

En av de største i Europa på trebeskyttelse.

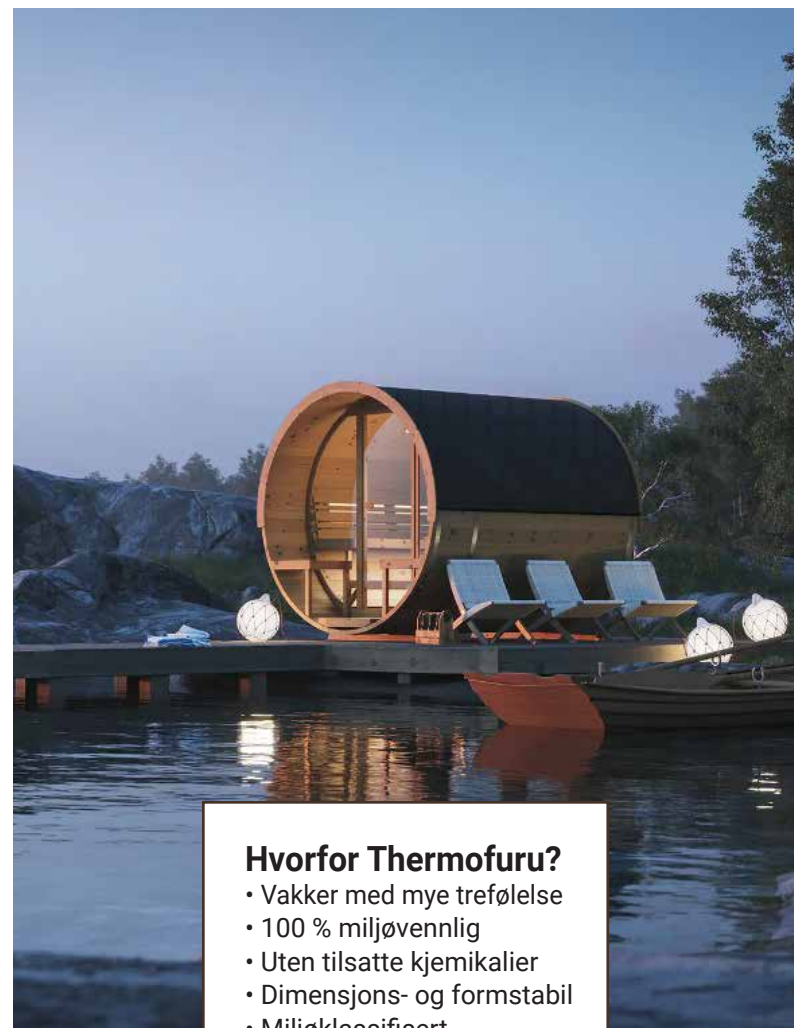
Bitus er en av Europas største anlegg for trebeskyttelse. I tillegg er anlegget et av de mest miljøvennlige.

Bitus' anlegg for trebeskyttelse i Nybro tilbyr tradisjonell trebeskyttelsesbehandling i flere forskjellige standarder. I tillegg er Bitus også eneste produsent av Linax i Sverige, dobbelt trebeskyttelsesbehandlet trevirke, samt brannbeskyttelse og Thermo, varmebehandlet trevirke.

Bitus har et stort standardsortiment på lager for salg, og det er mulighet for oppdrag som underleverandør.

Ta kontakt med oss med din forespørsel, eller besøk vår hjemmeside for å se hele vårt sortiment!

WWW.BITUS.SE



Hvorfor Thermofuru?

- Vakker med mye trefølelse
- 100 % miljøvennlig
- Uten tilsatte kjemikalier
- Dimensjons- og formstabil
- Miljøklassifisert
- Vedlikeholdsvennlig
- Klar til direktemontering
- Sertifisert råvare
- Redusert sprekkdannelse
- Motstandsdyktig mot råte og sopp
- Økt isolasjonsevne
- Økt levetid
- Foredle mindre verdifulle treslag



Montering og vedlikehold.

