HERON NEST

TEKNISK DATABLAD



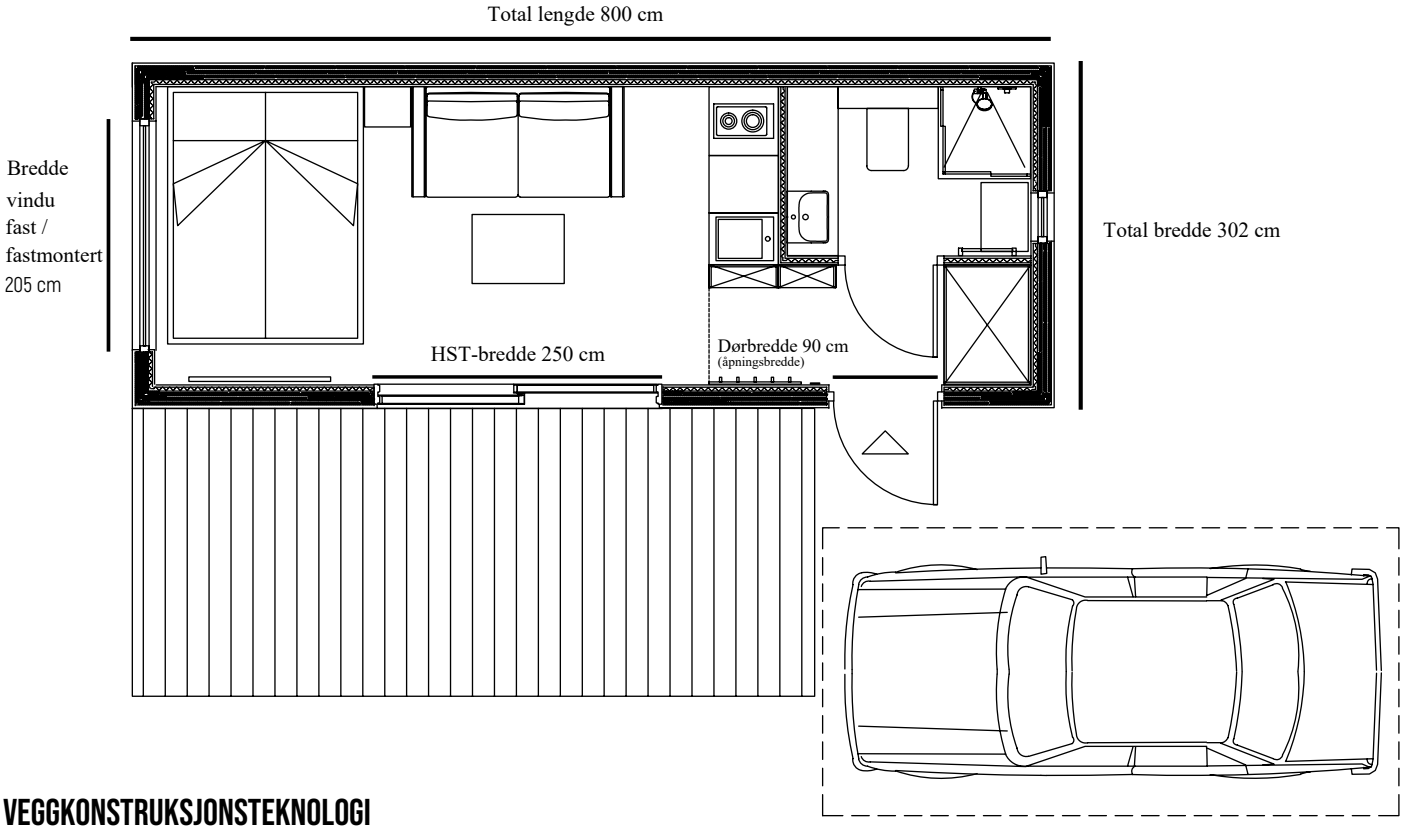
HERON NEST

Luksuriøse helårsmoduler. Fullt møblert og utstyrt – klare til å bli en del av din oase: en stille tomt, en skogsåpning eller ved bredden av en innsjø. Vi bruker de beste materialene og høykvalitetsprodukter fra WIŚNIOWSKI. Resten overlater vi til deg: modulen kan tilpasses etter dine ønsker, eller du kan velge et forslag fra våre designere.
HERON Nest har smart home-løsninger som gir deg full kontroll, uansett hvor du befinner deg.

