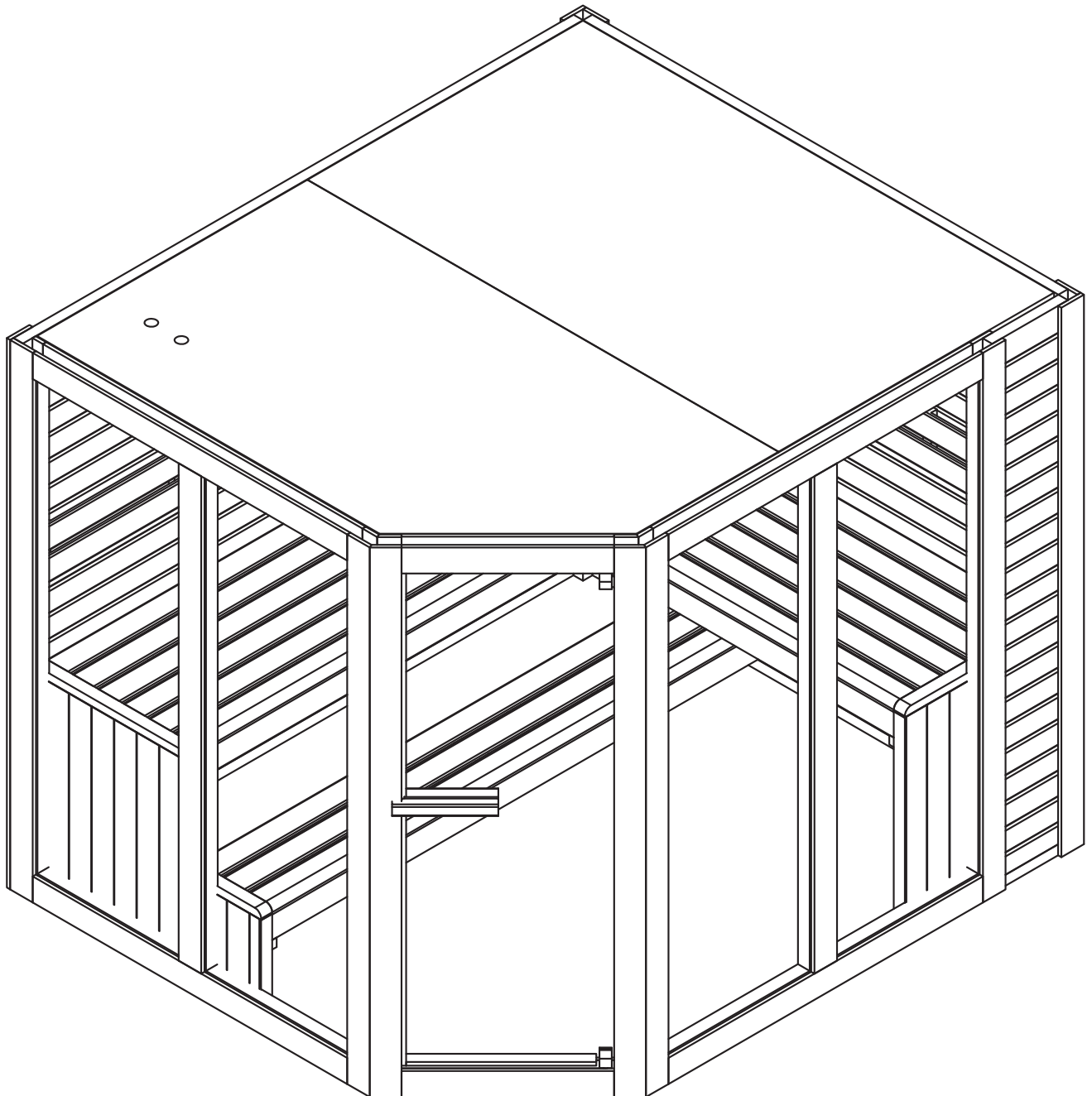


Montageanweisungen

Asker 230 x 200 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-230B
Material der Kabine	Fichtenholz
Tiefe	2300 mm
Breite	2000 mm
Höhe	1900 mm
Spannung	AC230V
Saunaofen	8000 W

Teile (Abweichungen möglich):

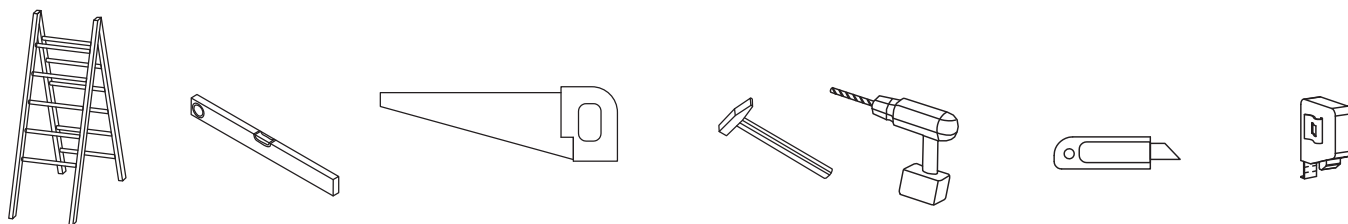
												
Ø4x30	Ø4x40	Ø4x50	Ø4x60	Ø5x100	Ø3*16	Ø6x50	Holz-Kappe					
125x	25x	36x	183x	22x	4x	2x	2x	2x	1x	8x	4x	2x

Tipps zur Montage

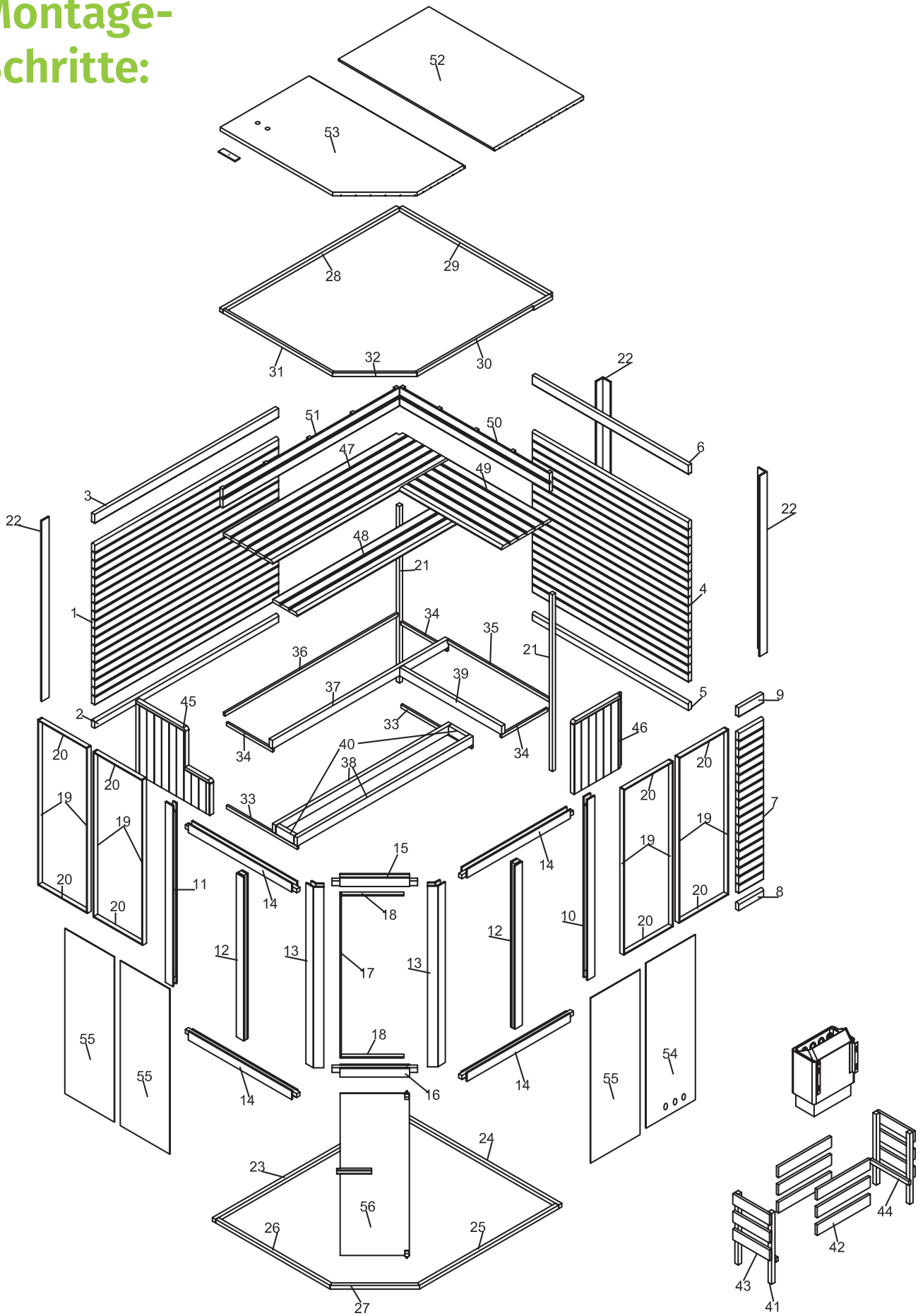
Bitte entferne die Transportverpackung und überprüfe, ob deine Sauna vollständig und unversehrt geliefert wurde, bevor du mit dem Zusammenbau beginnst. Für den Aufbau der Kabine sind mindestens 2 Personen erforderlich.

