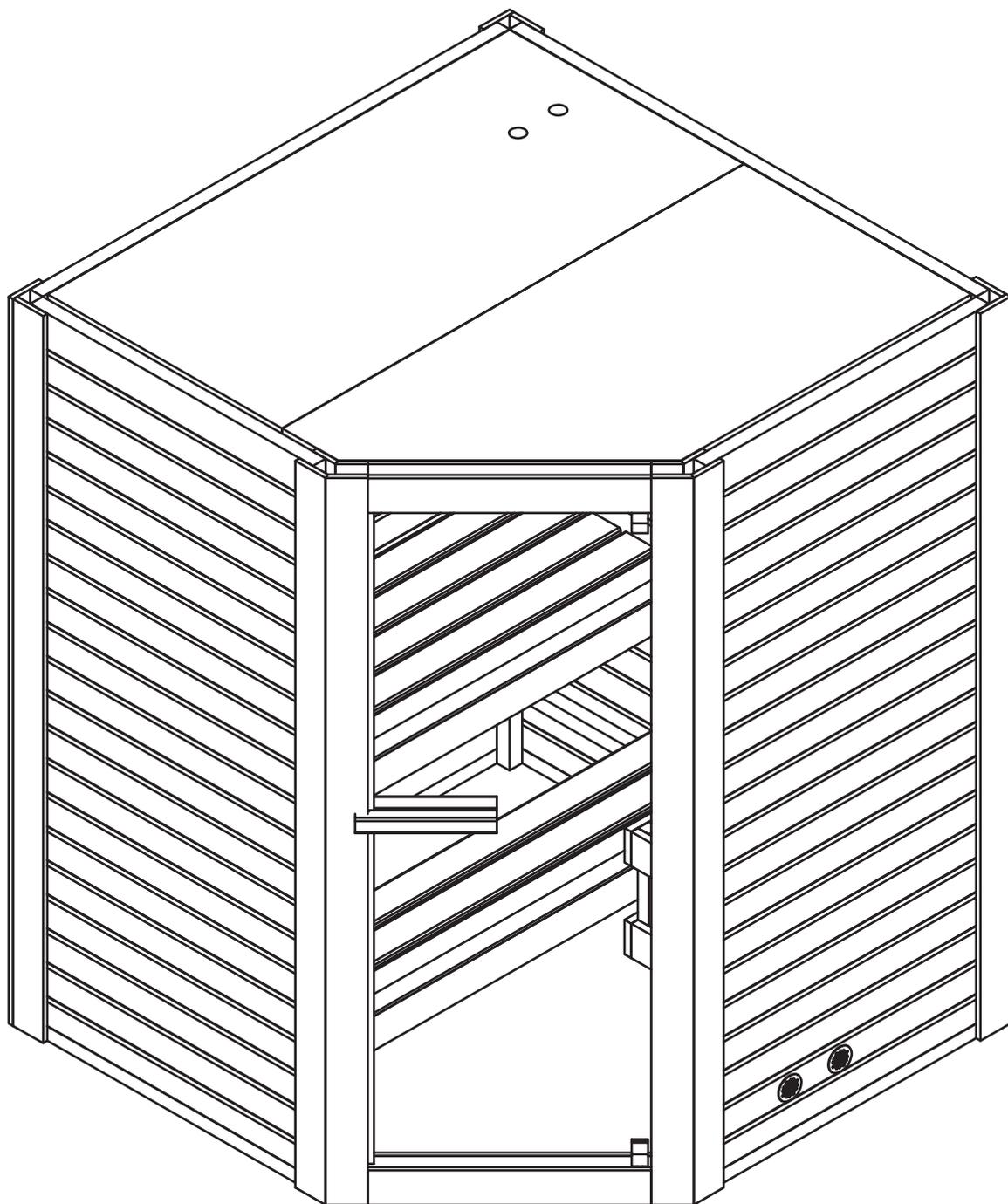


Montageanweisungen

Trondheim 150 x 150 cm



Vorwort

Vielen Dank, dass du dich für unser Produkt entschieden hast.

Bitte lies diese Anleitung vor dem Zusammenbau sorgfältig durch und bewahre sie anschließend auf. Bitte notiere dir die Seriennummer des Schaltkastens der Kabine, da diese Nummer im Falle einer Reparatur oder Ersatzteilbestellung benötigt wird.

Achtung!

Installation und Reparaturen dürfen nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden!

Prüfe vor der Installation die Nennleistung der Stromversorgung und stell sicher, dass die geerdete Steckdose korrekt angeschlossen ist. Verwende nur Originalteile. Verwende die Steckdose nicht gemeinsam mit anderen Geräten.

Schalte das Aggregat der Kabine bei Nichtgebrauch aus.

Stell deine Kabine in einem Innenraum auf einer flachen, ebenen und trockenen Fläche auf. Eine Schutzabdeckung für die Sauna ist erforderlich.

Gefahr!

Das Abdecken der Öfen führt zu Brandgefahr durch Überhitzung. Decke die Heizelemente nicht ab!

Halte brennbare oder leicht entflammbare Materialien/Gegenstände (z.B. Handtücher) stets vom Saunaofen fern.

Berühre das Heizgerät während und kurz nach der Benutzung nicht, da Verbrennungsgefahr durch die heißen Teile besteht.

Die Glühbirne erwärmt sich während des Betriebs. Wenn die Glühbirne gewechselt werden muss, ziehe den Stecker aus der Kabine und lass die Birne abkühlen, bevor du sie wechselst.

Sollte der elektrische Anschluss beschädigt werden, muss er ersetzt werden - entweder durch den Hersteller oder durch einen zugelassenen Elektriker!

Warnung

Wenn du an Krankheiten oder anderen gesundheitlichen Problemen leidest, insbesondere an Herz- oder Kreislaufstörungen, oder wenn du Medikamente einnimmst, solltest du vor der Benutzung der Sauna einen Arzt konsultieren.

Kinder und gebrechliche Personen sollten sich nie ohne Aufsicht in der Kabine aufhalten.

Wenn du dich während der Benutzung der Sauna unwohl fühlst, brich den Saunagang sofort ab und konsultiere deinen Arzt.

Gehe niemals in eine heiße Sauna, wenn du Alkohol, starke Medikamente oder

Narkotika eingenommen hast.

Technische Daten

Modell	Sauna 150C
Material der Kabine	Fichtenholz
Tiefe	1500 mm
Breite	1500 mm
Höhe	1900 mm
Spannung	AC230V
Saunaofen	4500 W

Teile (Abweichungen möglich):

													
Ø4x30	Ø4x50	Ø4x60	Ø5x100	Ø3*16	Ø6x50	Holz-Kappe							
66x	63x	147x	15x	6x	2x	2x	2x	1x	6x	4x	2x		

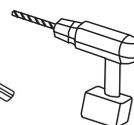
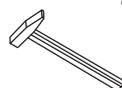
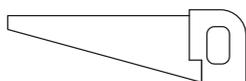
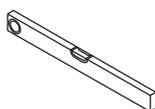
Tipps zur Montage

Bitte entferne die Transportverpackung und überprüfe, ob deine Infrarotkabine vollständig und unversehrt geliefert wurde, bevor du mit dem Zusammenbau beginnst.

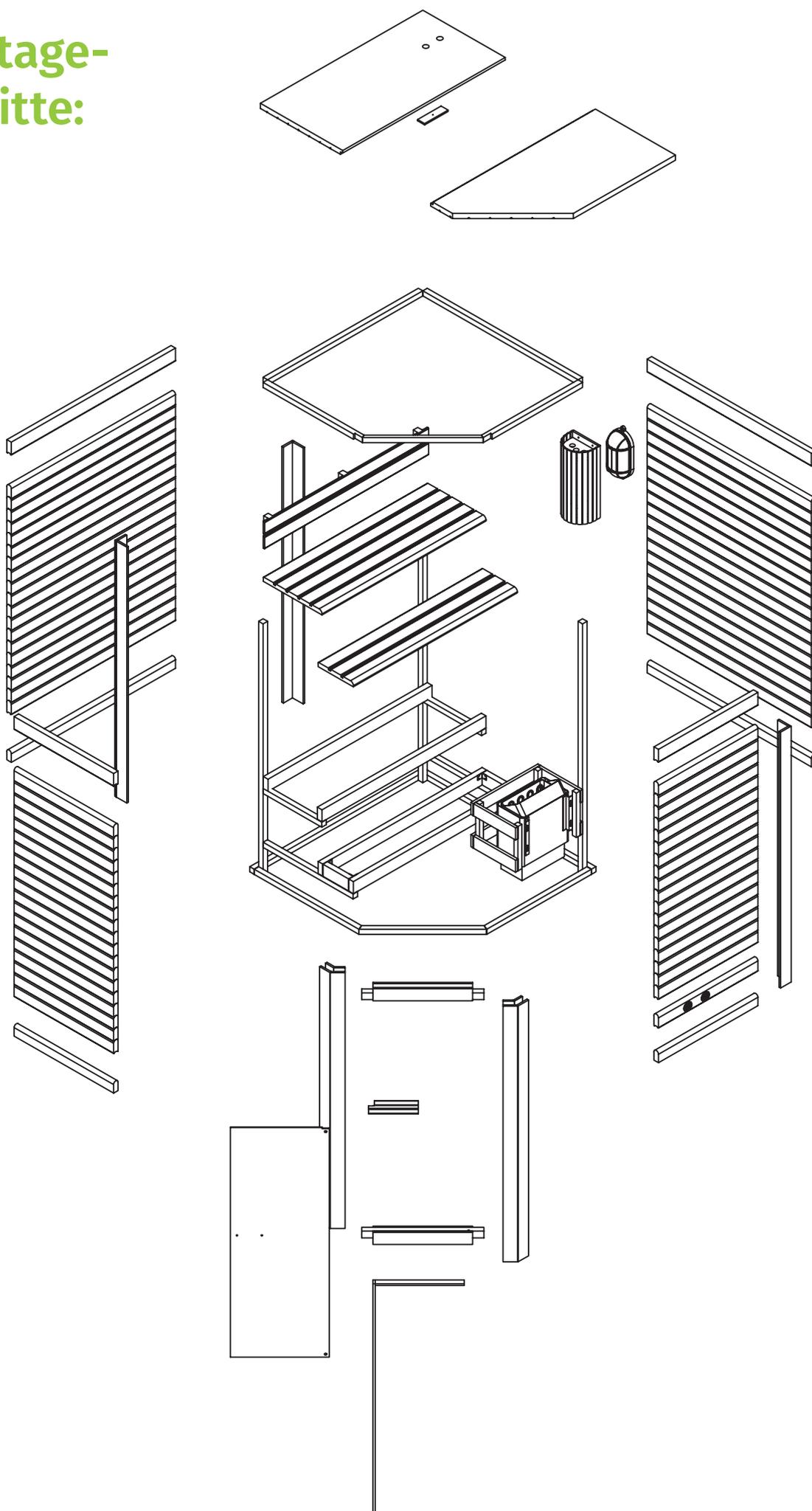
Für den Aufbau der Kabine sind mindestens 2 Personen erforderlich.

