, og et stort utvalg av farger.



Velg ønsket farge fra Jotuns fargekart

Maling eller beis?

Ønsker du en dekkende behandling, bør du velge maling. Du kan velge mellom DRYGOLIN Color Expert og DRYGOLIN Nordic Extreme, Jotuns beste maling noensinne!

Ønsker du en mer transparent behandling, velger du beis. Da vil treverkets naturlige struktur skinne gjennom. Vi bruker VISIR og TREBITT på beisede kledninger.

Ett eller to strøk fabrikkmalt?

All fabrikkbehandlet kledning er behandlet med Jotun Industriell Trebeskyttelse, for maksimal beskyttelse. Fabrikkmalt kledning har kort leveringstid. Ved malt kledning kan du velge om den bare skal være grunnet, eller grunnet og påført et mellomstrøk i valgfri farge. Vi lagerfører en rekke hvitmaltede kledninger i begge kategorier, men kan levere i alle Jotuns farger på bestilling.

Grunnet kledning: Skal du male i en annen farge enn hvit, må du spesifisere dette når du bestiller. Kledningen bør være grunnet i samme farge som malingen, ellers kan du få hvite krympestriper. Vi kan levere kledning grunnet i ønsket farge.

Grunnet + mellomstrøk: Dette alternativet er vår anbefaling, da det gir kledningen optimale forutsetninger og lenger tid til kledningen må vedlikeholdes. Ta med ønsket fargekode når du skal bestille kledningen.

Beiset kledning: Leveres alltid med to behandlinger; grunning og mellomstrøk.

Ta med ønsket fargekode når du skal bestille kledningen.


Fordeler ved industrielt behandlet kledning

Det er mange fordeler ved å behandle kledningen industrielt. Tiden du sparer på malearbeidet er naturligvis det viktigste, men det er mange andre fordeler også:

- Treverket blir ikke nedbrutt før behandling
- Behandlingen er utført under optimale forhold
- Montering uavhengig av vær og årstid
- Unngår krympestriper og omleggsrøte
- Gir det beste underlaget for videre behandling
- Tids- og kostnadseffektivt

JOTUN 1223 HØSTSTEMNING



Maling	Fordeler	Overbehandlingstid**
<i>Grunning:</i> Jotun Industri OPAQUE primer*	Dekkende grunning <ul style="list-style-type: none"> Beskytter mot nedbryting av sollys og fukt Inneholder sopphindrende middel Sørger for god vedheft Kan bestilles i de fleste farger 	Innen 12 mnd.
Mellomstrøk - to alternativer:		
Jotun Industri OPAQUE + Jotun DRYGOLIN Color Expert	Ekstrem fargeholdbarhet <ul style="list-style-type: none"> Vakkert, avdempet silkematt utseende Selvrensende Spesielt effektiv mot svertesopp og alger Langvarig beskyttelse 	Innen 3 år.
Jotun Industri OPAQUE + Jotun DRYGOLIN Nordic Extreme	Jotuns suverent beste maling! <ul style="list-style-type: none"> Overlegen beskyttelse Ekstrem farge- og glansholdbarhet Selvrensende 	Innen 5 år.
Mellomstrøk + toppstrøk		
NYHET! Jotun Industri VISIR + 2 x Jotun DRYGOLIN Nordic Extreme	Nå får du 10 års malefri-garanti på Kjernekleddning malt med Jotuns beste produkter! ****	Innen 10 år. (Kuttflater og endeved må behandles ved montering)
		
Beis		
<i>Grunning:</i> Jotun Industri VISIR	Gir lengre holdbarhet på malingsystemet <ul style="list-style-type: none"> Dokumentert effekt mot råtesopp*** Inneholder olje for god inntrengning Sørger for god vedheft Leveres i ca. 100 ulike beisfarger 	Innen 2 mnd., eller så fort temperaturen tillater det dersom kledningen blir montert på vinteren.
<i>Mellomstrøk:</i> Jotun Industri VISIR + Jotun Industri TREBITT	Vakkert fargespill <ul style="list-style-type: none"> Naturlig transparent utseende Pleier og bevarer Mindre fuktopptak 	Innen 5 år.

* Du kan velge VISIR med råtehindrende effekt fremfor Opaque om ønskelig.

** Dersom kledningen er skitten før overmaling, må Jotuns vaske-anbefalinger følges for å sikre vedheft. Bart treverk og kapplater grunnes og overmales når kledningen monteres.

*** Testet og godkjent av Miljødirektoratet iht BPR-regulativet.

**** Garantien forutsetter at kledningen er montert av en snekker som har gjennomført vårt kurs. Ta kontakt!



Videre behandling

Kledning grunnet og malt med Jotun Industri DRYGOLIN Nordic Extreme eller Jotun Industri DRYGOLIN Color Expert overmales etter behov. Anbefalt overmalingsintervall i tabellen ovenfor. Følg malingsproduktens anbefalinger og velg gjerne høykvalitetsmalinger for enklere og mindre vedlikehold.



JOTUN 12136 GENTLE YELLOW

Ulike kledninger for ulike byggestiler

Det finnes en rekke spennende byggestiler, som gjerne kler ulike typer kledninger. Moderne, klassiske eller tradisjonelle bygninger – hva slags kledning bør du egentlig velge? Valget kan være utfordrende, fordi det er vanskelig å se for seg hvordan kledningen vil se ut på en stor flate. Vi har gjort det enklere for deg ved å dele inn i tre byggestiler; Moderne, Klassisk og Tradisjon. Vi har et stort utvalg av profiler å velge blant, men har plukket ut enkelte profiler og farger vi synes er ekstra godt egnet innenfor de tre byggestilene. Skulle du ikke finne noen du liker her, finner du en oversikt over alle våre kledningsprofiler på side 32.

***Tips!** Stadig flere kombinerer ulike byggestiler. Et moderne påbygg på et klassisk hus, gir bygget et lekent særpreg. Ønsker du å ta igjen noe av det moderne i den gamle delen av bygget, kan du for eksempel sette inn moderne vinduer. På den måten får bygget ditt et helt unikt uttrykk.*



MODERNE

Rene og stramme linjer, slette flater og et minimalistisk uttrykk kjennetegner stilen. Funkisstilen oppsto faktisk allerede på 20-tallet under Funksjonalismen. Den tids funkishus var likevel av en annen karakter enn det vi tenker på som dagens funkisboliger. I dag er gjerne byggene mer kasseformet enn de var den gang, med store vindusflater og flatt tak. Det er som regel lite detaljer som gesimser, takutstikk eller vindusbelistning.

Funkishus og -hytter eller andre typer minimalistiske bygg – vi gir deg våre topp fem kledningsprofiler.



Egnede tresorter:

I denne stilen brukes gjerne gran eller malmfuru.
Anbefalte profiler får du i alle tresorter.



STÅENDE



LIGGENDE

165 – Dobbeltfalsset rett 5 mm spalte

Uttrykk: Denne profilen gir bygget et minimalistisk, stramt og moderne preg. Av de anbefalte kledningene, har denne det sletteste uttrykket. Profilens rette og rene fals skaper skarpe skiller mellom hvert bord. De tydelige skyggene skaper det stramme uttrykket.

Dobbeltfals får du også med 10 og 15 mm spalte, eller helt tett – som er uten skyggeeffekt. Profilene fås i flere bredder. Kombiner gjerne ulike bredder (men lik spalteavstand), og fasaden får et livlig og spennende uttrykk.

Bredder: 98, 123, 148 mm

Passer til: Passer alle moderne bygg eller moderne tilbygg.

NB! Bør fabrikkmales i riktig farge. Både for å unngå krympestriper, og fordi den smale spalten gjør det vanskelig å komme til.





166 – Dobbeltfalset rett 15 mm spalte

Uttrykk: Profilen hører til i Dobbeltfals-familien, men den brede spalten gir kledningen et grovere uttrykk. 15 mm er også tykkere enn de andre Dobbeltfals-profilene (21 mm tykk), dette gir en noe dypere skyggevirkning. Også her kan det være fint å kombinere ulike bredder.

Bredder: 123, 148 og 173 mm

Passer til: Alle moderne bygg eller moderne tilbygg.

NB! Bør fabrikkmales i riktig farge. Både for å unngå krympestriper, og fordi den smale spalten gjør det vanskelig å komme til.



157 – Hasås spalteledning

Uttrykk: Hasås Spalteledning er en liggende kledning. Den minner mye om Dobbeltfalset kledning ny type 60 grader, men har et mer moderne preg. Det er fordi den har en smalere spalte som er skrådd samme vei på begge sider. Hasås Spalteledning er en lekker og litt «uoppdaget» profil, derfor liker vi å kalle vi den vår «skjulte skatt»!

Hasås Spalteledning kan gjerne kombineres med en stående kledning for et stilig og moderne uttrykk. Den harmonerer spesielt fint med en Dobbeltfalset rett 5 mm.

Ønsker du et grovere og mer særegent uttrykk, kan du kombinere Hasås Spalteledning med Hasås Fenderkledning (s. 28). Det kan være et arkitektonisk stilig grep.

Bredder: 148, 173 mm

Passer til: Alle typer moderne bygg.





167 – Dobbeltselset rett 10 mm spalte

Uttrykk: En stående moderne kledning med litt bredere spalte. Kombiner gjerne ulike bredder for et mer spennende uttrykk. Passer både maling og beis.

Bredde: 98-123-148 mm

Passer til: Passer moderne bygg, men også mer tradisjonelle bygg som i utgangspunktet har over/underliggende kledning.



168 – Dobbeltselset rett og tett

Uttrykk: En tradisjonell kledning med et moderne uttrykk. Kledningen ligner den gamle låvekledningen, men gir en helt slett veggflate. Uttrykket endres ved å blande ulike bredder. Passer både maling og beis.

Bredde: 98-123-148 mm

Passer til: Passer både moderne og tradisjonelle bygg.





Behandling

Minimalistiske bygg har gjerne en kledning som ser mer naturlig ut enn andre bygg. Hvordan du bør behandle kledningen er avhengig av hva slags tresort du har valgt.

Gran:

Disse profilene behandles gjerne med transparent behandling som Trebitt, ofte i mørke farger. Noen velger også maling.

Her er Jotuns tips til gode fargevalg for stilen:

Hovedfarge	Detaljer og vindu	Grunnmur
JOTUN 9938 Dempet Sort	JOTUN 9938 Dempet sort , JOTUN 1462 Grå Skifer Til nye vinduer og beslag: Ral 9004	JOTUN 1877 Valmuefrø JOTUN 1024 Tidløs
TREBITT 90033 Funkissort	JOTUN 9938 Dempet sort , JOTUN 1284 Svolvær , TREBITT 90032 Grånet Oker Til nye vinduer og beslag: Ral 9004	JOTUN 11130 Shade JOTUN 1624 Letthet
TREBITT 0651 Lavgrå	JOTUN 9938 Dempet Sort , JOTUN 0394 Varmgrå , JOTUN 1376 Frostøyk Til nye vinduer og beslag: Ral 7021, Ral 9004	JOTUN 1491 Slipesten
TREBITT 90032 Grånet Oker	JOTUN 9938 Dempet Sort , JOTUN 1453 Bomull , JOTUN 0175 Tjærebrun , TREBITT 90033 Funkissort . Til nye vinduer og beslag: Ral 9004	JOTUN 11130 Shade JOTUN 11140 Ash Brown
JOTUN 10784 Skyggehvitt	JOTUN 9938 Dempet Sort , JOTUN 1378 Kontur Til nye vinduer og beslag: Ral 9004	JOTUN 1462 Grå Skifer
JOTUN 1434 Labrador	JOTUN 9938 Dempet Sort , JOTUN 1453 Bomull , JOTUN 1462 Grå Skifer , JOTUN 2279 Dodenkopf . Til nye vinduer og beslag: Ral 9004	JOTUN 1462 Grå Skifer JOTUN 1624 Letthet

Jotuns fargekart finner du på våre nettsider.

Malmfuru:

Kan forbli ubehandlet eller behandles med jernvitrol for en raskere og jevnere gråningsprosess.

Andre profiler som passer:



137 – Dobbeltfasett ny type med spor



169 – Dobbeltfasett rett 10 mm spalte med 13 mm midtspor





JOTUN 1453 BOMULL



KLASSISK

Herskkelig, klassisk, med elegante detaljer. I denne stilen finner du sveitervillaer, bygg i rokokkostil og andre herskkelige bygninger. Dette er bygg med mye staffasje, detaljer og utskjæringer. Stilen er vakker og overdådig. Det er flere profiler som passer til denne klassiske stilen, og vi har valgt ut våre fem favoritter.



Egnede tresorter:

I denne stilen brukes det hovedsakelig gran.
Anbefalte profiler får du i alle tresorter.

 STÅENDE

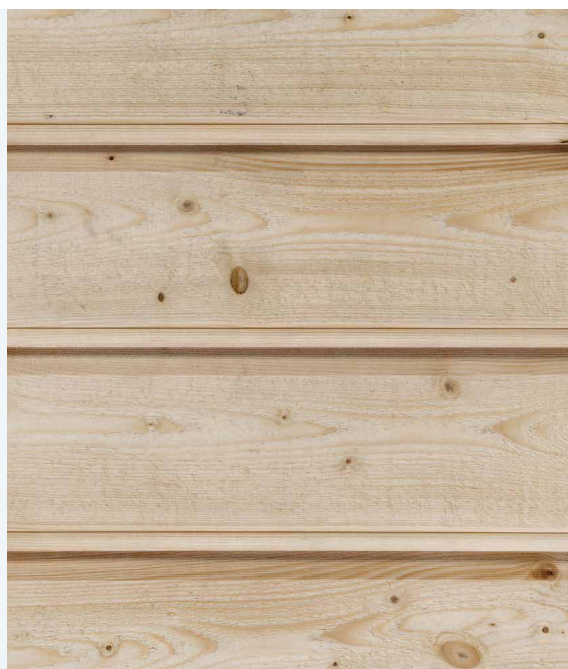
 LIGGENDE

140 – Dobbeltsfalset med staff

Uttrykk: Staff er en halvmånelignende form som gir et visuelt fint uttrykk. En tradisjonell kledning som med en enkel perle gir en klassisk og elegant fasade. Den kan minne litt om Sveitserkledning, men er en roligere variant. Den har et mer moderne preg enn andre klassiske profiler, og er en av våre rimeligere kledninger.

Bredde: 148 mm

Passer til: Spesielt godt egnet for tradisjonelle 1,5-etasjes hus.



170 – Rustikk med rund kant

Uttrykk: Rustikk med rund kant er en smal og elegant kledning. Den gir en nett, rolig og klassisk fasade, og kan brukes både liggende og stående. Den kan fås med både ru og glatt forside.

Bredde: 120 mm

Passer til: Alle typer klassiske bygg, men brukes ofte på litt mindre bygg.





185 – Barokk raft / 180 - kledning

Uttrykk: Barokk kledning er inspirert av 1700-tallets barokkstil, og er en klassisk og profilert raftekledning. Den er spennende og uttrykksfull, med rene linjer. Kledningen gir fasaden et massivt og herskabelig uttrykk. Brukes som overligger på stående rektangulær kledning. Barokk kledning brukes stående.