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

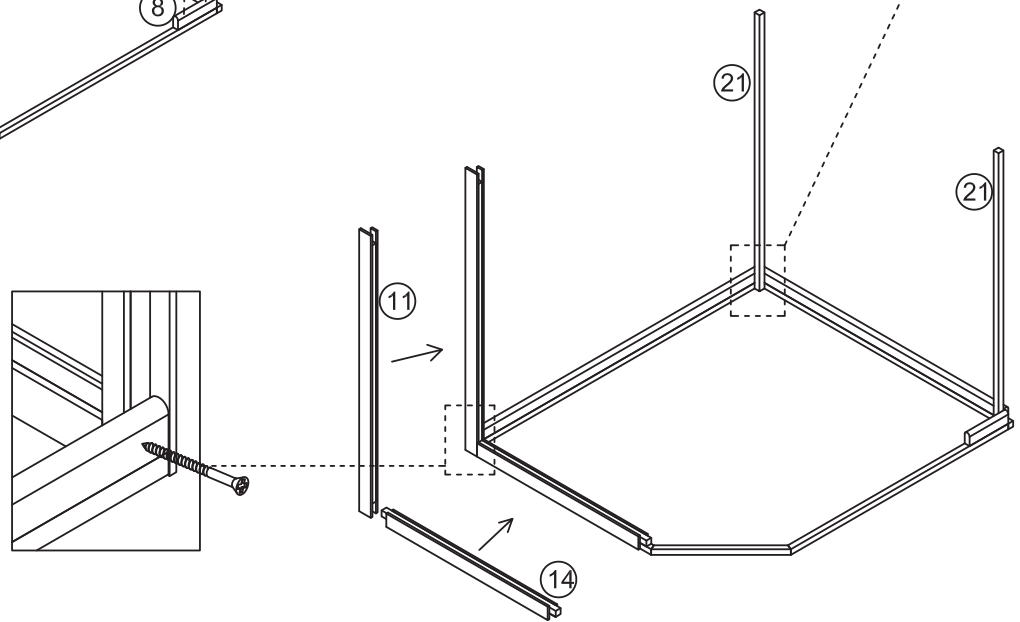
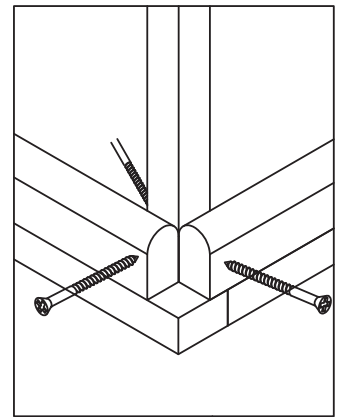
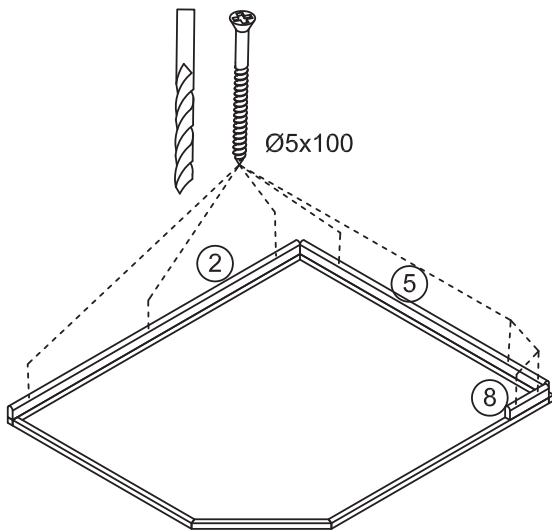
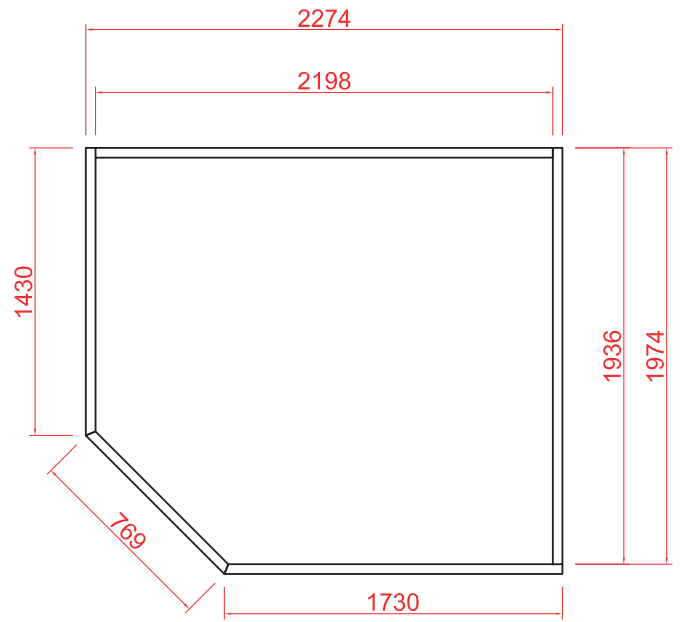
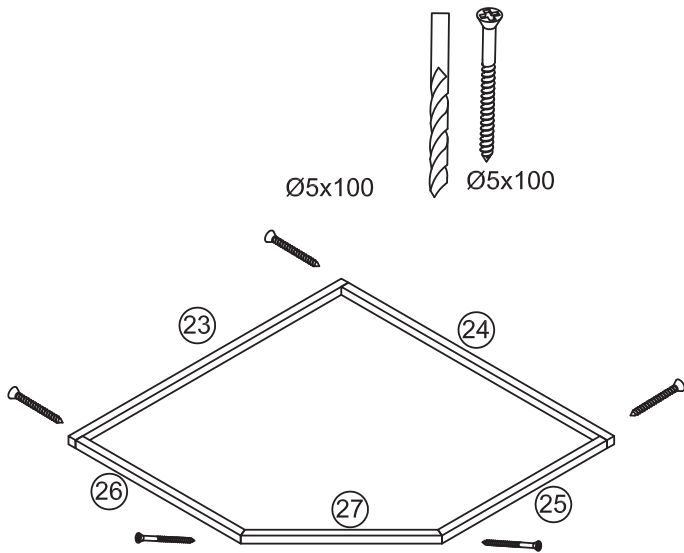
Werkzeug:

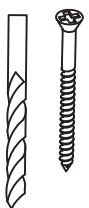
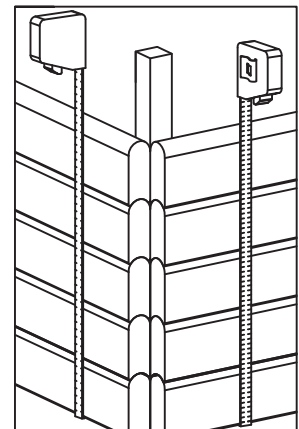
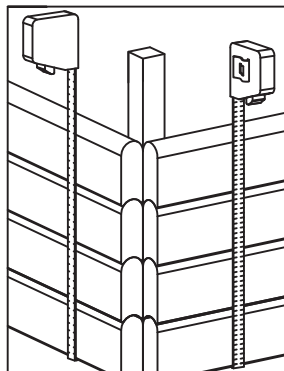
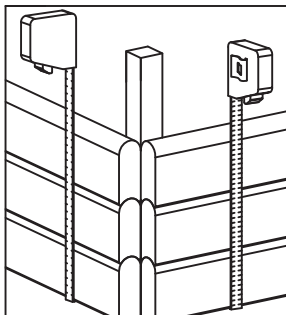
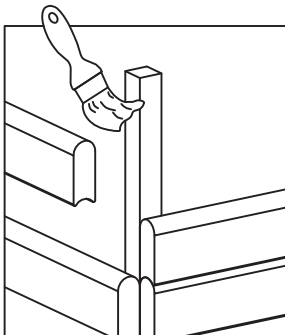
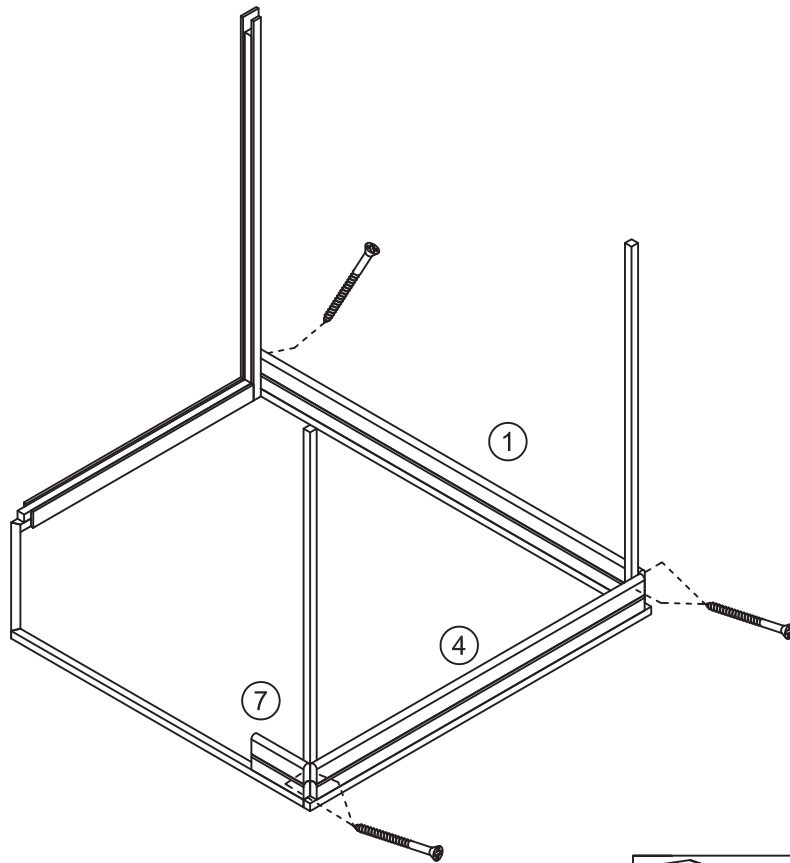