Bitte überprüfe den Senkungs- und Lochdurchmesser der Bohrlöcher, um eine Beschädigung des Holzes zu vermeiden. Die erforderliche Mindestraumhöhe für die Montage beträgt 2020mm.

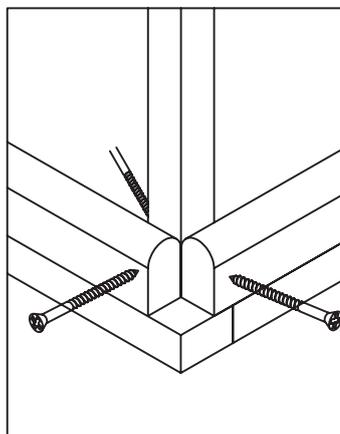
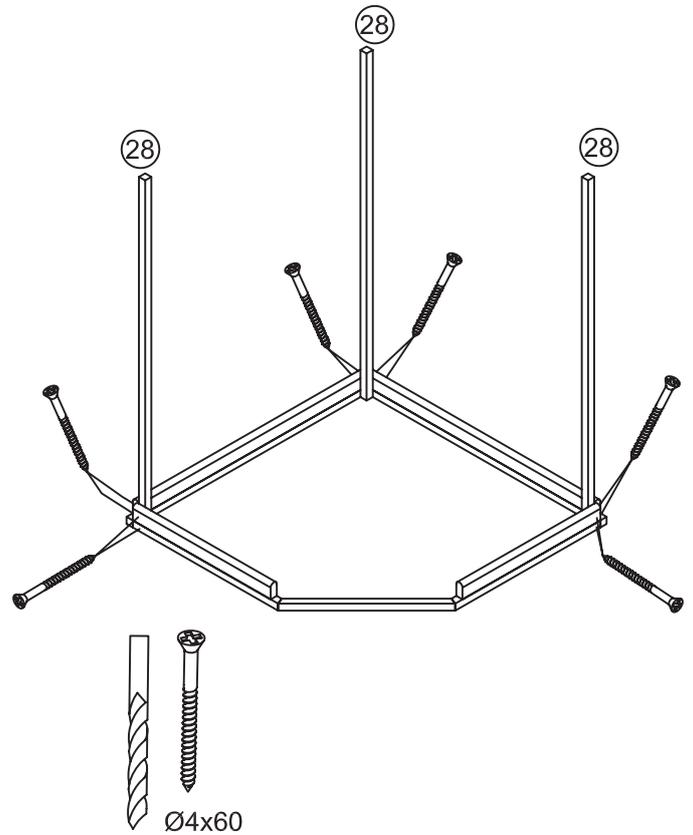
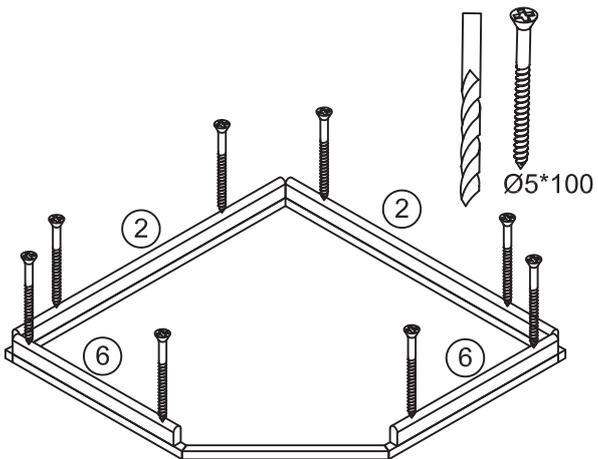
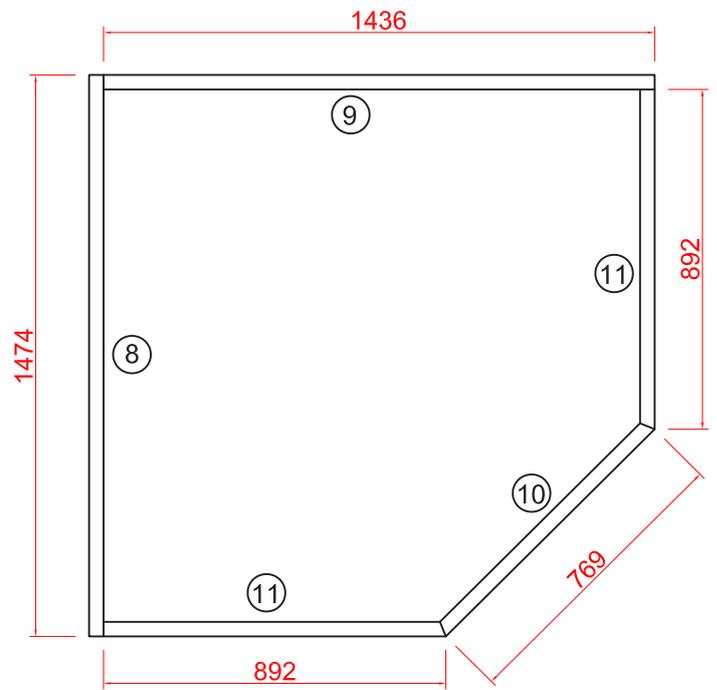
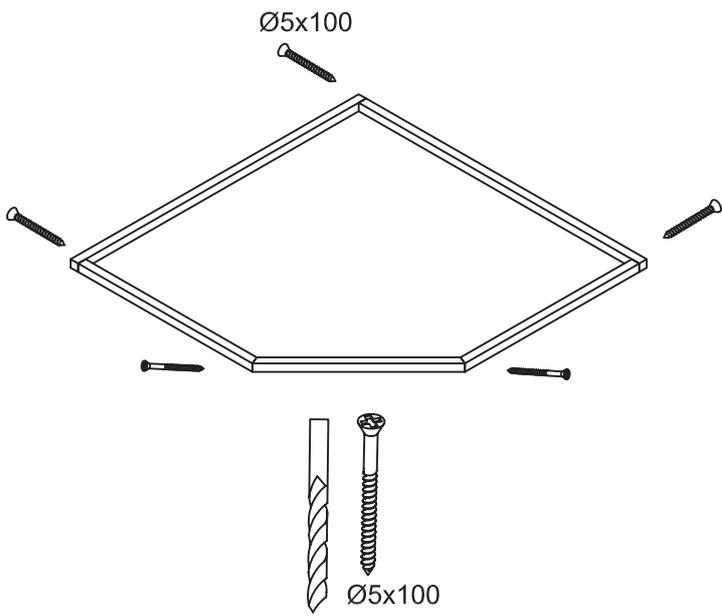
Werkzeug:

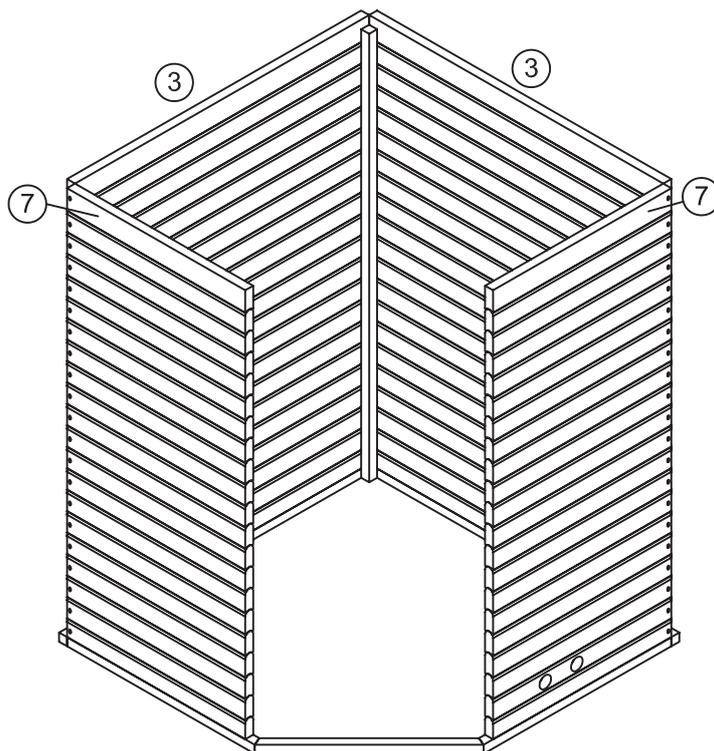
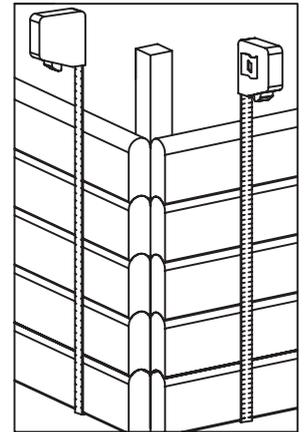
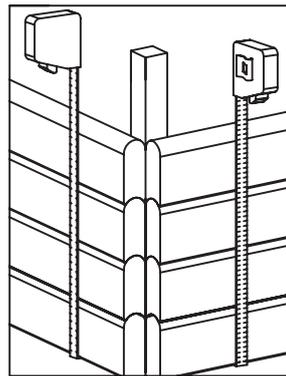
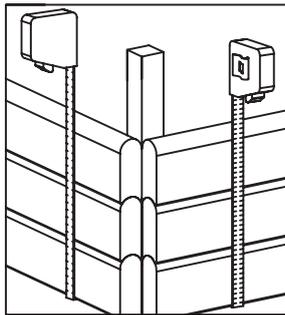
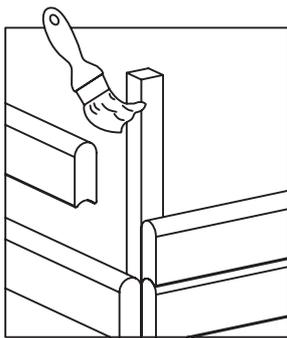
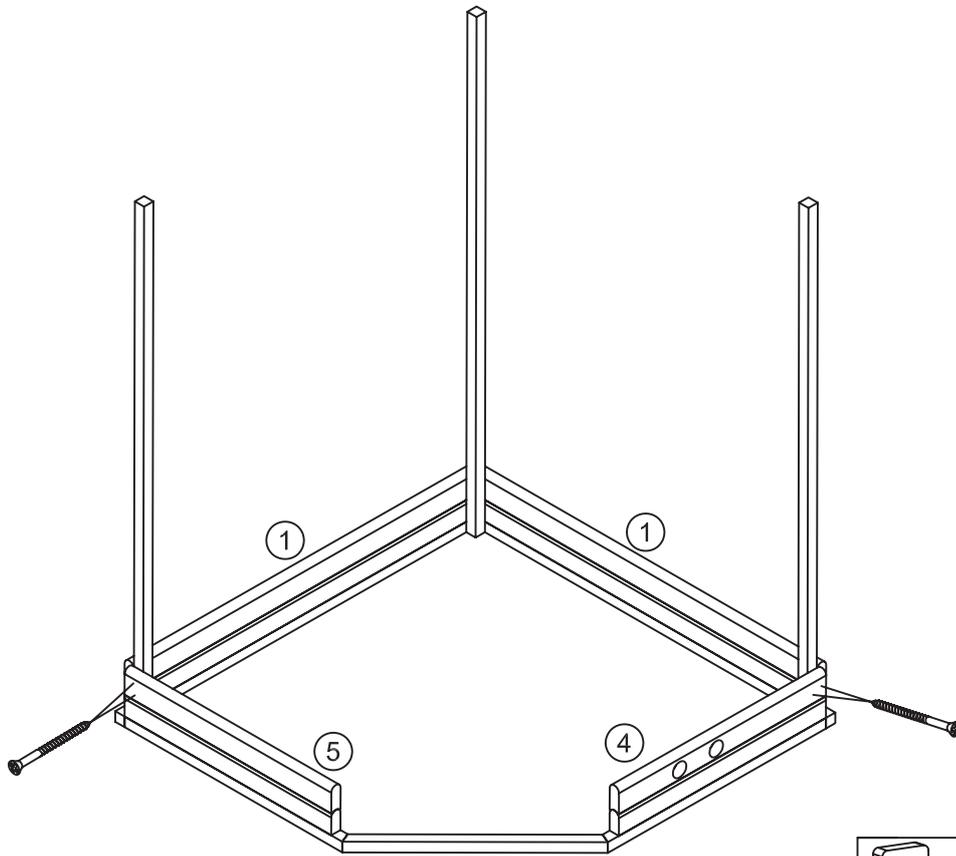


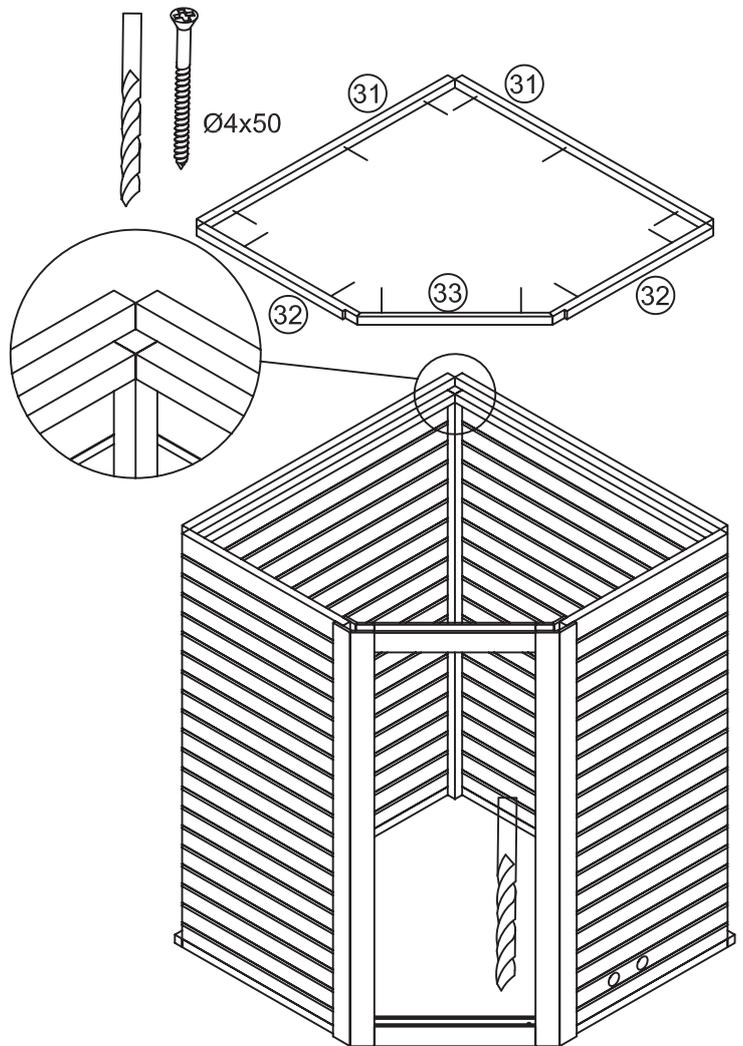
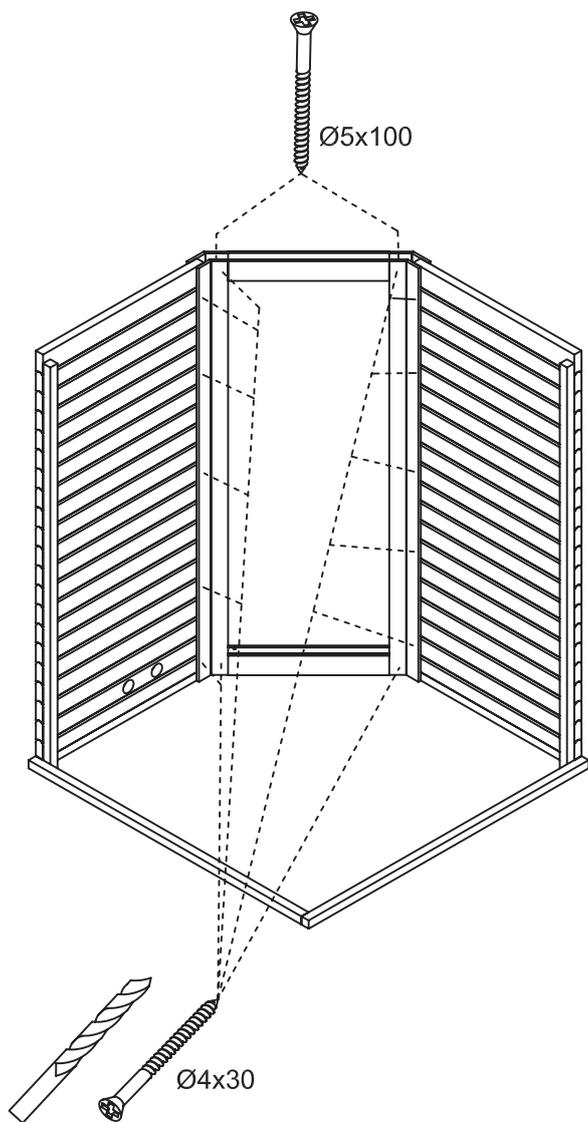
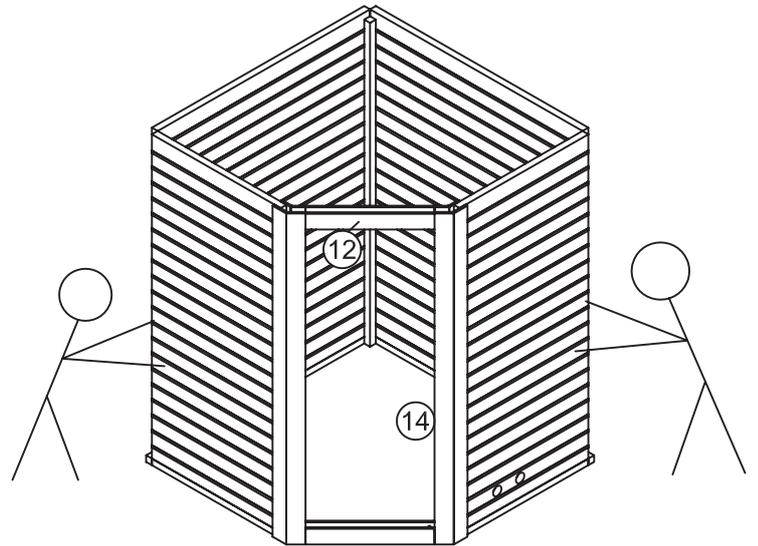
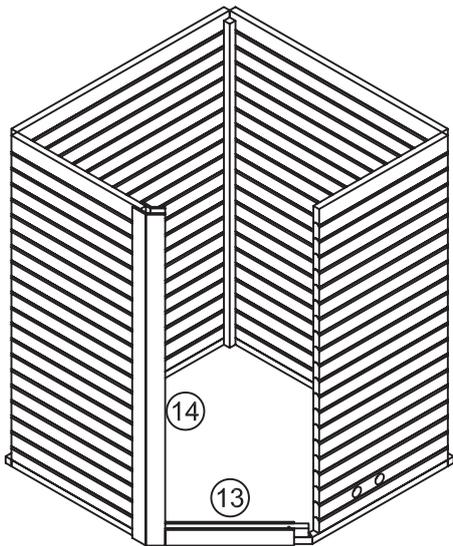
Montage- Schritte:

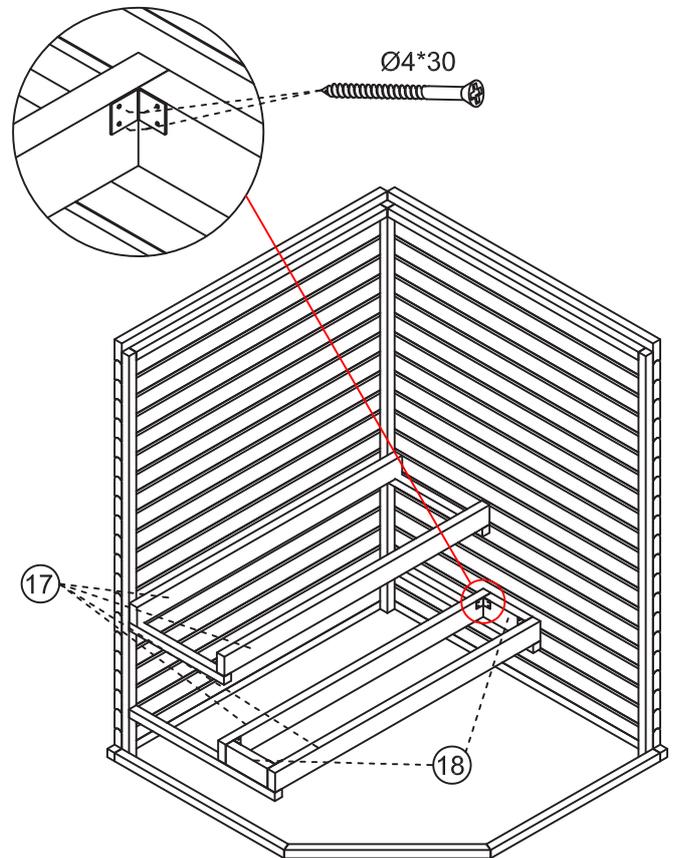
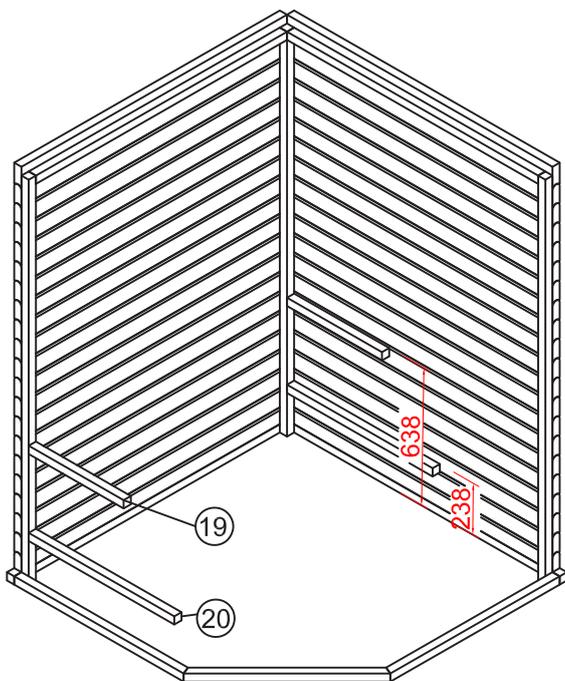
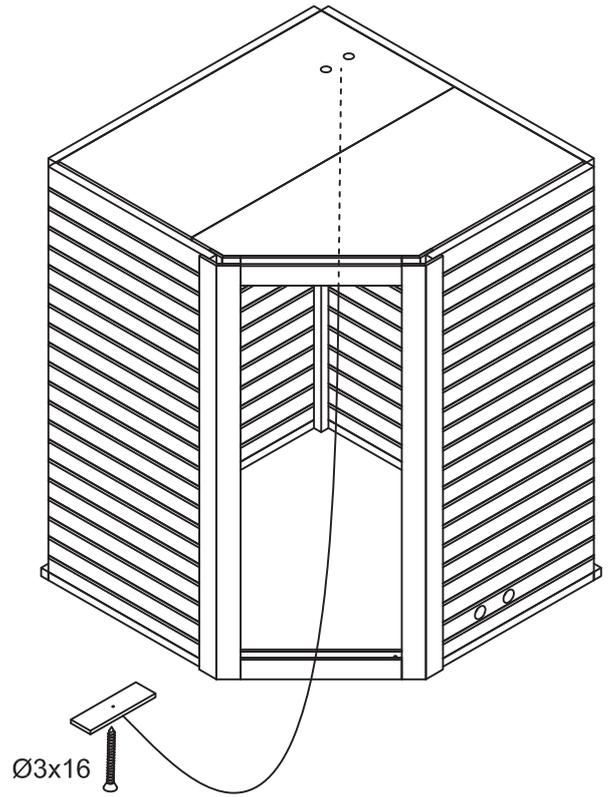
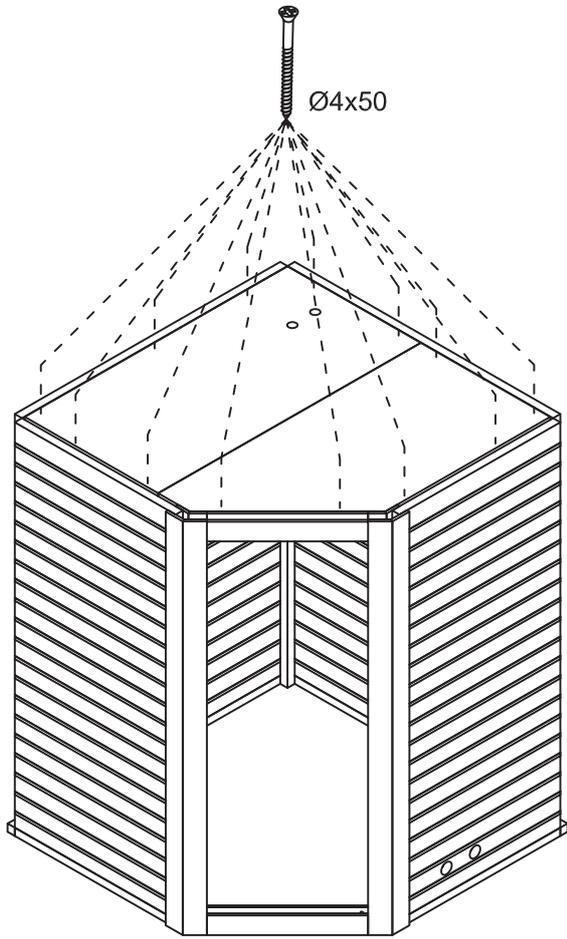