TEKNISK SPESIFIKASJON

DIMENSJONER PÅ KONSTRUKSJONEN

Lengde - 800 cm | Bredde - 302 cm | Høyde - 308 cm



VEGGKONSTRUKSJONSTEKNOLOGI

Vegger av sandwichpaneler på stålkonstruksjon med ekstra isolasjon av polyuretanskumplater.

WIŚNIOWSKI SNEKKERI-/VINDUS- OG DØRPRODUKTER

Ytterdører - NOVA
Innerdører - ECO Basic
Vinduer - FUTURO
Terrassedører - FUTURO HST

FASADEMATERIALER

Paneler av belagt stålplate, Rockpanel-plater og PVC-membran på taket.

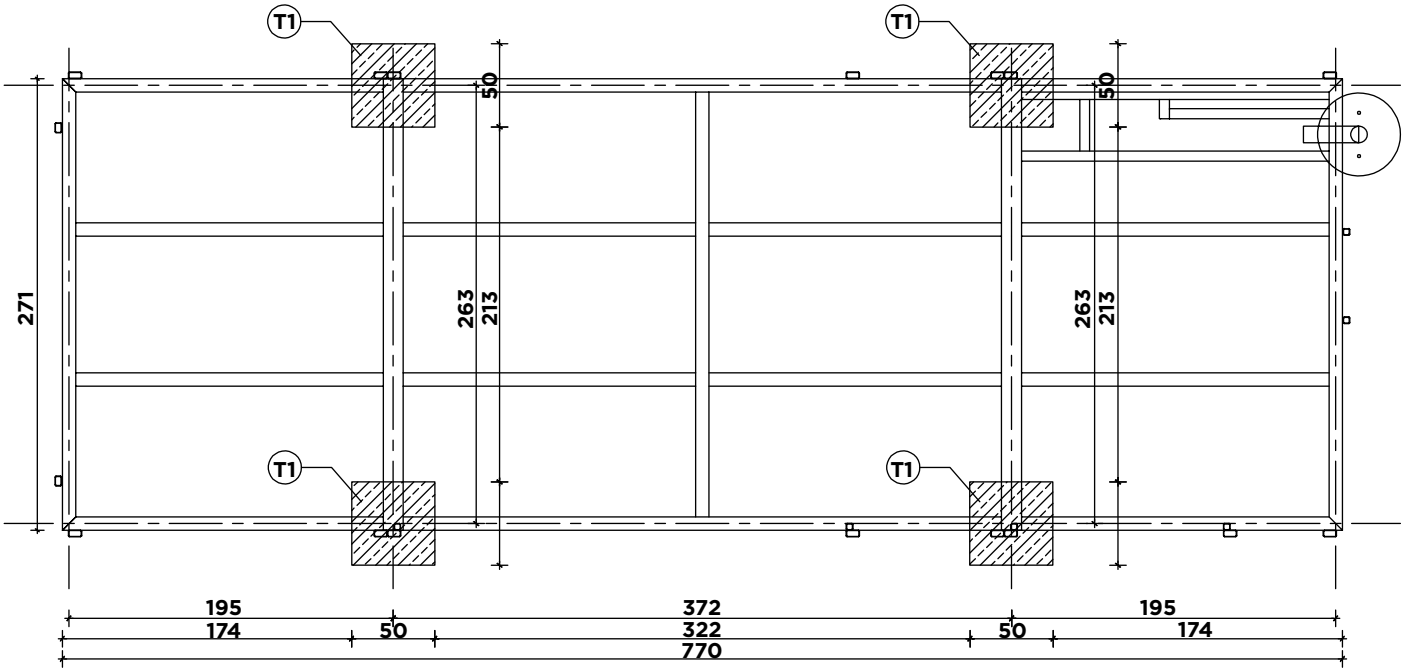
TEKNISK UTSTYR

Elektrisk gulvvarme, klimaanlegg, varmt bruksvann fra elektrisk varmtvannsbereder med tank, mekanisk ventilasjon med varmegjenvinning, SMART-styring.

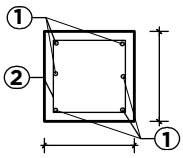
ARKITEKTUR

FUNDAMENTERING

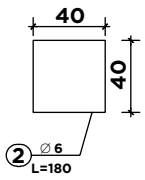
Fundamentering T1

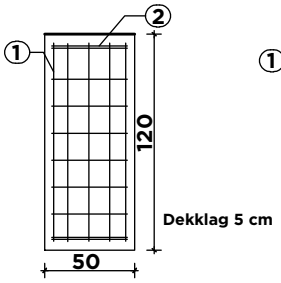


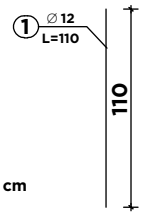
Fundamentsøyle T1



Armering







BETONG

konstruksjonsklasse: S0
eksponeringsklasse: XC0

STÅL A-IIIN, TYPE B500SP

fyk ≥ 500 MPa
duktilitetsklasse: A

MERKNADER

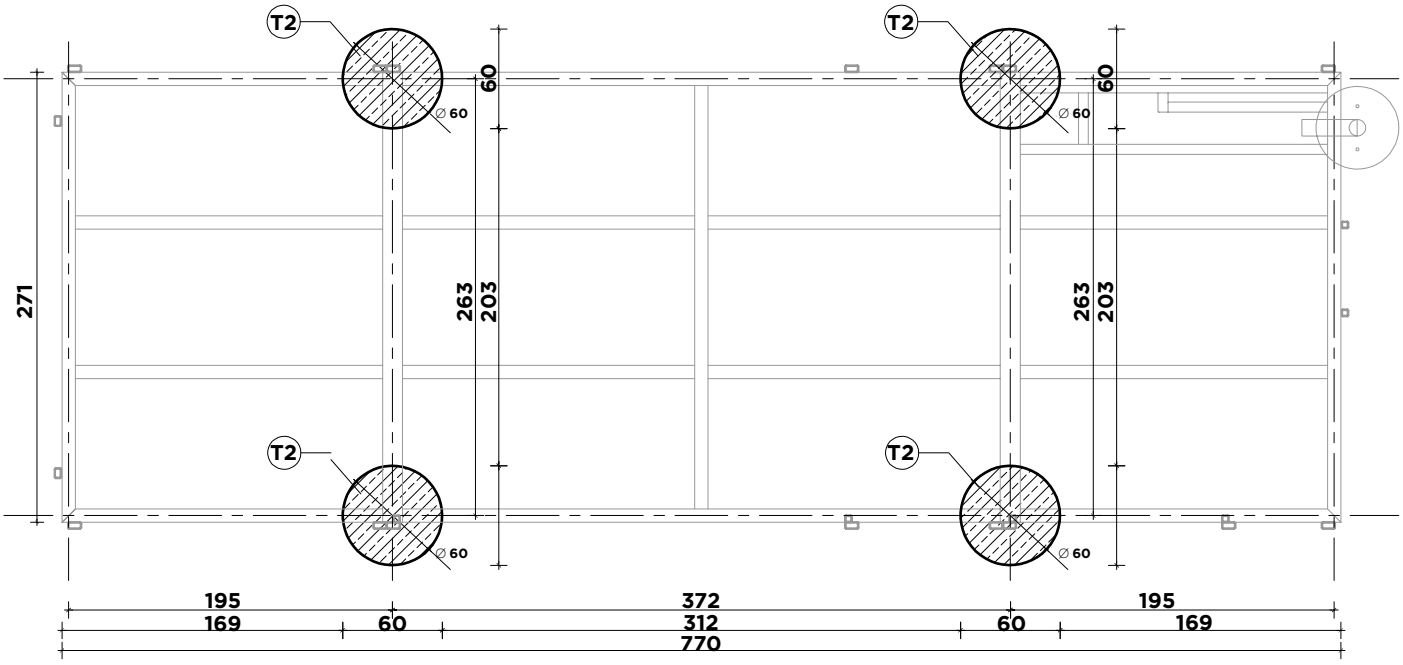
For utførelse av fundamentering tillates følgende løsninger:

1. Fundamentering på markerte steder med fundamentsøyler T1 eller T2.
2. Det tillates også andre former for fundamentering, for eksempel en fundamentplate utført på et grovkornet underlag. Det må tas hensyn til et utstikk på 20 cm utenfor konstruksjonens grunnflate.
3. Fundamentet må alltid tilpasses lokale terreng-, plassering- og grunnforhold.