Montage- Schritte:

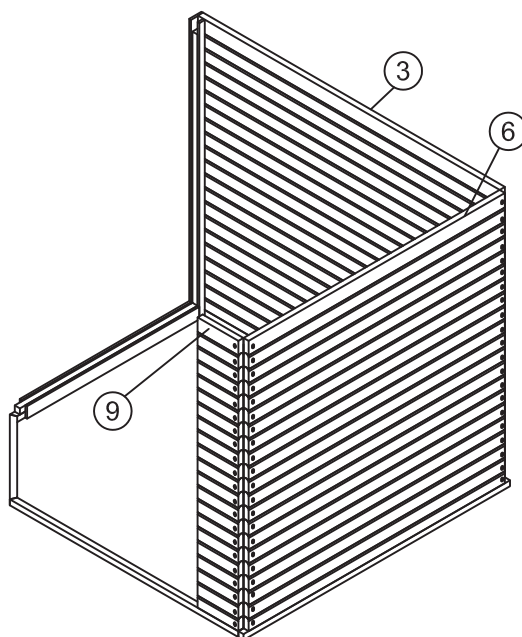


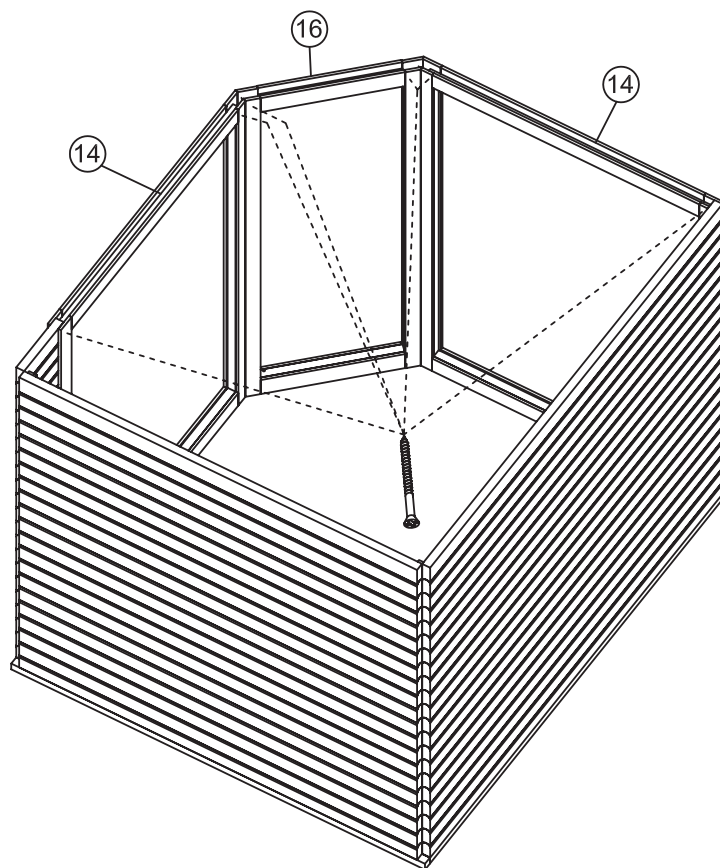
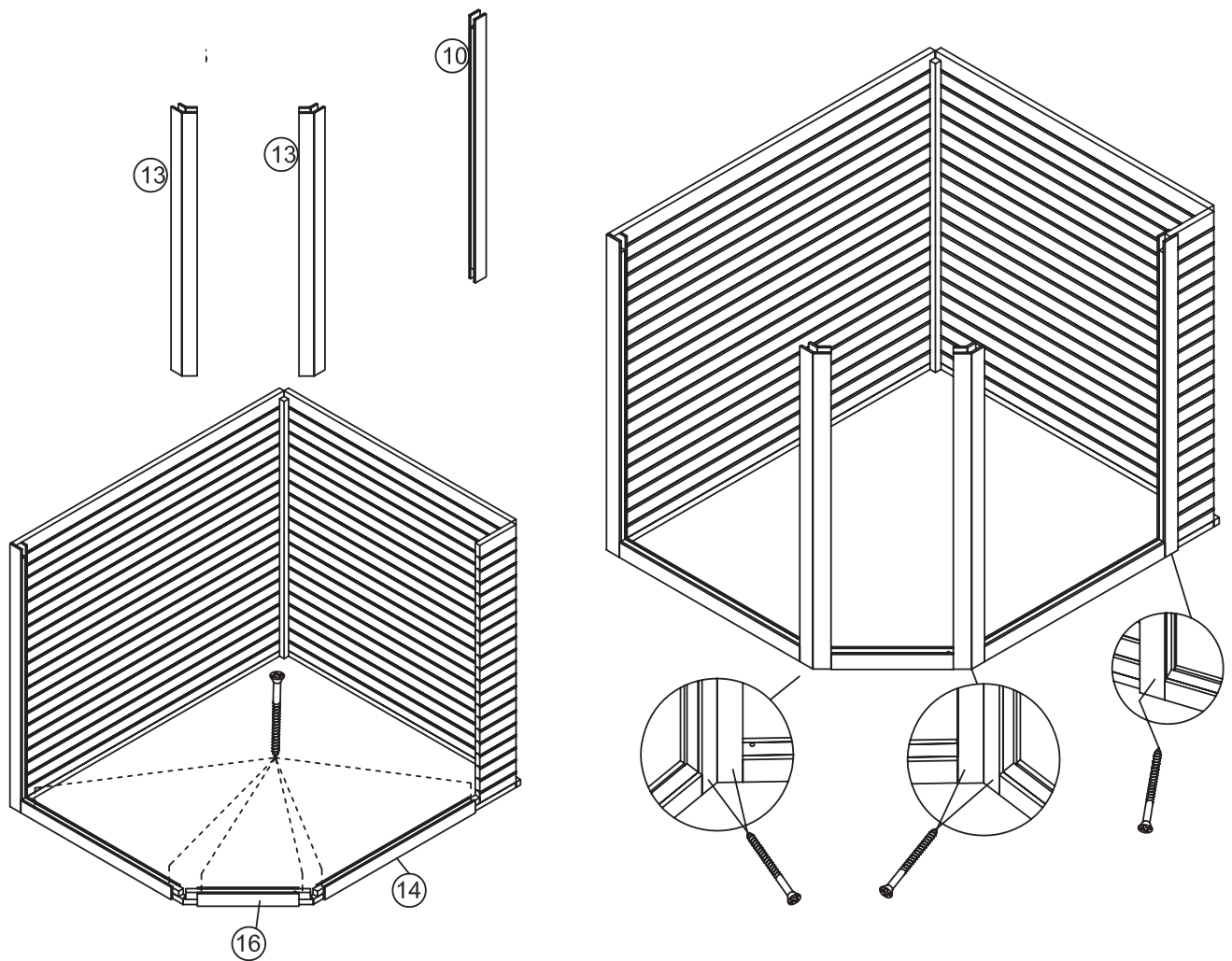
1 19X	2 1X	3 1X	4 19X	5 1X	6 1X	7 19X	8 1X
2236*97*38MM	2236*82*38MM	2236*97*38MM	1898*97*38MM	1898*82*38MM	1898*97*38MM	301*97*38MM	301*82*38MM
9 1X	10 1X	11 1X	12 1X	13 2X	14 4X	15 1X	16 1X
301*97*38MM	1900*90*66MM	1900*90*66MM	1740*90*66MM	1900*150*108MM	1355*90*66MM	736*90*66MM	736*90*66MM
17 1X	18 2X	19 8X	20 8X	21 3X	22 6X	23 1X	24 1X
1720*40*13MM	537*40*13MM	1740*47*10MM	582*47*10MM	1860*38*38MM	1900*90*13MM	2198*38*38MM	1936*38*38MM
25 1X	26 1X	27 1X	28 1X	29 1X	30 1X	31 1X	32 1X
1730*38*38MM	1430*38*38MM	769*38*38MM	2147*38*38MM	1822*38*38MM	1333*38*25MM	1633*38*38MM	727*38*25MM
33 2X	34 3X	35 1X	36 1X	37 1X	38 2X	39 1X	40 1X
860*33*20MM	560*33*20MM	1240*33*20MM	2100*33*20MM	2139*90*40MM	2139*90*40MM	1240*90*40MM	220*90*40MM
41 4X	42 4X	43 4X	44 2X	45 1X	46 1X	47 1X	48 1X
600*33*33MM	522*90*20MM	360*90*20MM	380*33*20MM	900*761*44MM	600*761*44MM	1839*600*33MM	1839*300*33MM
49 1X	50 1X	51 1X	52 1X	53 1X	54 1X	55 3X	56 1X
1240*600*33MM	1820*200*33MM	2120*200*33MM	1881*1100*41MM	1881*1100*41MM	1737*600*6MM	1737*600*6MM	1705*596*6MM