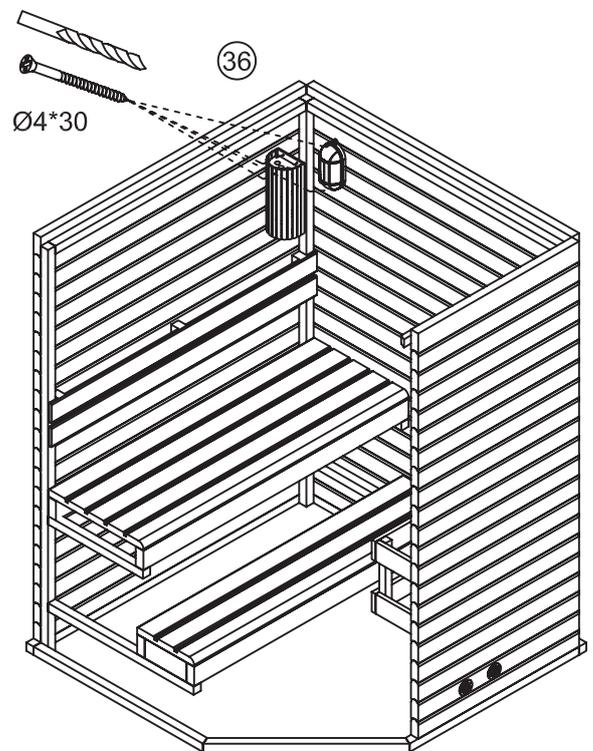
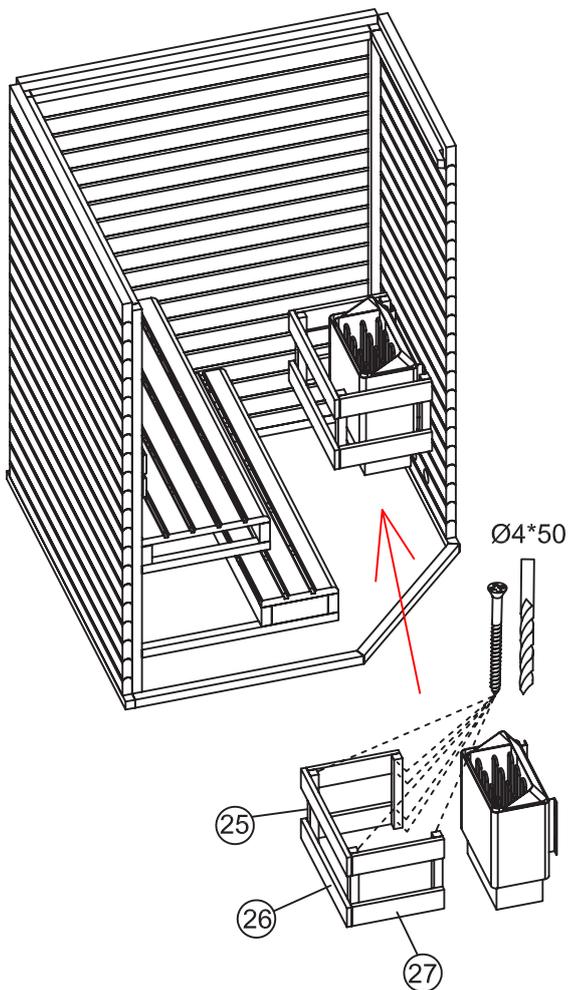
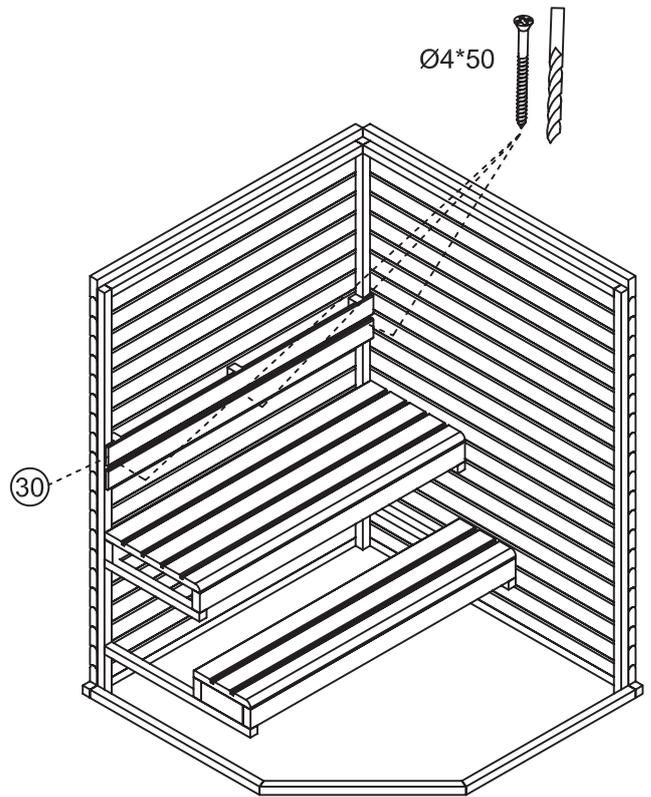
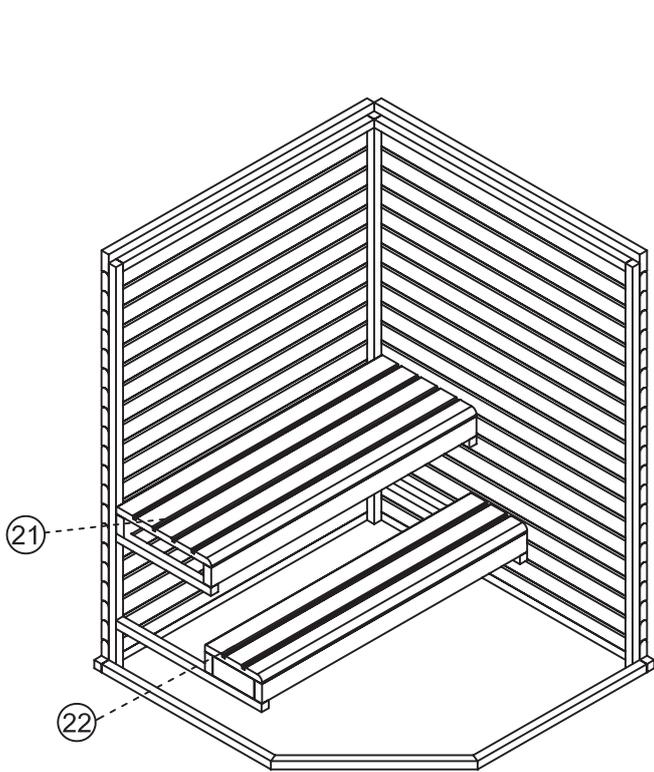
1	2	3	4	5	6	7	8	9
38X	2X	2X	1X	37X	2X	2X	1X	1X
1398*97*38MM	1398*82*38MM	1398*97*38MM	847*97*38MM	847*97*38MM	847*82*38MM	847*97*38MM	1474*38*38MM	1436*38*38MM
10	11	12	13	14	15	16	17	18
1X	2X	1X	1X	2X	1X	2X	4X	2X
769*38*38MM	892*38*38MM	736*90*66MM	736*90*66MM	1900*150*108MM	1720*40*13MM	537*40*13MM	1396*90*40MM	220*90*40MM
19	20	21	22	23	24	25	26	27
2X	2X	1X	1X	1X	1X	4X	2X	4X
767*33*20MM	500*33*20MM	1396*500*33MM	1396*300*33MM	1383*701*41MM	1383*701*41MM	330*33*33MM	570*90*20MM	360*90*20MM
28	29	30	31	32	33	34	35	36
3X	6X	1X	2X	2X	1X	2X	1X	1X
1860*38*38MM	1900*90*13MM	1320*200*33MM	1322*38*38MM	833*38*38MM	727*38*38MM	180*40*40MM	200*60*10MM	300*135*108

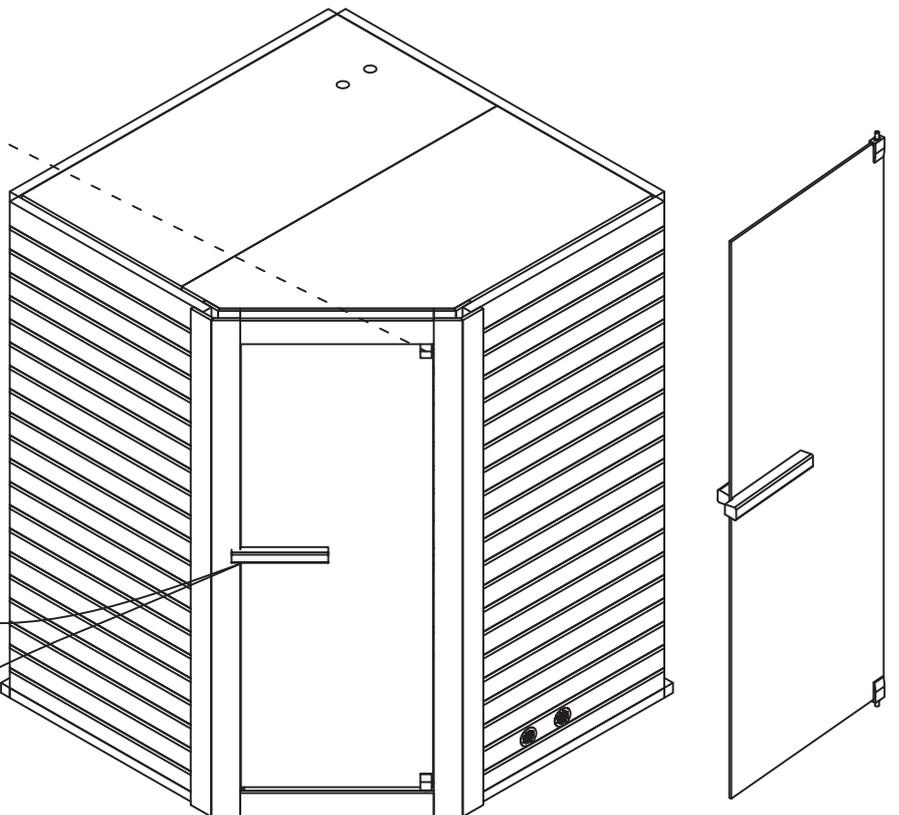
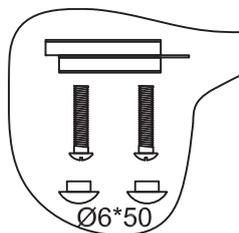
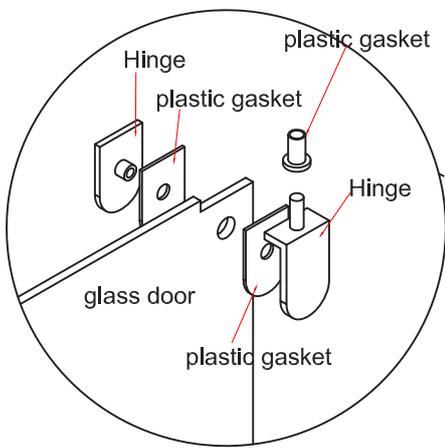
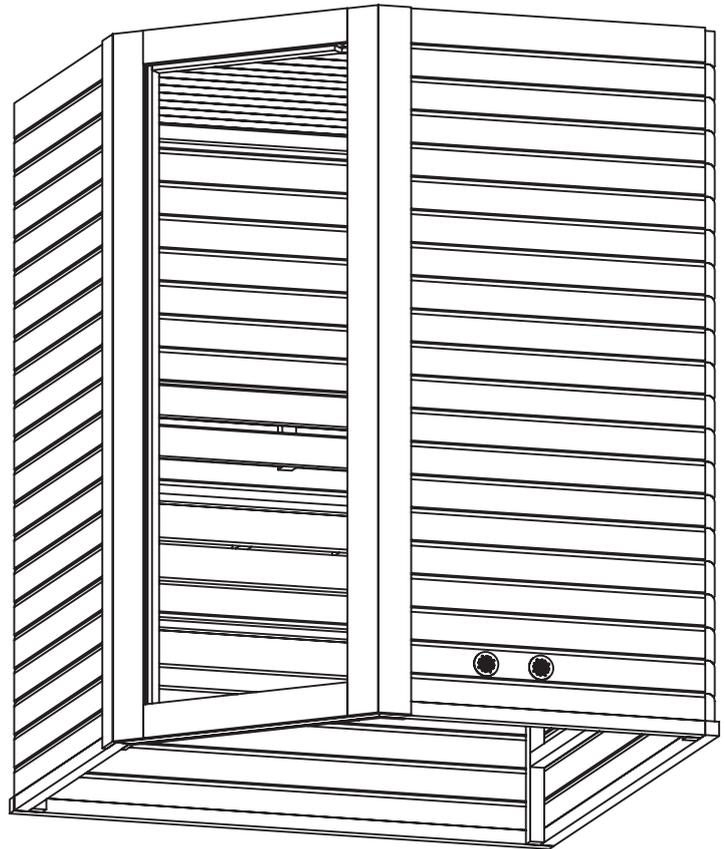
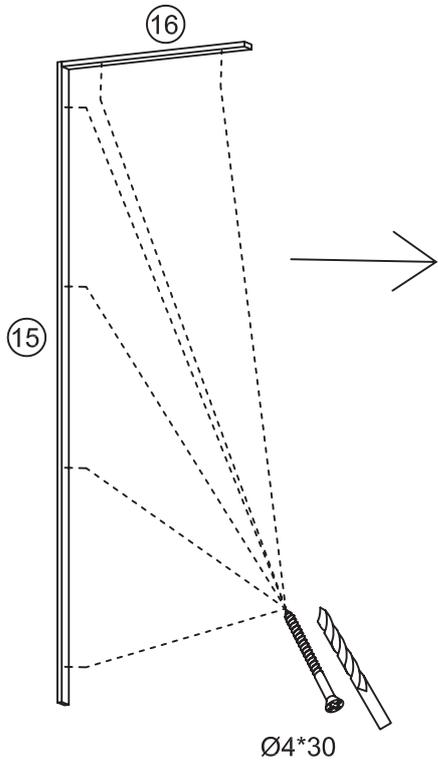


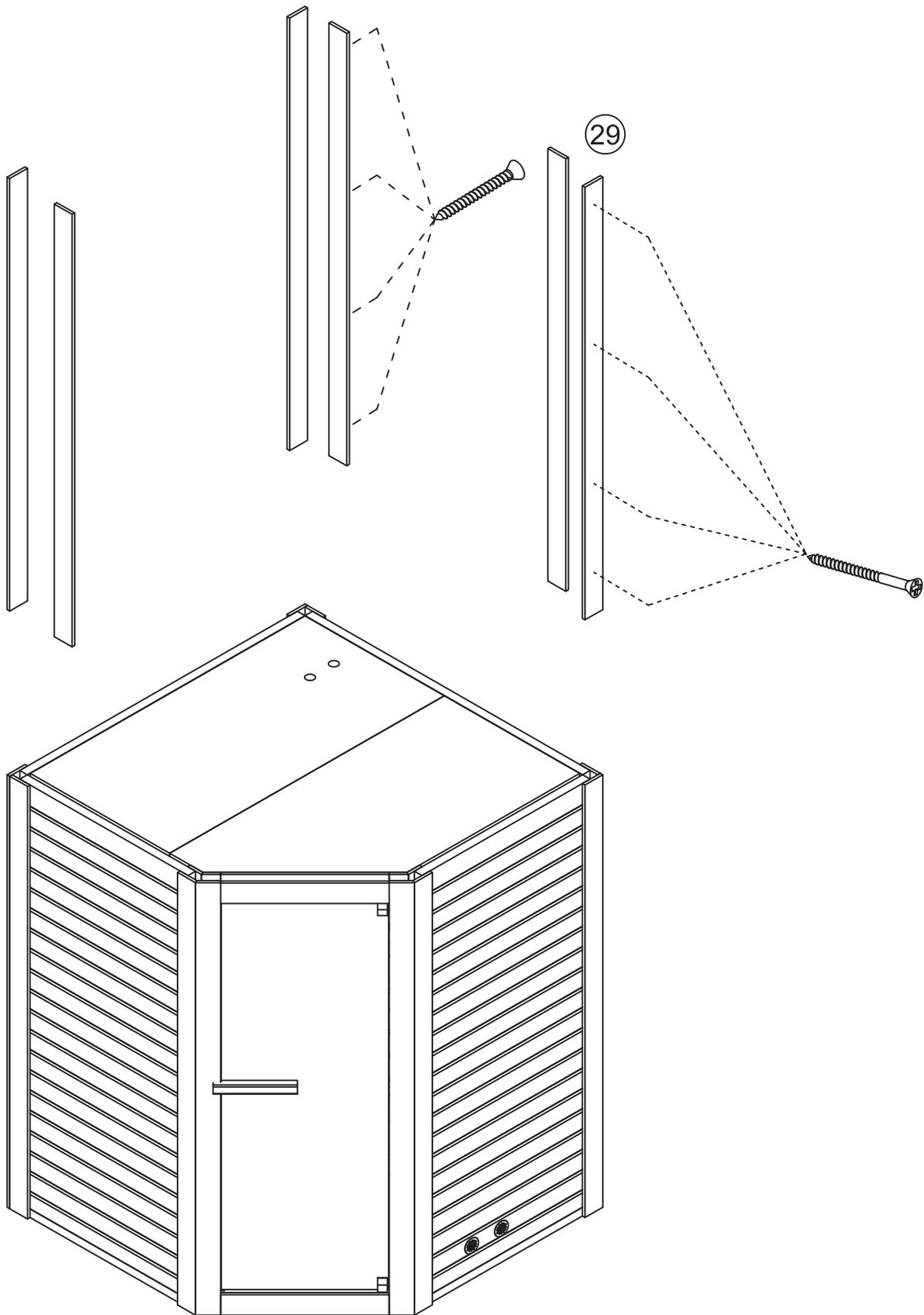






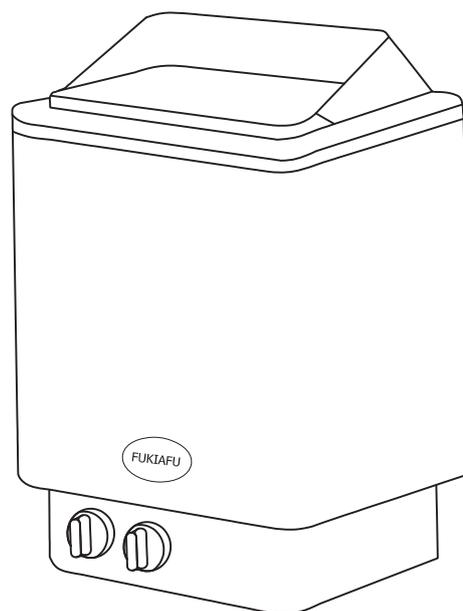






**Montageanleitung für
folgende Modelle:**

SCA-30
SCA-45
SCA-60
SCA-80
SCA-90



Saunaofen

**Verwende nur normales Trinkwasser,
andere Materialien, die in das Steinfach
gegossen werden, können das Heizele-
ment beschädigen, was außerhalb unse-
rer Garantie liegt.**

**Warnung: Bitte lies diese Anlei-
tung aufmerksam vor Gebrauch
durch.**

Sauna-Steine

Lege nach der Installation des Saunaofens und der Steuerung ausreichend Sauna-Steine (10-1 Skg) in den Saunaofen ein.

Achtung!

Die Saunasteine müssen von bester Qualität sein, da die Temperatur im Saunaofen extrem hoch ist. Steine, die der Hitze und den großen Temperaturschwankungen nicht standhalten, zerbrechen oder bröckeln leicht und beschädigen die Heizelemente oder oxidieren leicht, was wiederum der Wärmezirkulation entgegenwirkt und den Saunaofen beschädigt, während er erhitzt wird oder mit Wasser übergossen wird, um Dämpfe zu verursachen.

Warnung

1. **Stromschlaggefahr:** es gibt keine vom Benutzer zu wartenden Teile im Saunaofen. Um die Gefahr eines elektrischen Schlags zu vermeiden, müssen alle Installationen und entsprechenden Wartungsarbeiten von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.
2. Die Sauna sollte weniger als eine halbe Stunde dauern. Zu langes Saunieren kann zu schnellem Herzschlag, leichtem Herzschmerz, Schwächegefühl oder Schwindelgefühlen führen. Der Saunabesucher sollte das Bad sofort abbrechen, sobald die oben genannten Symptome auftreten.
3. Das Saunabad kann zu Verspannungen beim Badenden führen. Wer zu den folgenden Personen gehört, sollte sich daher von einem Arzt beraten lassen:
A. Schwangerschaft B. Herzkrankheit C. Bluthochdruck D. Kreislauferkrankung E. Nach dem Trinken F. Nach der Einnahme von Medikamenten. G. Diabetes H. Unwohlsein.
4. **Gefahr von Verbrühungen:** Berühre während des Heizens nicht den Saunaofen oder die Verkleidung, da sie heiß sind. Halte einen Mindestabstand von 30 cm zum Saunaofen ein.
5. Kinder müssen beim Saunabaden in Begleitung eines Erwachsenen sein.

Garantie

1. Das Bedienfeld ist hat ein Jahr Garantie.
2. Auf den Hauptkörper des Saunaofens wird ein Jahr Garantie gewährt.
3. Es besteht keine Gewährleistung in folgenden Fällen:
 - 1) Installation oder Demontage der internen Struktur durch unprofessionelles Personal
 - 2) Schwankungen der Versorgungsspannung im Bereich von ± 10
 - 3) Ungeeignete Steine im Bereich des Saunaofens
 - 4) Installation ohne Beachtung der Maßangaben im Handbuch

354SkSM 110A

Heizelemente 230V/240V

Leistung KW	Heizelemente				
	SEPC 62 1000W	SEPC 63 1500W	SEPC 64 2000W	SEPC 65 2670W	SEPC 63B 3000W
3.0	1, 2, 3				
4.5		1, 2, 3			
6.0			1, 2, 3		
8.0				1, 2, 3	
9.0				1	2, 3

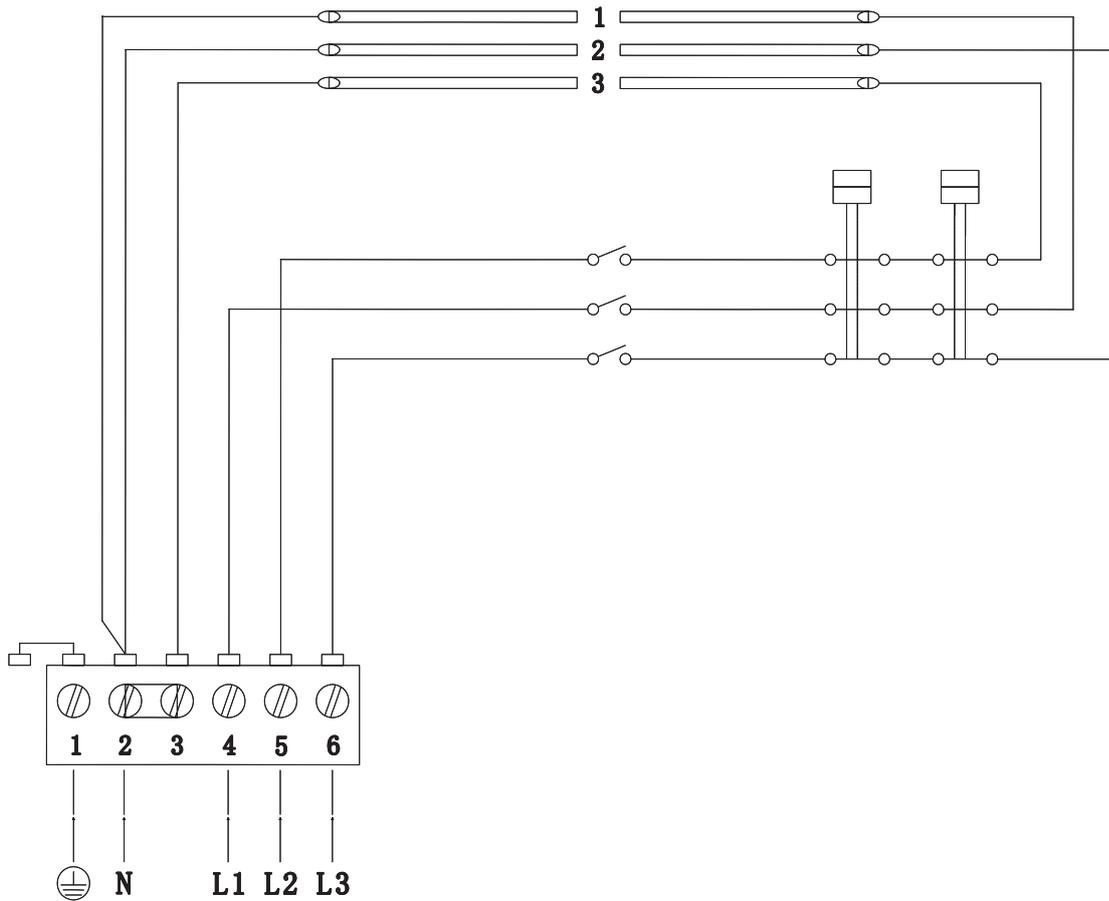
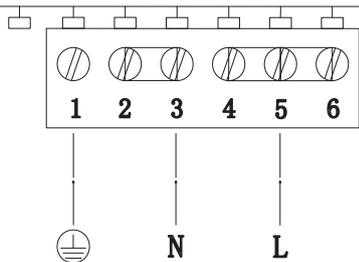


Abbildung 2

380V 3N~/415V 3N~



220V 1N~/240V 1N~ 4.5K/6.0mm²/3.0 2.5mm²

- (1) L L1 L2 L3 - Anschlussmöglichkeiten für stromführende Leitungen
- (2) N-----Anschluss des Nullleiters
- (3) ⊕-----Anschluss für das Erdungskabel

Abbildung 7

Montage

Montiere den Saunaofen mit der im Ofen befindlichen Schraube an der Wand. Beachte dabei die in Tabelle 1 und Abbildung 1 oder auf dem Typenschild des Saunaofens angegebenen Mindestsicherheitsabstände und -volumina.

des Saunaofens.

- Der Saunaofen kann in der Wandnische mit einer Mindesthöhe von 1900 mm installiert werden.
- Die Wand hinter dem Heizgerät darf nicht mit Materialien wie Asbest oder Eternitplatten usw. verkleidet werden, da diese Art von Abdeckungen zu hohen Temperaturen und Verbrennungsgefahr führen können.
- Für die Wände und die Decke müssen geeignete Materialien verwendet werden.

Schutzgitter

Bitte beachte die Mindestabstände in Abbildung 6, wenn um das Heizgerät herum Schutzgitter angebracht werden sollen.

Anschluss des Stromversorgungskabels

Der Anschluss der Leitungen des Heizgerätes an die Stromversorgung darf nur von einer Elektrofachkraft unter Beachtung der geltenden elektrischen Sicherheitsvorschriften vorgenommen werden. Die Anschlusskabel der Netzversorgung zum Saunaofen müssen aus REVE-Gummi-isolierten Kabeln oder mindestens gleichwertigen Kabeln bestehen (siehe Abbildung 2). In der Anschlussdose des Saunaofens befinden sich Anschlussöffnungen für den Anschluss der Anzeigelampen außerhalb der Sauna (siehe Anschlussöffnungen im Schaltplan in Abbildung 7). Der Querschnitt der Anschlusskabel ist der gleiche wie der des Ofens. Der Stromanschlusskasten in der Saunakabine muss hermetisch dicht und spritzwassergeschützt sein und eine Kondenswasseröffnung von 7 mm Durchmesser haben. Der Anschlusskasten sollte nicht mehr als 500 mm über dem Boden liegen.

Sauna-Steine

Da die Saunasteine staubig sein können, empfehlen wir, sie vor dem Einlegen in den Ofenbehälter abzuspülen; die größten Steine sollten nach unten eingelegt werden. Lege die Steine nicht zu eng ein, damit die Luft leicht zwischen den Steinen hindurchströmen kann, wodurch eine gleichmäßige Kühlung der Heizelemente erreicht wird. Erneuere die Steine, wenn sie zerbrochen oder zerbröckelt sind, bevor die Heizelemente beschädigt werden. Der Durchmesser der Steine beträgt normalerweise 3-8 cm.

Temperaturregelung

Der Thermostat kann die Temperatur in einem idealen Zustand regeln (Abbildung 3). Der Saunaofen kann die voreingestellte Temperatur je nach Größe der Saunakabine in 30 bis 60 Minuten erreichen. Mit dem dreiphasigen Stromthermostat kann eine gute, gleichmäßige und angenehme Temperatur in der Saunakabine aufrechterhalten werden.

Netzschalter

Der Netzschalter ist der Hauptschalter des Saunaofens, der beim Verlassen der Sauna ausgeschaltet werden muss.

Belüftung

Eine gute Belüftung ist ein Muss für jede Sauna. Eine richtig installierte Belüftung schafft angenehme Badebedingungen, spart aber dennoch Energie. Damit die Belüftung erfolgreich ist, ist es wichtig, wo die Lüftungsöffnungen angebracht sind. Der Frischlufteinlass sollte am besten an der Wand in der Nähe der Unterseite des Saunaofens angebracht werden. Der Durchmesser des Lufteinlasses muss mindestens 6 cm betragen.

Die Abluftöffnung sollte besser an der Wand gegenüber und so weit wie möglich vom Lufteinlass entfernt angebracht werden. Der Durchmesser der Abluftöffnung muss doppelt so groß sein wie der des Lufteintritts.

Die Abluftöffnung muss sich unter der Unterseite der oberen Bänke befinden.

Hinweis: Die oberen Schrauben müssen fest angezogen werden, der Mindestabstand zwischen Schraubenkopf und Wand muss 3 mm betragen.

