

En av de största i Europa på träskydd.

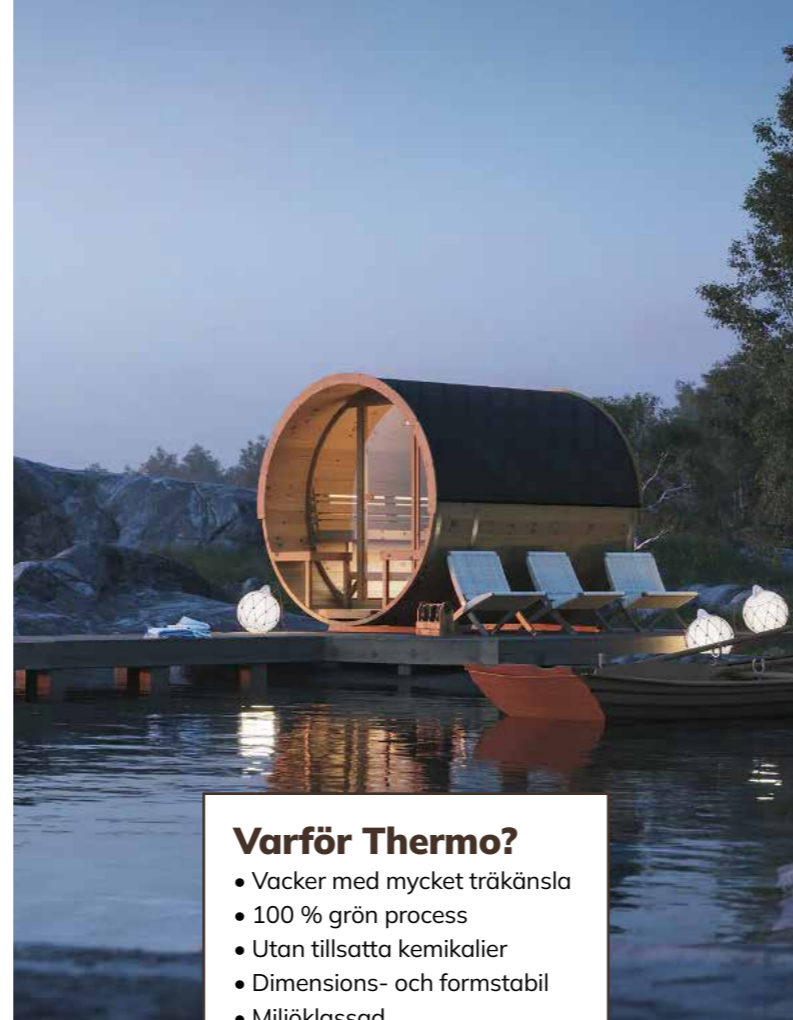
Bitus är en av Europas största träskyddsanläggningar. Dessutom är anläggningen en av de miljövänligaste.

Bitus träskyddsanläggning i Nybro erbjuder traditionell träskyddsbehandling i flera olika standarder. Dessutom är Bitus även ensam producent av Linax i Sverige, dubbelt träskyddsbehandlat virke samt Brandskydd och Thermo, värmebehandlat virke.

Bitus lagerhåller ett stort standardsortiment till försäljning och möjlighet till legoupdrag finns.

WWW.BITUS.SE

Hör av dig till oss med din förfrågan eller besök vår hemsida för att se hela vårt sortiment!



Varför Thermo?

- Vacker med mycket träkänsla
- 100 % grön process
- Utan tillsatta kemikalier
- Dimensions- och formstabil
- Miljöklassad
- Kräver minimalt med underhåll
- Färdig att monteras direkt
- Certifierad råvara
- Minskad sprickbildning
- Motståndskraftig mot röta och svamp
- Ökad isoleringsförmåga
- Ökad livslängd
- Förädla mindre värdefulla träslag

Montering & Underhåll

- Ett värmebehandlat virke kräver minimalt med underhåll.
- UV-strålning från solen påverkar alla sorters trä, det går att olja in träet för att behålla den gyllenbruna färgen, annars blir det grått med tiden. Behandling med olja gör även att Bitus Thermo står sig bättre mot t.ex. mögelpåväxt.
- Bitus Thermo går bra att tvätta med t.ex. såpa.
- Värmebehandlat virke har samma skydd genom hela produkten vilket inte påverkar om man borrar eller kapar i det.
- Samtliga fästdon ska vara rostfria (A2) alternativt syrafasta (A4) vid svåra klimat.
- Trall ska monteras med en distans på ca 4mm för att ge utrymme för lite svällning.
- Reglavstånd för Bitus Thermo trall 26mm tjock är max 450mm. Trallen skruvas med 2st skruv/regel av minsta längd 55mm i en A4-kvallitet.