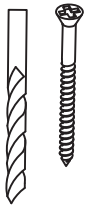
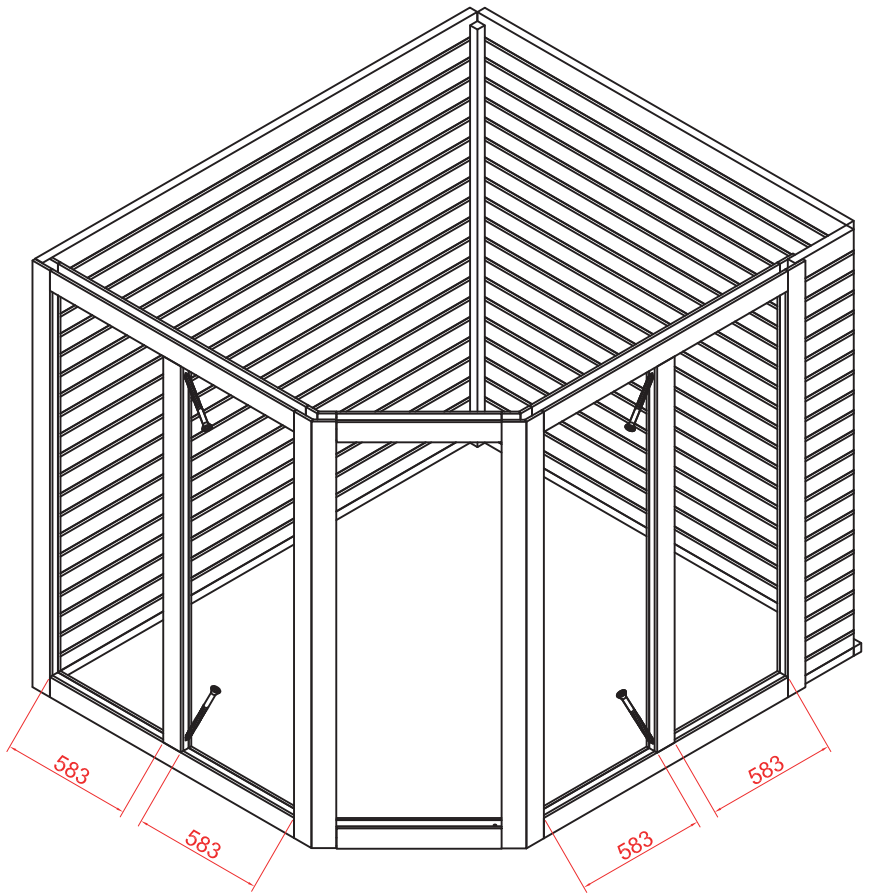




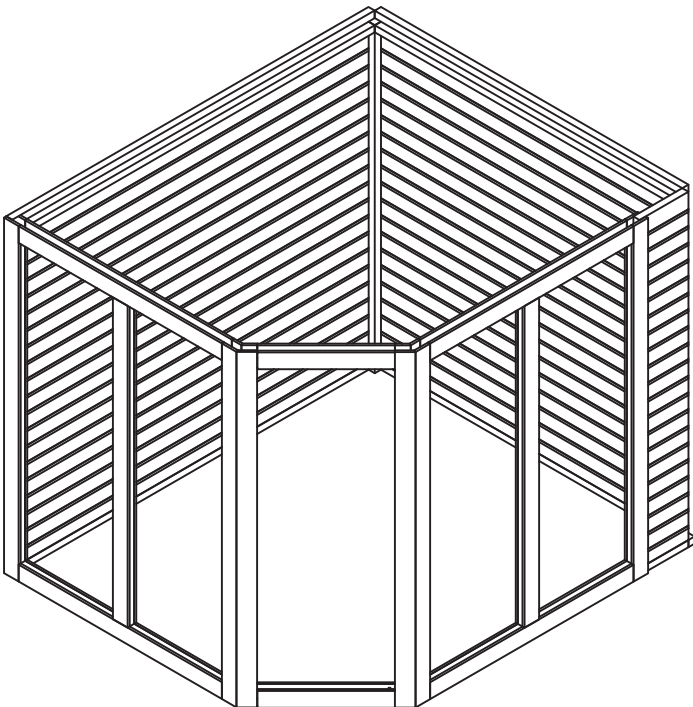
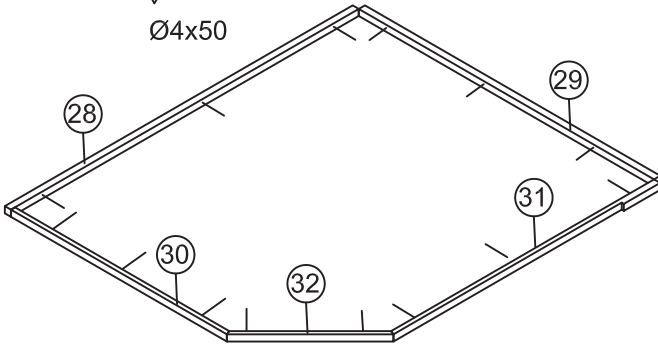
Ø4x60

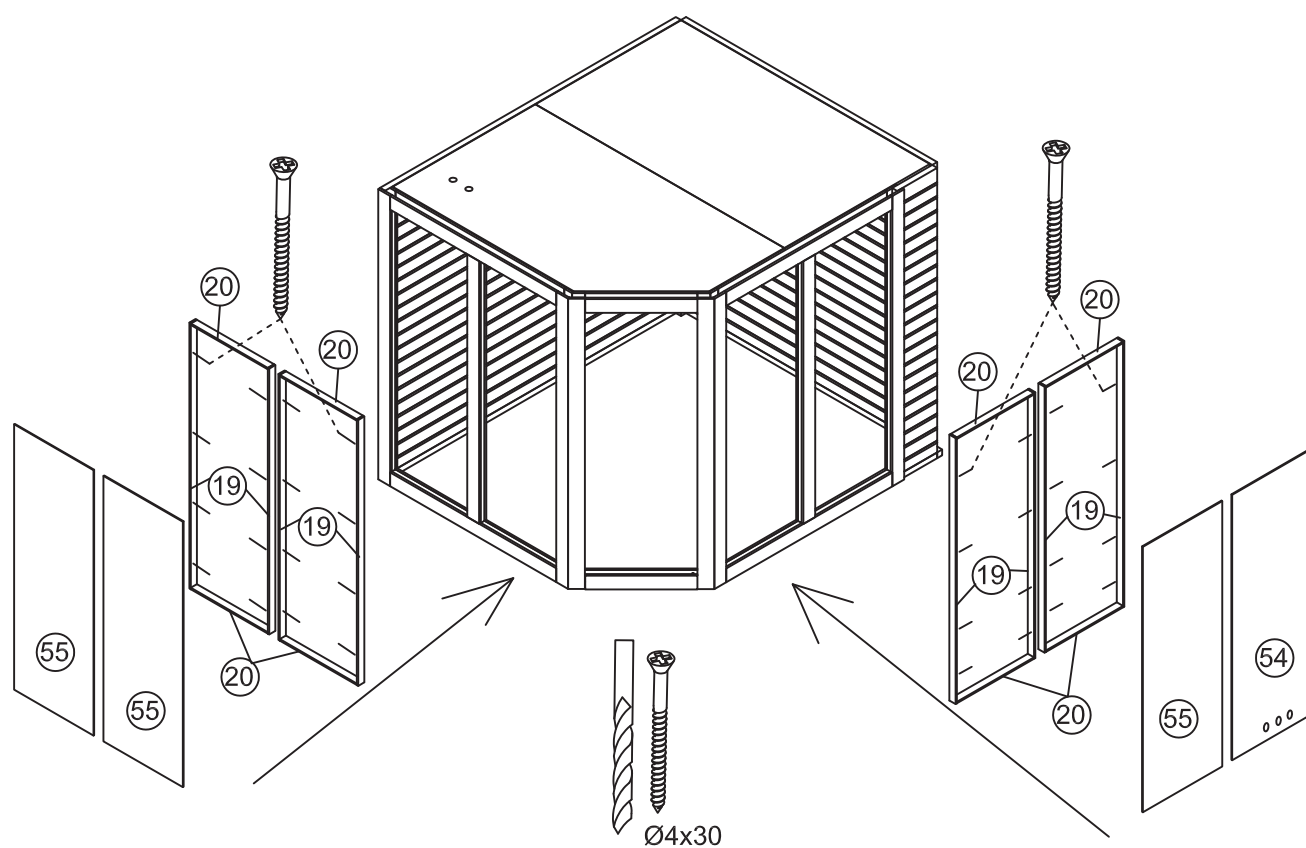
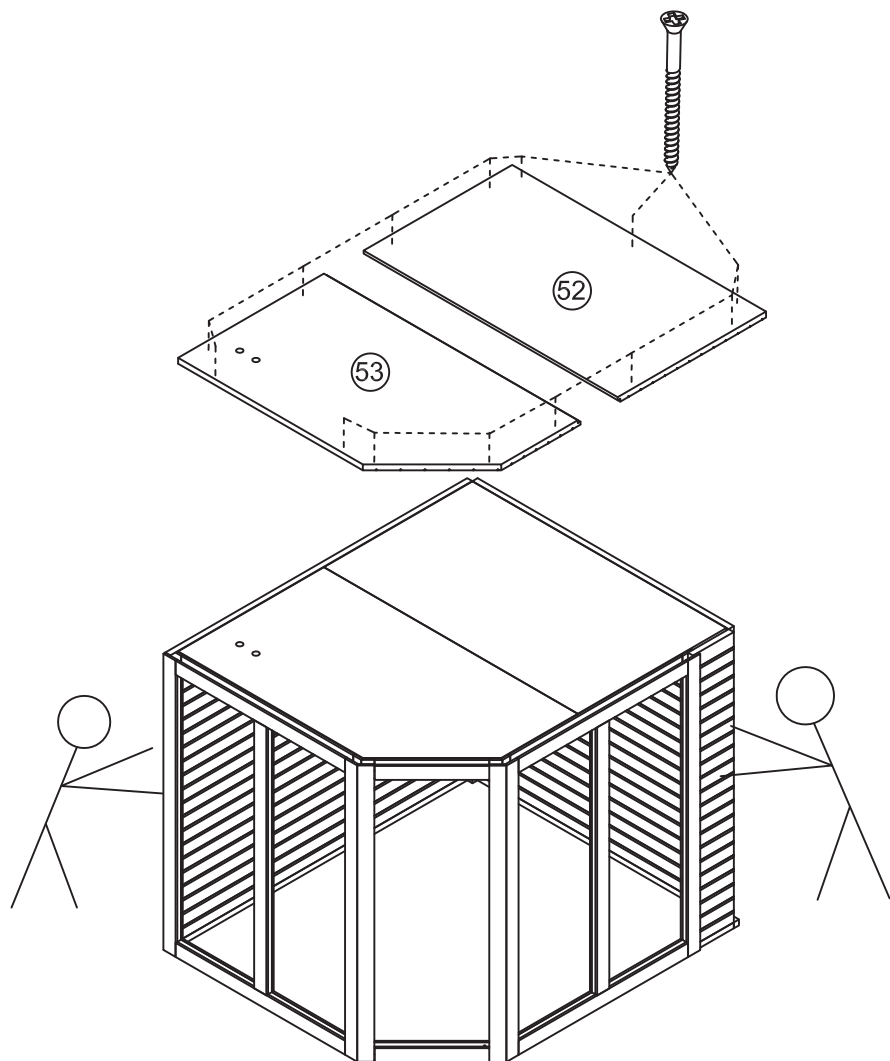