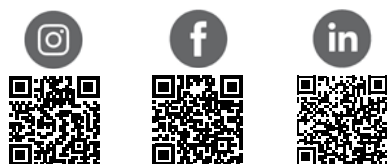
- Varmebehandlet trevirke krever minimalt med vedlikehold.
- UV-stråling fra solen påvirker alle typer tre, det er mulig å olje inn treet for å beholde den gyldenbrune fargen, ellers blir det grått med tiden. Behandling med olje gjør også at Bitus Thermo står seg bedre mot f.eks. muggvekst.
- Bitus Thermo kan vaskes med f.eks. såpe.
- Varmebehandlet trevirke har samme beskyttelse gjenom hele produktet, noe som ikke påvirker om man borer eller kapper i det.
- Alle festemidler skal være rustfrie (A2) eller syrefaste (A4) i vanskelige klimaer.
- Terrassebord skal monteres med en avstand på ca. 4 mm for å gi rom for litt svelling.
- Avstand mellom bjelker for Bitus Thermo terrassebord 26 mm tykk er maks 450 mm. Terrassebordene skrues med 2 skruer/bjelke av minimum lengde 55 mm i A4-kvalitet.



Installasjons- og vedlikeholdsinformasjon.



ROXX www.roxx.se Tryck: Åtta45, 2023.



Bitus

HK BITUS AB | STORA TORGET 3 | 598 37 VIMMERBY
TEL: 010-199 85 00 | MAIL: INFO@BITUS.SE

BESÖKSADRESS TRÄSKYDDSANLÄGGNING
ORREFORSVÄGEN 49 | 382 94 NYBRO
TEL: 010-199 85 00

Thermofuru er perfekt til:

- Fasadeplater
- Terrassegulv
- Støypenger
- Vindskjermer
- Gjerd
- Lekeplasser og parkanlegg
- Benker og hagemøbler
- Innendørs panel
- Badstuepanel

Vi varmebehandler følgende tremateriell:

- Gran
- Furu

Leter du etter andre treslag?

Ta kontakt med oss med deres forespørsel



Bitus

Thermo.

Varmebehandlet trevirke med høyeste miljøklassifisering.

- Vakker med mye trefølelse
- Formstabil
- Uten tilsatte kjemikalier



DETTE ER BITUS

Simply wooden made.

En ledende leverandør av bærekraftige treprodukter som gagnar kunder og samfunn.

Bitus ønsker å øke bevisst bygging med fornybart kvalitetsmateriale som varer lenger. Med stilig design tilbyr Bitus bærekraftige landskapsprodukter, fasader og konstruksjonsmaterialer. Med vår kompetanse innen tre, sammen med innovasjon, ønsker vi å bygge tillit hos våre kunder.



Hvordan foregår det?

Varmebehandlingsprosessen skjer ved at treet plasseres i et kammer og varmes opp til over 200 °C. Den høye temperaturen gjør at en rekke kjemiske og fysiske prosesser starter i treet. Resultatet er et produkt som er mer formstabil og fremfor alt mer motstandsdyktig mot råte og sopp i utemiljøer, og dette uten å tilsette noen kjemikalier. Produktet vil også få en fin brun nyanse.

Varmebehandlet tre kalles ofte "Thermowood", men kun den spesifikke teknikken med damp kan kalles Thermowood. Den eneste forskjellen mellom damp- og vakuumprodukt er hvordan det produseres, sluttproduktet vil fortsatt være det samme.

Thermo Vacuum Systems som Bitus bruker, vinner oppmerksomhet i verden takket være overlegen sikkerhet. De har doble sikkerhetssystemer i tillegg til at prosessen skjer i en helt oksygenfri atmosfære, takket være vakuumet.