Installation och underhållsinformation.



Bitus

Thermo.

värmebehandlat virke med högsta miljöklassning

- Vacker med mycket träkänsla
- Formstabil
- Utan tillsatta kemikalier



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

ROXX www.roxx.se Tryck: A14x45, 2023

Thermo är perfekt till:

- Fasadpaneler
- Trallgolv
- Bullerplank
- Vindskydd
- Staket
- Lekplatser och parkanläggningar
- Bänkar och trädgårdsmöbler
- Inomhuspanel
- Bastupanel



Vi värmebehandlar följande trämaterial:

- Gran • Furu

Söker ni andra träslag?
Hör av er till oss med er förfrågan

DETTA ÄR BITUS

Simply wooden made.

En ledande leverantör av hållbara träprodukter som gynnar kunder och samhälle.

Bitus vill öka medvetet byggande med förnybart kvalitetsmaterial som håller längre. Med snygg design erbjuder Bitus hållbara landskapsprodukter, fasader och konstruktionsmaterial. Med vår kompetens inom trä tillsammans med innovation vill vi bygga förtroende hos våra kunder.



Hur går det till?

Värmebehandlingsprocessen sker genom att träet placeras i en kammare och värms upp till över 200°C. Den höga temperaturen gör att en rad kemiska och fysikaliska processer startar i träet. Resultatet är en produkt som är mer formstabil och framför allt mer motståndskraftig mot röta och svamp i utomhusmiljöer och detta utan att tillsätta några kemikalier. Produkten kommer också att få en fin brun nyans.

Värmebehandlat trä kallas ofta för "Thermowood" men endast den specifika tekniken med ånga får kallas Thermowood. Den enda skillnaden mellan ånga och vakuumprodukt är hur den produceras, slutprodukten kommer fortfarande att vara densamma.

Thermo Vacuum Systems som Bitus använder vinner mark i världen tack vare överlägsen säkerhet. De har dubbla säkerhetssystem förutom att processen sker i en helt syrefri atmosfär, tack vare vakuumet.

Bitus för miljö och hållbarhet.

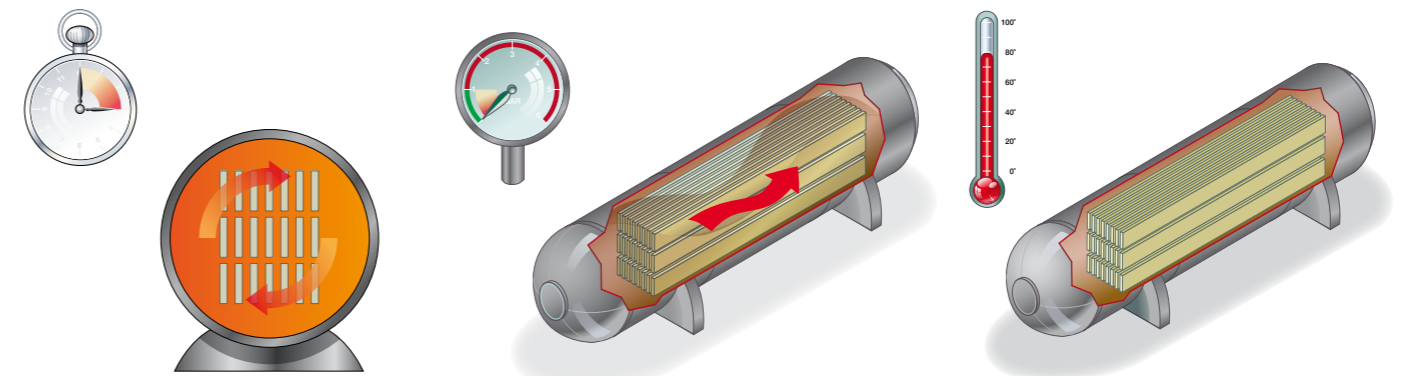
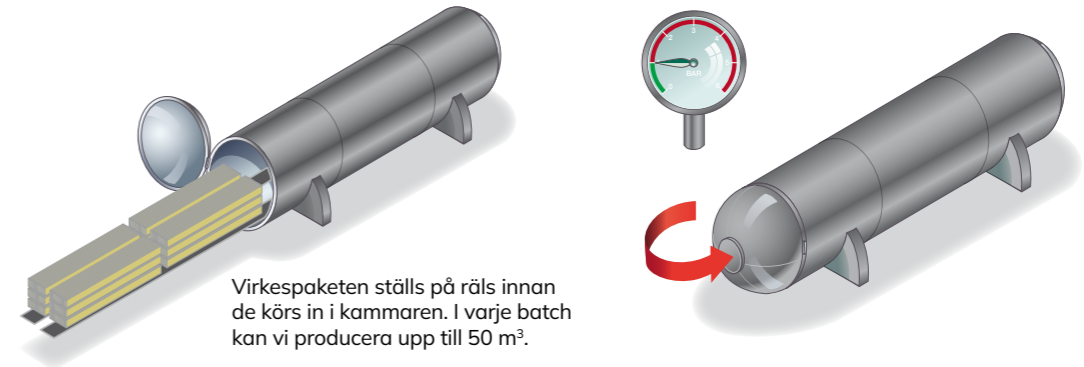
Bitus verksamhet i Sverige finns i Småland och vill bidra till levande och lokala samhällen i anslutning till våra produktionsanläggningar. Detta gör vi genom att värna om lokala aktörer.

Vår råvara kommer från ansvarsfullt brukade skogar. Vi använder all råvara, det som inte blir plank och brädor används till produktion av pellets.

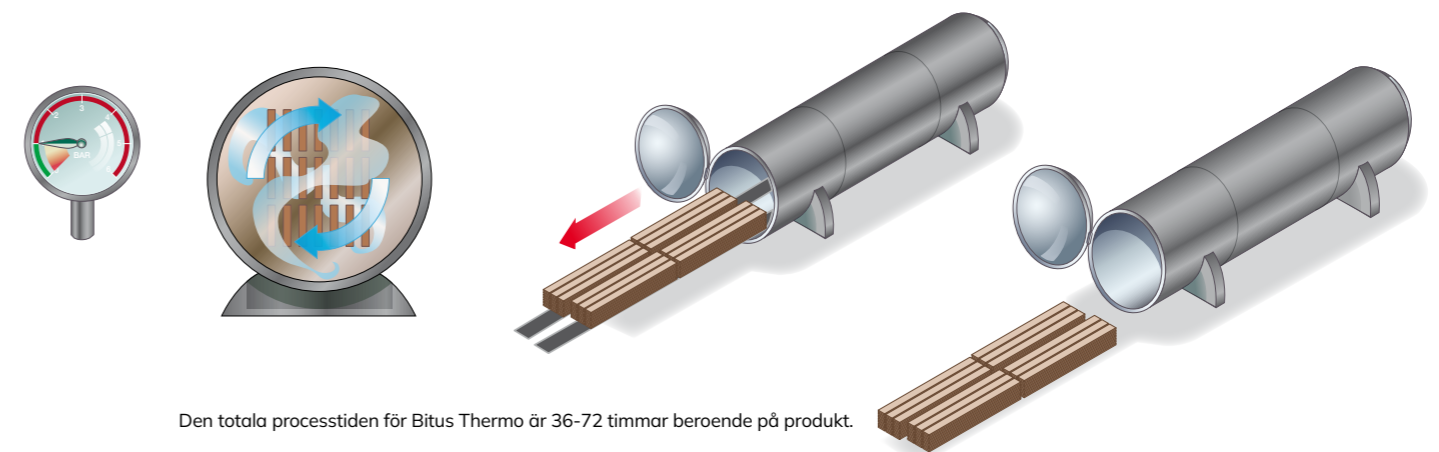
Vi arbetar kontinuerligt med att minska vårt klimatavtryck bl.a. genom att successivt byta till senaste tekniken och aktivt påverka våra underleverantörer.



Thermobehandlingens steg



Produkten blir då skonsamt torkad och resultatet blir en träskyddsbehandlad och formstabil produkt.



Thermo. Värmebehandlat

Så här går det till.