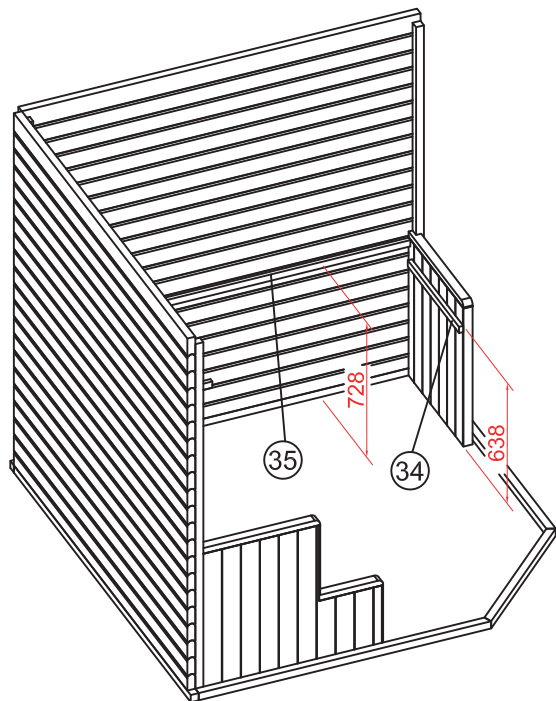
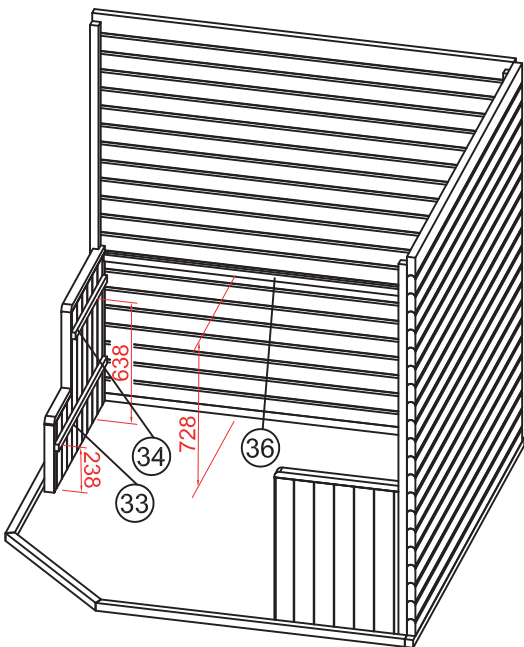
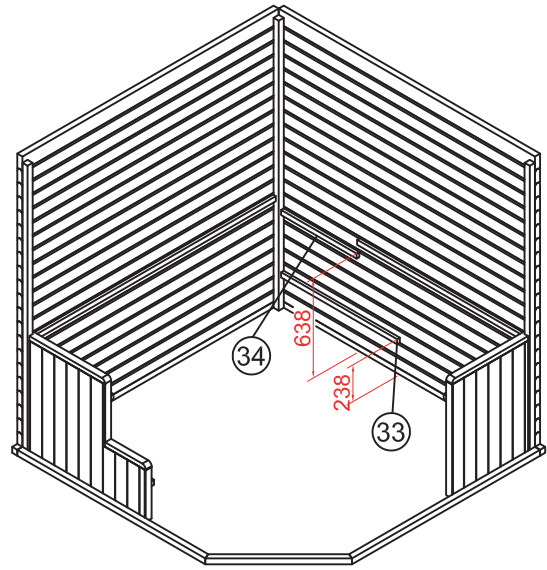
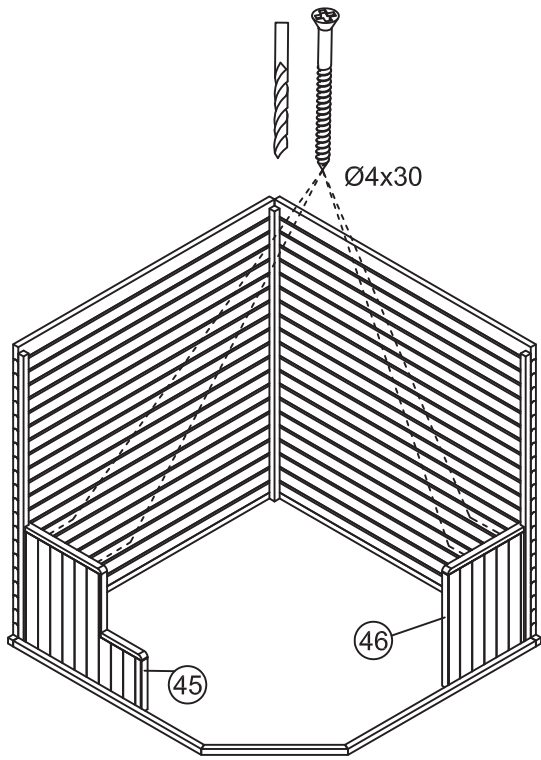