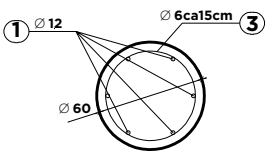
ARKITEKTUR

FUNDAMENTERING

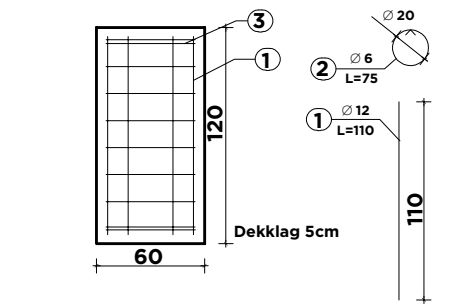
Fundamentering T2



Fundamentsøyle T2



Armering



BETONG

konstruksjonsklasse: S0
eksponeringsklasse: XC0

STÅL A-IIIN, TYPE B500SP

fyk ≥ 500 MPa
duktilitetsklasse: A

MERKNADER

For utførelse av fundamentering tillates følgende løsninger:

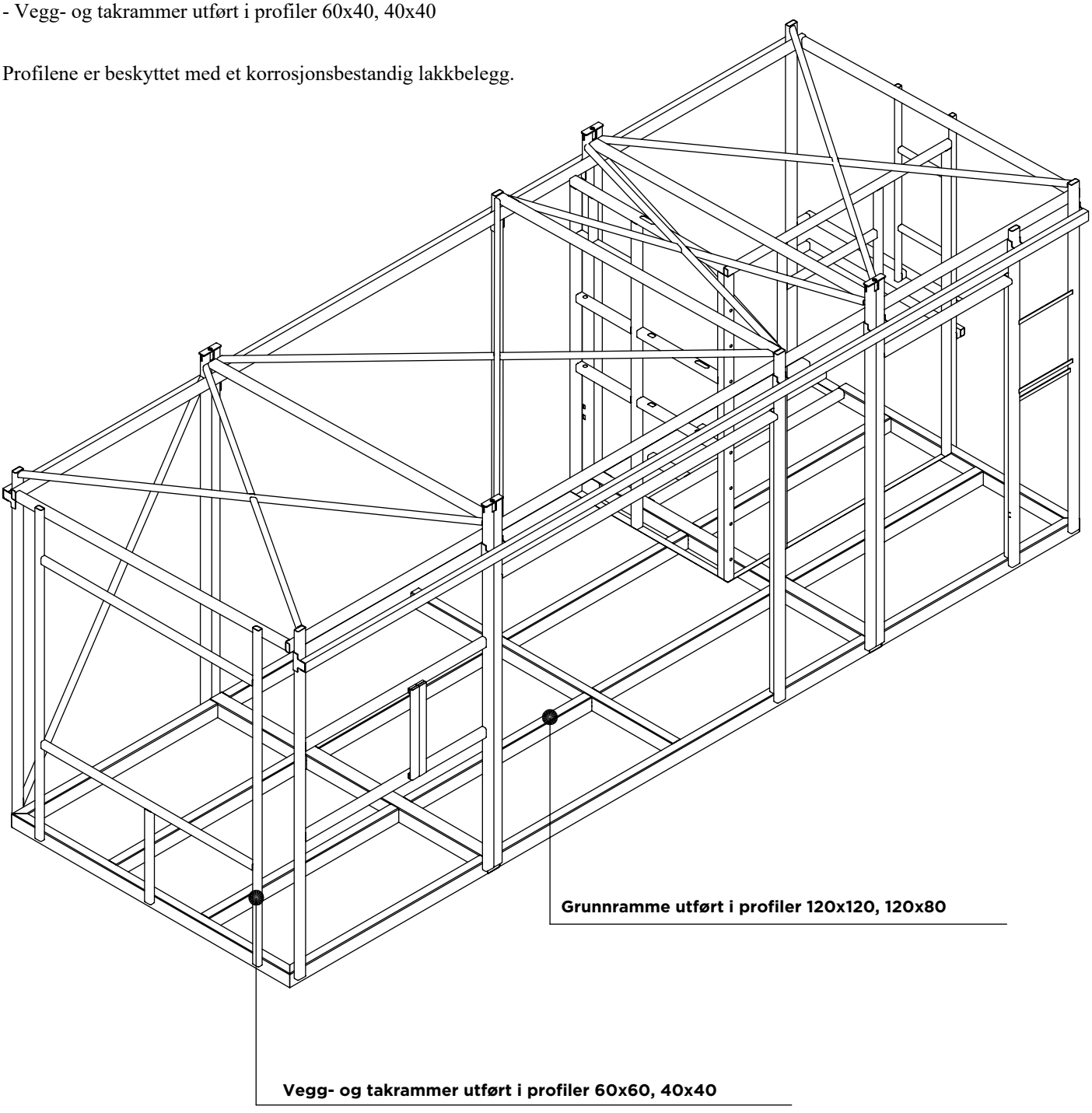
1. Fundamentering på markerte steder med fundamentsøyler T1 eller T2.
2. Det tillates også andre former for fundamentering, for eksempel en fundamentplate utført på et grovkornet underlag. Det må tas hensyn til et utstikk på 20 cm utenfor konstruksjonens grunnflate.
3. Fundamentet må alltid tilpasses lokale terreng-, plassering- og grunnforhold.

KONSTRUKSJONSSKJEMA

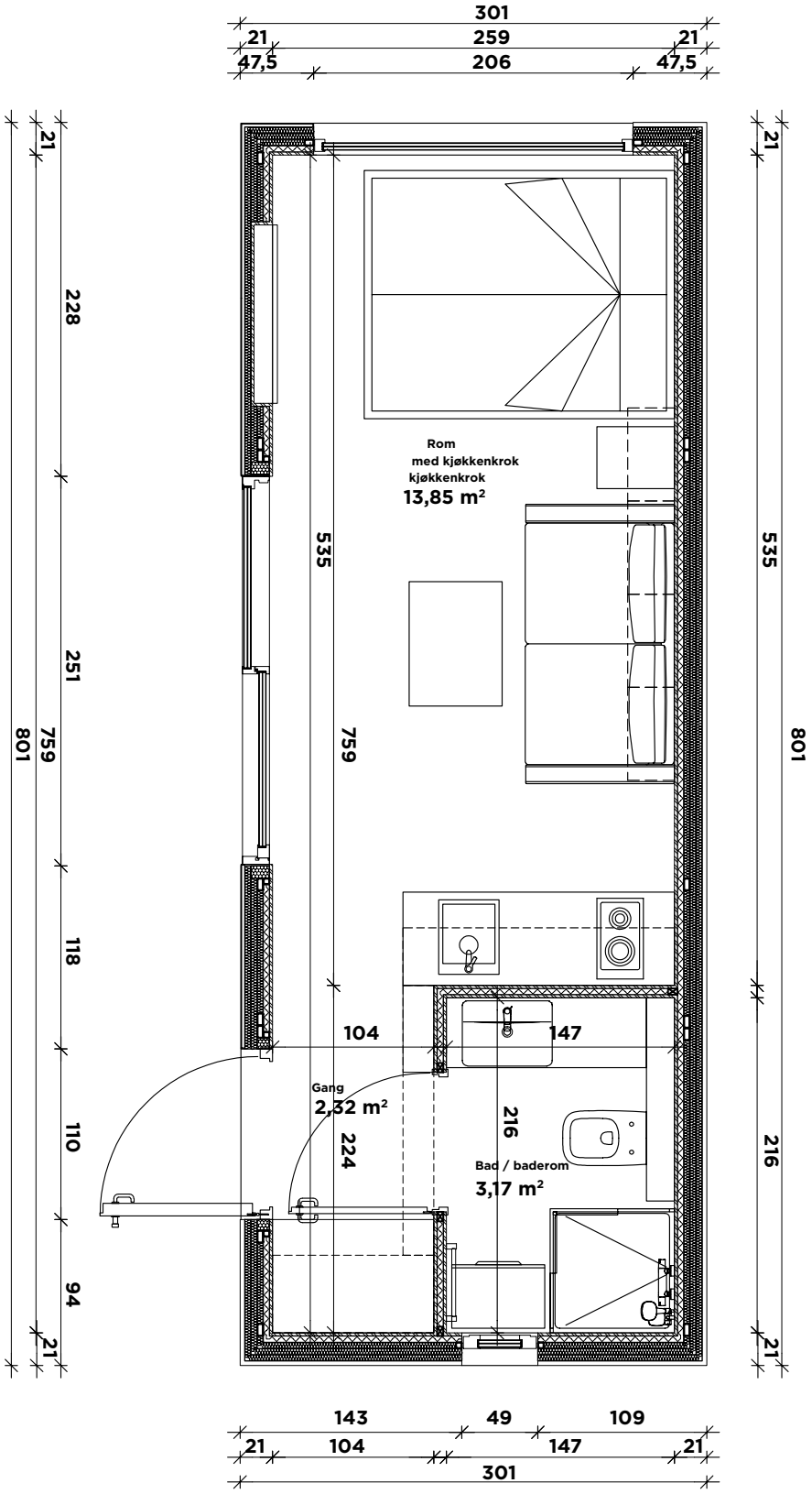
STÅLKONSTRUKSJON – SKJEMA

Byggets konstruksjon er prosjektert som en stålrammekonstruksjon med takdragere:
- Grunnramme utført i profiler 120x120, 120x80
- Vegg- og takrammer utført i profiler 60x40, 40x40

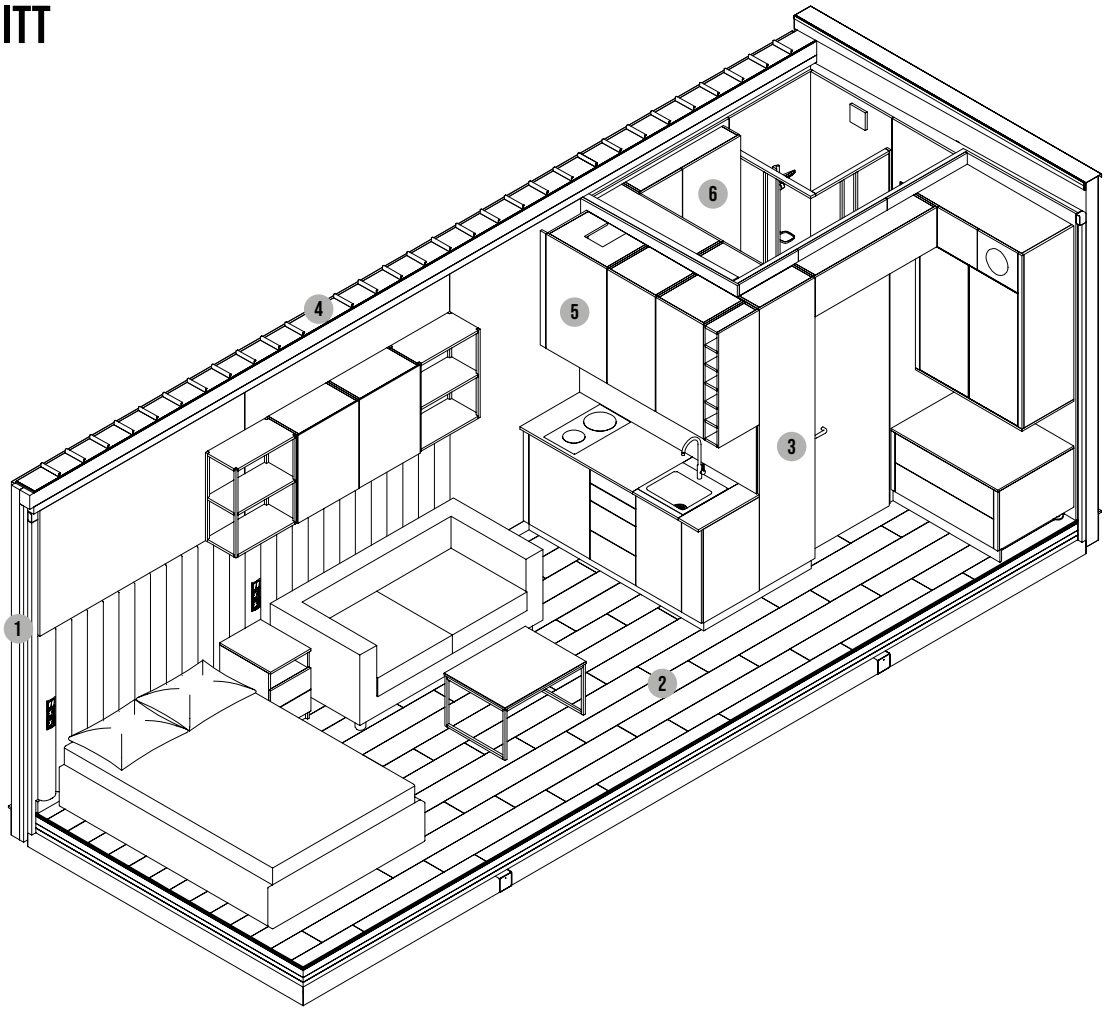
Profilene er beskyttet med et korrosjonsbestandig lakkbelegg.



DIMENSJONER



TVERRSNITT



1 YTTERVEGG

Falsede metallplater
AW-PUR-skum
Diffusjonsåpen folie
AW-PUR-skum
AW-PUR-skum
Dampsperrefolie
AW-panel
Mikroventilasjon
Møbelplate med laminat/tapetsering

2 GULV

Classen gulvpanel
Varmefolie + varmeskjerm
Gulvunderlag
OSB-plate med not og fjær
AW-PUR-skum
AW-PUR-skum
Dampsperrefolie
AW-panel

3 MØBLER I GANGOMRÅDE

Korpus: Egger-plater Kentucky kastanje sand H1710 ST10
Fronter: Egger MDF-plater lakkert PerfectSense Premium Matt U961

4 TAK

Falsede metallplater
Diffusjonsåpen folie med kantforsegling
OSB-plate
AW-PUR-skum / Omega-støtte for OSB-plate
AW-PUR-skum
AW-PUR-skum
Dampsperrefolie
AW-panel
Polstret plate på nedhengt rammeverk

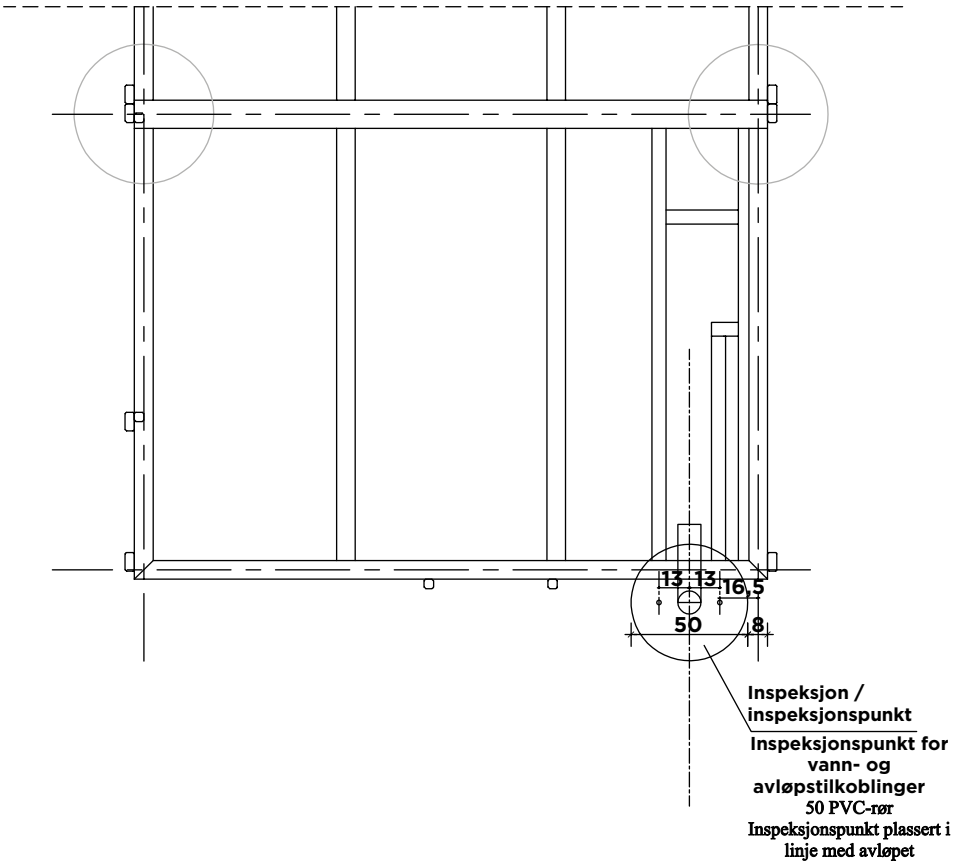
5 KJØKKENMØBLER

Korpus: Egger-plater Kentucky kastanje sand H1710 ST10
Fronter: Egger MDF-plater lakkert PerfectSense Premium Matt U961

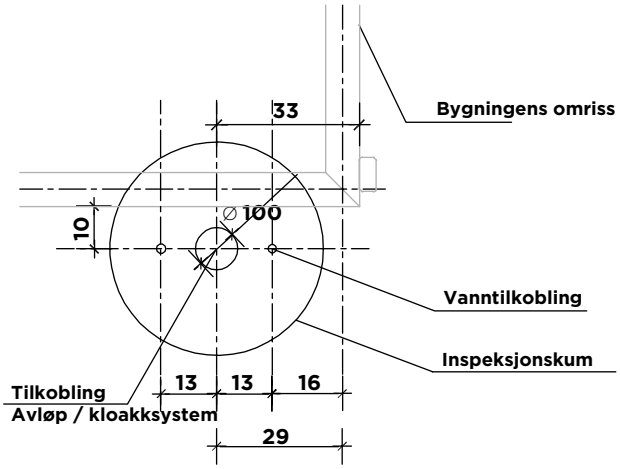
6 BADEROMSMØBLER

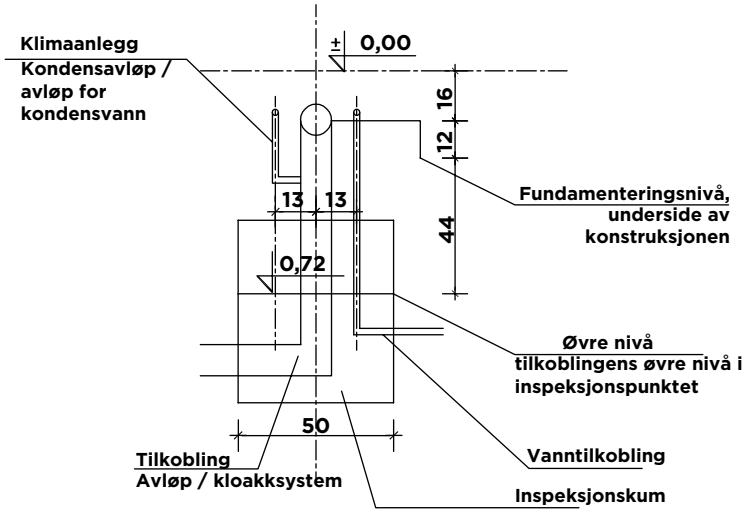
Korpus: Egger-plater U708 ST9, U968 ST9 (dekorative grafittfargede hyller), W960 ST7 (skap motsatt inngangen)
Fronter: Egger MDF-plater lakkert PerfectSense Premium Matt U961, akrylfronter i hvit høyglans

PLASSERING AV TILKOBLINGER



DETALJ FOR FUNDAMENTERING AV INSPEKSJONSPUNKT / INSPEKSJONSKUM



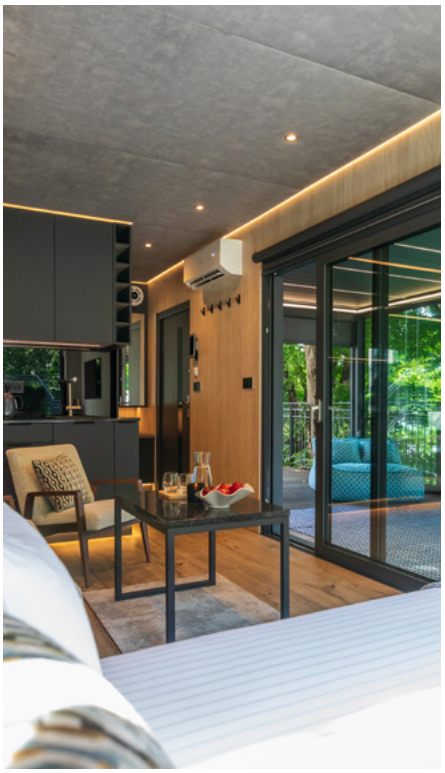


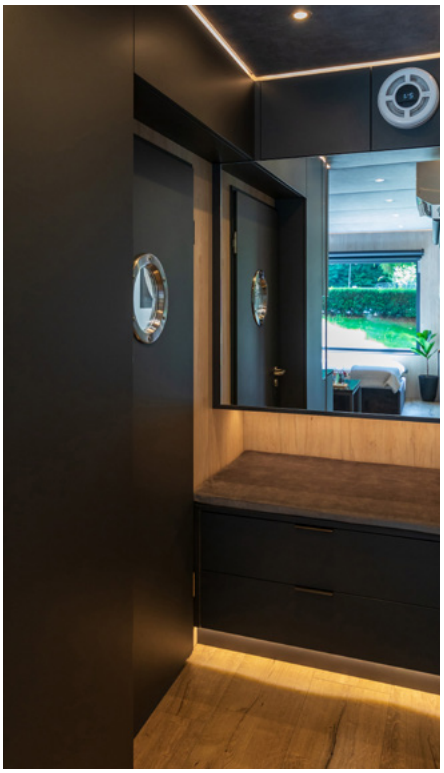
HERON NEST

TEKNISK DATABLAD









PORTSYSTEM AS

Kontakt oss for å få et komplett og skreddersydd tilbud.

Vi følger deg hele veien fra prosjekt til montering av din HERON NEST-modul.

post@portsystemas.no

Besøk
vår nettside

portsystemas.no