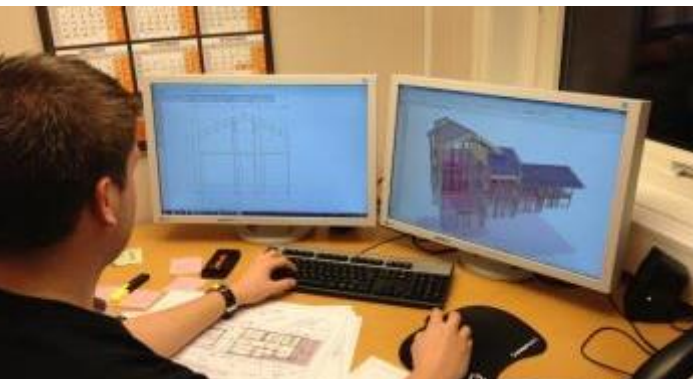


Jatak[®]



JATAK FRÆNA



Jatak[®]

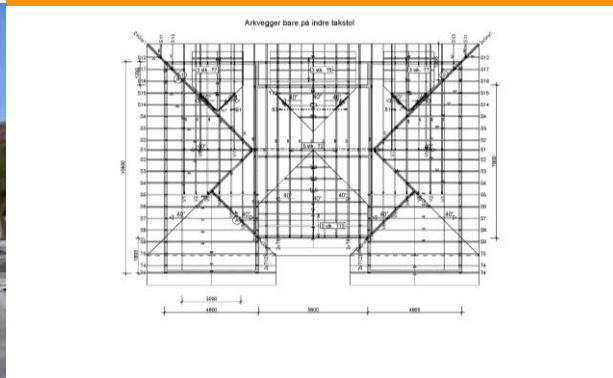


Jatak[®]

FRÆNA



Jatak®



VISJON





KOMPETANSE – KVALITET - INNOVASJON

Jatak skal være best på
trekonstruksjoner!



Jatak[®]



BEDRIFTENE





KOMPETANSE – KVALITET -INNOVASJON

KONSTRUKSJON/PRODUKSJON

- Alfa Tre AS, Larvik
- Are Brug AS, Askim
- Norsk Takstol AS , Rygge
- Jatak Norsk Takstol Element, Rygge
- Jæren Treteknikk AS, Kvernaland
- Jatak Kaupanger AS, Kaupanger
- Jatak Ryfylke AS
- Jatak Kaupanger Element, Kaupanger
- **Fræna Treindustri AS, Fræna**
- **Fræna Elementfabrikk AS, Fræna**
- **Jatak Trøndelag AS, Heimdal**
- Alfa Tre Sør AS, Grimstad

KONSTRUKSJON/SALG

- Jatak Gjøvik, Gjøvik
- Jatak Bergen AS, Bergen
- Jæren Treteknikk, Haugesund





KOMPETANSE – KVALITET - INNOVASJON



- 12 produksjonsenheter
- 3 salgskontorer
- Ordreinngang 2015, NOK 442mill. +11,5 %
- Markedsandel takstol 35 %
- Forbruk trelast 2015, 50 000m³





KOMPETANSE – KVALITET - INNOVASJON



- Konstruktørgruppe med deltagere fra alle bedriftene. Ledes av Arnold Sagen
- 65 erfarne konstruktører/ingeniører
- Ingeniørkontor i Polen
- Tett samarbeid mellom bedriftene
- Utveksling og utvikling av effektive løsninger
- Egenutviklet detaljhefte
- Fokus på effektive og lønnsomme løsninger

Jatak[®]



PRODUKSJON



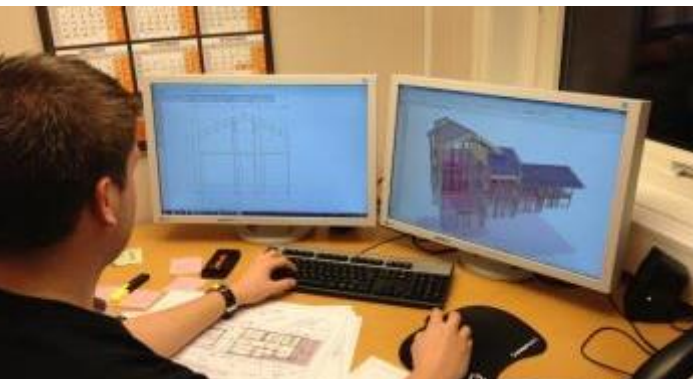


KOMPETANSE – KVALITET - INNOVASJON



- Store produksjonsenheter.
- Bearbeiding av trelast med CNC Hundegger
- Eksaktkapp, toleranse +/- 0,5 mm.
- Hulltaging
- Fresing
- Produksjonsjigger med laser. Høy nøyaktighet på ytterkontur, korrekt plassering av spikerplater, rask omstilling og effektivitet

Jatak[®]



PRODUKTER



Jatak[®]



JATAK[®] TAKSTOL





KOMPETANSE – KVALITET - INNOVASJON



- Takstoler
 - Flexibilitet
 - Den mest kostnadseffektive takkonstruksjonen i markedet
 - Fokus på monteringsvennlighet





KOMPETANSE – KVALITET - INNOVASJON

- Bru, Tunnel, vei
 - Forskalingsbukker





KOMPETANSE – KVALITET - INNOVASJON



■ Takstoler med brannmotstand



SINTEP

Teknisk Godkjenning

SINTEP godkjenner at

Spiserplateforbeholder med brannmotstand

godkjennes som brannbeskyttende konstruksjonsløsning for å sikre mot brann i forbindelse med innføring av spiserplateforbeholder i taket i trekonstruksjoner.

1. Beskrivelse av produktet

Navn: Spiserplateforbeholder (SPF) i trekonstruksjoner

Modell: S1

Dette dokumentet gjelder for:

SPF S1 (S1) for trekonstruksjoner

2. Produktet

Produktet består av en brannbeskyttende plate som monteres på taket i trekonstruksjoner. Produktet er laget av et materiale som er godkjent som brannbeskyttende i henhold til disse kravene.

Navn: Spiserplateforbeholder (SPF) i trekonstruksjoner

Modell: S1

Dette dokumentet gjelder for:

SPF S1 (S1) for trekonstruksjoner

3. Produktets egenskaper

Produktet er godkjent som brannbeskyttende i henhold til disse kravene. Produktet er laget av et materiale som er godkjent som brannbeskyttende i henhold til disse kravene.

Navn: Spiserplateforbeholder (SPF) i trekonstruksjoner

Modell: S1

Dette dokumentet gjelder for:

SPF S1 (S1) for trekonstruksjoner

4. Beskrivelse av produktet

Produktet er godkjent som brannbeskyttende i henhold til disse kravene. Produktet er laget av et materiale som er godkjent som brannbeskyttende i henhold til disse kravene.

Navn: Spiserplateforbeholder (SPF) i trekonstruksjoner

Modell: S1

Dette dokumentet gjelder for:

SPF S1 (S1) for trekonstruksjoner

5. Beskrivelse av produktet

Produktet er godkjent som brannbeskyttende i henhold til disse kravene. Produktet er laget av et materiale som er godkjent som brannbeskyttende i henhold til disse kravene.

Navn: Spiserplateforbeholder (SPF) i trekonstruksjoner

Modell: S1

Dette dokumentet gjelder for:

SPF S1 (S1) for trekonstruksjoner

6. Beskrivelse av produktet

Produktet er godkjent som brannbeskyttende i henhold til disse kravene. Produktet er laget av et materiale som er godkjent som brannbeskyttende i henhold til disse kravene.

Navn: Spiserplateforbeholder (SPF) i trekonstruksjoner

Modell: S1

Dette dokumentet gjelder for:

SPF S1 (S1) for trekonstruksjoner

7. Beskrivelse av produktet

Produktet er godkjent som brannbeskyttende i henhold til disse kravene. Produktet er laget av et materiale som er godkjent som brannbeskyttende i henhold til disse kravene.

Navn: Spiserplateforbeholder (SPF) i trekonstruksjoner

Modell: S1

Dette dokumentet gjelder for:

SPF S1 (S1) for trekonstruksjoner

8. Beskrivelse av produktet

Produktet er godkjent som brannbeskyttende i henhold til disse kravene. Produktet er laget av et materiale som er godkjent som brannbeskyttende i henhold til disse kravene.

Navn: Spiserplateforbeholder (SPF) i trekonstruksjoner

Modell: S1

Dette dokumentet gjelder for:

SPF S1 (S1) for trekonstruksjoner

9. Beskrivelse av produktet

Produktet er godkjent som brannbeskyttende i henhold til disse kravene. Produktet er laget av et materiale som er godkjent som brannbeskyttende i henhold til disse kravene.

Navn: Spiserplateforbeholder (SPF) i trekonstruksjoner

Modell: S1

Dette dokumentet gjelder for:

SPF S1 (S1) for trekonstruksjoner

10. Beskrivelse av produktet

Produktet er godkjent som brannbeskyttende i henhold til disse kravene. Produktet er laget av et materiale som er godkjent som brannbeskyttende i henhold til disse kravene.

Navn: Spiserplateforbeholder (SPF) i trekonstruksjoner

Modell: S1

Dette dokumentet gjelder for:

SPF S1 (S1) for trekonstruksjoner

Jatak[®]



JATAK[®] BJELKELAG





KOMPETANSE – KVALITET - INNOVASJON

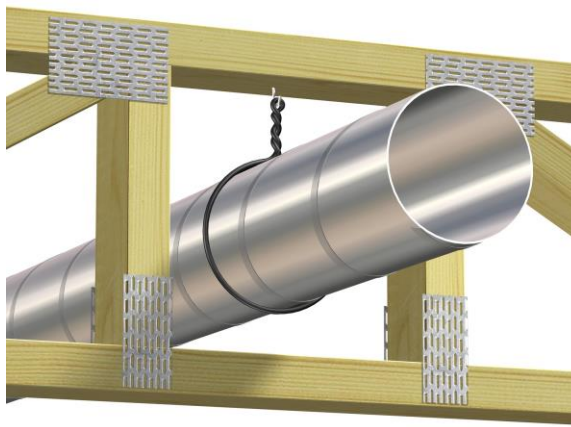
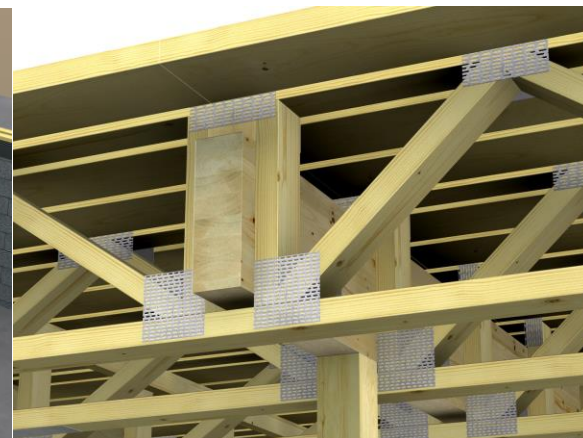
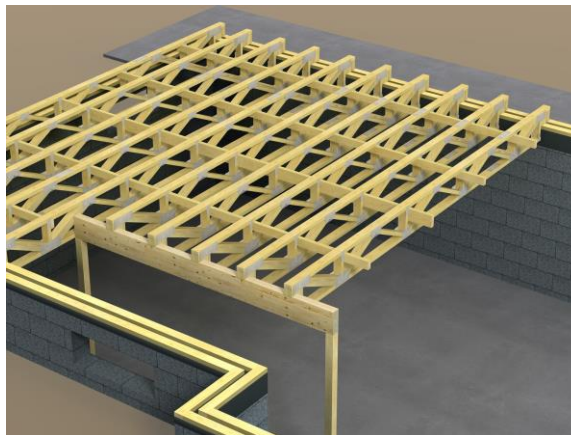


- Bjelkelag
 - Heltre opp til 298 mm. Jatak bjelken
 - I-bjelker
 - K-bjelke
 - S-bjelke
 - Gitterdrager/Hulldekke

- Prefabrikkering
 - Stegforsterkninger
 - Hulltaking
 - Skjulte bjelker

■ HULLDEKKER I TRE

Dragerhøyde i mm	Lysåpning i mm
350	5.600
400	6.300
450	6.900
500	7.100
550	7.700
600	8.200



Jatak[®]



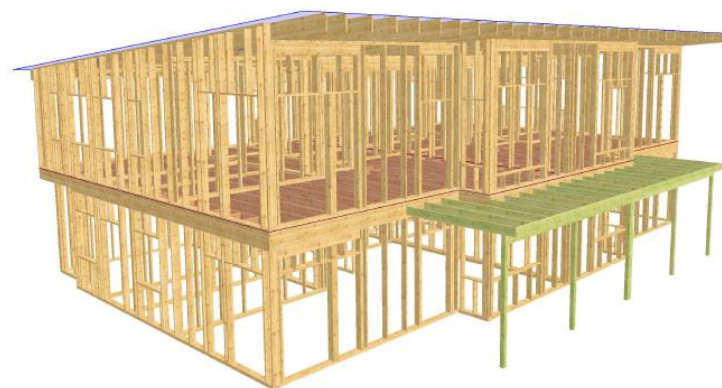
JATAK[®] KONSTRUKSJONSPAKKE





KOMPETANSE – KVALITET - INNOVASJON

- Jatak® Veggsystem
 - Precut med frest spor/hakk
 - Kundespesifikk ferdighetsgrad
 - Flexibilitet/skreddersøm
 - Stor kapasitet



Jatak[®]



JATAK[®] ELEMENTER



Jatak®

KOMPETANSE – KVALITET - INNOVASJON

- Jatak® Veggssystem
 - Elementer
 - Kundespesifikk ferdighetsgrad
 - Fleksibilitet/skreddersøm
 - Stor kapasitet





KOMPETANSE – KVALITET - INNOVASJON



■ Jatak landbruksbygg



Jatak® Landbruksbygg Komplett trekonstruksjon

Kvalitet
Kompetanse
Innovasjon



Utviklet for norsk landbruk

Endelig er det klart. Jatak-gruppenes pilotbygg (innenfor Jatak® Landbruksbygg konseptet) er realisert.

Gårdbruker Hans Oskar Gudim og familie i Bukkestad, valgte løsningen fra Jatak. For oss var det viktig at vi fikk levert komplette løsninger. Planleggelsen og gjennomføringen av store landbruksbygg er komplisert, og det var derfor en forutsetning for oss at mest mulig var nøkkelferdig.

Som gårdbruker med egen skog er selvforbruk og god opprift av de store ressursene utvilsomt. Vi har valgt komplett levering fra Jatak, fordi vi har vi ikke fysisk berører eget trearbeid, men med tanke på miljø og kvalitet-prosjektet gir er vi godt fornøyd med egne salg, avslutter Gudim.

Bygget er på totalt 70 x 30 meter, og skal benyttes til hyllingproduksjon. Leveransen fra Jatak består av vegg-elementer med utvendig kledding, takverk og vindutvikling.

Vi søker for å bli samarbeidspartner med nytt bygg!

Rask montering - ferdig avstivet

For oss har det vært viktig at fokuset på konstruksjonsklarheten har høy prioritet. Manglende avstivning og fast beregning kan få katastrofale konsekvenser. Fra fagmiljøet er det varslet etende grad av økonomi i fremtiden. Tekniske beregninger for vindavvikling og lastpåvirkning må derfor, i alle bygg, utføres av kvalifisert rådgiver.



Jatak Landbruksbygg-trinn for trinn



Ferdig plattform, innstepte stålbjeler for emal og uløst montering av vegg-elementer.

Montering av elementer kan begynne.



Montering av elementer. Raskt og effektivt.



Ferdig oppsett bygg.

Jatak er Norges største leverandør av takstoler, precast og bjelkelag.

Jatak har medlemskapsfor i Larevik, Akershus, Eidsvoll, Kongsberg, Fræms, Rigg, Trondheim og Grinestad.



Tak skal du ha!

www.jatak.no

Jatak[®]



JATAK[®] BESLAG



Jatak® September 2014

Forankring – satt i system

Konsept for riktig forankring – tilfredsstillende myndighetspålagte krav

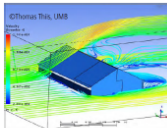
Samarbeid gir resultater

Kvalitetssikrede løsninger

Teknisk sjef i Jatak, Arnold Sagen, har i samarbeid med konstruksjonsforbundet i Jatak og eksterne rådgivere utviklet beslagskonsept for forankring av svill, vegg, etasjeskille og takstoler.

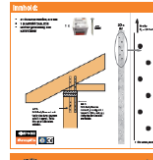


Manglende forankring og vindavstivning kan i ytterste konsekvens gi dramatiske følger. Belastningen små og store bygninger blir utsatt for når vindkreftene setter inn er store, og de fleste av oss har mange ganger sett resultatene av katastrofer på TV og i aviser.



Tak skal du ha!

TAKSTOLFORANKRING



Les ned brukerveiledning på jatak.no. Jatak har utviklet enkle løsninger for utførelse som på byggeplass skal montere forankringsbeslag.

Vi vet at det er knyttet usikkerhet til korrekt utførelse, og for å kvalitetssikre dette har vi satt sammen pakker med produkter, vi har beregnet beslagenes kapasitet og våre detaljerte monteringsanvisning gir deg enkelt informasjon om rask og korrekt utførelse.

Forankringsbeslagene får du direkte til byggeplass sammen med bjelkelag, precut, elementer og takverk.

Samtlige produkter har europeisk teknisk godkjenning-ETA.

Enklere kan det ikke bli.



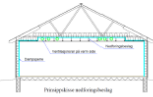
Jatak® Forankringsbeslag

- ⇒ Fundament
- ⇒ Etasjeskille
- ⇒ Takstol

I tillegg til dette har vi også rengjøringssett med limpistol.

Se også våre informasjonsbrosjyrer/brukerveiledninger, og ta kontakt med oss for ytterligere informasjon.

Jatak® Nedforingsbeslag. I samarbeid med ledende aktører innenfor husbygging og ventilasjonsbransjen har Jatak utviklet Jatak Nedforingsbeslag.



Dette for å få den enkleste og beste løsningen på kanalføringer og andre tekniske installasjoner integrert i byggkonstruksjonen.

Jatak er Norges største leverandør av takstoler, precut og bjelkelag.

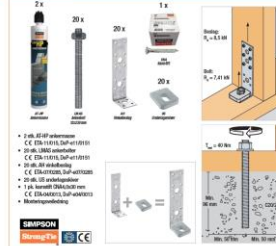
Våre bedrifter produserer også elementer. Jatak har medlemsbedrifter i Askim, Larvik, Kvernaland, Kaupanger, Fræna, Rygge, Trøndelag, Grimstad og Bergen.



www.jatak.no

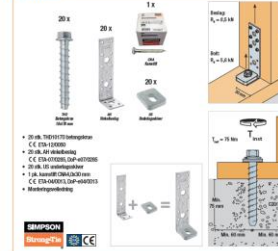
FORANKRINGSBESLAG – FUNDAMENT B1

Innhold:



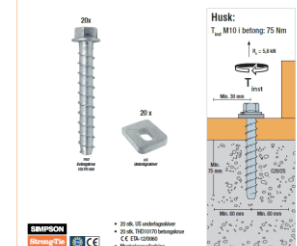
FORANKRINGSBESLAG – FUNDAMENT B2

Innhold:



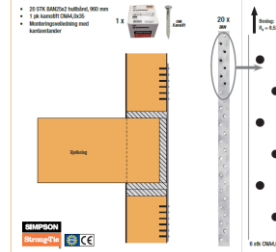
FORANKRINGSBESLAG – FUNDAMENT A2

Innhold:



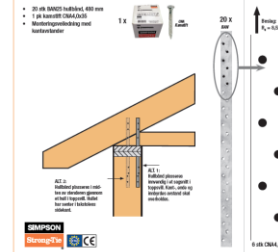
ETASJEFORANKRING D

Innhold:



TAKSTOLFORANKRING C

Innhold:



RENGJØRINGSSETT E

Innhold:





KOMPETANSE – KVALITET -INNOVASJON

Jatak® Nedforingsbeslag

Løsning utviklet av Jatak i samarbeid med Systemair og kunde

Ventilasjon og andre tekniske føringer på varm side

Enkel montering

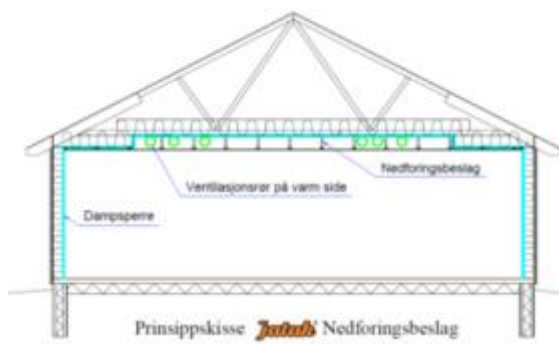
Unngår punktering av diffusjonssperre

Anbefalt løsning av ventilasjonsleverandørene

Leveres i høyde:

223 mm.

200 mm.



Jatak[®]

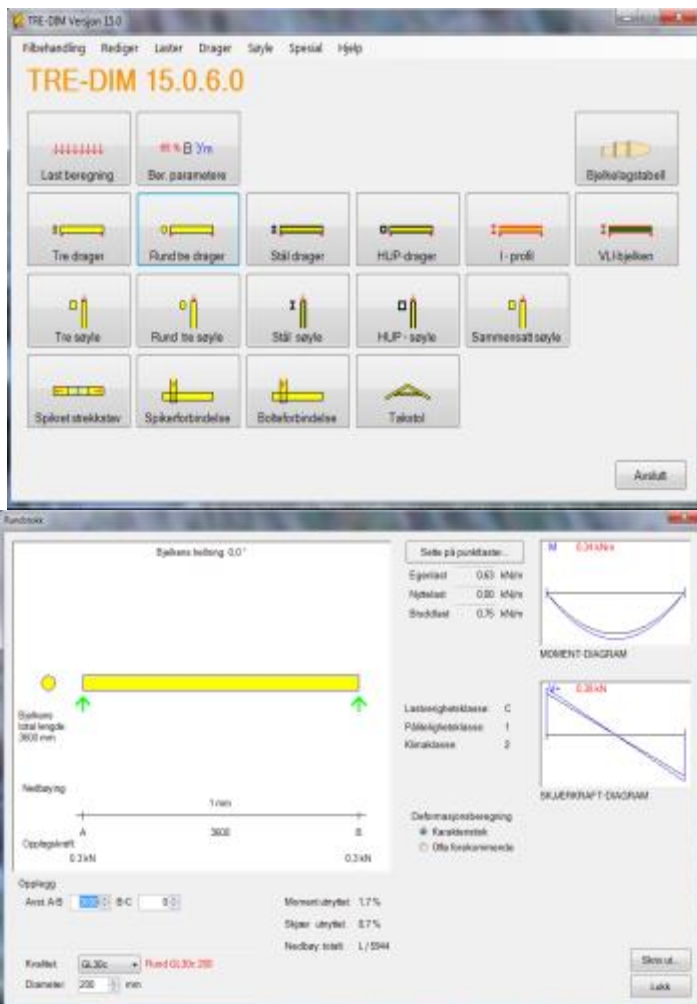


JATAK[®] TREDIM



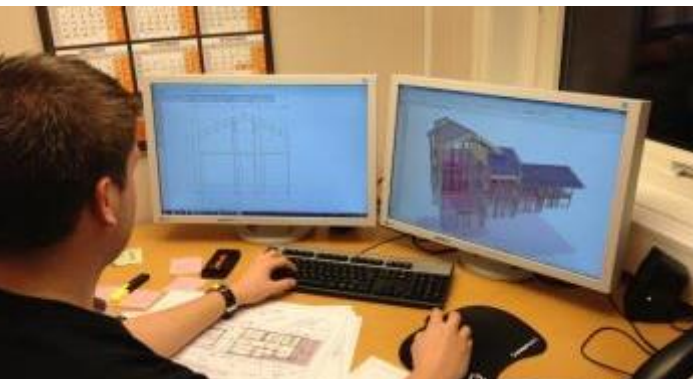


KOMPETANSE – KVALITET - INNOVASJON



- JATAK® TRE-DIM utviklet av ingeniør Ingvar Skarvang
- Markedets enkleste beregningsprogram
- Fokus på brukervennlighet/lavterskel
- Lisensbasert fra 1. oktober 2015
- Løpende oppdatering
- Seminar hos din Jatak-bedrift
- Kjøpes på Jatak.no/nettbutikk
- Pris kjøp kr. 6990.-
- Lisens kr. 3990.-

Jatak[®]



REFERANSEPROSJEKTER





KOMPETANSE – KVALITET -INNOVASJON

SJØHOLT NÆRINGSBYGG

1. og 2. etg. :

Jatak® Fasadelementer

3. etg. :

Jatak® Veggelementer

Jatak® Takelementer

Jatak® Bjelkelagselementer





KOMPETANSE – KVALITET -INNOVASJON

MOLDE FJORDSTUER

Jatak® Veggelementer

Jatak® Takelementer





KOMPETANSE – KVALITET -INNOVASJON

STORDALEN OMSORGSSENTER

Jatak® Veggelementer

Jatak® Takelementer



ENEBOLIG HARAM

Jatak konstruksjonspakke:

- Takstoler
- Bjelker og søyler av limtre og stål
- Bjelkelag av I-bjelker
- Precut veggssystem





KOMPETANSE – KVALITET -INNOVASJON

HØVDINGBYGGET ÅRØ
Brunvoll kompetansesenter

Jatak® Veggelementer

- Yttervegger
- Gesims





KOMPETANSE – KVALITET -INNOVASJON

EIKREM PANORAMA

Jatak® Veggelementer

- Yttervegger
- Gesims





KOMPETANSE – KVALITET -INNOVASJON

TESLA MOTORS BÆRUM

Hovedkvarter Norge

Klimaveggelementer med integrerte stålbjelker for innfesting av teglstendragere.