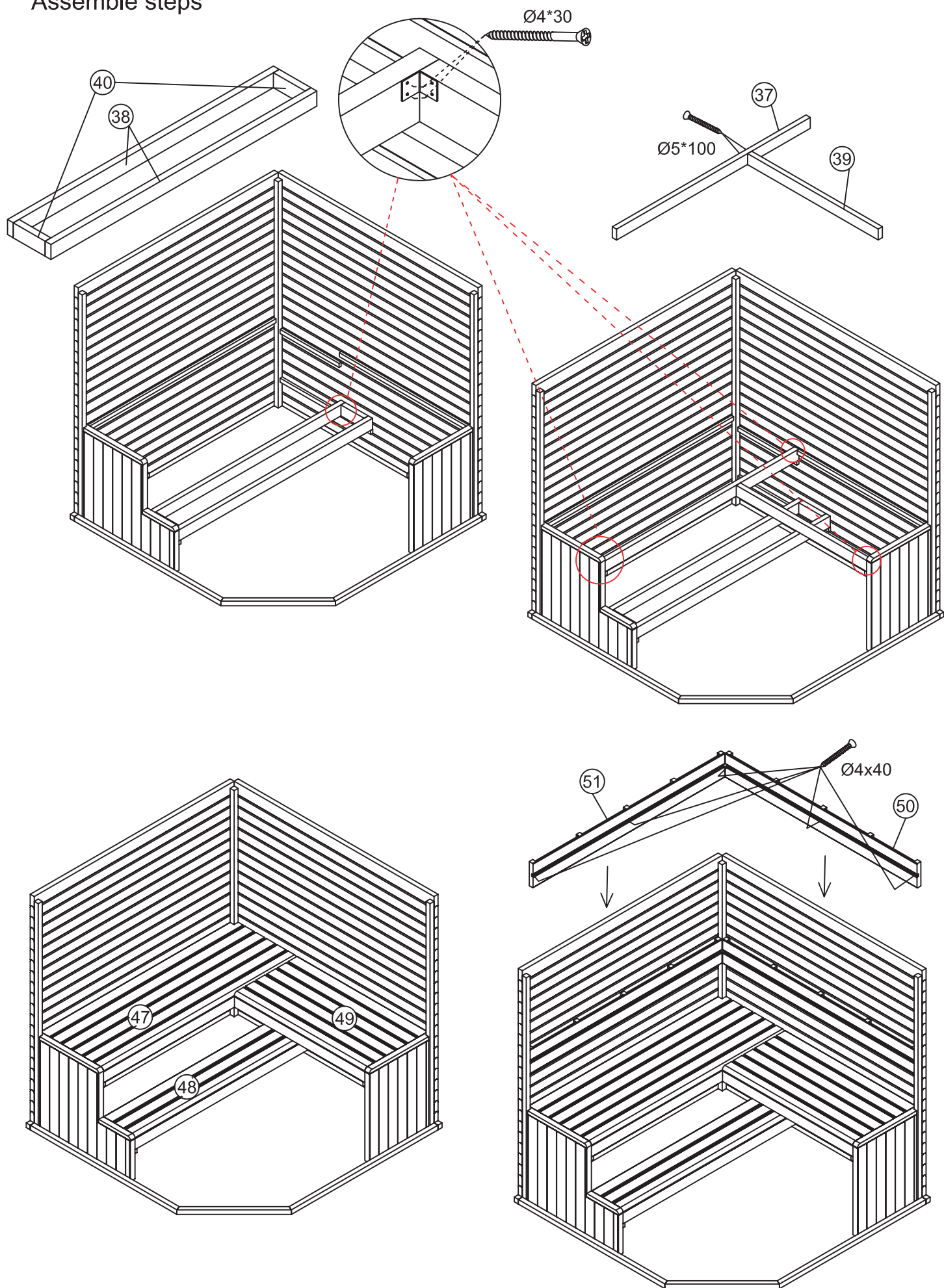
$\text{Ø}4 \times 50$

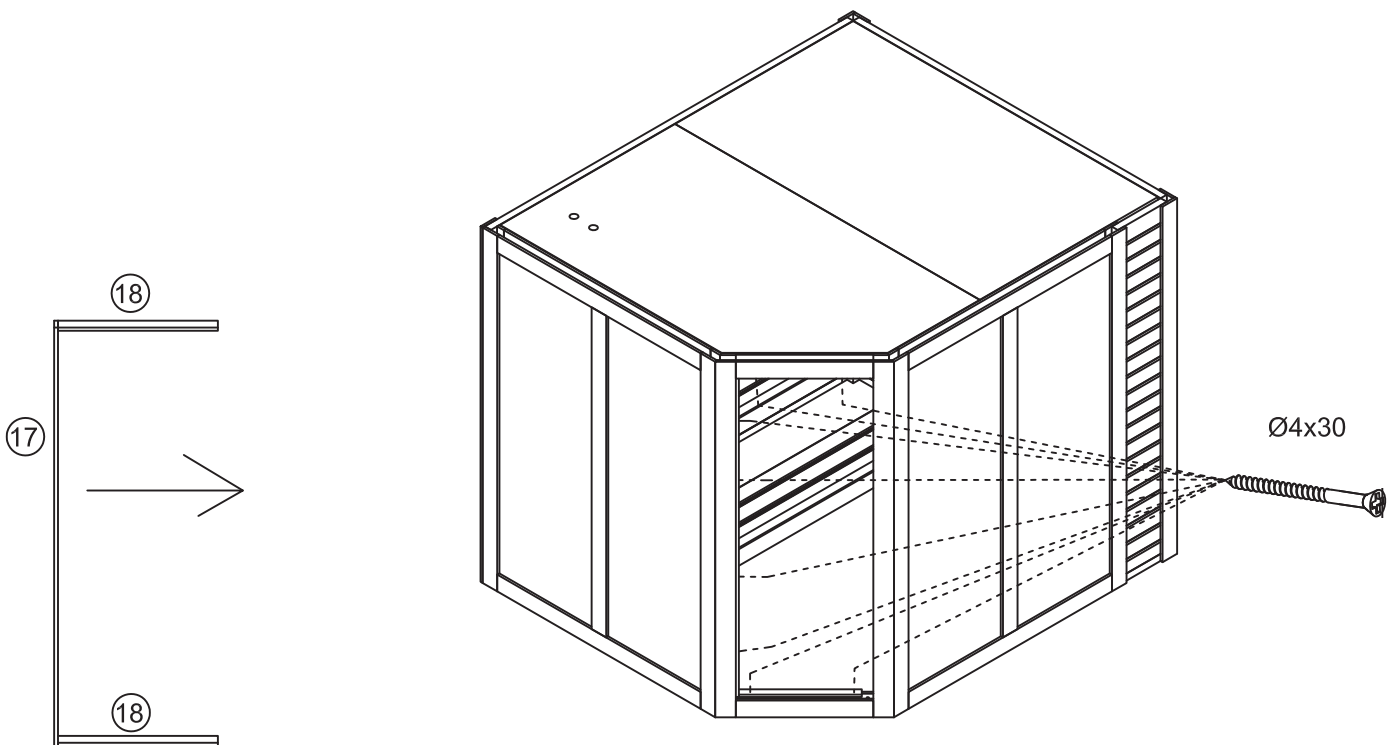
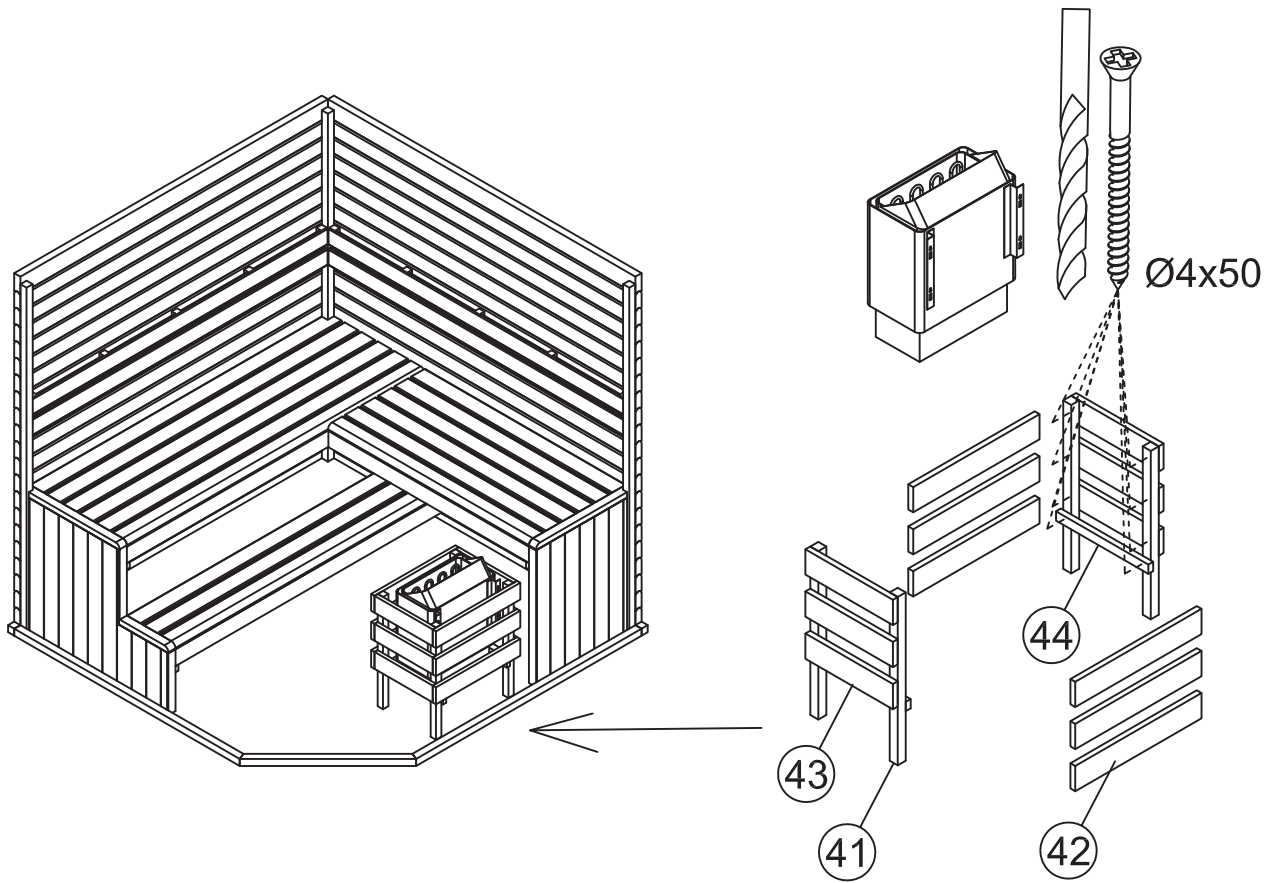


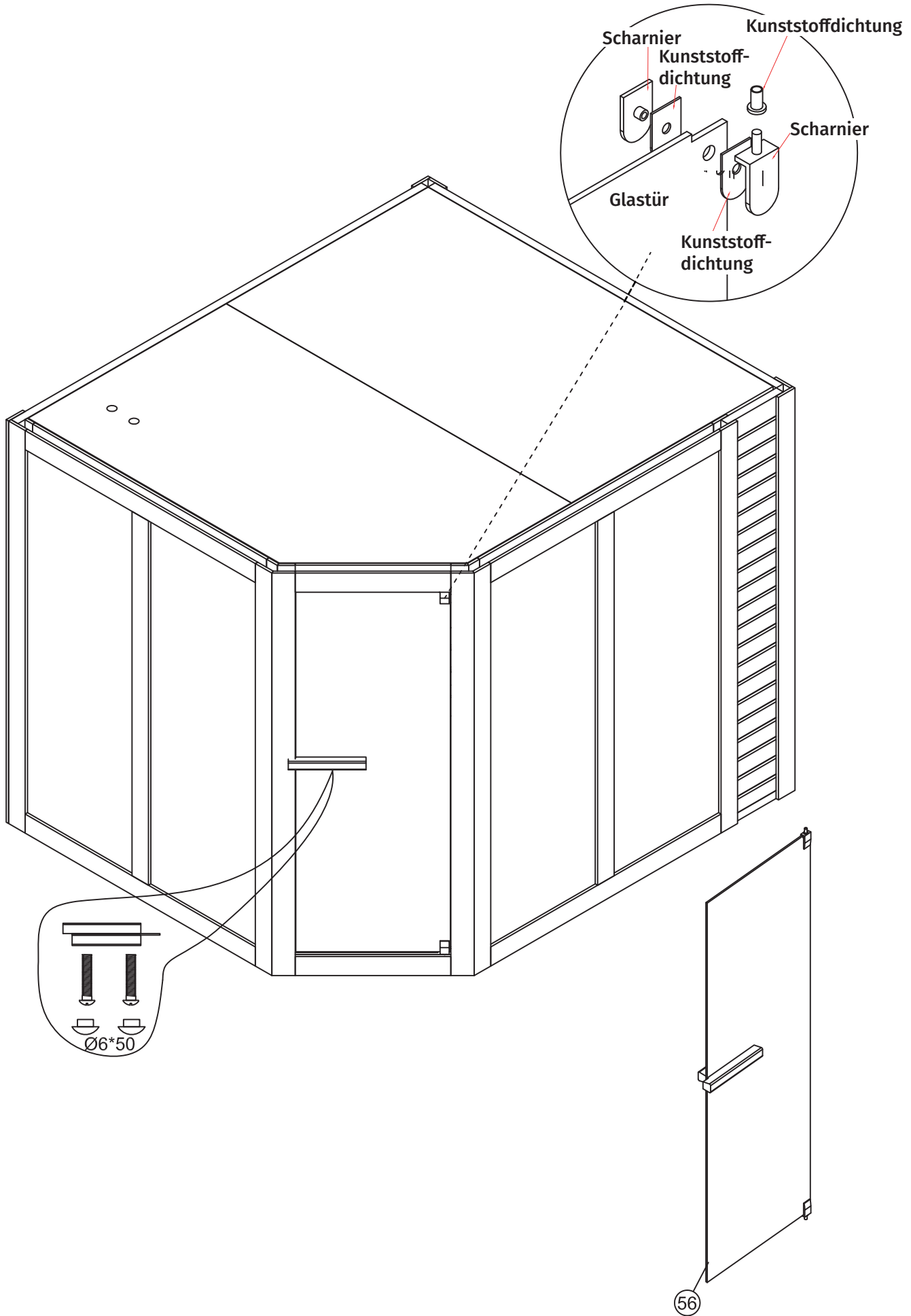


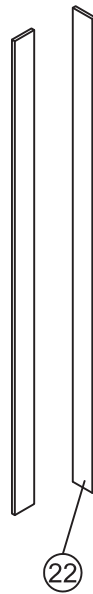
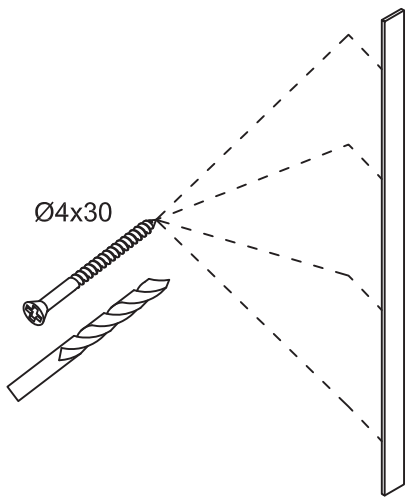
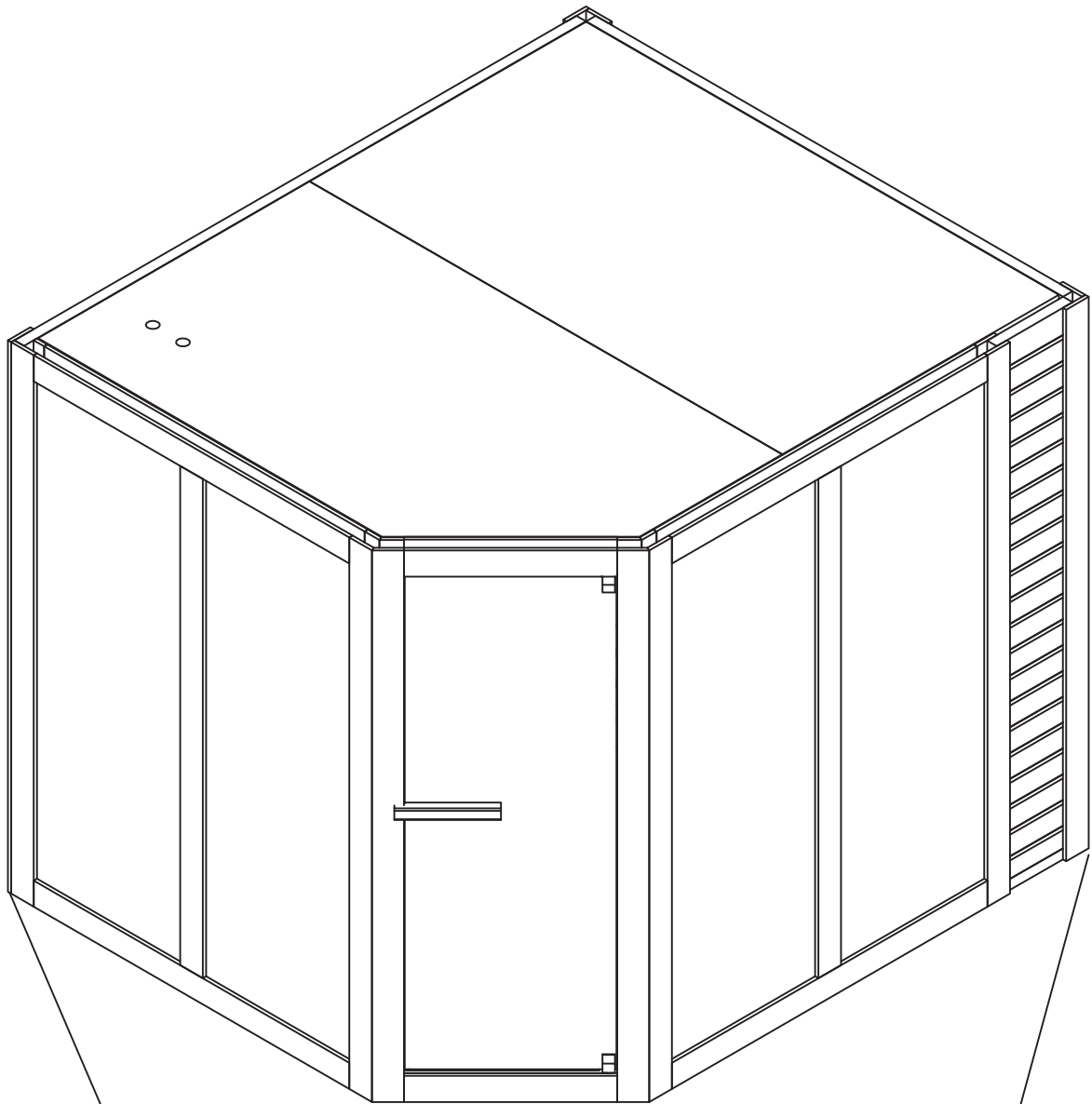


Assemble steps



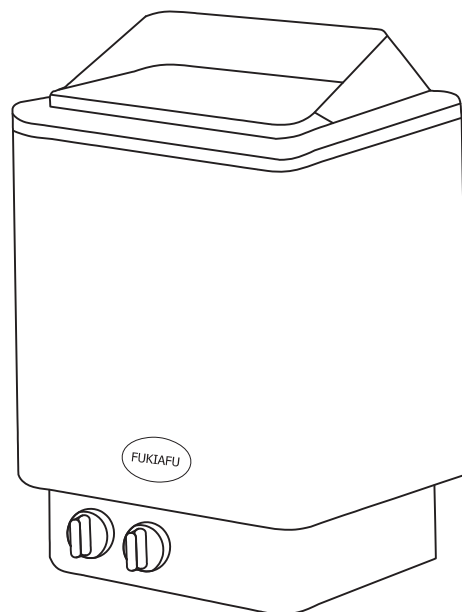






**Montageanleitung für
folgende Modelle:**

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

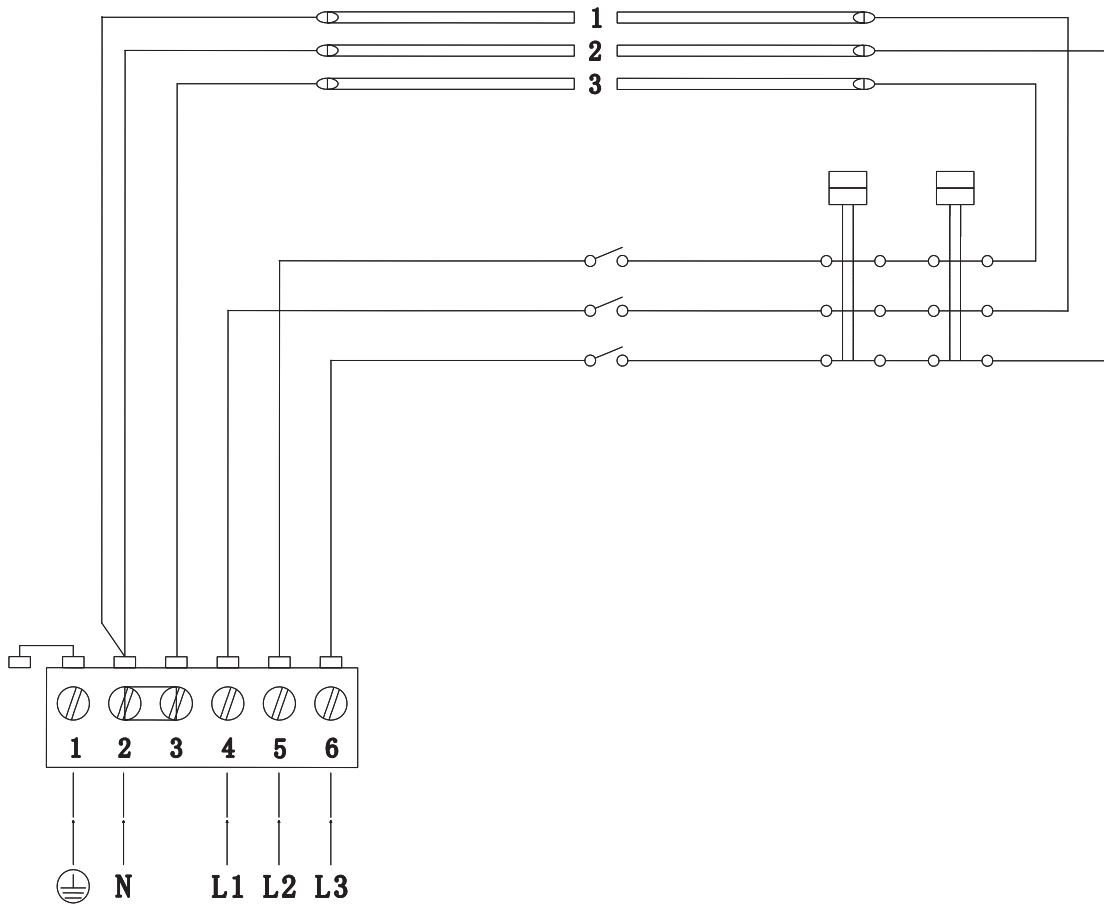
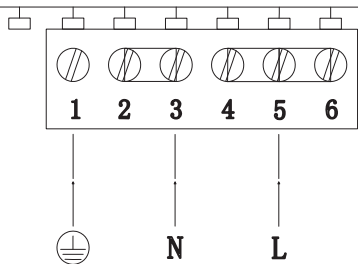