Abbildung 1A

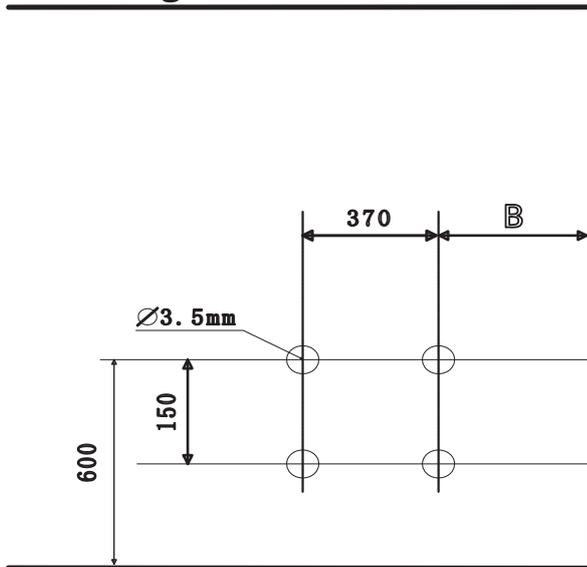


Abbildung 1B

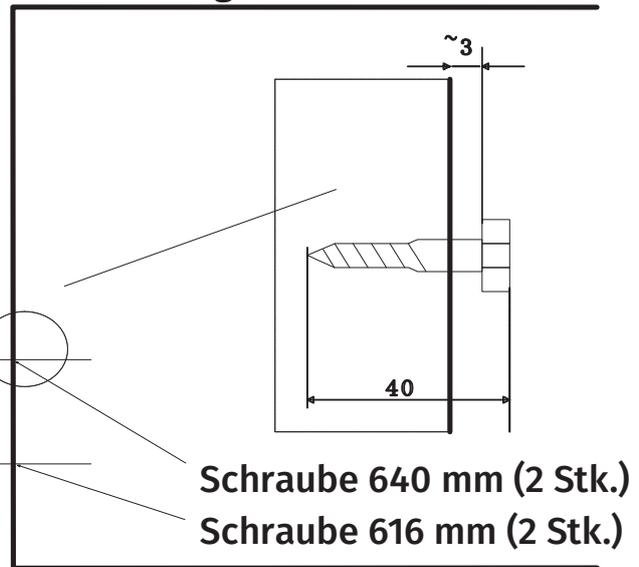


Abbildung 1C

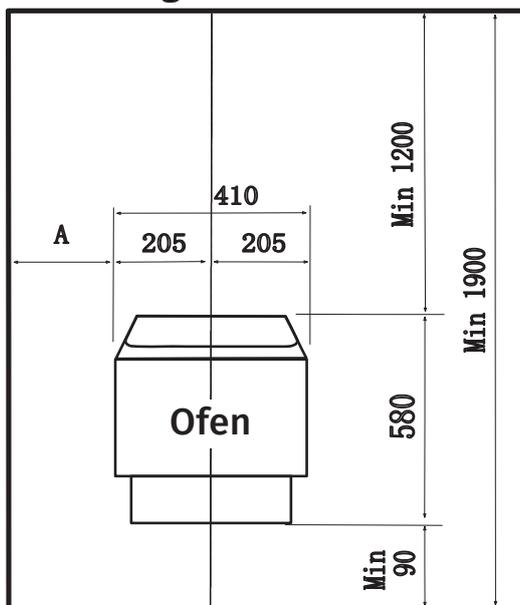


Abbildung 1D

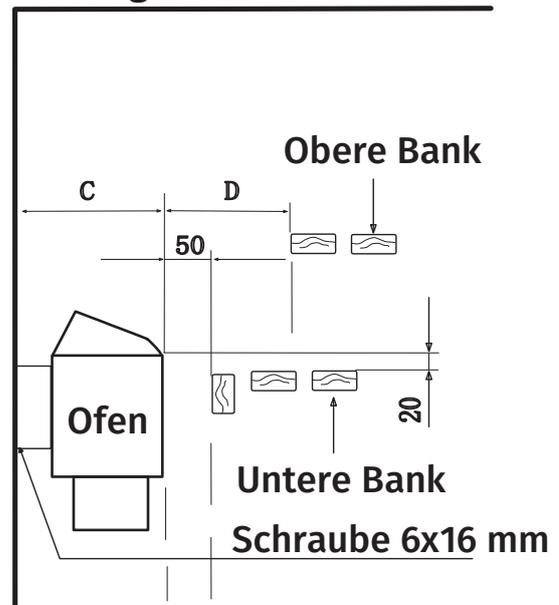


Abbildung 3

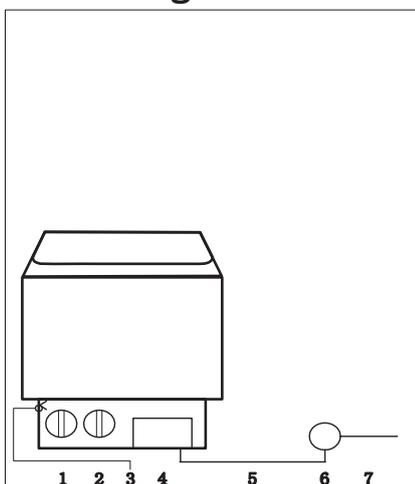


Tabelle 1

Ofen	Abstand (mm)		
	A	C	D
SCA-30	50	280	80
SCA-45	80	280	100
SCA-60	100	280	150
SCA-80	130	300	200
SCA-90	130	300	200

1. Netzschalter
2. Thermostat
3. Temperaturgrenzwertverstellung
4. Abzweigdose
5. Stromversorgungskabel
6. Elektrischer Anschlusskasten
7. Anschlusskabel

Abbildung 4

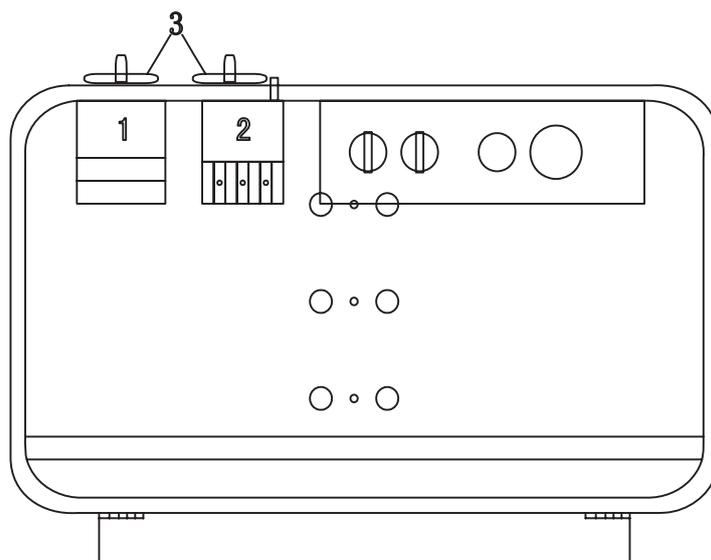


Abbildung 5

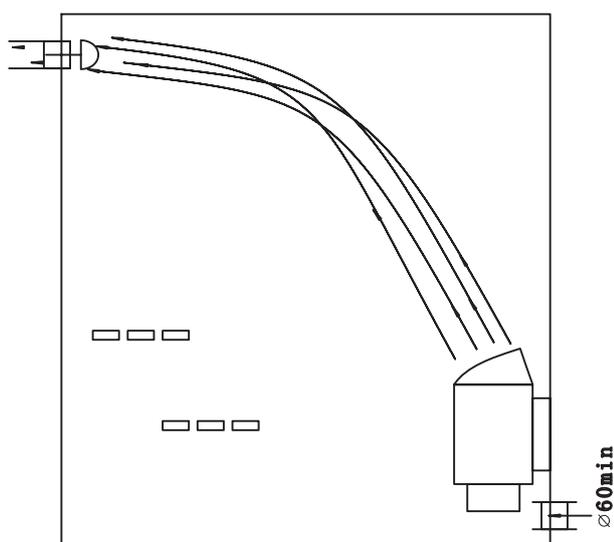


Abbildung 6

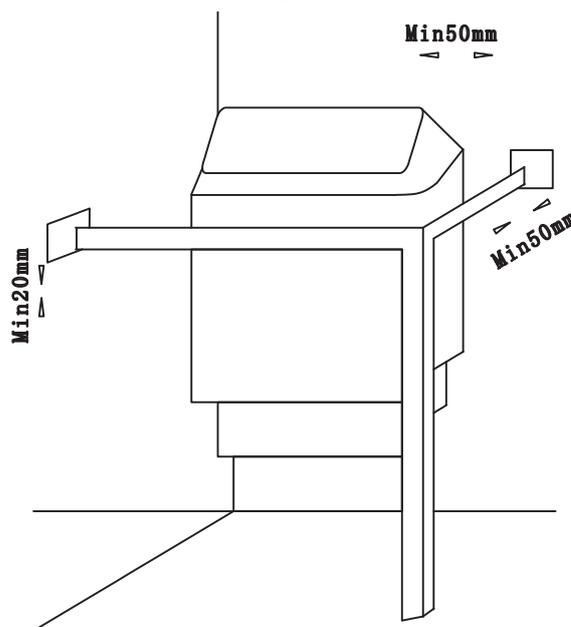


Tabelle 2

Modell	Leistung KW	Saunaraum		Geringster Abstand von Ofen zu					Kabel zu	
		Volumen m ³ min. max.	Höhe min. cm	seitliche & Rück- wand min. cm	falls 500 mm über dem Boden, Schutzgitter min. cm	Decke min. cm	Boden min. cm	380V 3ph 415V 3ph mm ²	220V 1ph 240V 1ph mm ²	
SCA-30	3.0	2	4	190	5	5	110	18	5X1.5	3X2.5
SCA-45	4.5	3	6	190	8	8	110	18	5X1.5	6X6
SCA-60	6.0	5	9	190	10	15	110	18	5X1.5	3X10
SCA-80	8.0	8	12	190	13	20	110	18	5X2.5	3X10
SCA-90	9.0	9	13	190	13	20	110	18	5X2.5	

Service

Gebrauchsanweisung

Trink vor und nach der Benutzung der Infrarotkabine reichlich Flüssigkeit.
Trockne dich vollständig ab.

Die optimale Kabinentemperatur für eine angenehme Sitzung liegt zwischen 35 und 60°C.

Spätestens nach einer Heizperiode von einer Stunde sollte die Kabine ausgeschaltet werden und eine Heizpause von mindestens 30 Minuten eingelegt werden.

Pflegehinweise

Reinige die Kabine mit einem feuchten Baumwolltuch, trockne sie mit einem sauberen, trockenen Handtuch.

Reinige das Glas mit einem Fenster-/Glasreiniger und einem weichen Tuch.

Schütte kein Wasser in das Bedienfeld und reinige es nicht mit einem nassen Tuch.

Verwende zum Reinigen ein Reinigungstuch, das nur leicht mit einer milden Seifenlösung (Spülmittel) angefeuchtet wurde.

Verwende keine chemischen Reinigungsmittel zur Reinigung der Kabine.

Bitte zieh die Schrauben der Sitzbank alle drei Monate nach, damit sie sich nicht lösen oder abfallen.

Es wird empfohlen, nach dem Gebrauch eine warme Dusche zu nehmen und sich zu entspannen.

Anmerkungen:
