

# Montageanleitung

Assembly instructions

Instructions d'installation

**sentiotec**   
DIVISION OF HARVIA GROUP

DE

EN

FR



Symbolfoto

Elementsauna

## PANORAMA LARGE

### 213 x 210 x 201 cm

## Elementsauna

# PANORAMA LARGE

- Kabinenmaß: 209 x 209 x 201 cm
- Inkl.Kranz: 213 x 210 x 201 cm
- Innenmaß: 196 x 196 x 198cm
- Wandstärke: 64 mm



Symbol photo

## Montage Vorbereitung

Lesen Sie diese Montageanleitung gut durch und bewahren Sie sie in der Nähe der Sauna auf. So können Sie jederzeit Produktinformationen nachlesen.



Sie finden diese Montageanleitung auch im Downloadbereich unserer Webseite auf [www.sentiotec.com/downloads](http://www.sentiotec.com/downloads).

### **Achtung!**

**Der Elektroanschluss darf nur durch eine Elektrofachkraft oder eine vergleichsweise qualifizierte Person ausgeführt werden.**

### **Wichtige Hinweise:**

- Kontrollieren Sie, bevor Sie mit der Arbeit beginnen, anhand der Stückliste, ob alle Einzelteile auch tatsächlich mitgeliefert wurden. Sollten Einzelteile ausnahmsweise fehlen, benachrichtigen Sie spätestens 14 Tage nach Erhalt der Kabine Ihren Händler.
- Der Raum, in dem die Saunakabine montiert wird, muss trocken sein und eine entsprechende Luftzirkulation gewährleisten.
- Der Fußboden muss waagrecht und eben sein, bevorzugt Stein- oder Fliesenboden.
- Für die Montagearbeiten der Kabine wird eine Mindestraumhöhe von 230 cm benötigt.
- Es muss ein Wandabstand von mindestens 5 cm eingehalten werden.
- Die Innen zu verwendenden Holzteile dürfen nicht mit Imprägniermittel behandelt werden.
- Für die Montage benötigen Sie einen Helfer.

- Holz ist ein Naturprodukt, das trotz guter Lagerung aufquellen, schwinden oder sich verziehen kann. Aus diesem Grund kann es vorkommen, dass bei der Montage etwas Kraft aufgebracht werden muss.
- Alle Verschraubungen müssen vorgebohrt werden.

## Benötigtes Werkzeug

- Hammer und Beilageholz oder einen Gummihammer
- Akkuschrauber mit Bits für Kreuzschrauben und Torx
- Rollmaßband
- Bohrer mit Durchmesser 3 mm, 10 mm, 20 - 30 mm (für Stromkabel Saunaofen)
- Wasserwaage
- Innensechskant-Schlüssel 1,5 mm
- Universalmesser
- Leiter
- Feinsäge



Dieses Symbol kennzeichnet Tipps und nützliche Hinweise



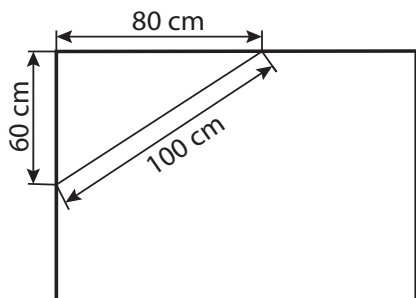
Vorbohren



Ablängen auf Naturmaß mit Feinsäge



Überprüfung des rechten Winkel:



## Wartung und Reinigung

- Die Sauna sollte mit einem feuchten Tuch gereinigt werden. Verwenden Sie nur warmes Wasser - keine Reinigungsmittel.
- Wird die Sauna längere Zeit nicht benutzt, empfehlen wir, die Kabine einmal im Monat aufzuheizen.



Harzgallen sind kein Reklamationsgrund. Da in Fichtenholz immer wieder Harzgallen vorkommen und man beim Aussortieren nicht erkennen kann in welcher Tiefe diese sich befinden.

Wenn diese knapp unter der Oberfläche sind brechen sie bei Hitzeentwicklung auf und „bluten“ aus.

Das ausgelaufene Harz kann man mit einem Aceton gedrängtem Lappen entfernen. Wenn lediglich Harztropfen entstehen, lassen Sie diese aushärten und schaben sie anschließend mit einem Messer vorsichtig ab.

## Entsorgung



- Entsorgen Sie die Verpackungsmaterialien nach den gültigen Entsorgungsrichtlinien.
- Altgeräte enthalten wiederverwendbare Materialien, aber auch schädliche Stoffe. Geben Sie Ihr Altgerät deshalb auf keinen Fall in den Restmüll, sondern entsorgen Sie das Gerät nach den örtlich geltenden Vorschriften.

# Stückliste PANORAMA LARGE

## Bodenrahmen

- 1 Bodenrahmen 4 x 8 x 202,5 cm
- 1 Bodenrahmen 4 x 8 x 206,5 cm
- 1 Bodenrahmen 4 x 8 x 201 cm

## Wandelement rechte Seite

- 1 Wandelement W1 102 x 194 cm  
(Elektroelement)
- 1 Wandelement W2 93,5 x 194 cm

## Wandelement Rückseite

- 1 Wandelement W3 93,5 x 194 cm  
(Lüftungselement)
- 1 Wandelement W4 102 x 194 cm

## Wandelement linke Seite

- 1 Wandelement W5 93,5 x 194 cm
- 1 Wandelement W6 102 x 194 cm  
(Elektroelement)

## Ecksteher

- 2 Ecksteher 184 x 7 x 4 cm

## Montageleisten

- 2 Montageleisten für Glaselement (links und rechts)  
200,4 x 8,2 x 5,5 cm
- 1 Montageleiste für Glaselement oben  
208,9 x 8,2 x 5,5 cm
- 2 Abdeckleisten für Glasfront (links und rechts)  
193,4 x 7 x 2,5 cm
- 1 Abdeckleiste für Glasfront oben  
213,9 x 2,5 x 7 cm

## Dach

- 1 Dachelement 96,5 x 204,5 cm
- 1 Dachelement 102 x 204,5 cm
- 1 Dachrahmenleiste 4 x 2 x 202,5 cm
- 1 Dachrahmenleiste 4 x 2 x 206,5 cm
- 1 Dachrahmenleiste 4 x 2 x 201 cm
- 5 Abdeckleisten innen 200 x 2,5 x 1 cm
- 2 Dachabdeckleisten 200 x 4 x 1,2 cm
- 2 Dachabdeckleisten 203,5 x 4 x 1,2 cm
- 2 Dachkranzleisten (links und rechts)  
215,2 x 2,5 x 7 cm

## Glasfront

- 1 Glaselement 195,2 x 69,4 x 0,8 cm
- 1 Glaselement 195,2 x 69,4 x 0,8 cm  
mit Bohrung für Türbänder

- 1 Glastüre 191,5 x 59 x 0,8 cm

## Abdeckleisten

- 1 Eckabdeckung mit Nut 194 x 6,7 x 1,2 cm
- 1 Eckabdeckung mit Feder 194 x 7,6 x 1,2 cm
- 1 Eckabdeckung mit Nut 194 x 5,4 x 1,2 cm
- 1 Eckabdeckung mit Feder 194 x 6,4 x 1,2 cm

## Inneneinrichtung

- 1 Lüftungsschieber
- 2 Bänke 195 x 62 cm
- 1 Bank 130,5 x 62 cm
- 2 Bankauflageleisten 116,5 x 4 x 4 cm
- 3 Bankauflageleisten 57 x 4 x 4 cm
- 1 Banksichtblende 195 x 35 cm
- 2 Montageleiste für Banksichtblende 26 x 4 x 4 cm
- 2 Rückenlehnen 186 x 26 x 5 cm
- 1 Ofenschutzgitter 65 x 55,5 x 2 cm.
- 2 Ofenschutzgitter 50 x 55,5 x 2 cm.
- 1 Lampenschutz 38 x 32 cm
- 1 Bodenrost 70 x 53 cm
- 2 Kopfstützen 43,5 x 25 x 7 cm

## Zubehör

- 1 Türgriff-Set
- 1 Türbänder-Set
- 2 Aluleisten 67,7 cm
- 1 Bankfuss Niro 84 x 6 cm
- 1 Lampe ohne Leuchtmittel
- 1 Silikonkabel 3 lfm. 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>
- 1 Silikonkabel 3 lfm. 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>
- 1 Montagematerialset
- 1 Montageanleitung

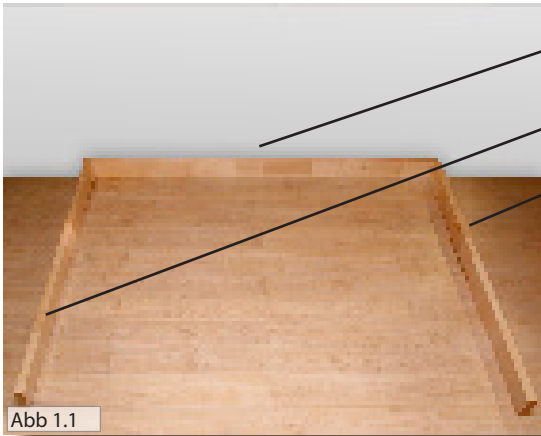


Abb 1.1



Abb 1.2

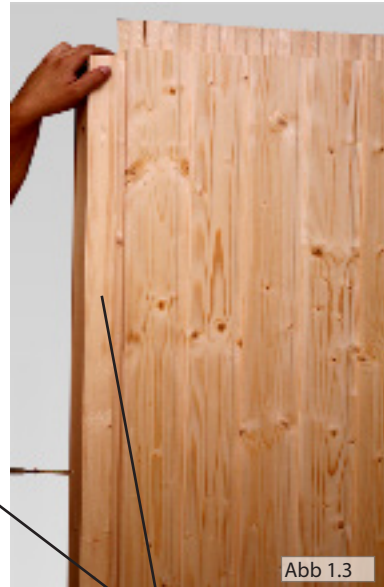


Abb 1.3

Eckverbindungsleiste mit Schrauben:  
5 x 90 mm an Wandelementen W2  
+ W4 befestigen.



Schrauben: 3 x 40 mm



Abb 1.9

Schrauben: 3,5 x 40 mm



Abb 1.10



Abb 1.11

Schrauben: 5 x 80 mm



Abb 1.12

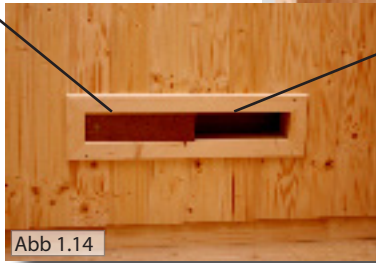




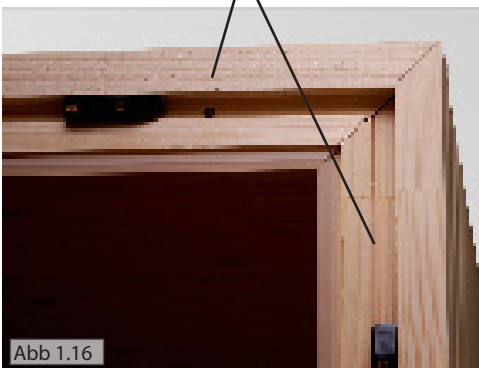
Dachverschraubung  
Schrauben: 5 x 80 mm

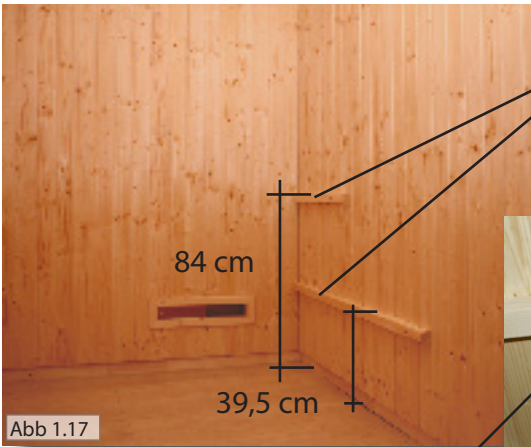


Schrauben: 3,5 x 40 mm



Schrauben: 5 x 80 mm





Schrauben 5 x 80 mm

2 x Schrauben 4 x 60 mm

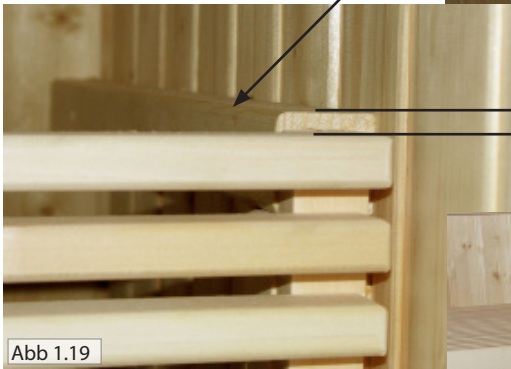




Abb 1.21

6 x Schrauben 2,5 x 25 mm



Abb 1.22

Niro-Fuß mit Inbusschraube festklemmen.

Querbank -  
Ansicht von unten!

3 x Schrauben 5 x 70 mm

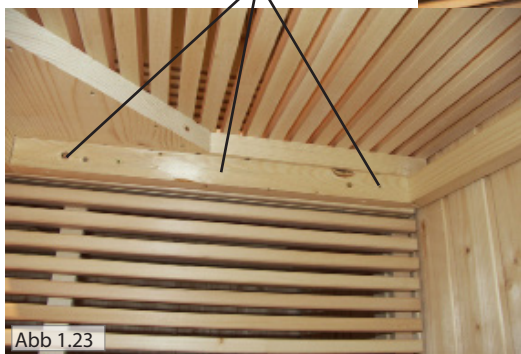
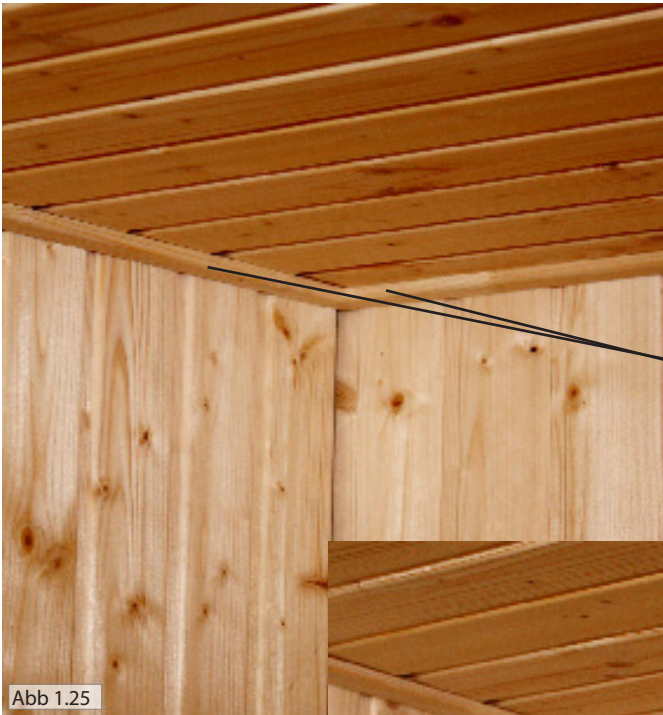


Abb 1.23



Abb 1.24



Schrauben 3,2 x 40 mm

Abb 1.25



Abdeckleiste senkrecht  
Schrauben 3,2 x 40 mm

Abb 1.26

2 x Schrauben 3,5 x 40 mm



Schrauben 3,5 x 40 mm







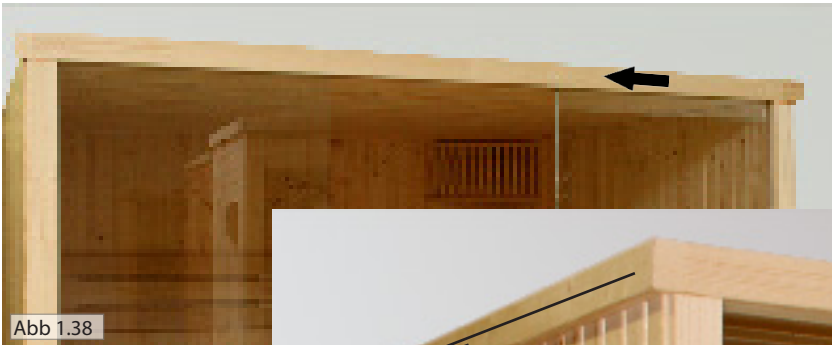
Glasmontageleisten von oben nach unten drücken (links und rechts)

Glastürbeschlag

Aluleiste (mit ein wenig Silikon am Boden befestigen)



Obere Glasmontageleiste von rechts nach links drücken (seitl.Abstand links und rechts sollte gleich sein)



Schrauben  
4 x 60 mm



Symbolfoto

Abb 1.40

60 cm

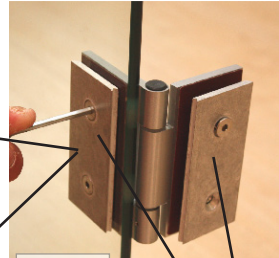


Abb 1.41

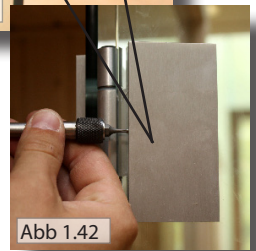


Abb 1.42

Innenseite

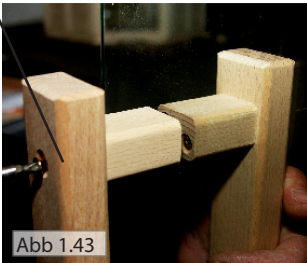


Abb 1.43

Ofenschutzgitter  
Schrauben 3,5 x 40 mm



Abb 1.45

Schrauben  
3,5 x 40 mm

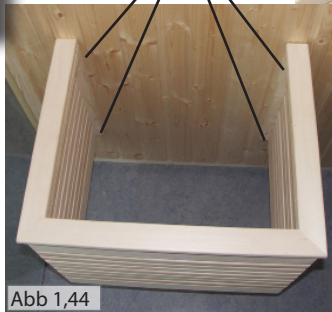
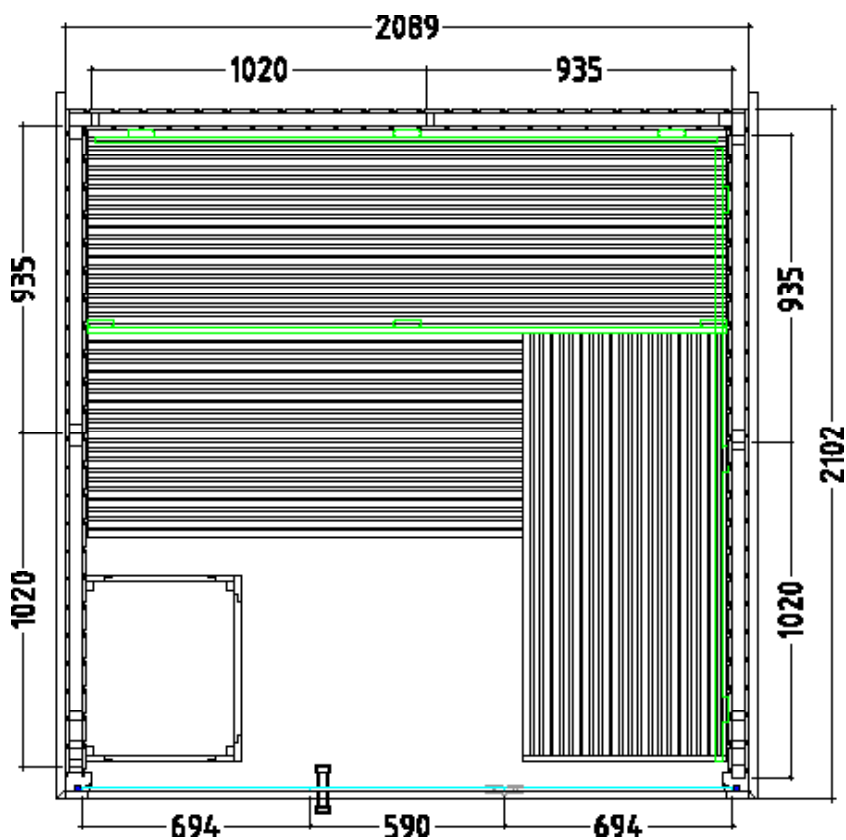


Abb 1,44

# GRUNDRISS PANORAMA LARGE 213 x 210 x 201 cm

Kabine links oder rechts aufbaubar





# Montageanleitung

Assembly instructions  
Instructions d'installation

**sentiotec**   
DIVISION OF HARVIA GROUP

■ EN



Symbol photo

Element sauna

**PANORAMA LARGE**  
**213 x 210 x 201 cm**

# Assembly instructions



## Element sauna

# PANORAMA LARGE

■ Cabin size:	209 x 209 x 201 cm
■ Incl. rim:	213 x 210 x 201 cm
■ Interior dimension:	196 x 196 x 198 cm
■ Wall thickness:	64 mm



Symbol photo

## Preparing for installation

Read these assembly instructions carefully and keep them within reach when using the sauna so that you can look up product information at any time.



These assembly instructions can also be found in the downloads section of our website: [www.sentiotec.com/downloads](http://www.sentiotec.com/downloads).

### Attention!

**The electrical connection may only be performed by a qualified electrician or similarly qualified person.**

### Important note:

- Before you begin work, check the parts list to ensure that all the individual parts have been delivered. If you discover any missing parts, notify your dealer within 14 days of receiving the sauna cabin.
- The room that the sauna is installed in must be dry and ensure an appropriate amount of air circulation.
- The floor must be level and even, preferably a stone or tiled floor.
- A minimum room height of 230 cm is required for the cabin installation work.
- A distance of at least 5 cm from the wall must be maintained.
- The inside of the wooden parts used must not be handled with any impregnating material.
- You need an assistant for the installation.

- Wood is a natural product that can swell, shrink or warp, despite good storage. For this reason, some force may be necessary during the installation.
- All screw fittings must be pre-drilled.

## Tools required

- Hammer with a wooden head or a mallet
- Cordless screwdriver with bits for cross-head screws and Torx
- Roller tape measure
- Drill bits with a diameter of 3 mm, 10 mm, 20 - 30 mm (for sauna heater power cable)
- Spirit level
- 1.5 mm hexagonal socket wrench
- Utility knife
- Ladder
- Backsaw



This symbol indicates tips and useful information



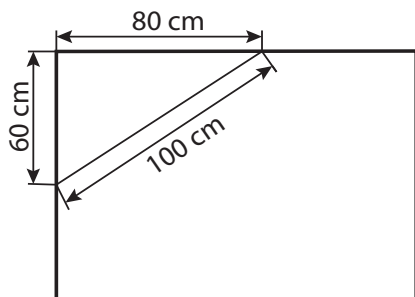
Pre-drill



Cut to real measurement with backsaw



Check the right angle:





## Maintenance and cleaning

- The sauna should be cleaned with a damp cloth. Only use warm water – no cleaning products.
- We recommend heating the cabin once a month if the sauna is not used for a long time.



Pitch pockets are not grounds for return, since they can always appear in spruce wood and the depth at which they lie cannot be detected during the sorting-out process.

If these are just under the surface, heat can cause them to soften and “bleed”.

The leaking pitch can be removed with a rag soaked in acetone. If only droplets of pitch occur, allow these to harden and then carefully scrape them off with a knife.

## Disposal



- Please dispose of packaging materials in accordance with the applicable disposal regulations.
- Used units contain reusable materials as well as hazardous substances. Therefore, do not dispose of your used unit with household waste, but rather do so in accordance with the locally applicable regulations.

# PANORAMA LARGE parts list

## Base frame

- 1 floor frame 4 x 8 x 202.5 cm
- 1 floor frame 4 x 8 x 206.5 cm
- 1 floor frame 4 x 8 x 201 cm

## Wall element right side

- 1 wall element W1 102 x 194 cm  
(Electrical element)

- 1 wall element W2 93.5 x 194 cm

## Wall element rear side

- 1 wall element W3 93.5 x 194 cm  
(Ventilation element)

- 1 wall element W4 102 x 194 cm

## Wall element left side

- 1 wall element W5 93.5 x 194 cm

- 1 wall element W6 102 x 194 cm  
(electrical element)

## Corner posts

- 2 corner posts 184 x 7 x 4 cm

## Mounting rails

- 2 mounting rails for glass element (left and right)  
200.4 x 8.2 x 5.5 cm

- 1 mounting rail for glass element (top)  
208.9 x 8.2 x 5.5 cm

- 2 cover strips for glass front (left and right)  
193.4 x 7 x 2.5 cm

- 1 mounting rail for glass front (top)  
213.9 x 2.5 x 7 cm

## Roof

- 1 roof element 96.5 x 204.5 cm

- 1 roof element 102 x 204.5 cm

- 1 roof frame strip 4 x 2 x 202.5 cm

- 1 roof frame strip 4 x 2 x 206.5 cm

- 1 roof frame strip 4 x 2 x 201 cm

- 5 interior door cover strips 200 x 2.5 x 1 cm

- 2 roof cover strips 200 x 4 x 1.2 cm

- 2 roof cover strips 203.5 x 4 x 1.2 cm

- 2 roof trim slats (left and right)  
215.2 x 2.5 x 7 cm

## Glass front

- 1 glass element 195.2 x 69.4 x 0.8 cm

- 1 glass element 195.2 x 69.4 x 0.8 cm  
with holes drilled for door hinges

- 1 glass element 191.5 x 59 x 0.8 cm

## Cover strips

- 1 corner cover with groove 194 x 6.7 x 1.2 cm

- 1 corner cover with tongue 194 x 7.6 x 1.2 cm

- 1 corner cover with groove 194 x 5.4 x 1.2 cm

- 1 corner cover with tongue 194 x 6.4 x 1.2 cm

## Interior fittings

- 1 ventilation shutter

- 2 benches 195 x 62 cm

- 1 bench 130.5 x 62 cm

- 2 bench support slat 116.5 x 4 x 4 cm

- 3 bench support slat 57 x 4 x 4 cm

- 1 bench screen 195 x 35 cm

- 2 mounting rails for bench screen 26 x 4 x 4 cm

- 2 backrests 186 x 26 x 5 cm

- 1 heater protection grilles 65 x 55.5 x 2 cm

- 2 heater protection grilles 50 x 55.5 x 2 cm

- 1 lamp guard 38 x 32 cm

- 1 floor grid 70 x 53 cm

- 2 headrests 43.5 x 25 x 7 cm

## Accessories

- 1 door handle set

- 1 door hinge set

- 2 aluminium strips 67.7 cm

- 1 stainless steel bench foot 84 x 6 cm

- 1 lamp without bulb

- 1 silicon cable 3 m 5 x 2.5 mm<sup>2</sup>

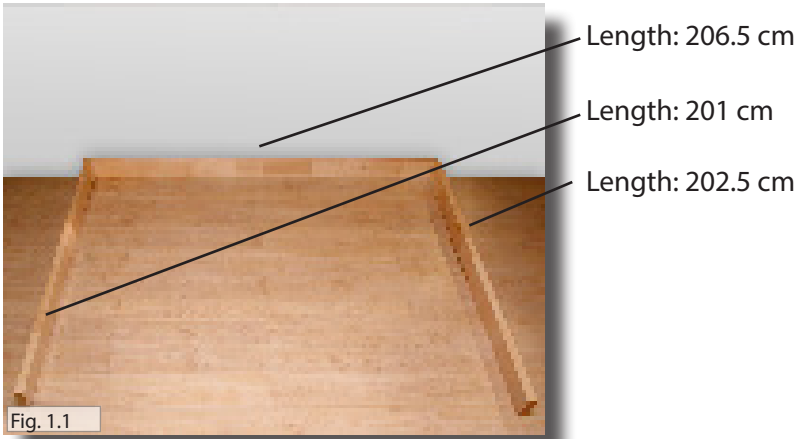
- 1 silicon cable 3 m 3 x 1.5 mm<sup>2</sup>

- 1 assembly material set

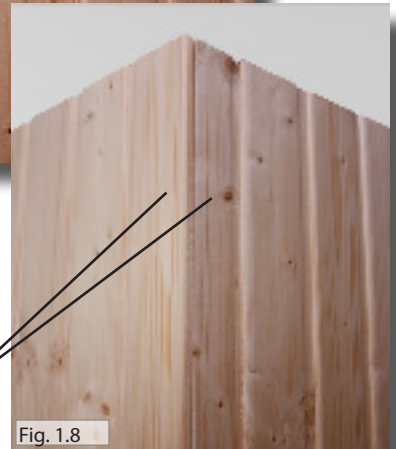
- 1 assembly instruction manual

# Assembly instructions

EN



Corner connecting strip with screws:  
5 x 90 mm fasten to wall elements W2  
+ W4.



Screws: 3 x 40 mm

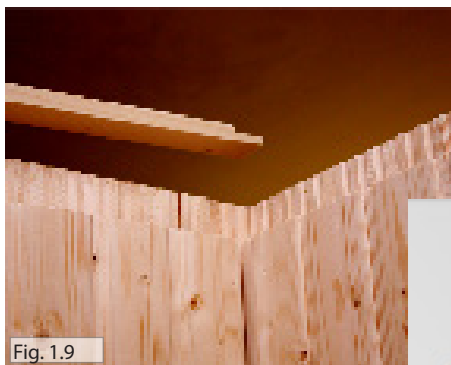


Fig. 1.9

Screws: 3.5 x 40 mm

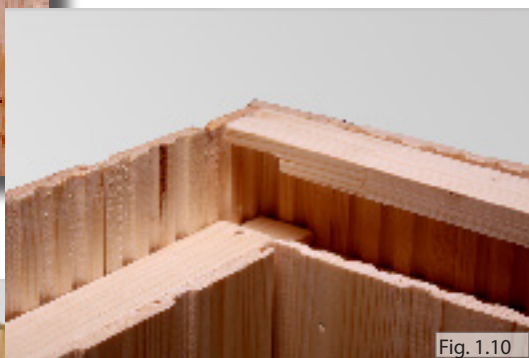


Fig. 1.10



Fig. 1.11

Screws: 5 x 80 mm



Fig. 1.12





Fig. 1.13

Roof screw connection  
Screws: 5 x 80 mm



Fig. 1.15

Screws: 3.5 x 40 mm

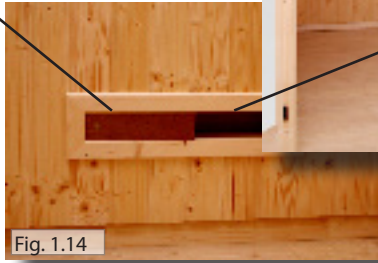


Fig. 1.14

Screws: 5 x 80 mm

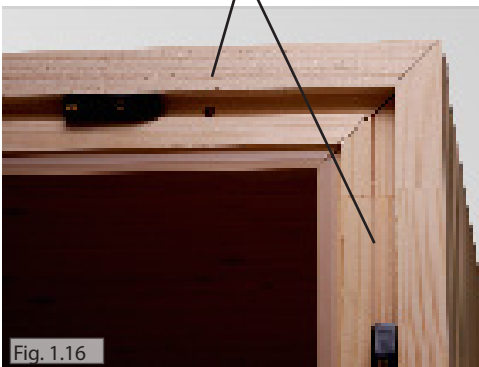
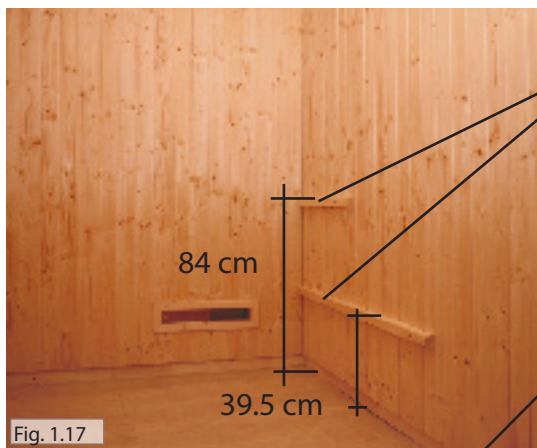


Fig. 1.16

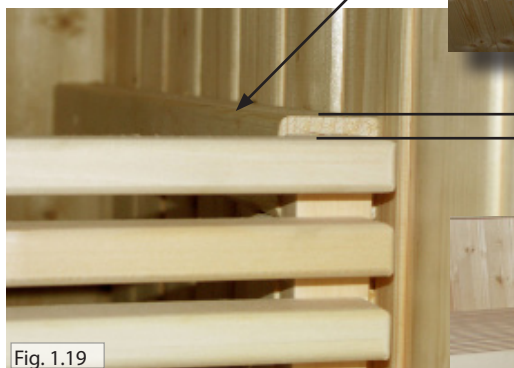
# Assembly instructions

# EN



screws 5 x 80 mm

2 x screws 4 x 60 mm



10 mm





6 x screws 2.5 x 25 mm

Fig. 1.21



Clam the stainless steel foot with an allen key.

Fig. 1.22

Cross bench -  
view from below!

3 x screws 5 x 70 mm



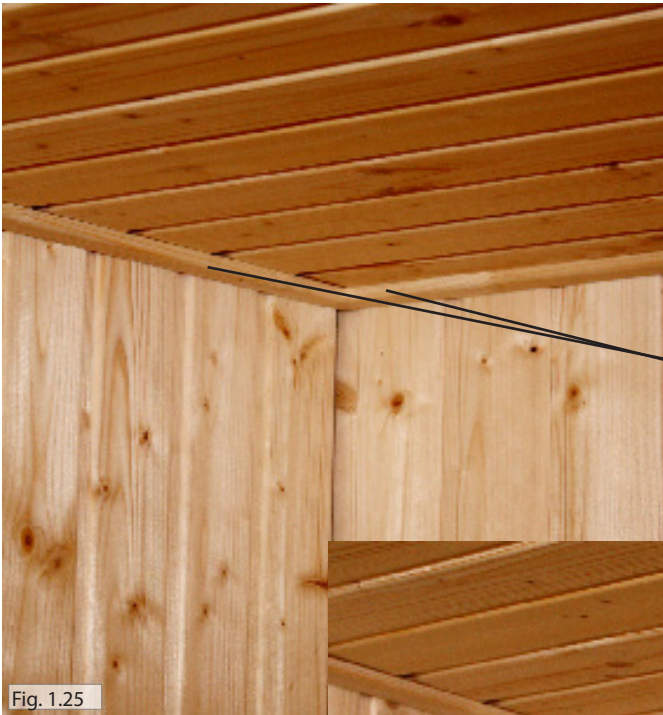
Fig. 1.23



Fig. 1.24

# Installation instructions

EN



screws 3.2 x 40 mm

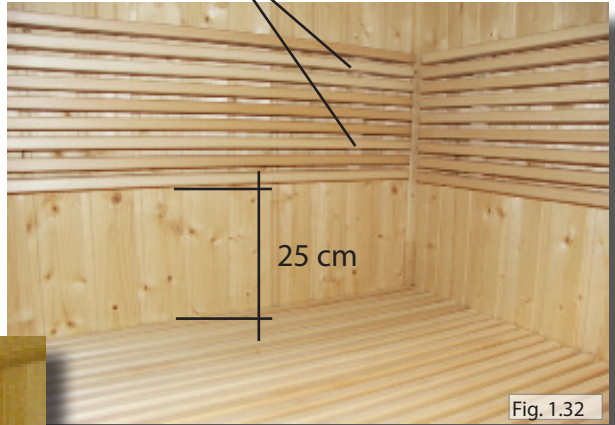
Fig. 1.25



Vertical cover strip  
screws 3.2 x 40 mm

Fig. 1.26

2 x screws 3.5 x 40 mm



screws 3.5 x 40 mm





# Assembly instructions

EN



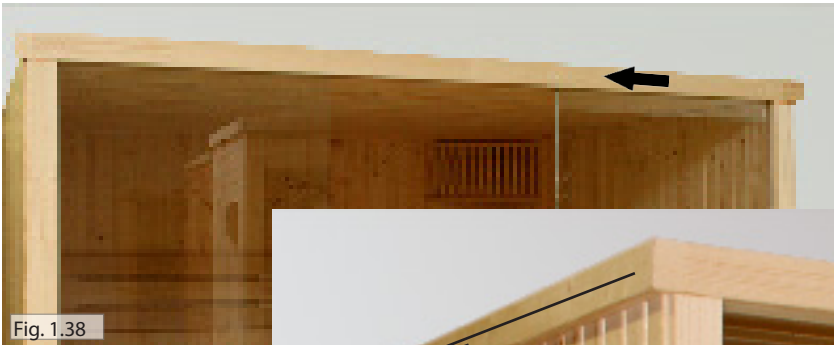
Push the glass mounting rails down (left and right)

Glass door fitting

Aluminium strip (fasten to the floor with some silicon)



Push the top glass mounting rail from right to left (the side distance on the left and right should be the same)



Screws  
4 x 60 mm

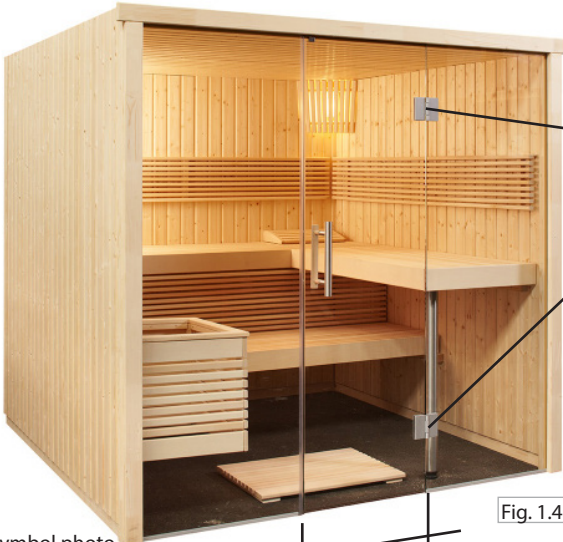


Fig. 1.40

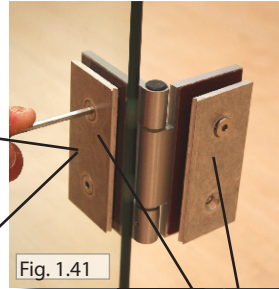


Fig. 1.41

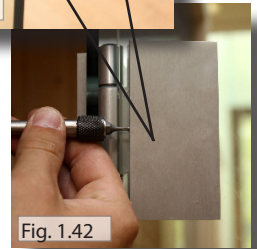


Fig. 1.42

Symbol photo

60 cm

Heater protection grille  
Screws 3.5 x 40 mm

Inside

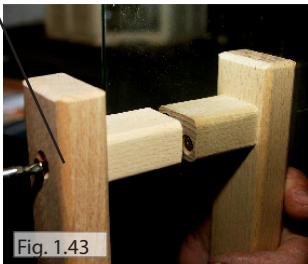


Fig. 1.43

Screws  
3.5 x 40 mm

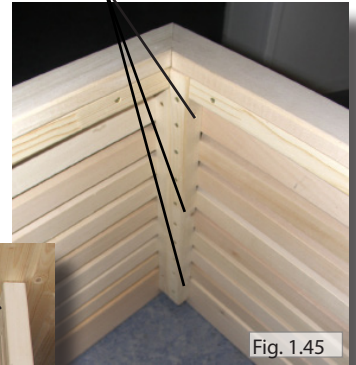


Fig. 1.45

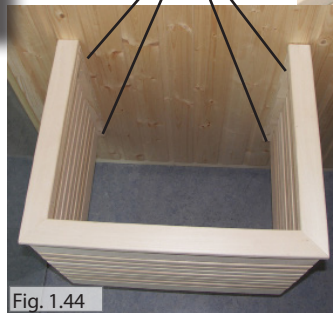
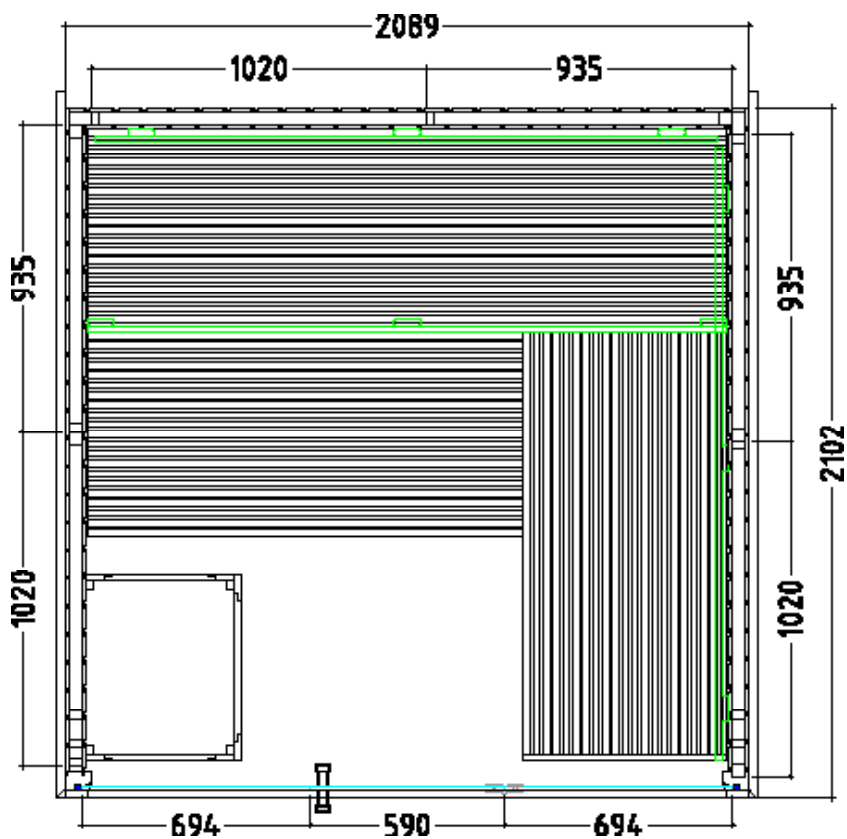


Fig. 1.44

## FLOOR PLAN OF PANORAMA LARGE 213 x 210 x 201 cm

The cabin can be set up on the left or right.







**sentiotec GmbH | Division of Harvia Group** | Oberregauer Straße 48, A-4844 Regau  
T +43 (0) 7672/22 900-50 | F -80 | [info@sentiotec.com](mailto:info@sentiotec.com) | [www.sentiotec.com](http://www.sentiotec.com)