Bredden: 70, 123, 148 mm

Passer til: Ofte brukt på større klassiske bygg, men passer til alle typer klassiske hus.



JOTUN 8413 HERREGÅRDSGRØNN



175 – Sveitserkledning

Uttrykk: Den eldre og klassiske sveitserstilen ble hovedsakelig bygget i perioden 1850 -1930. Sveitserhus er gjerne godt utsmykket, og kler derfor ekstra godt den profilerte Sveitserkledningen. Kledningen har en perle på hver side, og gir en vakker fasade med mye liv. Sveitserkledning brukes stående.

Bredden: 145, 120 mm

Passer til: Sveitserhus, men kan også brukes til andre klassiske bygninger. Store som små.



JOTUN 1378 KONTUR





172 – Faspanel

Uttrykk: Opprinnelig et interiørpanel med ru forside som også kan brukes utvendig. En eldre klassisk profil med en renere og strammere flate enn de andre klassiske profilene. Den enkle v-fasen gir fasaden et rolig, slett og litt mer moderne uttrykk.

Bredde: 120 mm

Passer til: Alle klassiske bygg med et litt moderne uttrykk.



Behandling

Hvitmalt gran er det mest vanlige, men det er flere farger som er lekke for klassiske bygg.

Her er Jotuns tips til gode fargevalg for stilen:

Hovedfarge	Detaljer og vindu	Grunnmur
JOTUN 1453 Bomull	JOTUN 1453 Bomull , JOTUN 1024 Tidløs , JOTUN 8025 Skodde Til nye vinduer og beslag: Ral 9010	JOTUN 1877 Valmuefrø
JOTUN 1141 Natural Beige	JOTUN 1453 Bomull , JOTUN 1284 Svolvær , JOTUN 9938 Dempet Sort Til nye vinduer og beslag: Ral 9010	JOTUN 1376 Frostrøyk
JOTUN 1462 Grå Skifer	JOTUN 1453 Bomull , JOTUN 1973 Antikkgrå , JOTUN 1434 Labrador Til nye vinduer og beslag: Ral 9010	JOTUN 1877 Valmuefrø JOTUN 1973 Antikkgrå
JOTUN 8558 Balmy Grey	JOTUN 1453 Bomull , JOTUN 1274 Dus . Til nye vinduer og beslag: Ral 9010	JOTUN 1024 Tidløs
JOTUN 8426 Dewy Green	JOTUN 10784 Skyggehvitt , JOTUN 1453 Bomull Til nye vinduer og beslag: Ral 9010	JOTUN 1024 Tidløs
JOTUN 5445 Delicate Blue	JOTUN 1453 Bomull , JOTUN 1069 Villagrå , JOTUN 1378 Kontur Til nye vinduer og beslag: Ral 9010	JOTUN 1024 Tidløs JOTUN 1877 Valmuefrø

Jotuns fargekart finner du på våre nettsider.

Andre profiler som passer:



150 – Vestlandskledning



174 – Perlefaskledning



179 – Kragerø kledning



TRADISJON

Det finnes en rekke norske tradisjonsrike byggestiler. Sørlandshus, 70-/80-tallshus, 2- og 4-mannsboliger, rekkehus eller typiske nøkkelferdige byggefelt-hus. Våre anbefalte kledningsprofiler passer mange typer tradisjonsrike bygg.



Egnede tresorter:

Gran er den mest brukte tresorten i denne stilen.
Anbefalte profiler får du i alle tresorter.

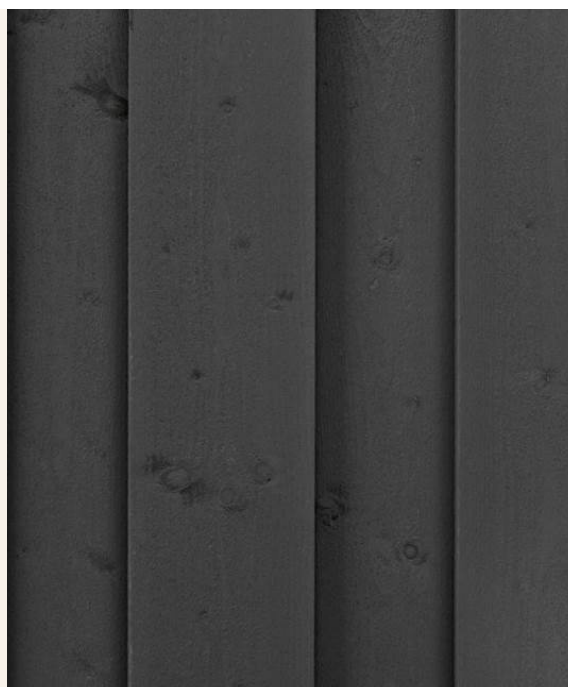


100 – Justert kledning rektangulær (tømmermannskledning)

Uttrykk: En solid kledning med et robust og kraftig uttrykk. Brukes som en over- og underligger, som gir store variasjonsmuligheter når det gjelder hva slags bredde du velger på bordene. Bordbredden påvirker i stor grad fasadens uttrykk. Brukes ofte som staffasje, belistning, vindskier, forkantbord etc.

Bredder: Kommer i mange bredder; fra 48 mm til 223 mm. Fås i flere tykkelser.

Passer til: De fleste typer norske byggetradisjoner



150 – Vestlandskledning (Weatherboard)

Uttrykk: En gammel kledning, mye brukt i kyststrøk – både på Sør- og Vestlandet. Har sterke røtter til norsk byggetradisjon/kystkultur. Skråskjæringen gir en godt synlig skyggeeffekt.

Bredder: 123, 138, 148, 173 mm

Passer til: Hus og hytter i kyststrøk. Store flermannsboliger.





135 – Dobbeltfalset 60 grader, ny type

Uttrykk: Har stramme linjer og et mer moderne preg enn den tradisjonelle dobbeltfalsede kledningen, som kalles «gammel type». Litt artig er det at «ny type» nå har blitt 60-70 år (!). Men sammenlignet med sin forgjenger, som stammer helt tilbake til 1800-tallet, er den rene ungdommen. Dette er kanskje den mest anvendelige kledningen av dem alle. Den litt brattere skråvinkelen på 60 grader, gir et skarpere preg og mindre skygge. Kledningen gir derfor fasaden et sletttere uttrykk.

Bredder: 123, 148, 173 mm

Passer til: Alle typer bygg.

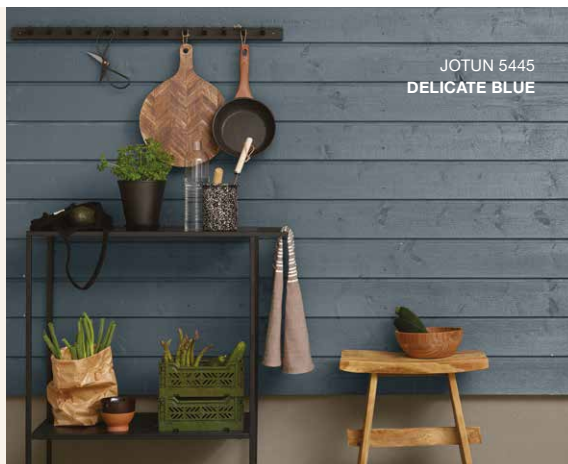


130 – Dobbeltfalset 28 grader, gammel type

Uttrykk: Denne kledningen er en mye brukt tradisjonell kledning, og kanskje tidenes mest solgte. En stram profil med et stilrent og rolig uttrykk.

Bredder: 148, 173 mm

Passer til: Alle typer bygg, bortsett fra gamle herskapelige bygg.





145 – Buer kledning

Uttrykk: Har skrå kanter på begge sider, og kan like gjerne brukes til enkle tradisjonelle hus, som hus med mer utsmykning. Har litt av det samme formspråket som den gamle Tømmermannskledningen, men mykere og mer moderne. Kan gi et klassisk uttrykk om den kombineres med mye detaljer. Ellers får den et mer tradisjonelt uttrykk.

Bredde: 148 mm

Passer til: Tradisjonelle klassiske eneboliger.



Behandling

Malt eller beiset gran.

Her er Jotuns tips til gode fargevalg for stilen:

Hovedfarge	Detaljer og vindu	Grunnmur
JOTUN 1376 Frostrøyk	JOTUN 1624 Letthet , JOTUN 0394 Varmgrå	JOTUN 11130 Shade
JOTUN 10168 Muted Yellow	JOTUN 1453 Bomull , JOTUN 1284 Svolvær , JOTUN 0734 Brunsvart Til nye vinduer og beslag: Ral 9010	JOTUN 1491 Slipesten
JOTUN 1223 Høststemning	JOTUN 1016 Blek Sand , JOTUN 10168 Muted Yellow , JOTUN 1453 Bomull Til nye vinduer og beslag: Ral 9010	JOTUN 11130 Shade
JOTUN 8413 Herregårdsgroenn	JOTUN 1016 Blek Sand , JOTUN 0745 Grønn Umbra , JOTUN 1453 Bomull Til nye vinduer og beslag: Ral 9010	JOTUN 11129 Smoky Grey
JOTUN 2279 Dodenkopf	JOTUN 1462 Grå Skifer , JOTUN 1434 Labrador , JOTUN 1376 Frostrøyk , JOTUN 1283 Lys Grå Umbra	JOTUN 1462 Grå Skifer JOTUN 1491 Slipesten
JOTUN 0734 Brunsvart	JOTUN 1453 Bomull , JOTUN 1016 Blek Sand , JOTUN 1284 Svolvær Til nye vinduer og beslag: Ral 8022 / Ral 9010	JOTUN 11130 Shade

Jotuns fargekart finner du på våre nettsider.

Andre profiler som passer:



140 – Dobbelbelfset m/staff



155 – Buen kledning



160 – Kongskledning



161 – Dronningkledning

Malmfuru. Det naturlige valget.

Malmfuru er et miljøprodukt med fantastiske egenskaper skapt av naturen. Med sin naturlige impregnering, tåler den godt å være ubehandlet. Du kan også velge behandling med jernvitrol, som gir en jevnere gråningsprosess. Naturlig grånet treverk er vakkert, tidløst og varig – og krever minimalt med vedlikehold.

Malmfuru fra svenske og norske skoger

Råvaren malmfuru kommer fra nordlige områder av Sverige og Telemark, fra furutrær som ofte er mer enn 100 år gamle. Denne furuen inneholder en stor andel malm, og er kjent for sin naturlige motstandsdyktighet og vakre patina.

Vi produserer malmfukurukledningen vår selv. Malmfuru sorteres og testes for å sikre at de rett biter går blir til kledning. Malmandelen kontrolleres ved hjelp av reagenstester som skiller mellom malm- og yteved. Kledningen vår inneholder 90-100 % kjerneved. Vi har mange profiler på lager, og kan på bestilling lage skreddersydde profiler om ønskelig.

Ubehandlet malmfuru

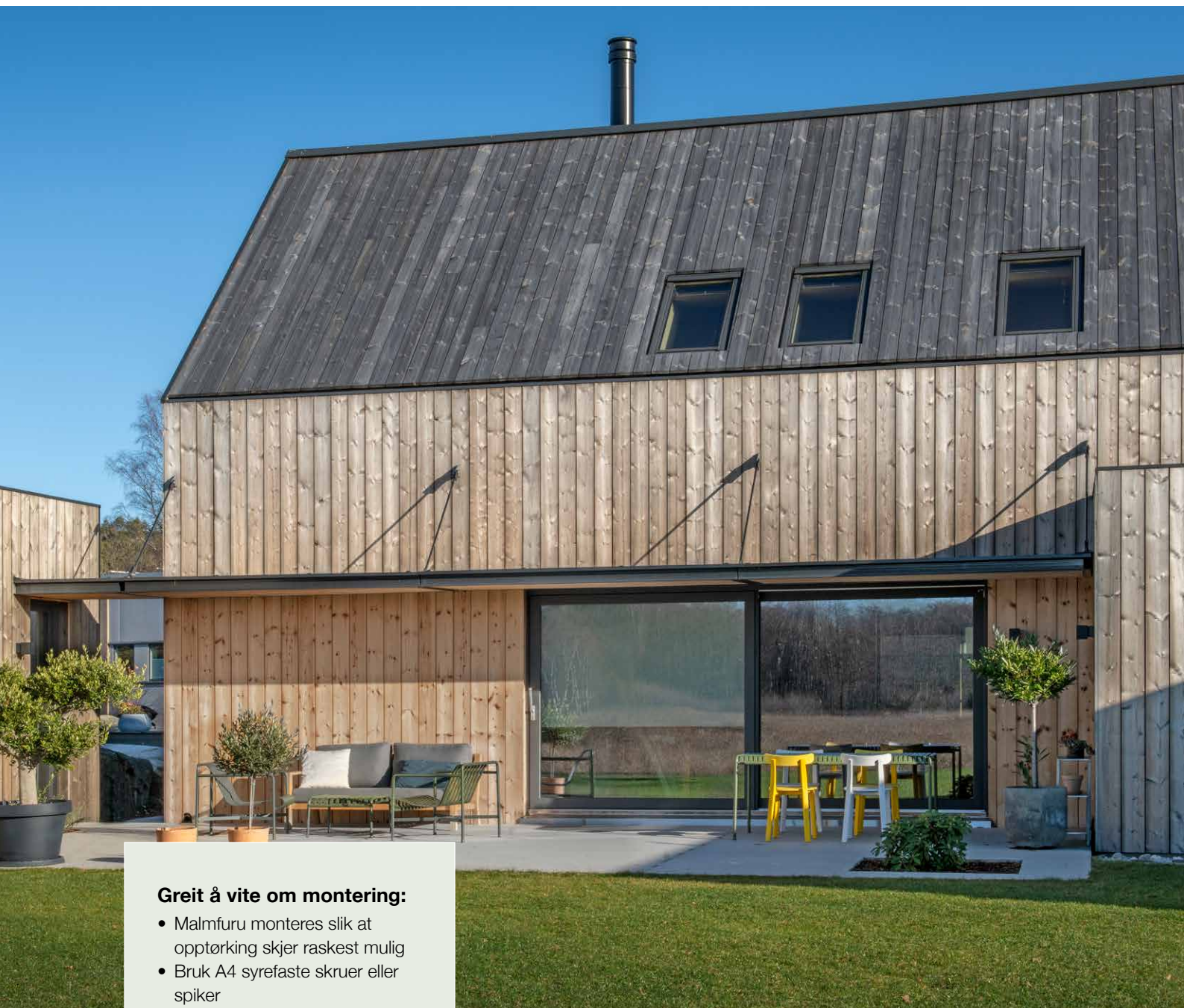
Ubehandlet malmfukurukledning vil etter 3-5 år få en fin grå patina. Kledningen har lang levetid da harpiksen i malmfuru er «krystallisert» og porene rundt vedcellene er tett og igjen.

Påføring av jernvitrol

Vi kan påføre jernvitrol på kledningen, som gjør at gråningsprosessen skjer raskere og jevnere. Avrenning fra jernvitrol kan misfarge skifer, tegl, belegningsstein osv. Husk at behandlingen ikke gir noen beskyttelse. *Les FDV for jernvitrol før du bestiller.*



Malmfuru er et kjent materiale som har vært benyttet i flere hundre år. Mange av våre stavkirker har malmfukurukledning som fortsatt er like fin.



Greit å vite om montering:

- Malmfuru monteres slik at optørking skjer raskest mulig
- Bruk A4 syrefaste skruer eller spiker
- Både ubehandlet og jernvitrolbehandlet treverk kan påvirke beslag. Beslag bør være av rustfritt eller plastbelagt stål. Galvaniserte beslag vil reagere med jernvitrol.
- Jernvitrol kan også påvirke mur og betong med misfarging.

Produktet egner seg til

- Utvendig kledning
- Vannbrett og belistning utvendig
- Takbord
- Støyskjermer



Alle våre kledningsprofiler

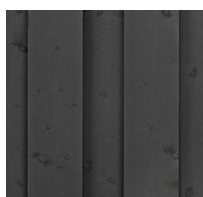
Vi har et stort utvalg av lagerførte kledningsprofiler i gran og malmfuru for alle typer bygg, men kan på forespørsel produsere samtlige profiler i alle tresorter. Profil og dimensjon bestemmer i stor grad uttrykket på husets fasade. Brede bord gir et massivt og rolig uttrykk, og er best egnet for store flater. Smale bord skaper mye liv og et nettere uttrykk, og egner seg best for litt mindre flater. Det kan også være spennende å kombinere smale og brede bord. Velg den profilen som passer best til boligens stil og arkitektur.



STÅENDE



LIGGENDE



Profilnr. 100

Justert kledning rektangulær

Vår mest solgte kledning. Enkle linjer og en rektangulær profil gjør den anvendelig og allsidig.



Profilnr. 137

Dobbeltfalsset ny type med spor

Bred kledning med midtspor. Midtsporet gir kledningen et spennende uttrykk. Mye brukt på moderne bygg.



Profilnr. 130

Dobbeltfalsset 28 grader, gammel type

Den mest solgte dobbeltfalsede kledningen. Gir et moderne preg, men har fått flere mer moderne «søsken».



Profilnr. 140

Dobbeltfalsset med staff

Staff er en halvmånelignende form, en såkalt perle, som gir et visuelt fint uttrykk. En tradisjonell kledning som gir en klassisk og elegant fasade.



Profilnr. 135

Dobbeltfalsset 60 grader, ny type

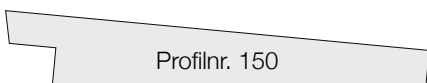
Mer moderne enn den tradisjonelle dobbeltfalsede. Litt brattere skrå på 60 grader.



Profilnr. 145

Buer-kledning

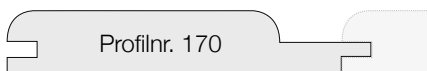
Har skrå kanter på begge sider. Passer like godt til enkle, tradisjonelle hus, som til hus med mer utsmykning.



Profilnr. 150

Vestlandskledning

Mye brukt på 50-tallets funkishus. Har fått sin renessanse i vår tids minimalistiske stil. Skrånkjæringen gir en godt synlig skyggeeffekt.



Profilnr. 170

Rustikk med rund kant

Smal og elegant. Passer til alle klassiske hustyper. Produseres med ru eller glatt forside.



Profilnr. 172

Faspanel kledning

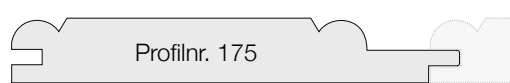
Opprinnelig et interiørpanel med ru forside, som også brukes som kledning. Fasen gir et enkelt v-spor mellom bordene.



Profilnr. 174

Perlefaskledning

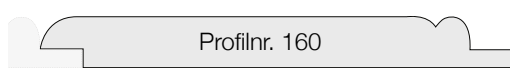
Opprinnelig et interiørpanel med ru forside, som også brukes som kledning. Fasen gir et enkelt v-spor mellom bordene, og perlen et klassisk preg.



Profilnr. 175

Sveitserkledning

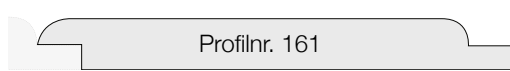
Sveitserhus er tradisjonelt sett godt utsmykket, og passer derfor med denne profilerte kledningen.



Profilnr. 160

Kongskledning

En klassisk «hyttekledning» med en enkel perle som sender tankene til kongsgårdene i Asbjørnsen og Moes eventyr.



Profilnr. 161

Dronningkledning

En klassisk «hyttekledning» som sender tankene til kongsgårdene i Asbjørnsen og Moes eventyr.



Profilnr. 157 og 159

Hasås spaltekledning

Minner om Dobbeltfalset kledning, men er skrådd samme vei på begge sider, som gir den en skyggefull spalte.



Profilnr.
156

Hasås fenderkledning

Brukes som staffasje, etasjeskille eller under vinduer på nyere funkishus.



Profilnr. 155

Buen-kledning

Har fasede kanter på begge sider. Passer like godt til enkle, tradisjonelle hus, som til hus med mer utsmykning. Er tykkere og bredere enn Buer-kledning.



Profilnr. 179

Kragerø-kledning

En klassisk, profilert kledning med not og fjær. Brukes ofte til typiske sørlandshus av eldre type. Ligner på Sveitserkledning.



Profilnr. 168

Dobbeltsalset rett og tett

Gir samme inntrykk som den gamle låvekledningen. Er skånsom mot vindsperre osv. Bør fabrikkmales for å unngå krympestriper og beskytte treverket.



Profilnr. 165

Dobbeltsalset rett 5 mm spalte

Gir samme inntrykk som den gamle låvekledningen. Bør fabrikkmales for å unngå krympestriper og beskytte treverket.



Profilnr. 167

Dobbeltsalset rett 10 mm spalte

Blir mye brukt på moderne bygg. Bør fabrikkmales for å unngå krympestriper og beskytte treverket.



Profilnr. 166

Dobbeltsalset rett 15 mm spalte

Bør fabrikkmales i riktig farge for å unngå krympestriper. Bland gjerne forskjellige bredder på vegg, for eksempel 123, 148 og 173 mm, for et levende uttrykk.



Profilnr. 169

Dobbeltsalset rett 10 mm spalte med 13 mm midtspor

Bred kledning, men midtspolet gir et smalt og moderne inntrykk. Mye brukt i funkisstilen.



Profilnr. 185

Barokk raft

Klassisk og mye brukt raftekledning. Brukes som overligger på stående rektangulær kledning for en tradisjonell profil.



Profilnr. 180

Barokk kledning

Klassisk bred raftekledning. Brukes som overligger på stående rektangulær kledning for en tradisjonell profil. Ofte brukt på større klassiske hus.



Profilnr. 198

Villmarkskledning, liggende

Har en rett kant og en side som følger treets naturlige uttrykk. Brukes ofte på hytter. Med en uhøvlet side, er det treets naturlige svingninger som preger kledningen.



Profilnr. 196

Villmarkskledning, overligger/stående

Følger treets naturlige form. Også kalt gjennomskåret kledning. Brukes ofte på hytter. Med uhøvlede sider, er det treets naturlige svingninger som preger kledningen. Underligger leveres i malmfuru i ønsket bredde.



Profilnr. 147

Aune kledning

En spennende kledning som i utgangspunktet ble utviklet som en spesialkledning. På grunn av sin popularitet, har den nå blitt en av våre standardkledninger.



Empire kledning

En bred raftekledning som brukes som overligger på rektangulær kledning, om man vil ha en mer profilert kledning.



Raft med perle

Klassisk raftekledning med en dekorativ perle på hver side. Brukes som overligger på stående rektangulær kledning for en tradisjonell profil.



Raft med trapping

En smal raftekledning. Brukes som overligger på stående rektangulær kledning for en tradisjonell profil.



Hasås raft

Vår egen raftekledning med en spennende profil. Brukes som overligger på stående rektangulær kledning. Kledningen gir fasaden et flott og eksklusivt uttrykk.



Finsaget pernillepanel til utvendig bruk.

Kledning med flat forside og et slett parti mellom kledningsbordene. En skrå fas på den ene siden. Brukes regel som kasse-/gesimsbord. Har en ru overflate som gir god vedheft for maling og samme overflatestruktur som husets kledning.

Montering av utvendig kledning

Ønsker du å montere kledningen selv? Her får du en veiledning på hvordan det gjøres.

JOTUN 2279
DODENKOPF



Yttervegg med liggende kledning

Hva trenger du?

- Vi anbefaler Asfalt vindtett eller GU-X som vindtetting og avstivning av bygget.
- Bruk minimum 19x36 (men helst 23x48) lekter til utforing/utlufting for kledningen.
- Bruk musebånd i aluminium som festes på bunnsvillen med pappspiker. Den har 25 mm fingre som stenger for mus og gir maks lufting for kledningen.

Lufting/tetting

Det er like viktig med lufting ut i toppen i gesimskasse eller gavelvegg, som i bunnen. Om du velger en duk for vindtetting av vegg, anbefales 23x48 som minimum utlekting, da vindtett kan strekke seg litt om isolasjonen trykker litt på fra innsiden.

Feste

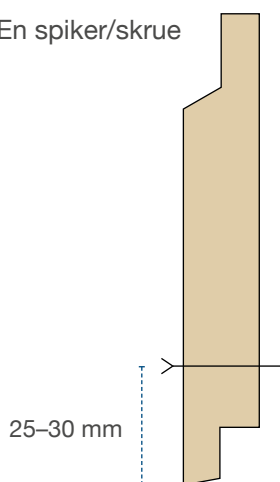
Spiker: Kledningen festes med kledningsspiker eller skruer. På kledning opp til bredde 148 mm, brukes 1 spiker per spikerslag. På kledning fra 173 mm bredde, brukes 2 spikere. På kledning med midtspor, brukes alltid 2 spiker. Husk at spiker skal gå minimum 35 mm inn i underlag (stender).

Lim: Kledningen er endeployd og kan skjøtes mellom spikerslagene, men bør uansett limes i endeskjøt for penest finish. Bruk Vannfast PU Trelim i temperatur fra +10 til +40 grader. Det er et blankt lim som koker ut. Skjær bort det som kummer ut når det er tørket.

Ved montering i temperaturer under 10 grader, og ned til -10 grader så anbefales ESSVE Monteringslim UTE. Sørg for rene flater.

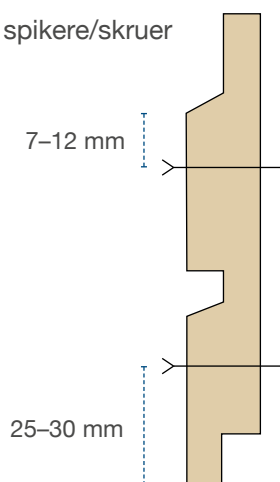
123 – 148 MM

En spiker/skrue



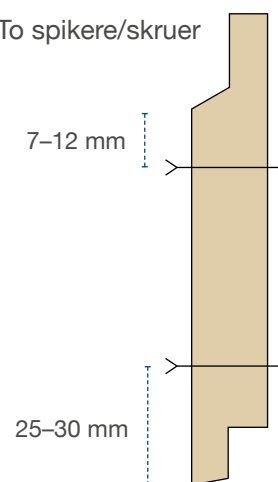
148 MM MED MIDTSPOR

To spikere/skruer



173 MM > STØRRE

To spikere/skruer



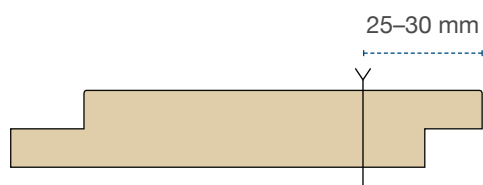
Yttervegg med stående kledning

Hva trenger du?

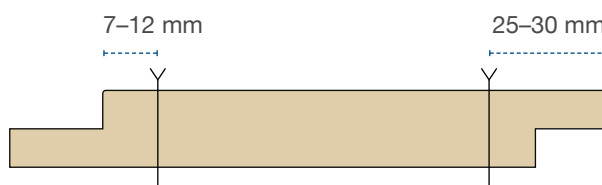
- Vi anbefaler Asphalt vindtett eller GU-X som vindtette plater for avstivning av bygget.
- Bruk minimum 19×36 til vertikale lekter
- Til utforing/utlufting brukes horisontale lekter 36×48 som blir spikerslag for den stående kledningen. Max lekteavstand er 90 cm etter Norsk Standard. Vår erfaring og anbefaling er max CC 60, da det gir mindre kuring og mindre bevegelse i kledningen. Det kan gi en roligere og jevnere fasade. Ved ønske om bruk av 30 x 48 utlekting er det anbefalt å montere med skruer.
- Bruk musebånd i aluminium, festet på bunnsvillen med pappspiker. Den har 25 mm fingre som stenger for mus og gir maks lufting for kledningen.

Lufting/tetting

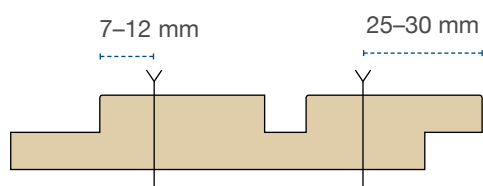
Det er like viktig med lufting ut i toppen i gesimskasse eller gavelvegg, som i bunnen. Om du velger en duk for vindtetting av vegg, anbefales 23×48 som minimum utlekting, da duken kan strekke seg litt om isolasjonen trykker litt på fra innsiden.



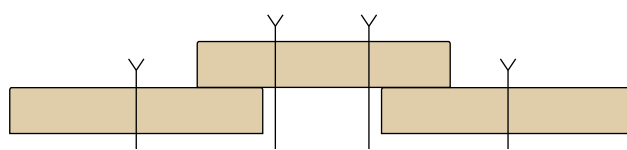
123 MM – En spiker/skrue



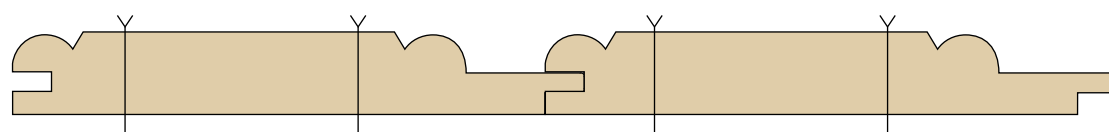
148 MM – To spikere/skruer



148 MM MED MIDTSPOR – To spikere/skruer



PROFIL NR. 100 – REKTANGULÆR KLEDNING



PROFIL NR. 175 – SVEITSERKLEDNING

Feste

Stående kledning må festes med spesial kledningspiker med lim i lengde ca. 55 mm.

På falsset kledning med synlig bredde på 123 mm – 173 mm, anbefales det å bruke 2 spiker per spikerslag (Ref. Byggforsk 542.101 Liggende og stående trekledning). På falsset kledning med synlig bredde på 120 mm, kan 1 spiker benyttes.

NB! Når det gjelder kledning med over- og underligger må det ikke spikres gjennom underliggeren. Det kan gi sprekker i kledningen.

Kledningen er endeplyyd og kan skjøtes mellom spikerslagene, men bør uansett limes i endeskjøt for peneste finish. Bruk Vannfast PU Trelim. Det er blankt og koker ut. Skjær bort det som kummer ut når det er tørket.

Ved bruk av Tømmermannskledning med over- og underligger, brukes 75 mm spiker på underligger. Kun 1 stk på midten på hver cc 600 mm. På overligger brukes 2 stk spesial kledningspiker med lim på hver cc 600 mm med lengde ca. 70 mm.



JOTUN 5445
DELICATE BLUE

Vi høvler profilen du ønsker deg

Har du en gammel kledning du ønsker å gjenskape, eller har du fått tegnet en unik kledning tilpasset ditt bygg? Vi produserer kledningene våre selv, og kan lage alle typer spesialtilpassede kledninger. Her er det praktisk talt ingen begrensninger. Skreddersøm er vårt spesialfelt, og hele 10 % av det vi produserer er skreddersydd for unike behov.

Stor eller liten bestilling – du velger

Vi kan produsere både små og store serier. Noen ønsker å gjenskape en gammel profil fordi de må skifte en liten del av kledningen, mens andre ønsker en spesialprodusert kledning for et helt bygg. Vi høvler så mye eller lite du ønsker. Profilen og ordren får tildelt et spesialnummer som også verktøyet merkes med, slik at vi kan gjenskape og produsere mer av den samme profilen senere.

Er skreddersøm dyrt?

Prisen på spesialproduksjon vil naturligvis påvirkes av størrelsen på serien. En del av kostnaden ved produksjonen vil være konstant, uavhengig av hvor mye som skal produseres. Maskinene må stilles om, og dersom det må produseres verktøy, vil produksjonskosten være den samme uavhengig av seriestørrelse. Hvor mye tid vi bruker på å utvikle verktøyet er avhengig av profilens kompleksitet. Store serier er rimeligere enn små. Samtidig er det langt rimeligere å gjenskape en gammel profil og produsere noen få meter, enn å skifte kledning på hele huset.

Skreddersøm

På vårt spesialhøvleri kan vi lage alt du måtte ønske av spesialtilpassede kledninger. Vi gjensker gamle profiler til rehabilitering av verneverdige prosjekter, eller vi lager nye profiler og dimensjoner for deg som har behov for spesialtilpasning. Ingenting er umulig!

Slik gjør du:

1. Lag en målsatt tegning i 1:1 og/eller en prøvebit av kledningen du vil gjenskape.
2. Regn ut antall meter eller kvadratmeter.
3. Finn ut hvilket treslag du ønsker, og om du ønsker ru eller glatt forside.
4. Oppgi farge og ønsket behandling (dekkende maling eller beis).
5. Ta kontakt med din nærmeste forhandler (hasas.no/forhandleroversikt)

Du vil deretter motta et tilbud på pris og leveringstid.

Torvet 3 i Arendal har blitt et praktfullt bygg etter oppgraderingen med skreddersydde detaljer. Foto: RA1 BYGG



Dine spesialønsker – vårt spesialfelt!

Vi har høvlet spesialtilpassede profiler av kledninger og paneler i over 50 år. Vi har dyktige folk med høy fagkunnskap, som vet akkurat hvordan de skal gjenskape gamle profiler eller høvle arkitekttegnede profiler.

Terje Risnes er teamleder for skreddersømavdelingen. Han kan fortelle at de tar alle utfordringer på strak arm!
– Har vi ikke verktøyet vi trenger for å høvle profilen, lager vi det. Har du et spesialønske, vil våre eksperter komme med gode ideer og forslag til løsning.

Terje forklarer videre at det er flere hensyn å ta når en profil skal høvles. Det er blant annet viktig at det velges riktige råvarer og at utnyttelsen av disse blir optimal.
– Våre folk kan faget sitt, og du kan stole på at du får akkurat den kvaliteten du ønsker, sier Terje.



Terje Risnes
Teamleder – skreddersøm

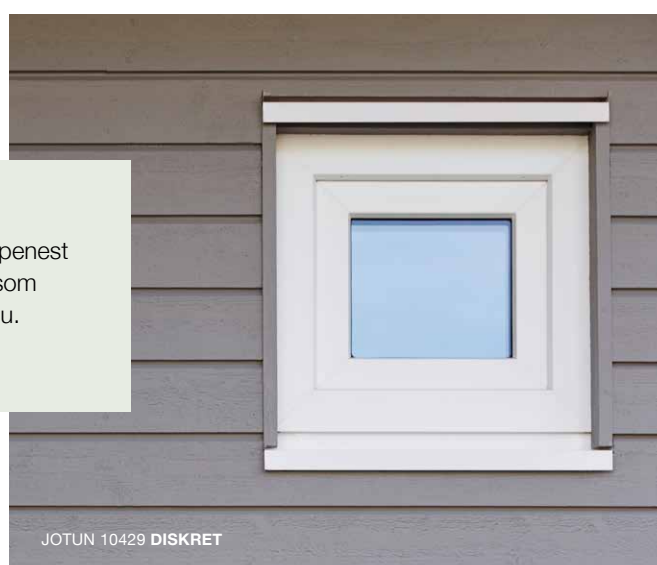


Lurer du på om vi kan skape
din profildrøm?
Kontakt Terje og gjengen på:
spesialhovel@hasas.no

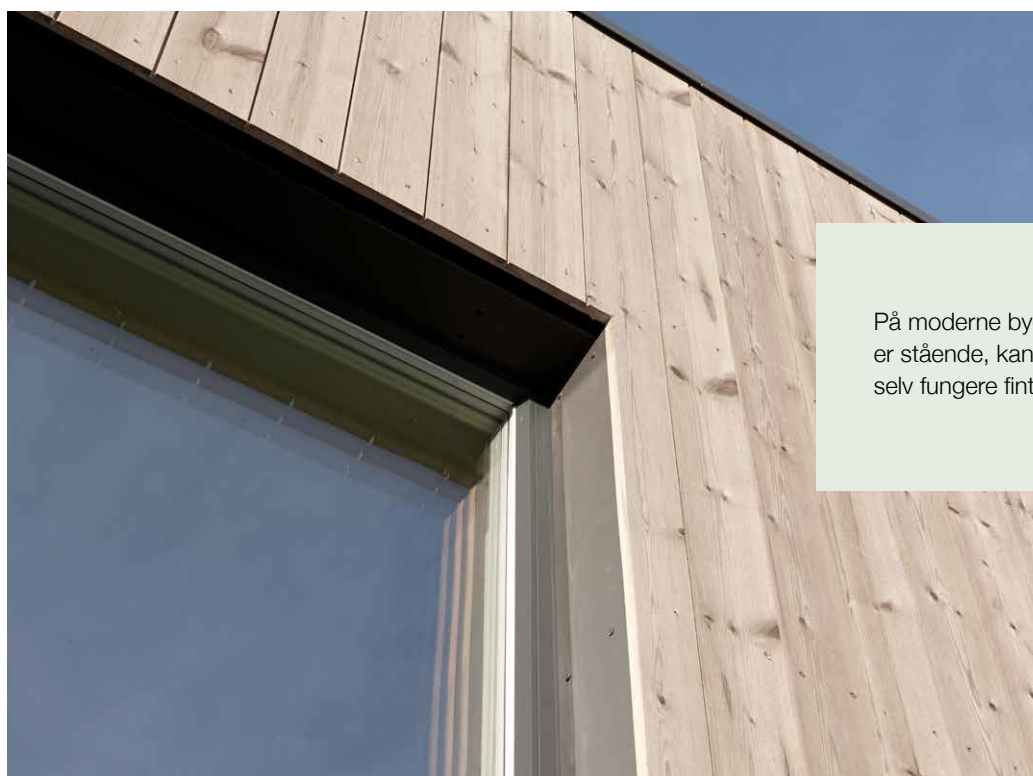
Vakre detaljer

Belistningen er en liten detalj på fasaden, men en viktig detalj for helhetsinntrykket. Hva slags belistning du velger bør styres av kledningstype og stil, slik at alt harmonerer. Moderne og minimalistiske bygg har gjerne lite detaljer. Motsetningen er den klassiske byggestilen, der byggene gjerne er smykket med mye staffasje, detaljer og utskjæringer.

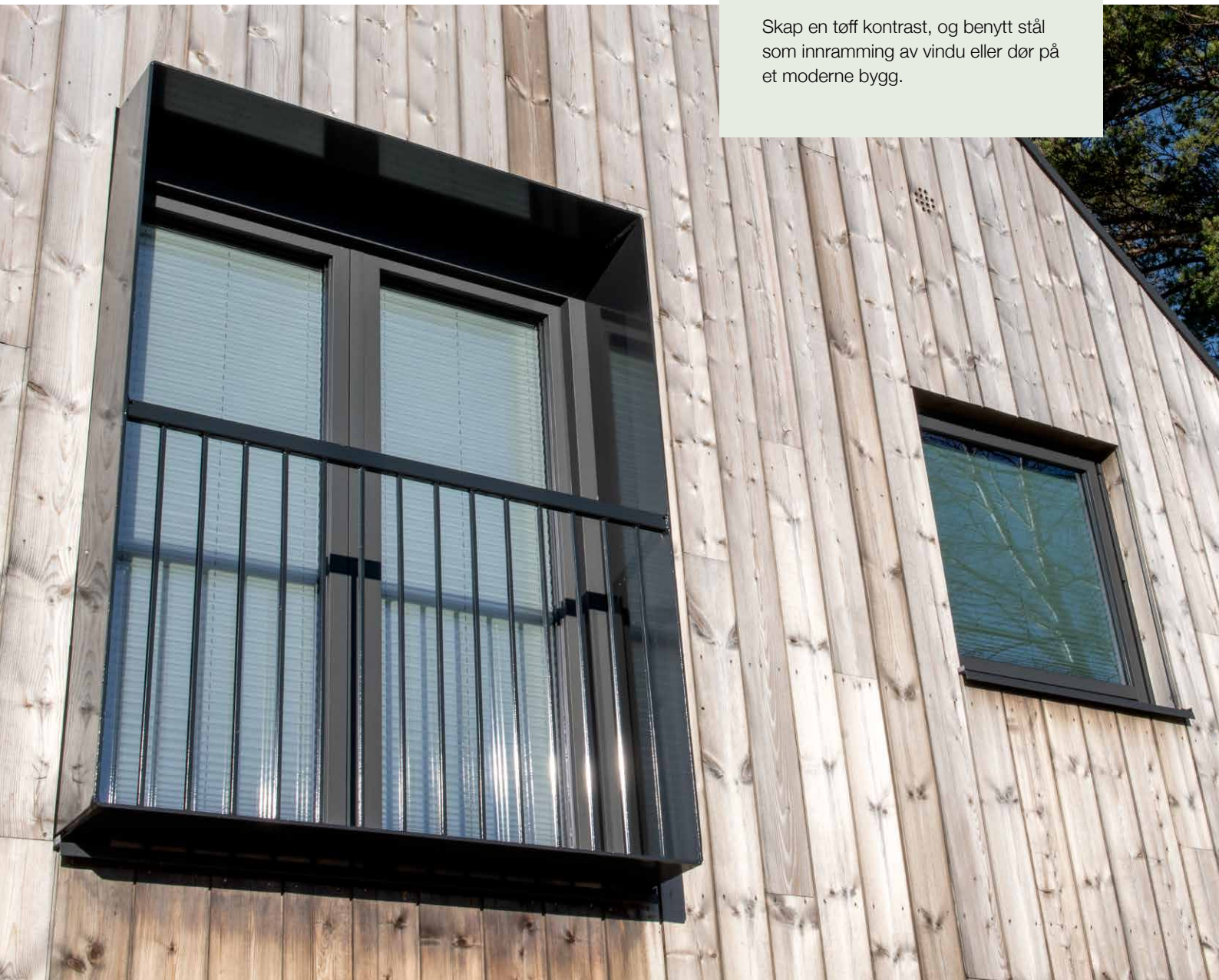
Ved liggende kledning, er det penest å benytte en enkel belistning som avslutning mot dører eller vindu.



På moderne bygg hvor kledningen er stående, kan kledningen i seg selv fungere fint som belistning.



Skap en tøff kontrast, og benytt stål som innramming av vindu eller dør på et moderne bygg.



JOTUN 1037 SANDSTEN

På denne klassiske kledningen er det brukt pynteklosser og profilerte vannbrett. Vi har et stort utvalg av belistning som passer den klassiske stilen.



Kledningskontrollen

Velger du overflatebehandlet kledning fra Hasås kan du være trygg på at kvaliteten på kledningen er minst like god som lovet.

Hasås er tilsluttet Kledningskontrollen, en frivillig kontrollordning opprettet av klednings- og malingsprodusenter. Alle medlemmer pålegger seg selv to årlige kvalitetskontroller utført av Treteknisk Institutt. Disse skal sikre kvaliteten på den industrielle overflatebehandlingen av kledningen.

De viktigste sjekkpunktene er:

- Riktig påleggsmengde (filmtykkelse)
- Riktig trefuktighet
- Riktig overflatetemperatur før kledningen males
- Loggføring av alle produksjonsserier



WWW.KLEDNINGSKONTROLLEN.NO

Hel ved siden 1957

Kvalitet og service i flere generasjoner

Hasås startet som en liten sagbruksvirksomhet i Kodal. Siden den gang har det rullet trelast og byggevarer ut portene våre, til et bredt spekter av kunder. Nå er én avdeling blitt til fire, og vi er lokalisert i både Norge og Sverige. Vårt mål har alltid vært det samme – å gjøre kundene våre fornøyde. Vi er stolte av å ha vokst oss til å bli en betydelig aktør innen norsk trelast.

Vi har et fantastisk team med dedikerte Hasås-ansatte ved alle våre avdelinger. De gjør alt de kan for å levere kvalitet i alle ledd. I produksjon, leveranse, produkter – og ikke minst service. Vi vet hva du trenger og sørger for at du får det raskt.



Vi er sertifisert i PEFC. Det vil si at vi forplikter oss til kun å bruke sertifiserte leverandører som henter tømmer fra bærekraftige skogbruk. Betingelser for skogeiere og replanting er eksempel på dette.

Se for øvrig
pefc.no.



Fokus på folk, fellesskap og framtid

Vi ønsker å ta ansvar for hvordan vår bedrift påvirker enkeltmennesket, samfunnet og miljøet. Å jobbe med bærekraft er en kontinuerlig prosess. Vi har mange gode og bærekraftige løsninger i dag, men jobber stadig for å bli enda bedre.

Vi er overbevist om at vårt fokus på kvalitet og våre verdier har tatt oss dit vi er i dag.

Kort sagt: Hel ved siden 1957.



Finn din forhandler

Kjernerledning finner du hos våre forhandlere over store deler av landet. Her er også mange av våre kledninger utstilt, slik at du kan danne deg et inntrykk av de ulike alternativene.

Full oversikt får du på vår nettside **hasas.no/forhandleroversikt**





KJERNEKLEDNING

Det beste fra stammen

hasas.no