Bitus for miljø og holdbarhet

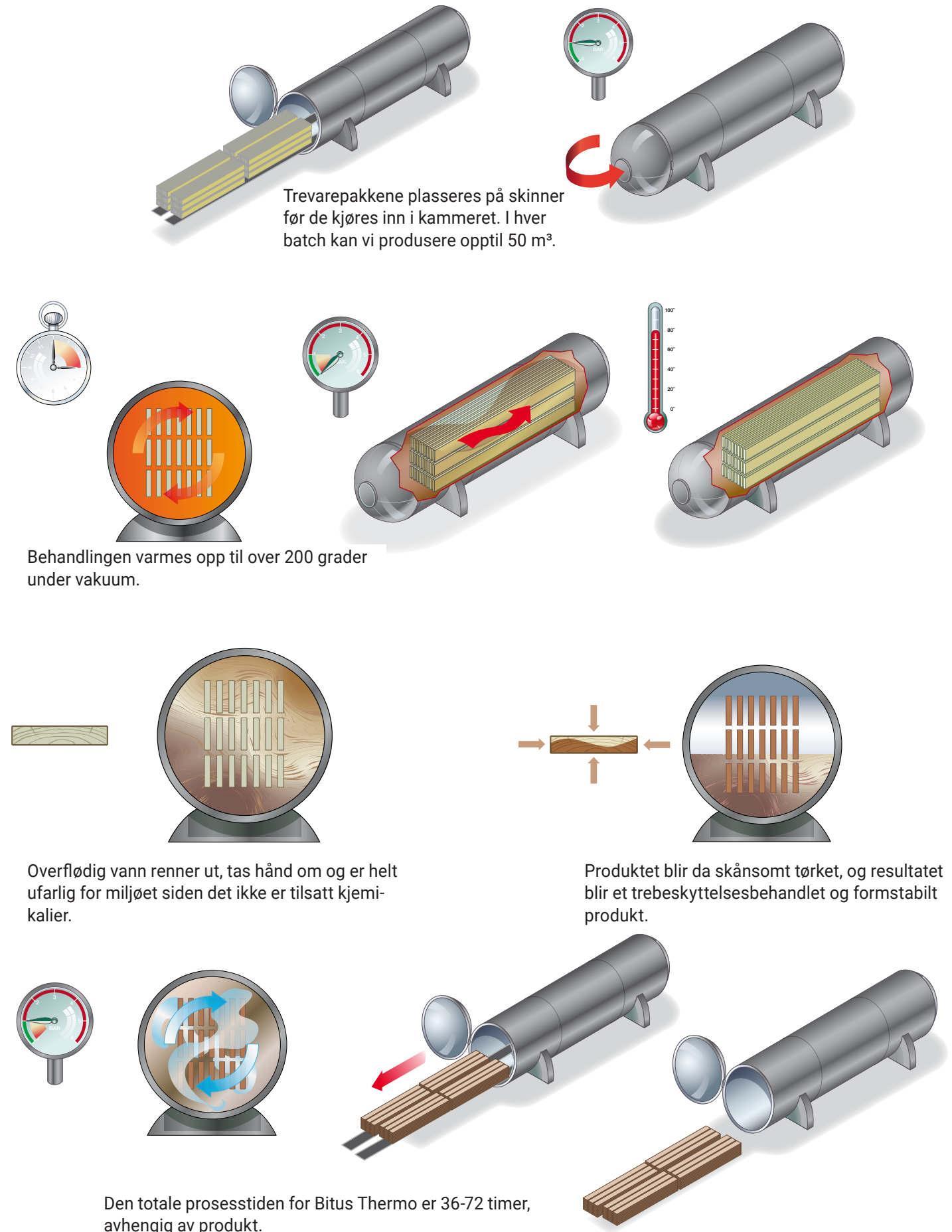
Bitus' virksomhet i Sverige finnes i Småland og ønsker å bidra til levende og lokale samfunn i tilknytning til våre produksjonsanlegg.

Dette gjør vi ved å ta vare på lokale aktører. Vår råvare kommer fra ansvarlig drevne skoger. Vi bruker all råvare, det som ikke blir planker og bord brukes til produksjon av pellets.

Vi arbeider kontinuerlig med å redusere vårt klimavtrykk, blant annet ved å gradvis bytte til den nyeste teknologien og aktivt påvirke våre underleverandører.

Thermo. Varmebehandlet

Thermobehandlingens steg



Slik foregår det.