Abbildung 2

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) PE-----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 abzuspielen; 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

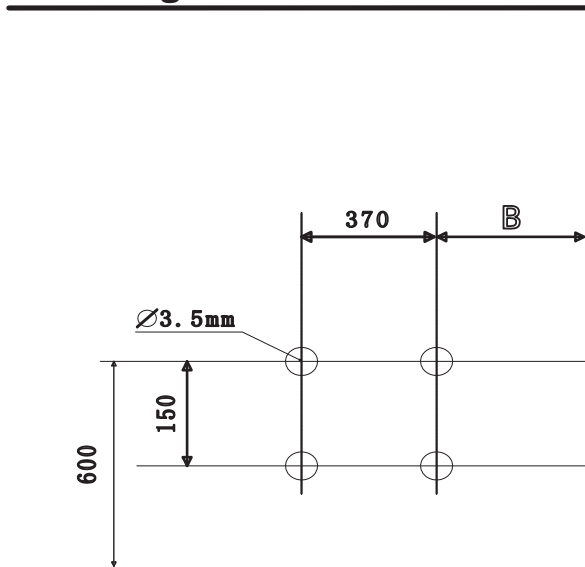


Abbildung 1B

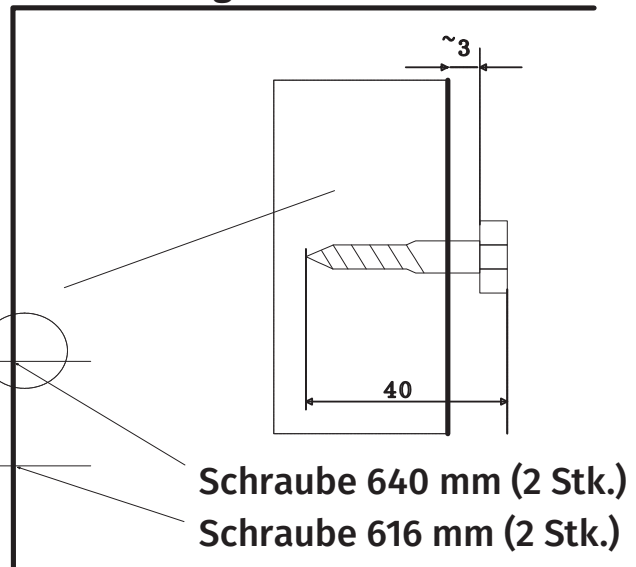


Abbildung 1C

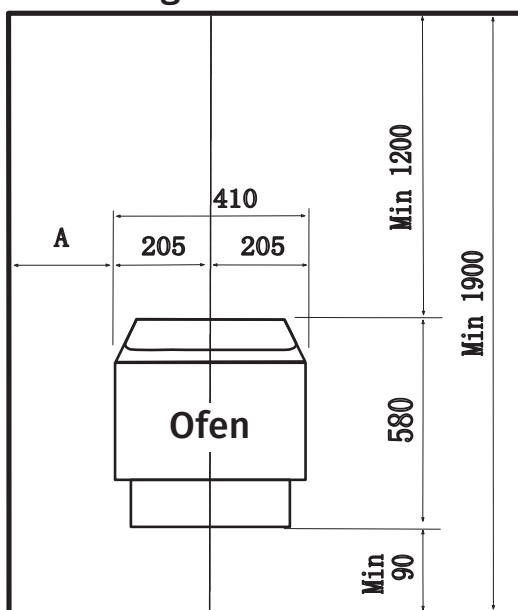


Abbildung 1D

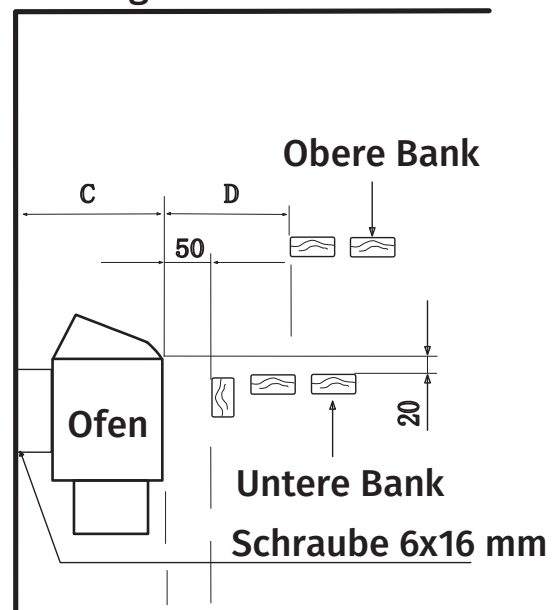


Abbildung 3

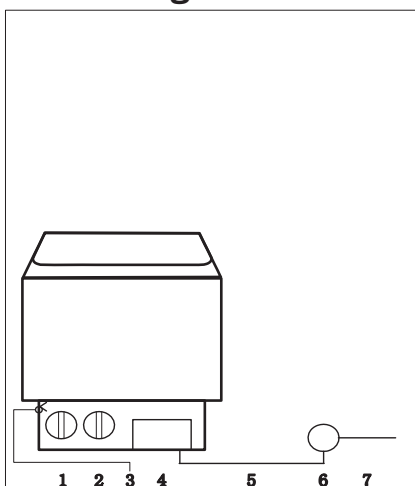


Tabelle 1

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

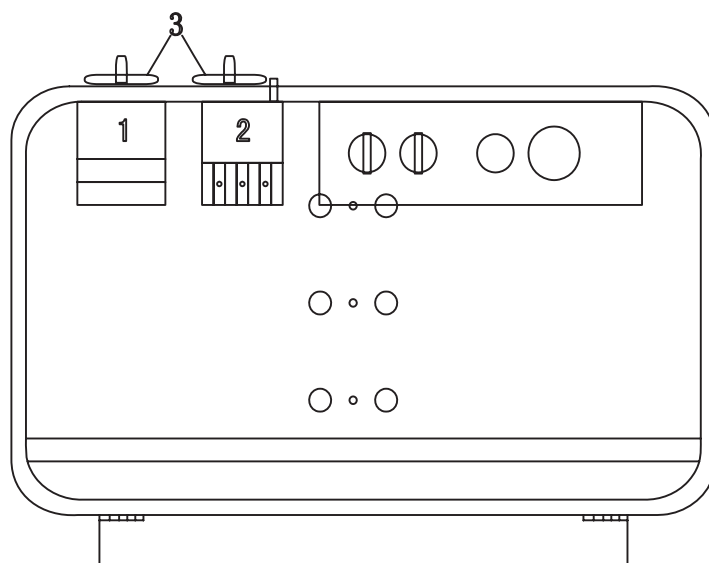


Abbildung 5

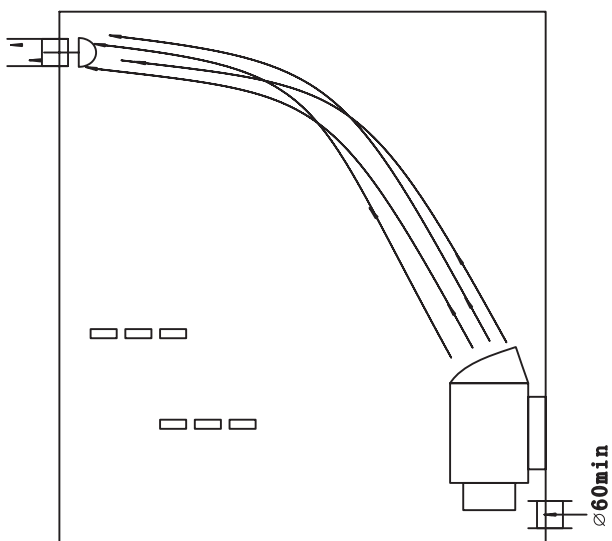


Abbildung 6

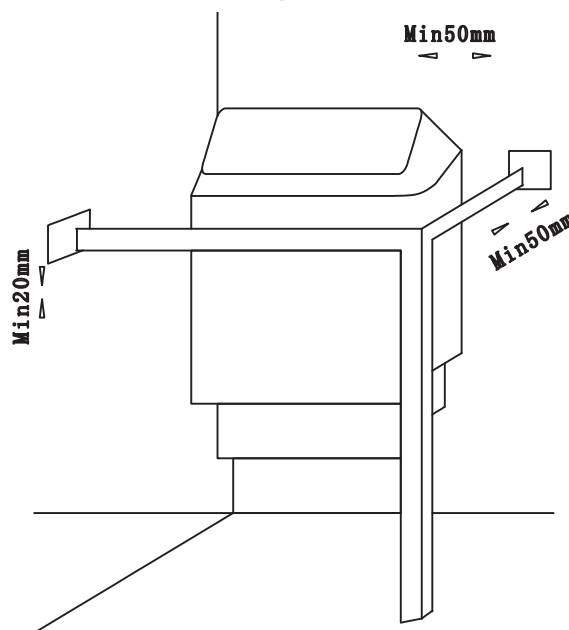


Tabelle 2

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 Sauna reichlich Flüssigkeit.
Trockne dich vollständig ab.

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:
