

TR10-TR11-TR12

Montageanleitung – D

Mounting Instruction – E

Uputi za upotrebu – HR

Navodlilo za monta o kadi – SLO

Szerelési útmutató – HU

Instructiuni de montaj – RO

Návod k montá I vany – CZ

Návod na montáž – SK

**mit Radio
und Beleuchtung**



SANOTECHNIK Handelsgesellschaft m.b.H.

Industriestraße 5

A-2752 Wöllersdorf

Tel.: 0043/2622/421 93-0

Fax. 0043/2622/421 93-6

Email: office@sanotechnik.at

www.sanotechnik.com

Symbolfoto

Sanotechnik RUMÄNIEN S.R.L.
ROMANIA

Tancabesti, DN 1, KM 26,5

Com. Snagov, jud. Ilfov

Tel.: +40 21 350 13 43

Fax: +40 21 350 13 44

office@sanotechnik.ro

www.sanotechnik.com

SANOTECHNIK d.o.o.
SLOVENIA

Stritarjeva ulica 24

SI-2000 Maribor

Tel.: +386 2/421 33 50

Fax: +386 2/421 33 58

info@sanotechnik.si

www.sanotechnik.com

SANOTECHNIK Hungária Kft.
HUNGARY

Nagytétényi út 112

H-1222 Budapest

Tel.: +36 1/424 06 70

Fax: +36 1/424 06 79

info@sanotechnik.hu

www.sanotechnik.com

SANOTECHNIK Maurod s.r.o.
SLOWAKIA+CZECHIA

Sládkovičova 69

SK-953 01 Zlaté Moravce

Tel.: +421/376 426 245

Fax : +421/376 426 246

maurod@maurod.sk

www.sanotechnik.com

FORMATIC Ltd.
BULGARIA

3, Georgi Benev St.

BG-4003 Plovdiv

P.O. BOX 85

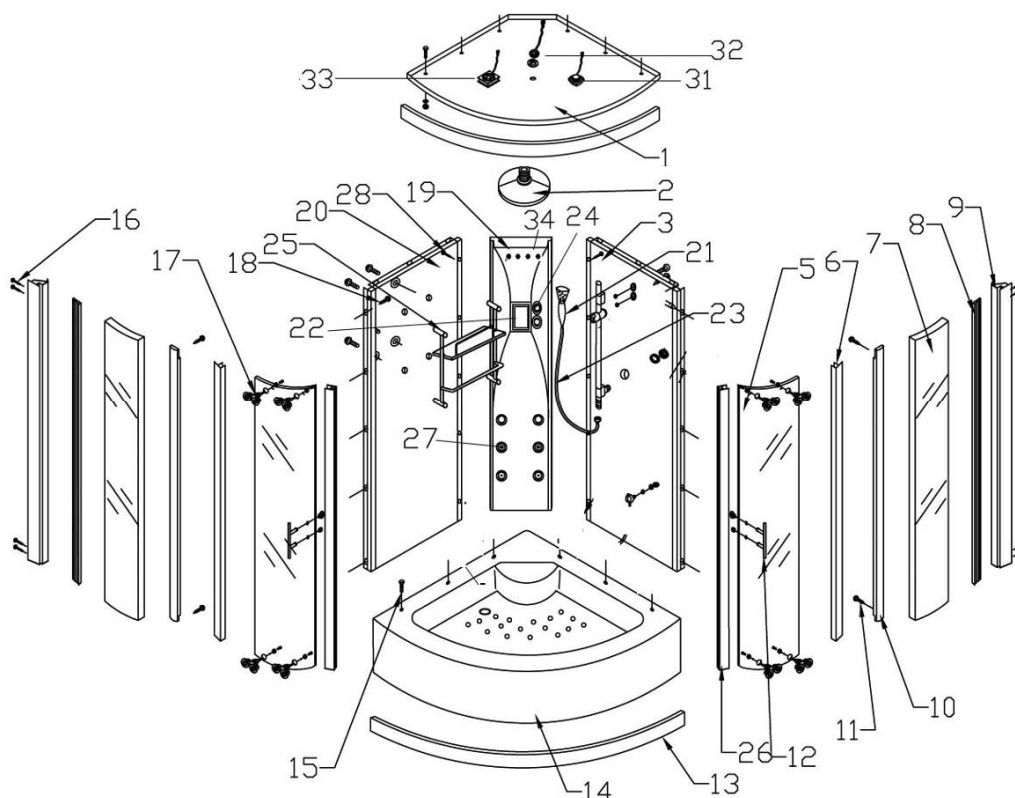
Tel.: +359 32/9611 01

Fax: +359 32/9611 02

dimana_pappas@mail.com

SANOTECHNIK®
INTERNATIONAL

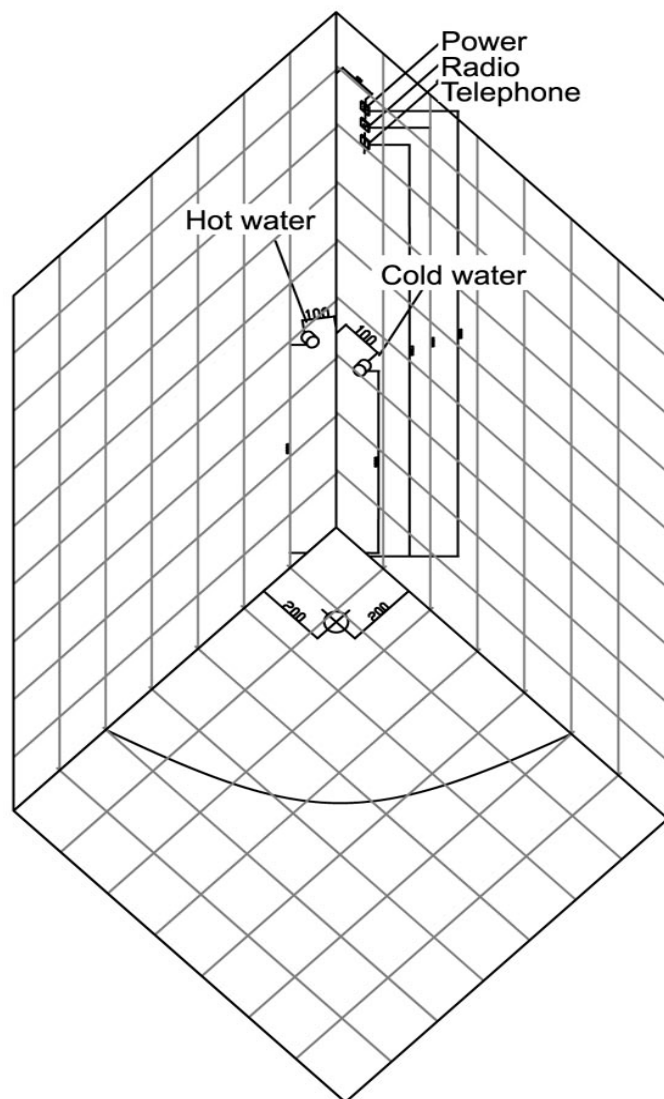
Packliste – Packing list - A csomag tartalma – Seznam ČÁSTÍ BALENÍ - COMPONENTE – Lista sestavnih delov - Lista sastavnih djelova



Packing1 	5,6,7,8,9,10,26
Packing2 	,19,22,24,27,29,30,34
Packing3 	3,20
Packing4 	1,2,4,11,12,13,14,15,16,17,18,21,23,25,28,31,32,33

		Deutsch	English	Magyar	Czech	Română	Slovensko	Hrvatski	Slovensky
1	1	Oberteil	Top cover	Tető	střecha	Capac	Zgornji del	Gornji dio	Horná časť
2	1	Kopfbrause	Head shower	Fejzuhany	sprcha hlavy	Cap dispersor dus	naglavni tuš	tuš iznad glave	Hlava sprchy
3	1	Seitenwand	Side wall	Oldalfal	boční stěna	Perete lateral	stranski panel	panel sa strane	Bočná stena
5	2	Schiebetüren	Sliding doors	Tolóajtó	posuvné dveře	Usi culisante	Drсна vrata	Klizna vrata	Posuvné dvere
6	2	Dichtungen	Anti-water plastic strips	Szigetelés	plastový těsnicí pásek	Chedere	Tesnila	Brtvilo	Tesnenie - plastový tesniaci pásik
7	2	Glasfixteile	Fix doors	Fix üvegfal	pevná část koutu	Usa fixa	Stekleni fiksni panel	Stakleni fiksni panel	Pevná časť kútu
8	2	T Dichtung	"T" gasket	"T"-tömítés	"T" těsnění	Cheder T	T-tesnilo	T-brtvilo	"T" tesnenie
9	2	Profile	Fixed profiles	Profil	spojovací lišta pro pevnou část koutu	Profile	Profil	Profil	Profil-spojovacia lišta pre pevnú časť kúti
10	2	Aluminium Profil	Aluminium rail	Alu profil	ukončovací profil skla	Profil aluminiu	ALU-profil	ALU-profil	Tesnenie
11	8	Schrauben ST3.5*9.5	Screw ST3.5*9.5	Csavarok (ST3.5*9.5)	šrouby ST3.5*9.5	Șuruburi ST3.5*9.5	Vijaki ST3.5*9.5	Vijci ST3.5*9.5	Skrutky ST3.5*9.5
12	2	Griffe	Handles	Fogantyú	úchytky	Mânere	Ročaji	Rukohvati	Úchytky
13	2	Schienen	Bend rails	Vezetősín	pojezdový profil	Șine	Vodila	Vodeći profil	Lišty
14	1	Brausetasse	Shower tray	Zuhanytálca	sprchová vanička	Cadita dus	tuš kad	tuš kada	Sprchová vanička
15	8	Schrauben M4*25	Screw M4*25	Csavarok (M4*25)	šrouby M4*25	Șuruburi M4*25	Vijaki M4x25	Vijci M4x25	Skrutky M4*25

16	8	Schrauben ST3.8*55	Screw ST3.8*55	Csavarok ST3.8*55	šrouby ST3.8*55	Şuruburi ST3.8*55	Vijaki ST3.8*55	Vijci ST3.8*55	Skrutky ST3.8*55
17	8	Rollen	Sliding wheel	Görgök	pojezdy	Role	Koleščki	Kotačići	Kolieska
18	8	Schrauben ST3.5*13	Screw ST3.5*13	Csavarok ST3.5*13	šrouby ST3.5*13	Şuruburi ST3.5*13	Vijaki ST3.5*13	Vijci ST3.5*13	Skrutky ST3.5*13
19	1	Rückwand	Back wall	Hátfal	zadní stěna	Partea din spate	hrbtni panel	zadnja panel	Zadná stena
20	1	Seitenwand	Side wall	Oldalfal	boční stěna	Perete lateral	stranski panel	panel sa strane	Bočná stena
21	1	Handbrause	Hand shower	Kézi zuhany	ruční sprcha	Dispensor	Tuš ročka	Tuš ručica	Ručná sprcha
22	1	Kontrollelement	Control panel	Kezelő panel	kontrolní panel	Panou de comanda	Kontrolni elem.	Kontrolni elem.	Kontrolný element
23	1	Brauseschlauch	Shower hose	Zuhanygégecső	sprchová hadice	Furtun dus	tuš cev	tuš cijev	Sprchová hadica
24	1	Armatur	Faucet	Csapterlep	armatura	Baterie	armatura	miješalica	Batéria
25	1	Ablage	Shelf	Polc	polička	Poliță	Polička	Polica	Odkladací priestor
26	2	Magnetdichtung	Magnetic strip	Mágnescsík	magnetické lišty	Garnitură magnetică	Magnet. tesnilo	Magnet. tesnilo	Magnetické tesnenie
27	3	Düsen	Jets	Fúvókák	trysky	Duze	Šob	Mlaznica	Trysky
28	8	Schrauben ST3.5*20	Screw ST3.5*20	Csavarok ST3.5*20	šrouby ST3.5*20	Şuruburi ST3.5*20	Vijaki ST3.5*20	Vijci ST3.5*20	Skrutky ST3.5*20
29	1	Sitz	Seat	Ülőke	Sedátko	Sezut	Sedalo	Sedište	Sedátko
31	1	Ventilator	Ventilator	Ventilátor	ventilátor	Ventilator	Ventilator	Ventilator	Ventilátor
32	1	Radio	Radio	Rádió	rádio	Radio	Radio	Radio	Rádió
33	1	Licht	Top light	Világítás	osvětlení	Iluminare	Luč	Svjetlo	Svetlo
34	1	Licht	Back light	Világítás	osvětlení	Iluminare	Luč	Svjetlo	Svetlo



INHALTSVERZEICHNIS :

<i>MONTAGE UND BEDIENUNGSANLEITUNG</i>	<i>Seite</i>
1) Vorwort	2
2) Montage	2
3) Technische Daten	3
4) Elektroinstallation	3
5) Wasserinstallation	3
6) Schaltplan Dampfgenerator	4
7) Garantiebestimmungen	5
8) Bedienelement	6
10) Betriebsanleitung zu Bedienelement	7

Vorwort

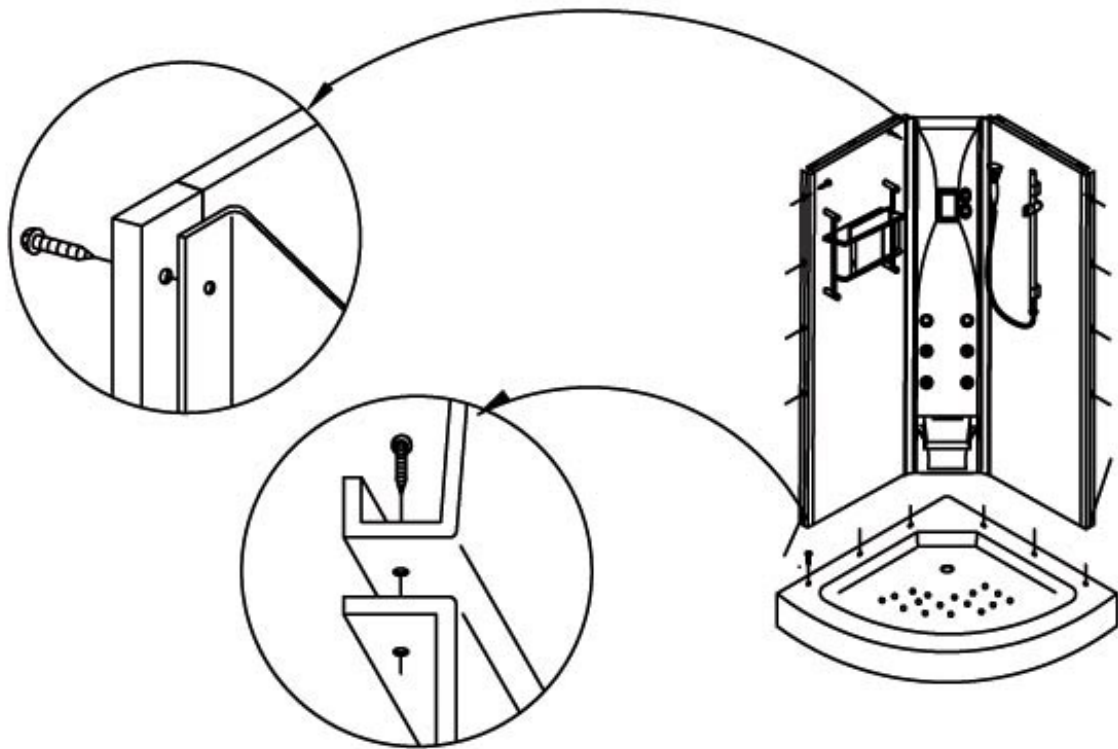
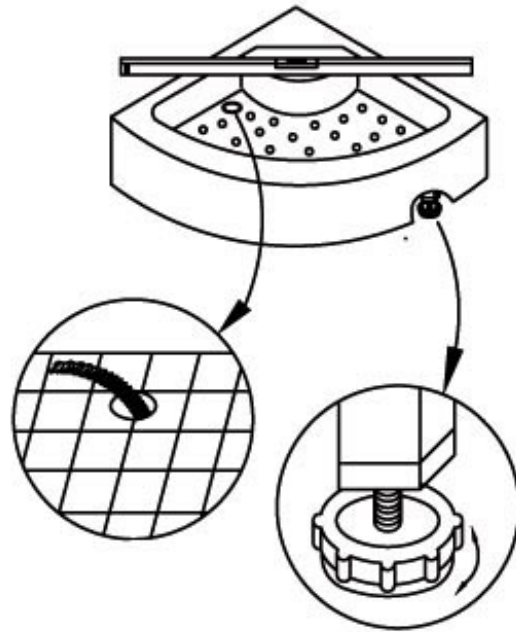
1. Bevor Sie die Duschkabine auspacken überprüfen Sie die Verpackung auf eventuelle Schäden. Spätere Reklamationen werden nicht anerkannt. Vor der Montage sind auch alle Teile auf Schäden und auf Vollständigkeit zu überprüfen. Bei Problemen kontaktieren Sie den Verkäufer bzw. uns zeitgerecht und Sie werden eine zufriedenstellende Antwort bekommen.
2. Für die Montage ist folgendes Werkzeug erforderlich: Bohrmaschine, Kreuzschraubenzieher, Wasserwaage, Maßband, Stift, Ringgabelschlüssel.
3. Bei geprägtem Glas oder Milchglas ist zu beachten, dass die glatte Seite nach Innen montiert wird.
4. Es wird jede Duschkabine werkseitig zu Testzwecken montiert, angeschlossen, getestet und wieder verpackt.
5. Die Brausetasse aufstellen und mittels verstellbarer Füße, so einstellen, dass kein Wasser in der Brausetasse bleibt. **ACHTUNG:** unbedingt testen. Spätere Reklamationen sind ausgeschlossen.
6. Die Montage darf nur durch autoritäre Fachfirmen (z.B. Installateur) durchgeführt werden, ansonsten erlischt die Garantie. (Siehe auch Hinweis für Anschluss von Wasser und Strom)
7. Es ist die beiliegende Aufbauanleitung einzuhalten, sowie müssen alle Teile zusätzlich gegeneinander mit Sanitärsilikon abgedichtet werden (Silikon Dichtheitsprobe). Weiters müssen alle Schrauben, Schlauchklemmen, usw. auf ihre Festigkeit und Dichtheit überprüft werden. Es könnte sich durch den Transport etwas gelockert haben.

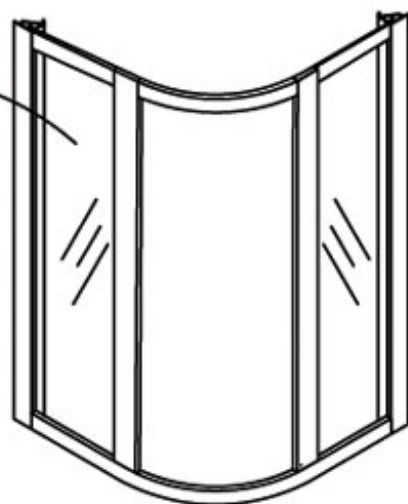
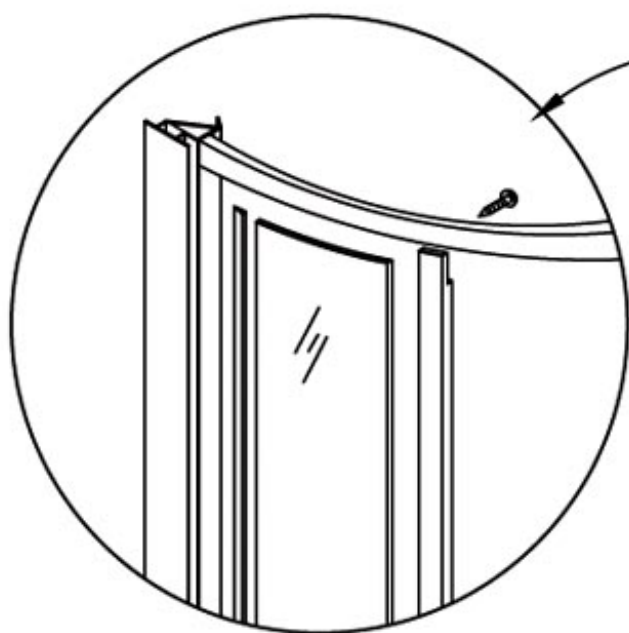
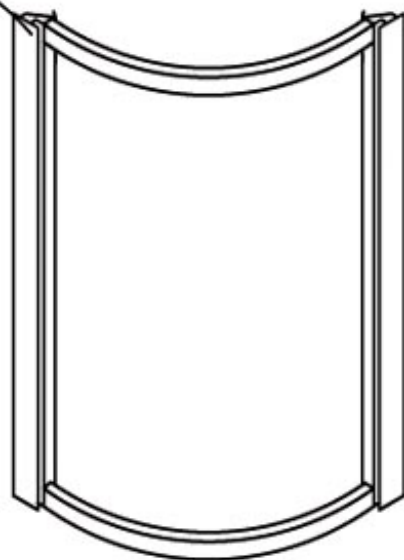
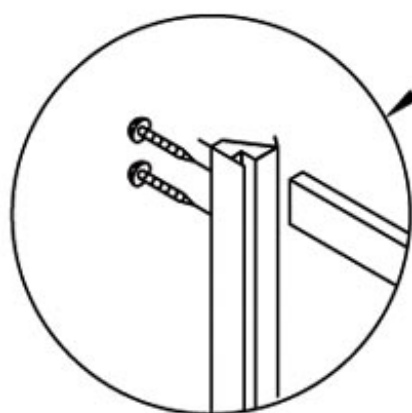
Montage

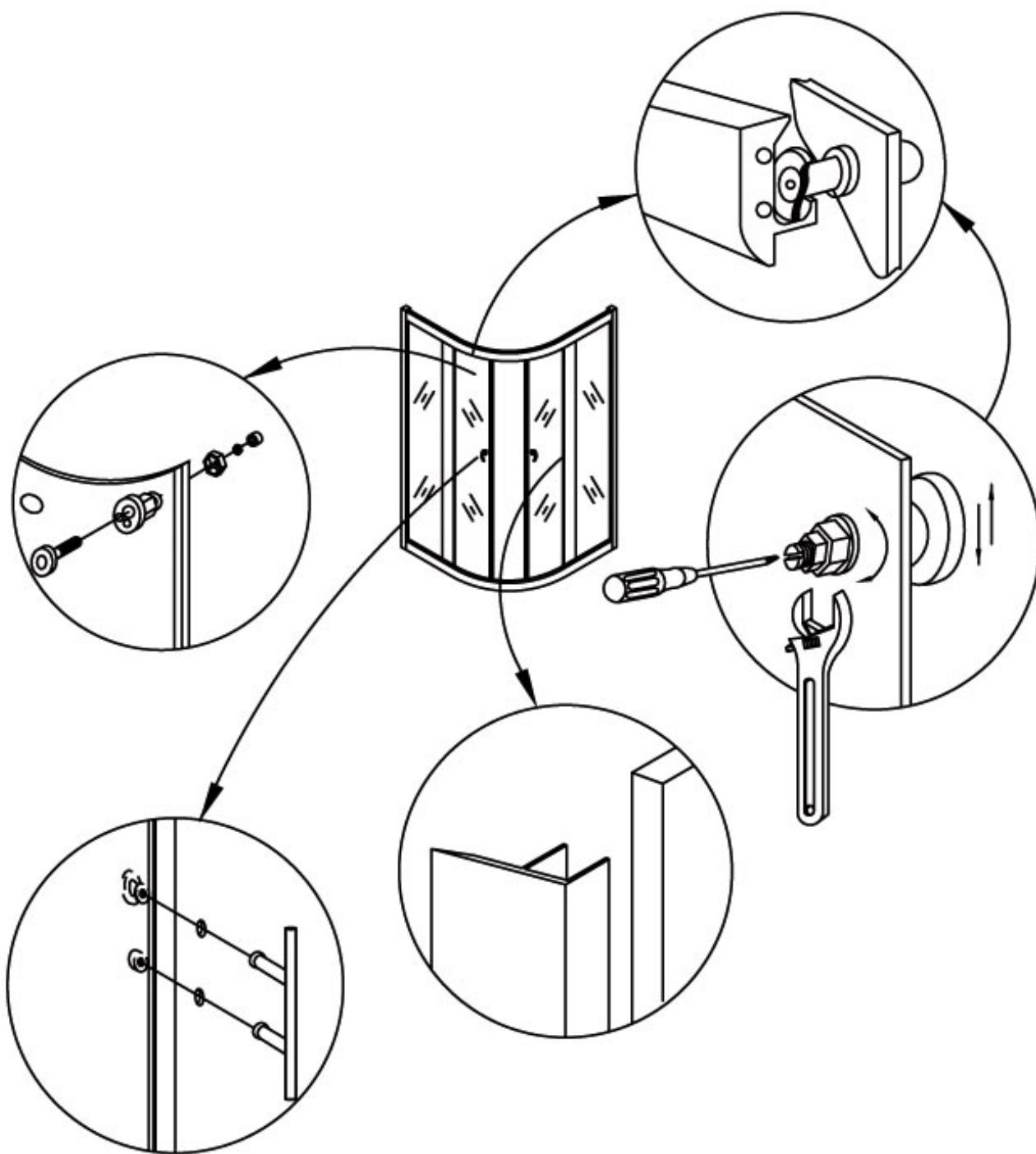
ACHTUNG!!! Bitte beachten Sie, dass die vorgebohrten Löcher nicht unbedingt etwas mit der Montage der Teile zu tun haben müssen. Die bereits vorhandenen Löcher sind produktionsbedingt eingebracht. Alle Teile sind gemäß nachfolgender Montageanleitung miteinander zu verschrauben, wobei die Löcher hierfür mittels Stahlbohrer gebohrt werden müssen. Gegebenfalls können bei Passgenauigkeit die vorhandenen Bohrungen mitbenutzt werden.

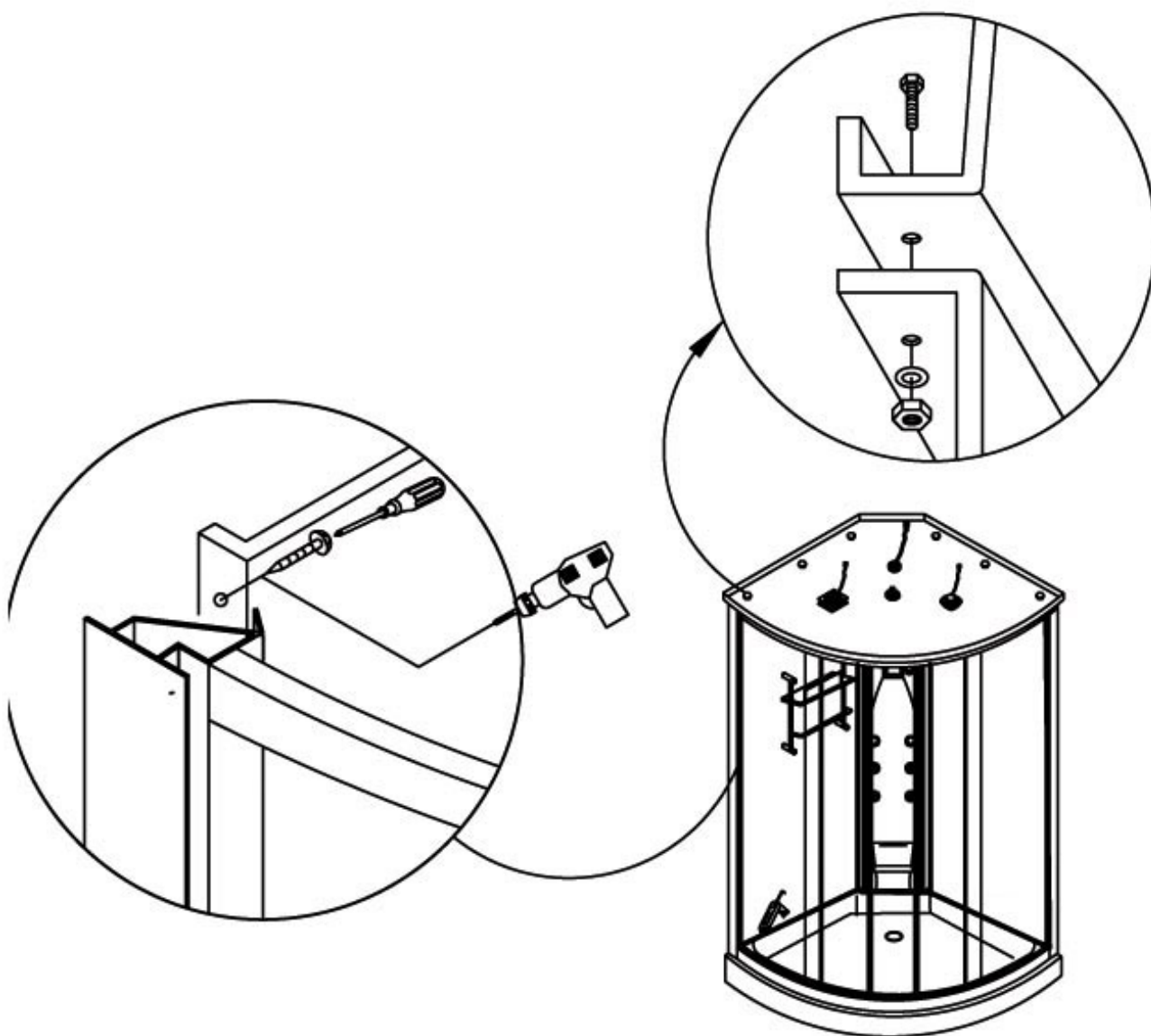
Montage

1. Nachdem Sie die Brausetasse (14) durch eine Wasserwaage richtig ausgerichtet haben, montieren Sie das Abflussrohr.
2. Verbinden Sie das mittlere Paneel (19) mit den Seitenpaneelen (3 und 20), mit den Schrauben M4*25 und stellen Sie die Teile auf die Brausetasse.
3. Schrauben Sie die untere und obere Schiene (13) an beiden Seiten an die Aluprofile (9) stellen Sie den Alurahmen (9,13) auf die Brausetasse und verschrauben Sie den Rahmen mit den Paneelen (3 und 20), verwenden Sie die Schrauben ST3.5*13. Fixieren Sie die Seitenpaneele (3 und 20) auf der Brausetasse mit den Schrauben M4*25.
4. Stecken Sie die Glasfixteile in den Alurahmen (9,13) und fixieren Sie die Glasteile indem Sie die vorderen Aluprofile (10) mit dem Alurahmen (9,13) verschrauben, verwenden Sie die Schrauben ST3.5*13. Stecken Sie die T-Dichtung (8) zwischen Glasfixteile und Aluprofile.
5. Bringen Sie die Rollen (17) nur oben an beiden Glastüren (5) an und hängen Sie diese in die Führungsschienen, erst danach montieren Sie die Rollen unten an den Glastüren. Stecken Sie die Magnetdichtungen (26) und die Dichtleisten (6) auf beide Glastüren.
6. Montieren Sie jetzt die Griffe (12) an den Türen, die Brausestange, die Handbrause, den Brauseschlauch, die Fussmassage, die Ablage und den Dampfauslass auf den Seitenpaneelen (3 und 20).
7. Verschrauben Sie das Dach (1) mit den Seitenpaneelen (3 und 20), verwenden Sie die Schrauben M4*25. Montieren Sie die Elektronik und den Dampfgenerator auf der Rückseite des mittleren Paneels (19). Schließen Sie die Elektronik/Dampfgeneratoreator ordnungsgemäß an.
8. Stellen Sie sowohl sicher das Sie die Schrauben gut festgezogen haben, als auch dass die Türen leicht verschließbar sind. Führen Sie eine genaue Kontrolle durch! Wenn es eine undichte Stelle geben sollte, bessern Sie diese mit Silikon aus!







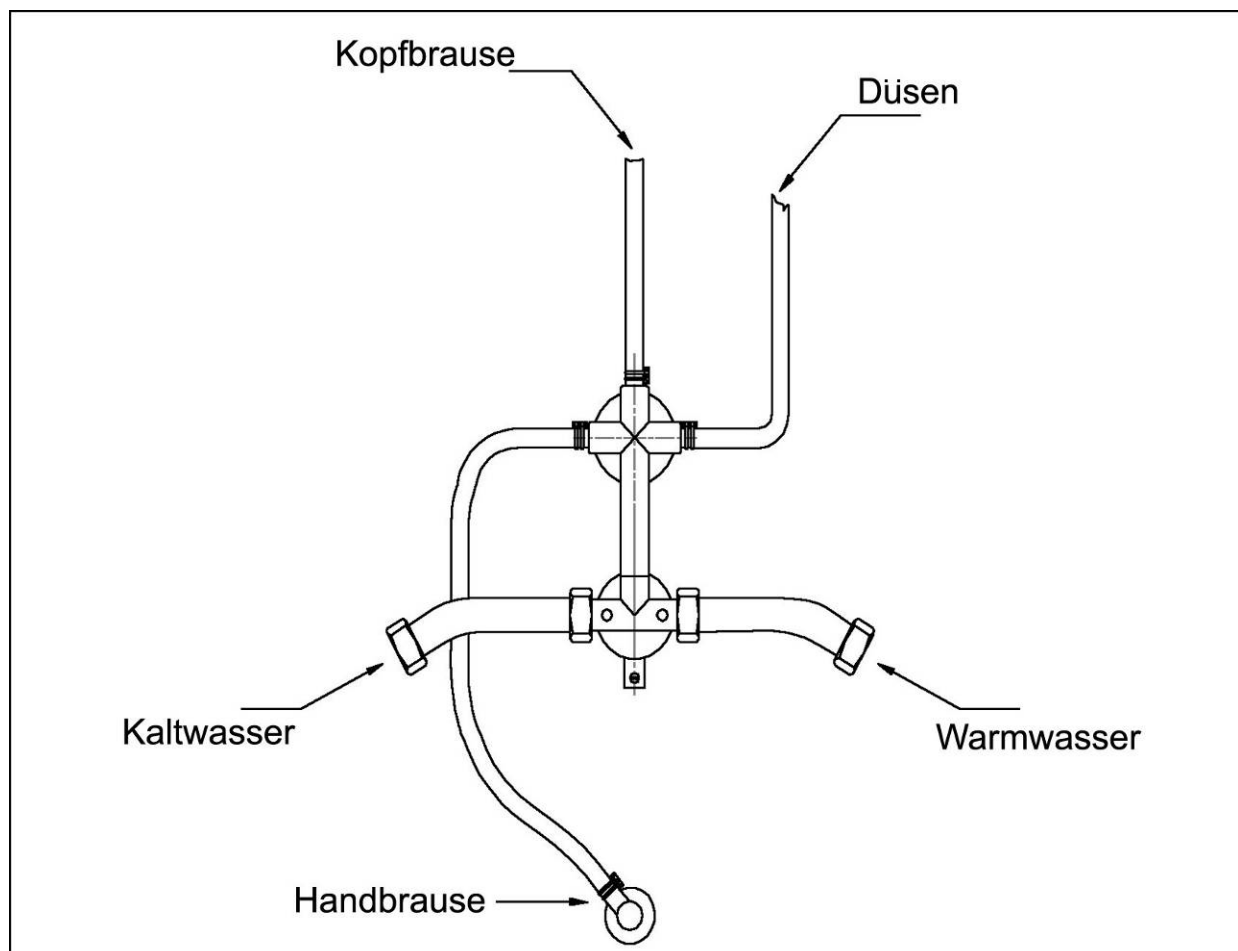
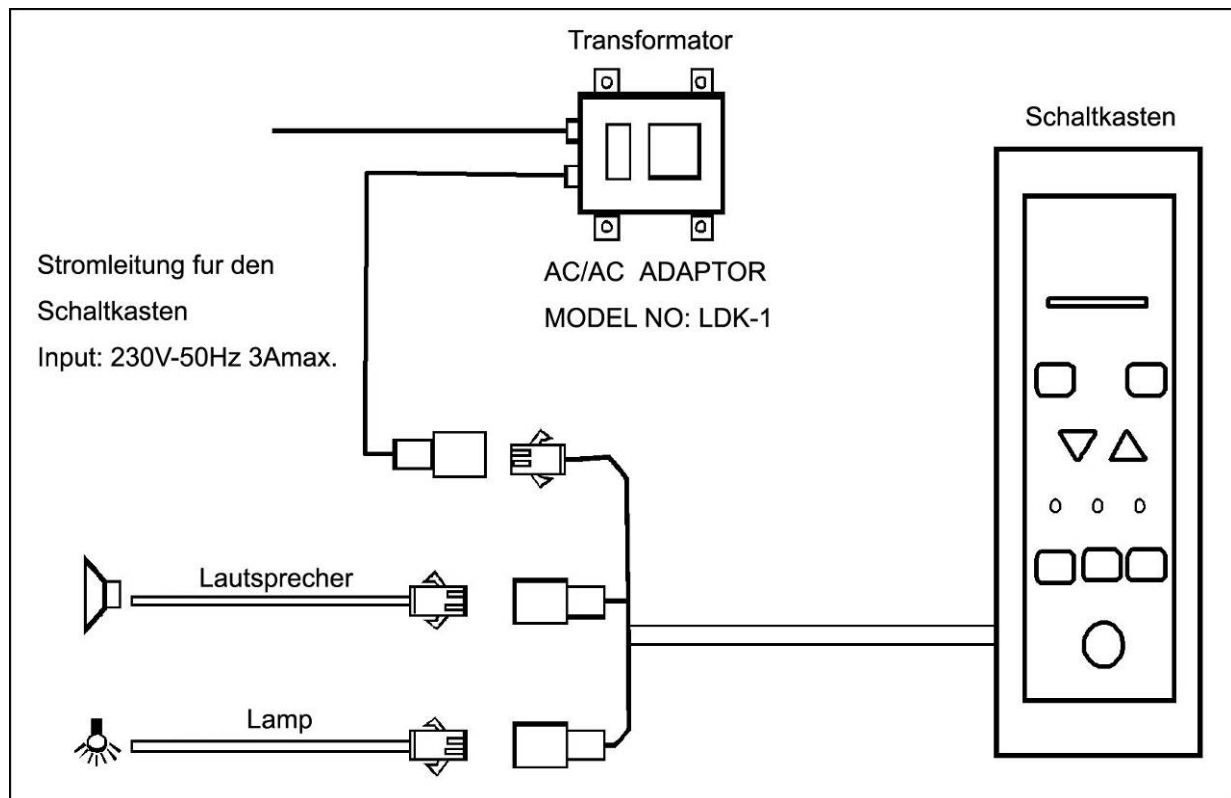


INSTALLATIONS – WARTUNGS – GARANTIE – SICHERHEITS – UND NUTZUNGSBESTIMMUNGEN FÜR DAMPFDUSCHEN (ALLE MODELLE)

1. **TECHNISCHE DATEN:** Anschluss **220 V / 50 Hz**, Dampfgenerator **3 Kw**, Steuerung **12 V**
Wasserdruck **1 – 3 bar, max. 60° WW, max. 9° DH**
2. **ELEKTROINSTALLATION:** (Bauseits) Der elektronische Anschluss darf nur von einem behördlich konzessionierten Elektroinstallationsunternehmen durchgeführt werden. Die Installationsvorschriften der örtlichen Energieversorgungsunternehmen sowie die Bestimmungen der DIN 57100 bzw. VDE 0100 Teil 701 sind strengstens zu beachten. Die Zuleitung (Mantelleitung H05VV-f3G2,5 YMM-J 3x2,5mm² bis 3500 Watt) muss über einen Fehlerstromschutzschalter (mindestens 25 A 230/400 V ~ Auslösenennstrom I_n = 0.03 A) geführt werden und mit einem Sicherungsautomaten I_N = 16 A oder 25 A U-Type (in Österreich: I_N = 13 A oder 16 A C-Type) abgesichert werden. Ebenso muss dieser Stromkreis mit einem allpoligen Schalter mit mind. 3 mm Kontaktöffnungsweite abschaltbar sein. (muss im Schutzbereich 3 liegen) die Potentialausgleichsleitung (mindestens 4 mm² Kupfer) ist an den dafür vorgesehenen Stellen anzuschließen. Schaltplan liegt bei.

Die Ventilatoröffnung ist rückseitig an ein fixes Entlüftungssystem mit Kunststoff(PVC)-Rohren anzuschließen!
3. **WASSERINSTALLATION:** (Bauseits) der Anschluss darf nur von einem behördlich konzessionierten Installationsunternehmen durchgeführt werden. Die Installationsvorschriften der örtlichen Wasserversorgungsunternehmen sowie die Bestimmungen der DIN 1988 sind strengstens zu beachten. Für den Abwasseranschluss ist ein Geruchsverschluss vorzusehen.
ACHTUNG: Keine Starren Rohrverbindungen zwischen Dampfdusche und Wasserleitung – Bruchgefahr!!! Diese Leitung muss durch einen Rohrunterbrecher Bauart A2 nach DIN 1988 gesichert sein. Die Anschlüsse müssen flexibel sein, sodass eine ungehinderte Wartung oder Service jederzeit möglich ist.
Die Wassertemperatur des Wassers, welches über die Armaturen und Brausen einfließt darf max. 60°C betragen.

Generell sind für die Elektro— sowie für die Wasserinstallation alle gesetzlichen Vorschriften einzuhalten.
4. **WASSERABLAUF:** (Bauseits) **Ø 40mm (Ø 50mm)**
Es muss ein flexibles-ausziehbares Zwischenstück (mit 50 cm) zwischen Siphon und Kanalanschluss verlegt werden, sodass ein wegschieben bei Wartung oder Service möglich ist.
5. **ANSCHLUSS UND EINSTELLUNG DER STEUERUNG:**
 - a) Strom abschalten und Deckel des Steuerungsgehäuses abnehmen.
 - b) Anschlussleitungen vorbereiten, indem der Kabelmantel in der Länge der jeweiligen Zugentlastung bis zu den dafür vorgesehenen Klammern entfernt wird. Die Einzelleiter müssen so ausgeführt werden, dass die Stromführenden Leiter früher Straff werden als der Schutzleiter, falls die Leitung aus der Zugentlastung gezogen wird. Leiterenden 6 mm abisolieren. Bei Feindrahtigen Leitern die Leiterenden spitzenverzinnen oder Adernhülsen montieren.
 - c) Vorbereitetes Kabel durch die dafür Anbauverschraubung führen. Kabelmantel soll an der Innenseite des Gehäuses mit der Anbauverschraubung abschließen. Die Anbauverschraubung mit Gabelschlüssel bzw. Schraubendreher festziehen. Die Dichtheit gemäß Schutzart IP 55 muss gewährleistet sein.
 - d) Adern nun an den vorgesehenen Klemmen lt. Plan anschließen (auf guten Kontakt achten – Zugprobe.
 - e) Nicht genutzte Kabelverschraubungen verschließen, oder durch eine Blindverschraubung ersetzen.
 - f) Nochmalige Überprüfung des richtigen Anschlusses der gesamten Steuerung.
 - g) Einstellmaßnahmen durchführen. (wenn erforderlich)
 - h) Gehäusedeckel montieren.
 - i) Strom einschalten.
 - j) Korrekte Funktion der Steuerung prüfen.



6. GARANTIEBESTIMMUNGEN:

Die Garantiezeit besteht während der gesetzlich vorgeschriebenen Zeit ab Kaufdatum. Dieses muss anhand eines Kassazettel oder eines Zahlungsbeleges – der Name des Händlers und das Verkaufsdatum – aufscheinen.

Kundendienst für das Verkaufsgebiet Österreich: Es werden nur schriftlich gemeldete Kunden-Dienstaufträge, wie z. B. für Garantiesätze durchgeführt, bzw. angenommen, wenn hierzu eine schriftliche Meldung mit nachweislichem Kaufbeleg (Kassabeleg, ...) beim Kundendienst vorliegt.

Die Garantie bezieht sich auf Reparaturen und Austausch von Bauteilen des Gerätes, die von der Firma SANOTECHNIK anerkannt werden müssen. Die Interventionsgebühr geht zu Lasten des Kunden, die direkt an den Kundendienst zu entrichten ist. Nicht jedoch auf Ein- und Ausbau-, sowie alle weiteren Folgekosten, diese sind ausgeschlossen. Betriebsgeräusche berechtigen nicht zur Mängelrüge.

Von der Garantie ausgenommen sind defekte Teile, deren Fehler auf Nachlässigkeit, unsachgemäßen Gebrauch, gebrauchsbedingte Abnutzung, fehlerhafte Installation, Wartung durch unbefugtes Personal, Transportschäden zurückzuführen sind, wie z. B. Sicherungen, Filter, Pumpen, dekorative Elemente usw. Die Garantie gilt auch nicht, bei Gründen die nicht als Fabrikationsfehler des Gerätes gelten wie z. B.. bei Spannungsschwankungen, Blitze, Elektrolyse, Korrosion und im allgemeinen alle Ursachen, die von der Beschaffenheit des Wassers und der elektrischen und hydraulischen Speisung verursacht werden oder denselben zuzuschreiben sind.

Durch mangelhafte Einhaltung der Bedienungsanleitung lehnt der Hersteller jegliche direkte und indirekte Haftung auf Personen- oder Sachschäden ab.

Durch indirekte Schäden, w. z. B. Folgeschäden durch mangelnden Gebrauch oder allfällige Entfernung haftet der Hersteller nicht.

Bei Reparaturen nach Ablauf der Garantiezeit, werden die ausgetauschten Teile, der Arbeitsaufwand und die Fahrtspesen – nach den geltenden Sätzen – in Rechnung gestellt. Die aktuellen Spesensätze können Sie beim Kundendienst erfragen.

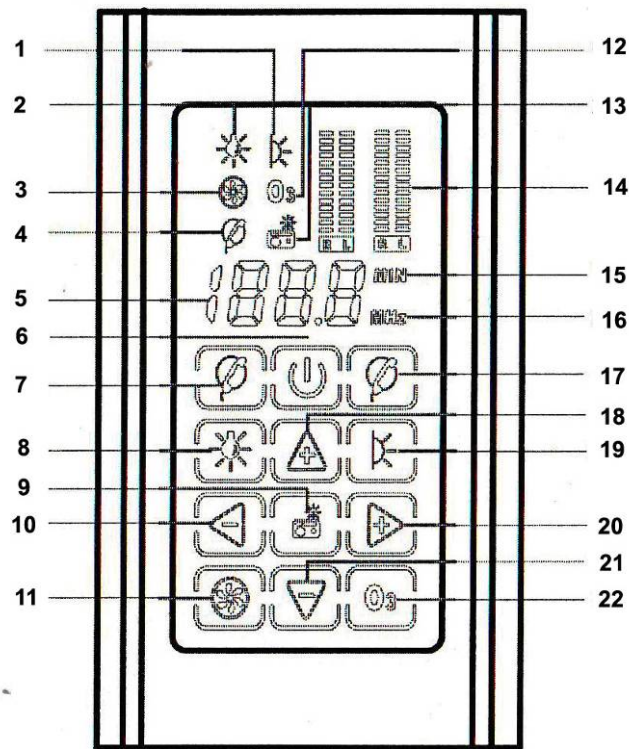
- 7. SICHERHEITSHINWEISE:** Bei Herzerkrankungen, Kreislaufproblemen und Diabetes ist vor der ersten Verwendung des Dampfbades eine Ärztliche Untersuchung durchzuführen.

- 8. NUTZUNGSBESTIMMUNGEN und PFLEGE:** Die Dampfdusche ist immer sauber zu halten um bakterielle Verunreinigungen zu vermeiden. Verwenden Sie nur milde, biologische Reinigungsmittel. Reinigen Sie immer mit einem weichen Tuch nach. Das Bedienelement ist ausschließlich mit klarem Wasser zu reinigen. Achten Sie darauf, das System immer abzuschalten wenn Sie es nicht in Betrieb haben. Generell wird das Dampfbad mit deutlich niedrigeren Temperaturen als eine klassische Sauna betrieben. Die durchschnittliche Dauer des Dampfbades sollte 15 – 20 Minuten bei ca. 45 °C betragen.

ACHTUNG!---ACHTUNG!---ACHTUNG!

Die Dampfduschkabine ist vor fixen Einbau nochmals sorgfältig auf eventuelle sichtbare Schäden zu überprüfen, inklusive den montierten Komponenten. Das gleiche gilt für die Oberflächenbeschaffenheit der Dampfduschkabine, weiters muss unbedingt ein Probelauf durchgeführt werden.

BEDIENELEMENT :



1. Display of computer control panel & functions of buttons

1. Anzeige Rückleuchten
2. Anzeige Dachleuchte
3. Anzeige Ventilator
4. Anzeige Telefon
5. Anzeige Zahlen
6. Ein/Aus Taste
7. Telefon Taste
8. Taste für Dachleuchte
9. Radio Taste
10. Lautstärke /runter Taste
11. Ventilator Taste
12. Ozon Anzeige
13. Radio Anzeige
14. Lautstärke Anzeige
15. Zeit Anzeige
16. Frequenz Anzeige
17. Telefon Taste
18. Radio Suchlauf Taste
19. Taste für Rückenleuchten
20. Lautstärke /rauf Taste
21. Reset Taste
22. Ozon Taste

2. Funktions Anleitungnation

1. Zuerst, verbinden Sie das Stromkabel mit einer Steckdose und schalten sie den Hauptschalter ein. Drücken Sie auf das

Bedienfeld, das Bedienfeld zeigt "0" (überall) an und das Symbol , wird angezeigt

2. Drücken Sie , das Gerät startet, es wird das Symbol  'Telefon Taste',  Taste für Dachleuchte  'Taste für Rückenleuchten'  Ventilator Taste und die  'Radio Taste' angezeigt.
3. Drücken Sie , der Ventilator schaltet ein, drücken Sie nochmals  und der Ventilator schaltet wieder aus.
4. Drücken Sie , Rückenleuchten schalten sich ein, zum Ausschalten drücken Sie die Taste nochmals.
5. Drücken Sie , Dachleuchte schaltet ein, zum Ausschalten drücken Sie Taste nochmals.
6. Drücken Sie , die Tasten  '(Suchlauf)',  (Radio Reset Taste)  'Lautstärke rauf' und  'Lautstärke runter'. werden anwählbar.

Radio (Frequenzbereich FM87.5-108MHz) Drücken Sie  '(Suchlauf)' es wird automatisch die Frequenz von 87.5MHz bis 108 Mhz abgesucht. Wenn ein Sender gefunden wird, wird er gespeichert und es wird nach automatisch nach

anderen Sendern gesucht. Wenn die Frequenz 108MHz erreicht wird, drücken Sie  'Radio reset' Taste, um die Frequenz wieder auf 87MHz zu setzen, drücken Sie dann '(Suchlauf)' um nochmals die Frequenzen abzusuchen.

7. Lautstärke Regelung, drücken Sie  'Lautstärke runter' oder  'Lautstärke rauf Taste' um die Lautstärke zu regeln.
8. Wenn Sie einen Anruf bekommen, drücken Sie  'Telefon Taste', das Telefon Symbol leuchtet, das Radio wird unterbrochen und Sie können den Anruf entgegennehmen, zusätzlich wird die Funktion  'Suchlauf'  Radio Reset ' und Lautstärkeregelung  'Lautstärke rauf' und  'Lautstärke runter' unterbrochen. Drücken Sie  'Telefon Taste' nochmal um den Anruf zu beenden, die Radio Funktion wird wieder hergestellt.
9.  Keine Funktion

DIRECTORY :

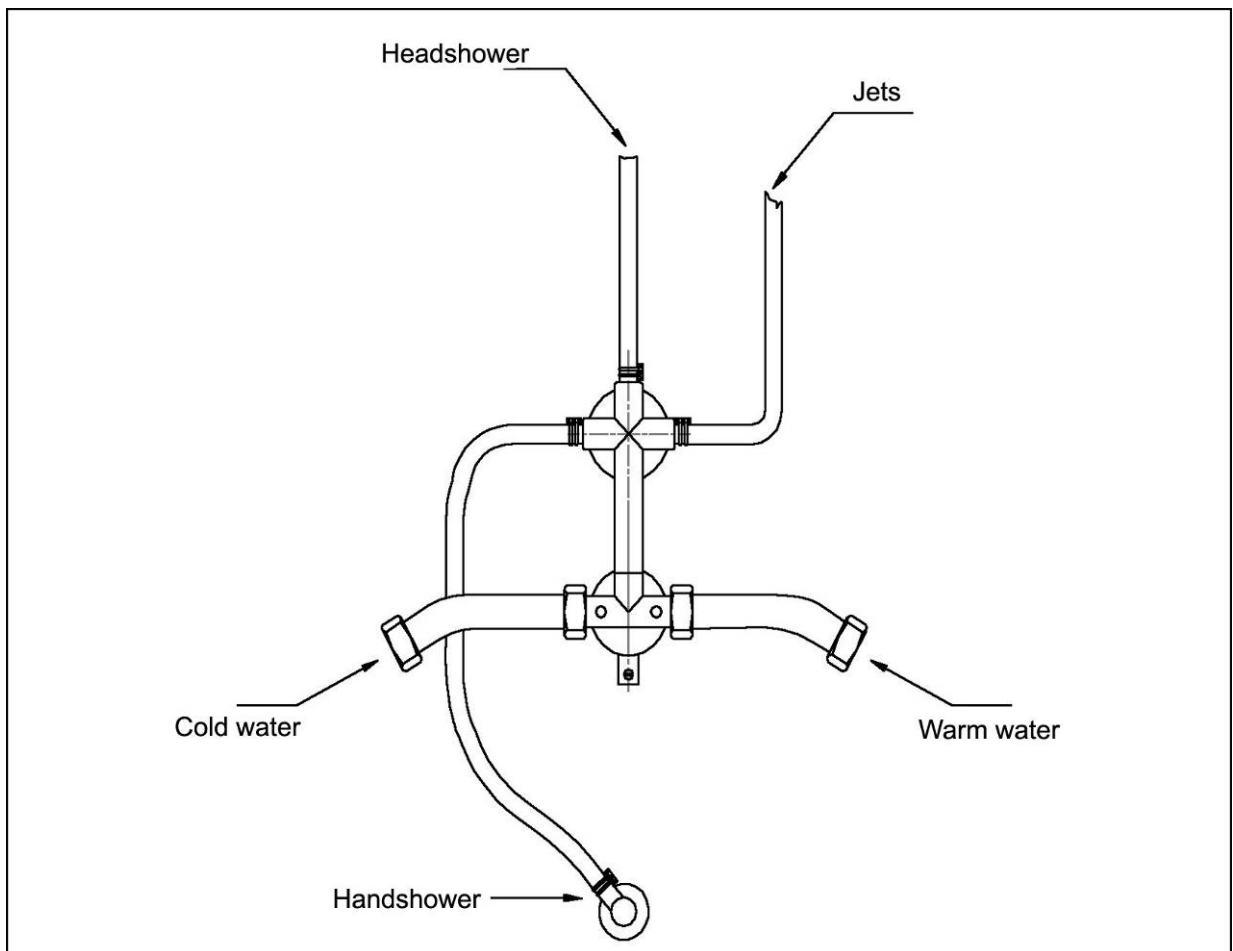
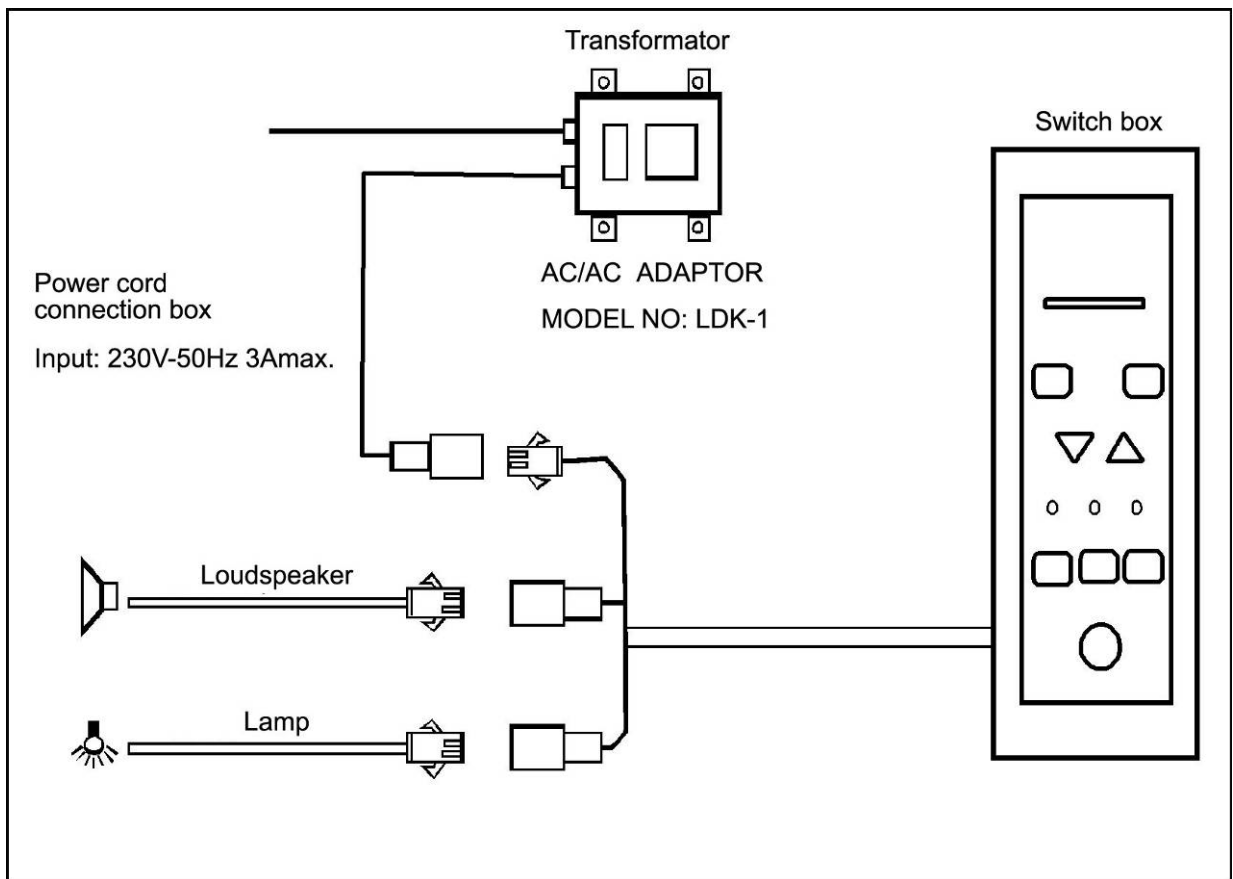
<i>MOUNTING AND USING INSTRUCTIONS</i>	<i>Page</i>
1) Introduction	2
2) Mounting	2
3) Water – and Electricity	3
4) Remote control Panel.....	4
5) Instruction	5

Mounting Preparation

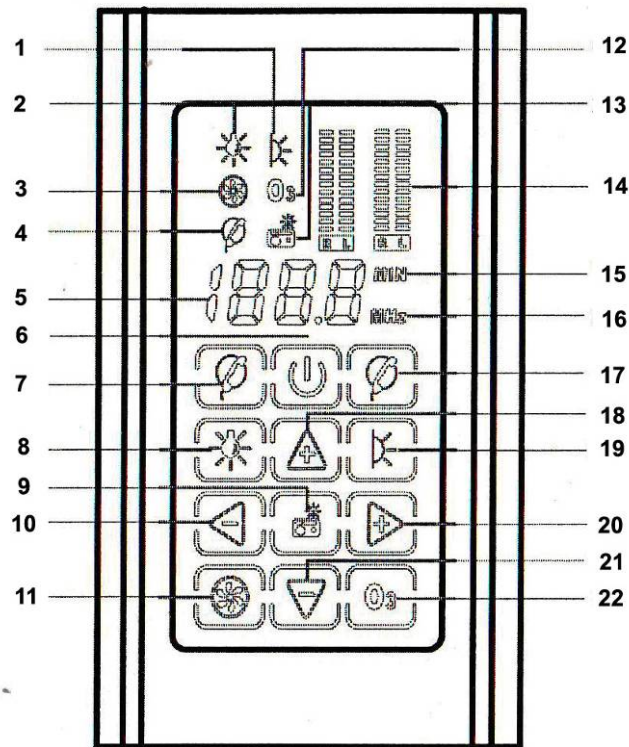
1. After opening the case, read this introduction carefully, check all the packed parts, examine the shower cabinet for shipping damage. If there is any problem, please contact the local seller or our company directly in time. You will get a satisfactory answer.
2. Necessary tools: drilling machine, stone drill ($\varnothing=6\text{mm}$), crosstip screwdriver, water-level, meter stick, pencil.
3. With structured or imprinted glass make sure that the smooth side of the glass faces the inner side.
4. It is installed each shower cubicle work-page for test purposes, connects, tests and packs again.
5. The douche cup positions and by means of adjustable feet, puts in a way, that no water remains in the douche cup. RESPECT: necessarily test. Later complaints are impossible.
6. The montage can become implemented only through authoritarian compartment companies (for example plumber), otherwise the guarantee goes out. see also hint for connection of water and stream,
7. It is the enclosed construction instruction to be paused, as well as all parts must be sealed with sanitary silicone (silicone denseness test) additionally against each other. All screws, tube clamps, etc. its solidity and denseness is checked. Something been able to relax through the transportation.

Mounting

1. Set scales-quite geared up the shower tray (14), Install the drain pipe.
2. Connect the middle panel (19) with the side panel (3 and 20) , with the screws M4*25 and put the parts on the shower tray.
3. Screw the bend rails (13) on bouth sides on the Fixed profile (9), put the aluminium border (9,13) onto the shower tray and fix the border with the panels (3 and 20).
Juse the screws ST3.5*13.
Fix the side panels (3,20) on the shower tray with the screws M4*25.
4. Put the fix glass parts into the aluminium border (9,13). You fix the glass parts by fixing the aluminium rail (10) with the aluminium border (9,13) with screws.
Juse the screws ST3.5*13.
Put the "T" gasket (8) between fix glass parts and aluminium rails.
5. Mount the sliding wheels (17) only on the upper side on bouth glassdoors (5) and hang them into the bend rails. After this you can mount the sliding wheels on the lower side of the glassdoors. Put the magnetic strip (26) and the anti-water plastic strip (6) on bouth glassdoors.
6. Mount the handels (12) on the doors, the shower bar, hand shower, the shower hose, the foot massage, the shelve and the steam outlet on the side panels (3,20).
7. Fix the roof (1) with the sidepanels (3,20) , juse the screws M4*25. Mount the electronic and the steamgenerator on the back side of the middle panel (19). Connect the electronic/steam generator correct.
8. Test if you have fix the srews well and if the door will be close .Make a close control .If it is leaky. pls give silicone between.



REMOTE CONTROL



1. Display of computer control panel & functions of buttons

1. Back lamp display
2. Top lamp display
3. Fan display
4. Telephone display
5. Number display
6. Power key
7. Telephone key
8. Top light key
9. Radio key
10. volume down key
11. Fan key
12. Ozon display
13. Radio display
14. volume display
15. Time display
16. Frequency display
17. Telephone key
18. Radio search key
19. Back light key
20. Reset key
21. Ozon key

2. operational explanation

10. Firstly, connect the electric cable according to the rules correctly, then switch on the power. Push any position of the touch screen, the LCD screen display the Number (all display zero) and the icon , the machine is ready for working, and starts to count the time.
11. push the touch screen icon , 'power' key, the machine is start ,the LCD display the icon of , 'telephone key'  'top light key'  'back light key'  'fan key'  'radio key'
12. Push , fan key, function light, the fan working, you can push  fan key again to stop fan working.
13. push , 'back light key', back lamp working, you can push 'back linght' key again to stop back lamp.
14. push , top light key ,top lamp working ,you can push 'top light' ,key again to stop top lamp.
15. push , 'radio' key, the LCD display , 'radio search key'  radio reset key'  'Volume down key' and  'Volume up key '. The expression already entered the radio adjustment condition.
On radio (Frequency range FM87.5-108MHz) Push  'radio search' key on the panel, the radio searching station form 87.5MHz up to 108 Mhz automatically. When get a station, the radio automatic search for next station. As if frequency arrive 108MHz,push , 'radio reset' key ,to reset the frequencyto 87MHz, then push 'radio search key' again to search station automatically.
16. bolume setting, push  'Volume down key'or  'Volume up key' to adiustthe volume (when open the radio first,the volume can increase automatically).
17. when have a telephone calling, the telephone buzzer ring, then push , 'telephone key', telephone icon light, the telephone working and cut off the radio, also closes  'radio search key'  radio reset key'  'Volume down key' and  'Volume up key '. The expression enters the telephone conversation condition, push  'telephone key' again to stop telephone, and self-recovery the radio.
18.  No function

SADRŽAJ:

UPUTE ZA MONTAŽU I UPOTREBU **Strana**

1. Predriječ	3
2. Montaža	3
3. Tehnički podaci.....	4
4. Elektro inštalacija	4
5. Vodovodni priključak	4
6. Priključenje parnog generatora	5
7. Garancijski uslovi.....	6
8. Jedinica za upravljanje	7
9. Rukovanje jedinicom za upravljanje	7

Predriječ o montaži

1. Prije no što ispakirate kabinu za tuširanje, provjerite, da nije ambalaža možda oštećena. Kasnije reklamacije neće biti priznate. Isto je tako potrebno prije montaže provjeriti, dali su svi djelovi na raspolaganju. U suprotnom slučaju obratite se pravovremeno na našu prodaju i dobit ćete zadovoljavajuć odgovor.
2. Za montažu treba vam sledeća radna oprema: bušilica, svrdlo ($\varnothing = 6 \text{ mm}$), odvijač, libela, metar, olovka.
3. Kod vučenog i mlječnog stakla potrebno je paziti na to, da je glatka strana montirana sa unutrašnje strane kabine za tuširanje.
4. Svaka kabina za tuširanje tvorinički je već sastavljena, priključena, testirana te ponovno rastavljena i upakovana
5. Postavite kadu za tuširanje na način i pomoću podešavajućih nogu tako, da u njoj ne ostaje voda. POZOR: napravite TEST! Kasnije su reklamacije isključene.
6. Montažu može izvesti samo poduzeće SANOTECHNIK odnosno od njega ovlašteno drugo poduzeće, koje je za montažu stručno usposobljeno (npr. inštalater), jer u suprotnom slučaju garancija otpada. Vidi i uputstva za priključenje vode i elektrike.
7. Montažu izvodite prema uputstvima za postavljanje, te u nastavku još dodatno zatjesnite sve djelove između sebe pomoću sanitarnog silikona (silikonski vodotjesni test). Isto tako potrebno je provjeriti sve vijke, spojke te kabelske konektore na njihovu čvrstost i tjesnost, pošto je moguće, da je u transportu došlo do njihove ohlapnosti.

Montaža

POZOR!!! Molimo, budite pozorni na to, da već izbušene rupe nisu nužno potrebne za montažu djelova. Te su posledica proizvodne obrade. Sve je djelove potrebnu u skladu sa uputsvom za montažu spojiti, kod čega je potrebno izbušiti neke nove rupice za čeličnim svrdlom Po potrebi mogu se svakako i upotrebiti već tvorničko izbušene rupice.

Montaža

9. Nakon što ste tuš kadu (14) stavili u vodoravni položaj, montirajte cijev za odtok vode.
10. Spojite srednji panel (19) sa stranskim panelima (3 i 20) vijcima M4*25, te sve zajedno stavite na tuš kadu.
11. Pričvrstite donji i spodnji vodeći profil (13) sa obe strane na alu profile (9). Stavite alu okvir (9,13) na tuš kadu i spojite istog sa panelima (3 i 20) na tuš kadu. Upotrebite vijke ST3.5*13. Fiksirajte stranske panele (3 i 20) na tuš kadu vijcima M4*25.
12. Stavite fiksne staklene dijelove u alu okvir (9 i 13) i fiksirajte iste na način da prednje alu profile (10) spojite sa okvirom (9 i 13) vijcima ST3.5*13. Između fiksnih staklenih dijelova i alu profila stavite T-brtvilo (8).
13. Montirajte kotačiće (17) sa gornje strane na oba klizna vrata (5) i objesite iste u vodeće profile. Iza toga montirajte kotačiće sa donje strane vratiju. Stavite magnetno brtvilo (26) i letve za tjesnjenje (6) na oba vrata.
14. Sada montirajte rukohvate (12) na vrata, vodeću cijev tuš ručice, tuš ručicu, cijev tuša, masažu stopala, odložnu policu i ispušt pare na stranske panele (3 i 20).
15. Spojite krov (1) sa stranskim panelima (3 i 20). Upotrebite vijke M4*25. Montirajte elektroniku i parni generator sa zadnje strane srednjeg panela (19). Priključite elektroniku/parni generator.
16. Provjerite dali su svi vijci dobro pričvršćeni te da se vrata daju zatvarati. Napravite kontrolu. U koliko nađete netjesno mjesto ispravite ga sa silikonskim kitom.

UPUTSTVA ZA INŠTALACIJU – ODRŽAVANJE – GARANCIJA – SIGURNOSNA UPUTSTVA – UPUTSTVA ZA UPOTREBU (svi modeli)

1. **TEHNIČKI PODACI:** Napon **220 V / 50 Hz**, upravljanje **12 V**
Pritisak vode **1 – 3 bara, max. 60° topla voda, max. 9° hladna**

Elektro i elektronski priključenje može izvesti samo ovlašteno elektroinstalaciono poduzeće. Pri tome je potrebno uvažiti propise lokalnih poduzeća za opskrbu električno energijom i druge lokalne tehničke standarde (npr. DIN 57100 odn. VDE 0100 dio 701), koji se mora striktno poštivati. Dovodni kabal (oplašten H05VV-f3G2,5 YMM-J 3

2. **ELEKTRO INŠTALACIJA:** (mjesto ugradnje) x2,5mm² do 3500 watta) mora biti sproveden i opremljen predzaštitnim prekidačem (minimalna 25 A 230/400 V ~ uključna struja $I = 0.03 \text{ A}$) i zaštićen sigurnosnim automatom $I_N = 16 \text{ A}$ ili 25 AU- tip (u Austriji : $I_N = 13 \text{ A}$ ili 16 A C- tip). Isto tako mora imati strujni krug mogućnost isključenja višepolnim prekidačem sa minimalnom širinom otvaranja kontakta 3 mm. (mora biti zaštitnog obima 3). Na predviđenih mjestima potrebno je namjestiti izjednačenje potencijala (minimalno 4 mm² bakar). Nacrt za elektro priključenje je u prilogu.

Ventilatorski odvod potrebno je sa zadnje strane vezati na fiksni odzračni system pomoću plastične cijevi (PVC).

3. **VODOVODNI PRIKLJUČAK (mjesto ugradnje)**

Priključenje na vodovodnu mriježu može napraviti samo odgovarajuće poduzeće i ovlašten vodoinstalater. Potrebno je pridržavanje lokalnog vodovodnog poduzeća te propise za zaštitu okoline. Za odvod vode potrebno je upotrebiti sistem sifona.

POZOR: da spriječimo mogućnost lomljenja cijevi, ne sme se upotrebiti toga cijev za vezanje kabine za tuširanje vodovodnom mriježom. Vezanje je potrebno napraviti gipkim cijevima, što osigurava nesmetano održavanje i servisiranje. Taj vod mora biti osiguran i cijevnim ventilom tipa A2 prema DIN 1988.

Temperatura vode koja izlazi na miješalice ne smije iznositi više od 60°C.

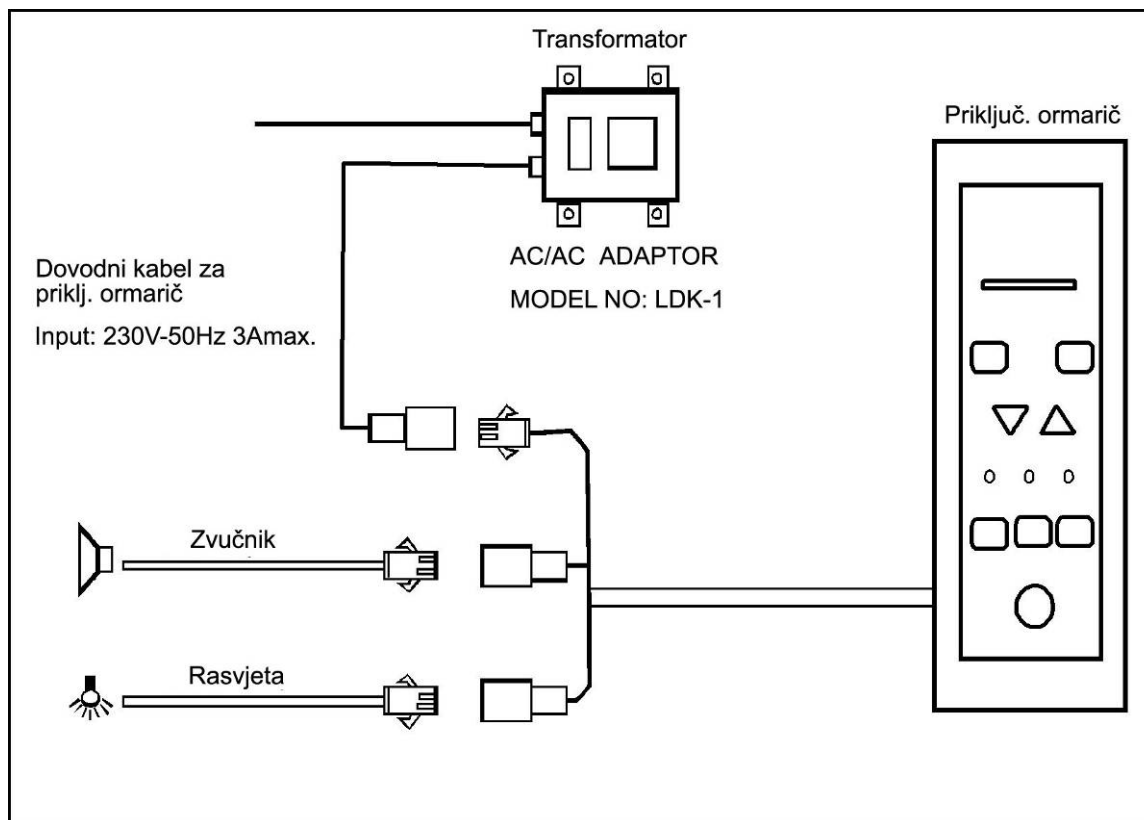
Općenito je potrebno kod elektro i vodovodne inštalacije uvažavati zakonske propise.

4. **ODVOD VODE (mjesto ugradnje) Ø 40 mm (Ø 50 mm)**

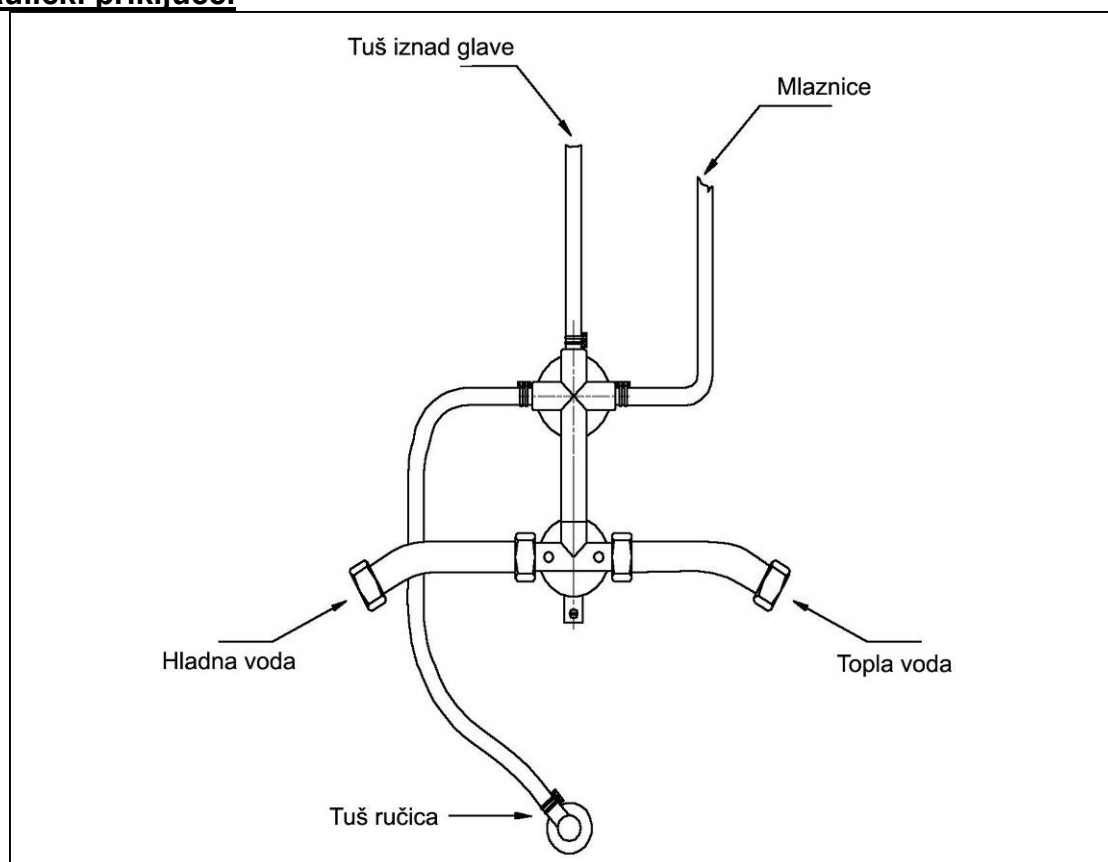
Vezanje sifona i priključnog elementa na kanalizaciju potrebno je napraviti gipkom cijevi (min. 50 cm). To priključenje mora biti izvedeno tako, da se može rastaviti zbog jednostavnijeg održavanja i servisiranja, kod kojeg moramo kabinu za tuširanje odmaknuti.

5. **PRIKLJUČENJE I PODEŠAVANJE JEDINICE ZA UPRAVLJANJE**

- Isključite struju i skiniti pokrov jedinice za upravljanje.
- Pripremite dovodni kabal na način, da skinete vanjsku izolaciju u dužini, da se može kabal sa izolacijom montirati u zateznu klemu, a na vodičima skinite izolaciju tako, da su pripremljeni za priključenje u konektore (ca. 6 mm). Kabal sa vodičima sprovedite tako, da će strujni vodič u slučaju potezanja kabla iz zatezne kleme biti prvi oslobođen, a zaštitni vodič zadnji. U slučaju finog kablovnog priključenja, potrebno je konce vodiča zaljepiti kositrom ili na njih montirati konektorske spojke.
- Sada sprovedite kabel kroz predviđen otvor kućišta te ga učvrstite u zateznu klemu. Nakon toga učvrstite kabel u kućište jedinice. Tjesnost je potrebno osigurati u skladnosti za zaštitnim načinom IP 55.
- Sada priključite konce vodiča u klemice glede na nacrt priključenja. Pazite na dobar kontakt.
- Neupotrebene vodiče zatvorite odnosno napravite slijepe kontakte.
- Još jednom provjerite vodiče na pravilnost priključenja.
- Izvedite podešavajuće mjere (u koliko su potrebne).
- Ponovno namjestite pokrov kućišta jedinice za upravljanje.
- Uključite struju.
- Sada provjerite pravilnost djelovanja jedinice za upravljanje.



Hidraulički priključci



6. GARANCIJSKI USLOVI:

1. Garancija važi u zakonski propisanom roku od dana prodaje na osnovu racuna ili potvrde o plaćanju s datumom dana prodaje, potpisom i štambiljem prodavaoca.
2. Garancija važi za popravke kvarova i zamjenu djelova uređaja napravljenih zu suglasnost poduzeca SANOTECHNIK. Svi troškovi interventnih radova idu na racun korisnika i placaju se direktno servisnoj službi. U te nisu uracunati troškovi demontaže i ugradnje te troškovi, koji bi zbog toga nastali. Zvuk djelujućeg uređaja, zbog principa rada, ne spada među kvarove.
3. Garancija ne obuhvata kvarove i oštećenja nastalih zbog nepazljivosti, nepravilne upotrebe, nepravilno izvedene inštalacije, opravki sa strane neovlašćenih osoba, oštećenja u transportu i izrabljenost djelova zbog samog principa rada (filtri, osiguraci, pumpe, dekorativni elementi itd).
4. Garancije ne važi i u slučaju, ako kvar nastupa zbog tvornicke greške, npr. pad napona, udara strele, elektrolize, korozije ili drugih općih uzroka, koji se odnose na posebne sobine vode, sistema elektricnog i hirdraulicnog napajanja, kao i iz njih izlazećih osobina kao mogucnost nastanka kvara.
5. Proizvodac ne preuzima nikakve neposredne ili posredne odgovornosti u slučaju oštećenja ljudi ili štete na stvarima, koje su nastale zbog nepažnje ili neuvažavanja uputa o radu i djelovanju.
6. Proizvodac ne odgovara za štetu, koja je nastala posredno kao posledica nepravilne upotrebe ili neuvažavanja sigurnosnih pravila.
7. Za popravke napravljene nakon isteka garancijske dobi, zaracuna se vrijednost zamjenjanih djelova, radno vreme, transportni troškovi prema važećem cjenovniku. Podrobne informacije možete dobiti kod vaše servisne službe.

7. UPUTSTVA ZA ODRAŽAVANJE I UPOTREBU

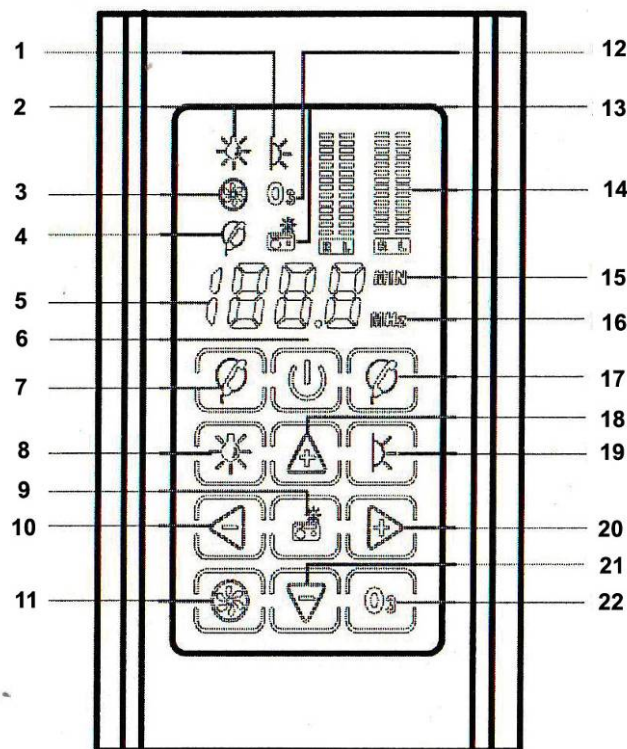
Redovno održavajte cistocu kabine za tuširanje, jer cete tako spreciti razvoj bakterija. Za čišćenje upotrebljavajte samo blaga, biološko neoporečiva srijedstva za čišćenje i mekane krpe. Za čišćenje regulacije upotrebljavajte samo cistu vodu. Ako kabine za tuširanje ne upotrebljavate, dobro je isključiti i električni napon. Temperature parne kupke bitno su niže neu klasicnoj savni. Preporučujemo vreme parne kupke od 15 do 20 minuta kod temperature zraka od 45°C.

POZOR -- POZOR -- POZOR!

Parnu je tuš kabinu prije fiksno namješćenja potrebno pregledati na moguću vidnu štetu (uključno sa prije montiranim komponentama). Jednako važi i za obstojnost površine cijele tuš kabine. Isto je tako potrebno izvesti radni test.

Jedinica za upravljanje

KONTROLNA PLOČA :



1. Prikaz kontrolne ploče & funkcija tipki

- 23. Prikaz leđne rasvijete
- 24. Prikaz stropne rasvijete
- 25. Prikaz ventilatora
- 26. Prikaz telefona
- 27. Prikaz broja
- 28. Tipka uključi / isključi
- 29. Tipka za telefon
- 30. Tipka za stropnu rasvjetu
- 31. Tipka za radio
- 32. Tipka za povećanje glasnosti
- 33. Tipka za ventilator
- 34. Prikaz ozona
- 35. Prikaz radia
- 36. Prikaz glasnosti
- 37. Prikaz sata
- 38. Prikaz frekvencije
- 39. Tipka za telefon
- 40. Tipka za traženje radijskih postaja
- 41. Tipka za leđnu rasvjetu
- 42. Tipka za resetiranje
- 43. Tipka za ozon

2. Uputstva za dijelovanje

19. Naj prije priključite električni kabel u utičnicu i ukopčajte glavnu tipku. Pritisnite kontrolnu ploču, prikaže se „=“ (posvuda) i simbol .
20. Pritisnite  uređaj je uključen, prikaže se simbol  'tipka za telefon',  'tipka za stropnu rasvjetu',  'tipka za leđnu rasvjetu',  'tipka za ventilator'  'tipka za radio'
21. Pritisnite , 'tipka za ventilator', uključi se ventilator, ako pritisnete još jedanput , ventilator se isključi.
22. Pritisnite , leđna rasvijeta se uključi, za isključit ponovno pritisnite tipku.
23. Pritisnite , stropna rasvijeta se uključi za isključit ponovno pritisnite tipku.
24. Pritisnite  'tipka za radio'  'tipka za traženje radijskih postaja'  'tipka za resetiranje radia'  'smanjivanje glasnosti' i  'povećanje glasnosti'. – su na raspolaganju za upotrebu.
- Na radiu (Frequency range FM87.5-108MHz) pritisnite  'tipka za traženje radijskih postaja' – automatski se pretraže frekvencije od 87.5MHz do 108 Mhz. Kad je radijska postaja nađena, ona se pohrani i automatski se počnu tražiti druge radijske postaje. Kad je dostignuta frekvencija 108MHz, pritisnite  'tipka za resetiranje radia' i opet ste na frekvenciji 87MHz, pritisnite 'tipku za iskanje radijskih postaja', ako želite ponovno pretražiti frekvencije.
25. Nariktavanje glasnosti, pritisnite  'snižavanje glasnosti' ili  'povećavanje glasnosti'. Da nariktate glasnost.
26. Pri telefonskem pozivu pritisnite  'tipka za telefon', simbol za telefon je osvjetjen, radio se iskopča i lako preuzmete poziv, prekine se ovdje  'tipka za traženje radijskih postaja'  'tipka za resetiranje radia i namještanja glasnosti'  'smanjivanje glasnosti' i  'povećavanje glasnosti'. Pritisnite  'tipka za telefon' ponovno za prekid poziva, radio se ponovno uključi.
27.  nima funkcije.

VSEBINA:

MONTAŽA IN NAVODILO ZA UPORABO

Stran

1. Predgovor	3
2. Montaža	3
3. Tehnični podatki.....	4
4. Elektroinštalacija	4
5. Vodovodni priključek	4
6. Priključitev parnega generatorja.....	5
7. Garancijski pogoji.....	6
8. Element za upravljanje	7
9. Rokovanje z enoto za upravljanje	7

Predgovor k montaži

1. Preden razpakirate kabino za tuširanje, preverite ali je embalaža mogoče poškodovana. Kasnejše reklamacije ne bodo priznane. Prav tako je potrebno pred montažo preveriti, ali so vsi deli na razpolago. V nasprotnem primeru, se pravocasnno obrnite na našo prodajo in dobili boste ustrezen odgovor.
2. Za montažo potrebujete naslednje orodje: vrtalni stroj, sveder za kamen ($\varnothing = 6 \text{ mm}$), križni izvijač, libela, meter, svincnik.
3. Pri vlecenem in mlečnem steklu je potrebno paziti, da je gladka stran stekla montirana na notranji strani kabine za tuširanje.
4. Vsaka tuš kabina je tovarniško predsestavljena, priključena, testirana in ponovno zapakirana.
5. Postavite tuš kad na način in s pomočjo nastavljivih nogic tako, da v njej ne ostaja voda. **POZOR:** Opravite TEST! Kasnejše reklamacije so izključene!
6. Montažo samo lahko opravi le podjetje Sanotechnik oz. od njega pooblaščen strokovno podjetje (npr. Inštalater), v nasprotnem primeru ni garancije. Glej tudi napotke za priklop vode in elektrike.
7. Ob montaži ravnajte po navodilih za postavitve, ter v nadaljevanju še dodatno zatesnite vse dele drugega z drugim s sanitarnim silikonom. (silikonski vodotesni preiskus). Prav tako je potrebno preveriti vse vijake, spojke in kabelske spojke na njihovo cvrstost in tesnost, saj je lahko med transportom prišlo do njihove zrahljanosti

Montaža

POZOR!!! Prosimo, bodite pozorni na to, da že izvrtane luknje niso nujne za montažo delov. Te luknje so posledica proizvodne obdelave. Vse dele je potrebno v skladu z navodilom za montažo sestaviti in spojiti, pri čemer je potrebno nekatere luknje izvrtati z jeklenim svedrom. Po potrebi se lahko seveda že tovarniško izvrtane luknje tudi uporabijo.

Montaža

1. Potem, ko ste tuš kad (14) postavili v vodoravni položaj, montirajte odtočno cev.
2. Povežite srednji panel (19) s stranskimi paneli (3 in 20) z vijaki M4*25 in postavite vse skupaj na tuš kad.
3. Privijte spodnje in zgornje vodilo (13) na obeh straneh na alu profile (9). Postavite okvir (9,13) na tuš kad in ga privijate z vijaki ST3.5*13. Fiksirajte stranske panele (3 in 20) na tuš kad z vijaki M4*25.
4. Vstavite fiksne steklene dale v alu okvir (9,13) in fiksirajte iste tako, da sprednje alu profile (10) spojite z vijaki ST3.5*13 z okvirjem (9,13). Med fiksne steklene dele in alu profile vstavite T-tesnilo (8).
5. Montirajte koleščke (17) najprej le zgoraj na oboja drsna vrata (5) in jih obesite v vodila. Šele sedaj lahko montirate koleščke na spodnji strani vrat. Pritrdite magnetna tesnila (26) in tesnilne letvice (6) na vrata.
6. Sedaj montirajte še ročaje (12) na vrata, vodilo tuš ročice, tuš ročko, tuš cev, masažo stopal, odložno poličko in parni izpust na stranske panele (3 in 20).
7. Pritrdite streho (1) s stranskimi paneli (3 in 20). Uporabite vijake M4*25. Montirajte še elektroniko in parni generator na hrbtno stran srednjega panela (19). Priključitev izvedite v skladu s pravili za priključevanje električnih aparatov in temi navodili.
8. Prepričajte se, da so vijaki dobro priviti in da se vrata dajo zapirati. Opravite podrobno konzolo. Vkolikor najdete netesno mesto, ga zatesnite s silikonskim kitom.

INŠTALACIJSKA NAVODILA – VZDRŽEVANJE – GARANCIJA – VARNOSTNA NAVODILA– NAVODILA ZA UPORABO (vsi modeli)

1. **TEHNIČNI PODATKI:** Napetost **220 V / 50 Hz**, upravljanje **12 V**
Vodni tlak **1 – 3 bare**, max. **60° topla voda**, max. **9° hladna**
2. **ELEKTRO INŠTALACIJA:** (mesto vgradnje)
elektro in elektronski priključek lahko opravi pooblaščen elektroinštalacijsko podjetje. Pri tem je potrebno upoštevati predpise lokalnih podjetij za oskrbo z električno energijo in druge lokalne tehnične standarde (npr. DIN 57100 oz. VDE 0100 del 701) ki jih je potrebno striktno upoštevati. Dovodni kabel (oplaščen H05VV-f3G2,5 YMM-J 3x2,5mm² do 3500 wattov) mora biti speljan in opremljen s predzaščitnim stikalom (minimalni 25 A 230/400 V ~ vklopni tok I = 0.03 A) in zaščiten z varnostnim avtomatom I N = 16 A ali 25 A U- tip (v Avstriji : I N =13 A ali 16 A C- tip). Prav tako mora imeti tokokrog možnost izklopa z večpolnim stikalom z minimalno širino odpiranja kontaktov 3 mm. (mora biti zaščitnega območja 3). Na predvidenih mestih je potrebno namestiti izenačitev potencialov (minimalno 4 mm² baker). Načrt za elektro priključek je priložen.

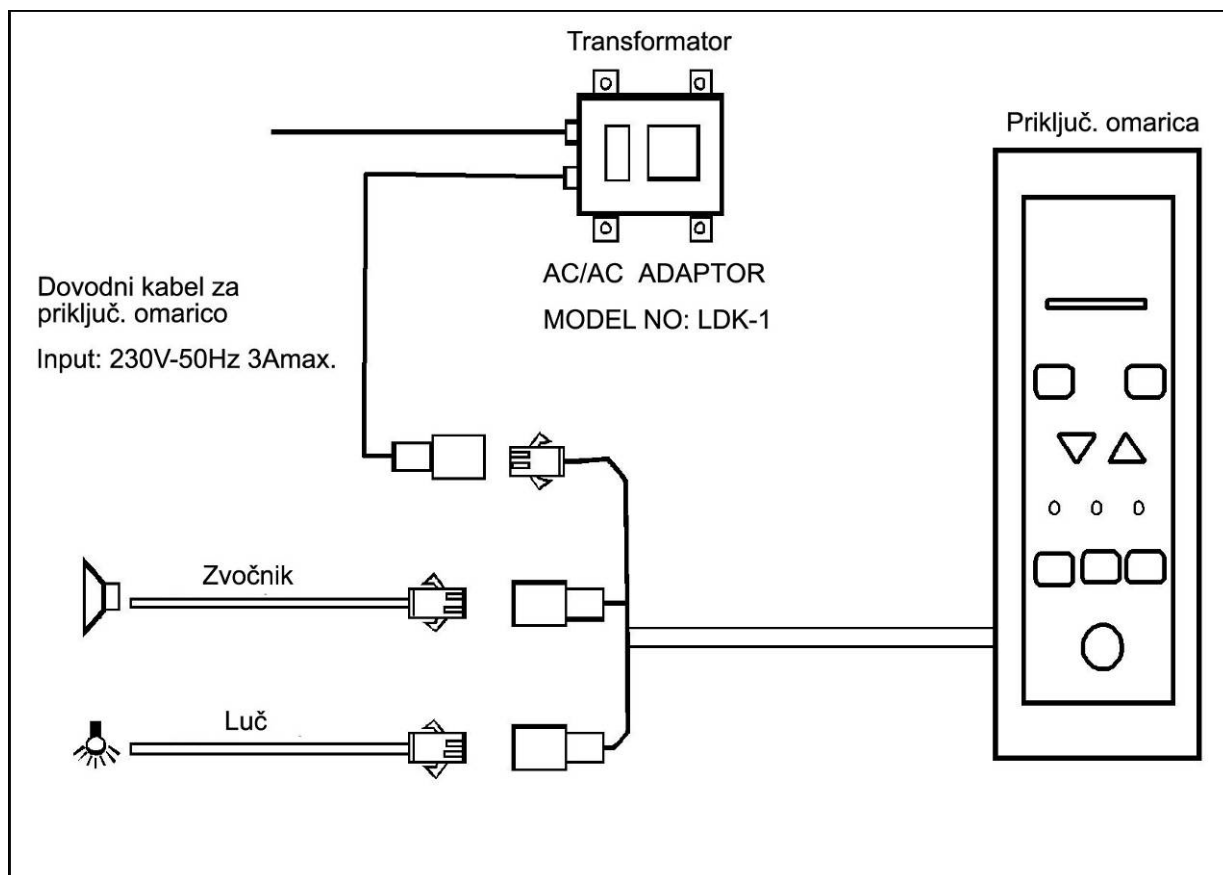
Ventilatorski odvod je potrebno na hrbtni strani povezati na fiksni odzračevalni sistem s pomočjo plastične (PVC) cevi.

3. **VODOVODNI PRIKLJUČEK:** (mesto vgradnje)
Priključek na vodovodno omrežje lahko izvede samo ustrezno usposobljen pooblaščen vodoinštalater. Pri tem je potrebno upoštevati zahteve krajevno pristojnega vodovodnega podjetja in okoljevarstvene predpise. Za odvod vode je potrebno uporabiti sistem sifona.
POZOR: da preprečimo možnost loma cevi, ne smemo uporabiti toge zveze za povezavo tuš kabine z vodovodnim omrežjem! Ta vod mora biti varovan s cevnim ventilom izvedbe A2 po DIN 1988. Povezave je potrebno izvesti z gibljivimi cevmi, kar zagotavlja nemoteno vzdrževanje in servisiranje. Temperatura vode, ki teče preko armature in tuša lahko znaša maksimalno 60°C. Tlak vode v ceveh pa le lahko največ 4 bare.

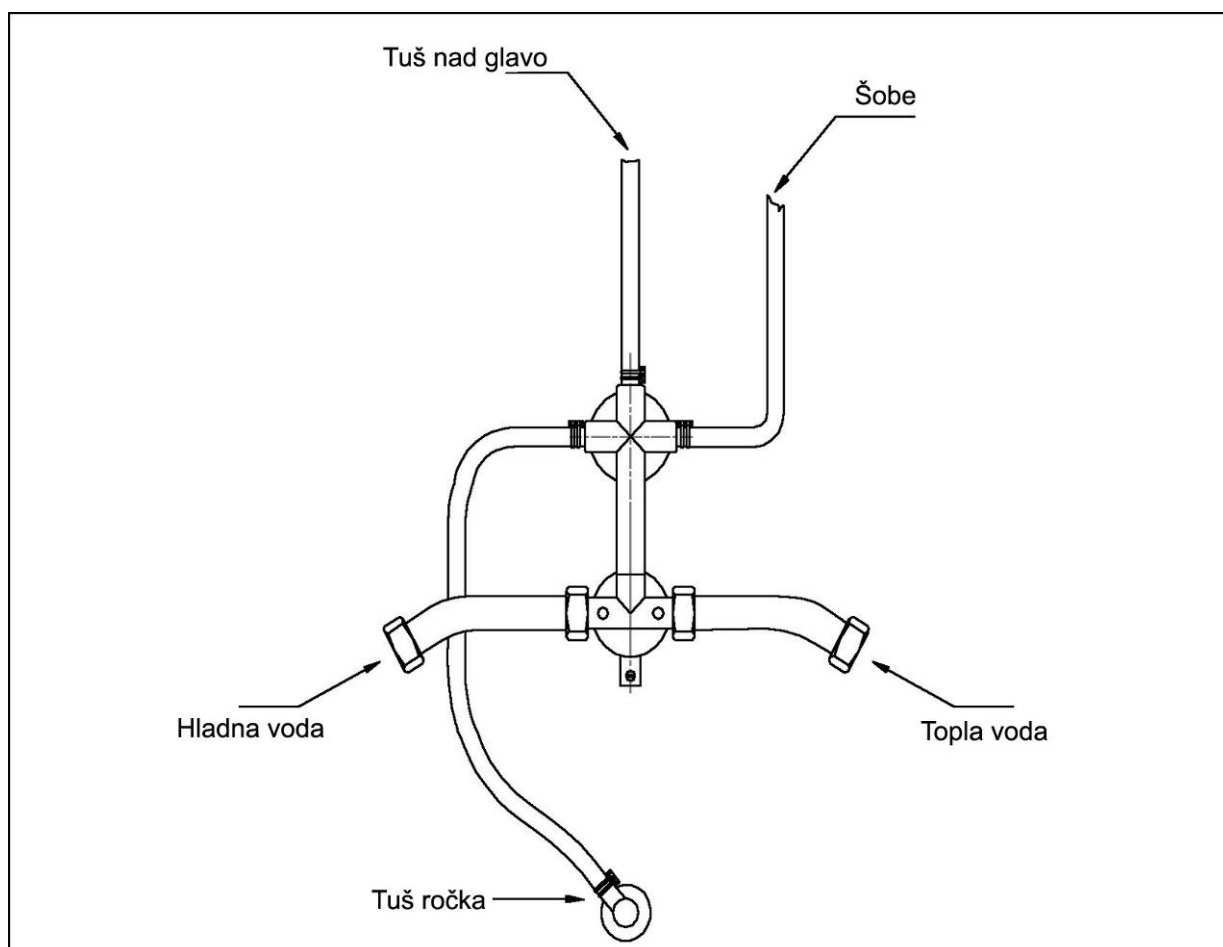
Na splošno je potrebno pri elektro in vodovodni inštalaciji upoštevati zakonske predpise.

4. **ODTOK:** (mesto vgradnje) Ø 40 mm (Ø 50 mm)
Povezavo sifona in priključka na kanalizacijo je potrebno izvesti z gibljivo cevjo (min. 50 cm). Zveza mora biti razstavljiva tako, da lahko zaradi enostavnejšega vzdrževanja in servisiranja tuš kabino odmaknemo.
5. **PRIKLJUP IN NASTAVITEV UPRAVLJALNE ENOTE:**
 - a) Izklopite tok in snemite pokrov upravljalne enote.
 - b) Pripravite dovodni kabel na način, da snemete zunanjo izolacijo v dolžini, da se lahko še kabel vpne v zatezni primež in na vodnikih snemete izolacijo, da so pripravljeni za vpenjanje v konektorje (ca 6 mm). Kable speljite tako, da bo tokovni vodnik v primeru potega iz zateznega primeža prej prost, kot zaščitni vodnik. V primeru fine kabselske povezave, je potrebno konce vodnikov pocinati ali nanje montirati kontaktorske spojke.
 - c) Sedaj sprovedite kabel skozi predvideno odprtino in ga učvrstite v zatezni primež. Nato čvrsto pripnite kabel v ohišje. Tesnost je potrebno zagotoviti v skladu z zaščitnim načinom IP 55.
 - d) Sedaj priključite konce vodnikov v klemo glede na priključitveni načrt. Pazite na dober kontakt.
 - e) Neuporabljene vodnike zaprite oz. namestite slepe kontakte.
 - f) Še enkrat preverite vodnike na pravilno priključitev.
 - g) Izvedite nastavitvene ukrepe (v kolikor so potrebni).
 - h) Ponovno namestite pokrov ohišja elementa za upravljanje.
 - i) Vklopite tok.
 - j) Sedaj preverite pravilnost delovanja elementa upravljanja.

Elektronski priklop



Hidraulični priključki



6. GARANCIJSKI POGOJI:

1. Garancija velja v zakonsko določenem roku od dneva prodaje na osnovi racuna ali potrdila o placilu z datumom dneva prodaje in podpisom ter žigom prodajalca.
2. Garancija velja za popravila okvar in zamenjavo delov naprave opravljenih z vednostjo podjetja SANOTECH. Stroški interventnega posega grede v breme uporabnika plačljivo direktno na racun servisne službe. V to niso zajeti stroški demontaže in vgradnje ter stroški, ki bi zaradi tega nastali. Šum delujoce naprave zaradi principa delovanja ne spada med okvare.
3. Garancija ne zajema okvar ali poškodb nastalih zaradi nepazljivosti, nepravilne uporabe, nepravilno izvedene inštalacije, popravila s strani nepooblašcene osebe, poškodb pri transportu in obraba delov zaradi samega principa delovanja (filtri, varovalke, crpalke, dekorativni elementi ipd).
4. Garancije ne velja tudi v primeru, ko okvara ne nastopi zaradi tovarniške napake, npr. padca napetosti, udara strele, elektrolize, korozije ali drugih splošnih vzrokov nanašajocih se na posebne lastnosti vode, sistema elektricnega in hidravlicnega napajanja, kot tudi iz njih izhajajocih lastnosti kot možnost nastanka okvare.
5. Proizvajalec ne prevzema nobene neposredne ali posredne odgovornosti v primeru poškodbe ljudi ali škode na stvareh nastale zaradi nepazljivosti ali neupoštevanja navodil o obratovanju.
6. Proizvajalec ne odgovarja za škodo nastalo posredno kot posledica nepravilne uporabe ali neupoštevanja varnostnih pravil.
7. Za popravila opravljena po izteku garancijske dobe se zaracuna vrednost zamenjanih delov, cas dela in prevozni stroški po veljavnem ceniku. Podrobne informacije dobite pri vaši servisni službi.

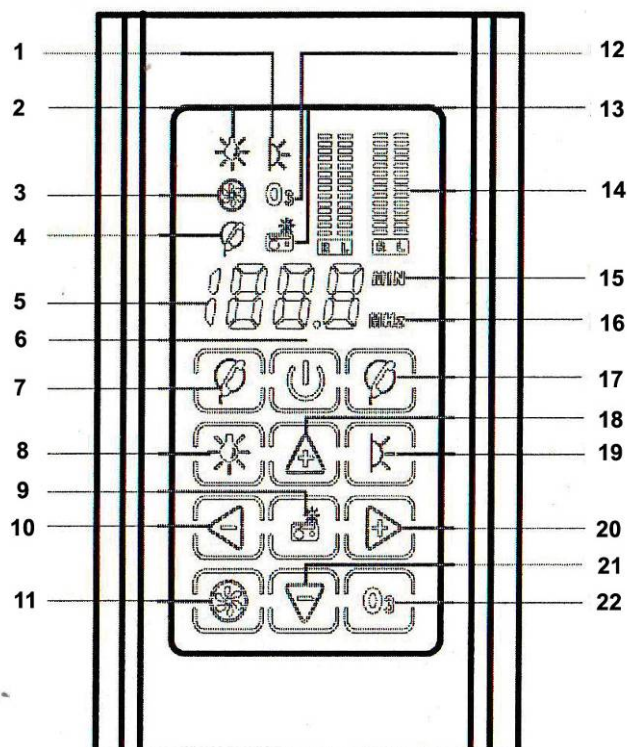
7. NAVODILA ZA VZDRŽEVANJE in UPORABO:

Redno vzdržujte cistoco tuš kabine, saj tako preprecite nastajanje in razvoj bakterij. Za čiščenje uporabljajte samo blaga, biološko neoporečna čistilna sredstva in mehke krpe. Za čiščenje upravljalne enote uporabljamo samo čisto vodo. Kadar tuš kabine ne uporabljate, je potrebno izklopiti elektricno napajanje. Temperature parne kopeli so bistveno nižje kot v klasični savni. Priporočljiv čas povprečne parne kopeli je 15 do 20 minut pri temperaturi zraka 45°C

POZOR -- POZOR -- POZOR!

Kompletno tuš kabino je pred fiksno namestitvijo potrebno pregledati na možno vidno škodo (vključno s predmontiranimi komponentami). Enako velja za površinsko obstojnost kompletne tuš kabine. Prav tako je potrebno izvesti testni zagon.

KONTROLNA PLOŠČA :



1. Prikaz kontrolne plošče & funkcij tipk

- 44. Prikaz hrbtnih lučk
- 45. Prikaz stropne luči
- 46. Prikaz ventilatorja
- 47. Prikaz telefona
- 48. Prikaz števila
- 49. Tipka vklop / izklop
- 50. Tipka za telefon
- 51. Tipka za stropno luč
- 52. Tipka za radio
- 53. Tipka za zvišanje glasnosti
- 54. Tipka za ventilator
- 55. Prikaz ozona
- 56. Prikaz radia
- 57. Prikaz glasnosti
- 58. Prikaz časa
- 59. Prikaz frekvence
- 60. Tipka za telefon
- 61. Tipka za iskanje radijskih postaj
- 62. Tipka za hrbtne lučke
- 63. Tipka za resetiranje
- 64. Tipka za ozon

2. Navodila za delovanje

28. Najprej priključite električni kabel v vtičnico in vklopite glavno stikalo. Pritisnite kontrolno ploščo, prikaže se „=“ (povsod) in simbol .
29. Pritisnite  naprava je vklopljena, prikaže se simbol  'tipka za telefon',  'tipka za stropno luč',  'tipka za hrbtne lučke',  'tipka za ventilator'  'tipka za radio'
30. Pritisnite  'tipka za ventilator', vklopi se ventilator, če pritisnete še enkrat , se ventilator izklopi.
31. Pritisnite , hrbtne lučke se vklopijo, za izklop ponovno pritisnite tipko.
32. Pritisnite , stropna luč se vklopi za izklop ponovno pritisnite tipko.
33. Pritisnite  'tipka za radio'  'tipka za iskanje radijskih postaj'  'tipka za resetiranje radia' 
'znižanje glasnosti' in  'zvišanje glasnosti'. – so na razpolago za uporabo.
Na radiu (Frequency range FM87.5-108MHz) pritisnite  'tipka za iskanje radijskih postaj' – avtomatsko se preiščejo frekvence od 87.5MHz do 108 Mhz. Ko je radijska postaja najdena, se shrani in avtomatsko se začnejo iskati druge radijske postaje. Ko je dosežena frekvenca 108MHz, pritisnite  'tipka za resetiranje radia' in spet ste na frekvenci 87MHz, pritisnite 'tipko za iskanje radijskih postaj', če želite ponovno preiskati frekvence.
34. Naravnavanje glasnosti, pritisnite  'znižanje glasnosti' ali  'zvišanje glasnosti'. Da naravnate glasnost.
35. Pri telefonskem klicu pritisnite  'tipka za telefon', simbol za telefon je osvetljen, radio se izklopi in lahko sprejmete klic, prekine se tudi  'tipka za iskanje radijskih postaj'  'tipka za resetiranje radia in nastavitvev glasnosti'  'znižanje glasnosti' in  'zvišanje glasnosti'. Pritisnite  'tipka za telefon' ponovno za prekinitvev klica, radio se ponovno vklopi.
36.  nima funkcije.

SZERELÉSI ÉS KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

TARTALOMJEGYZÉK

Oldal

1. Előkészületek	4
2. A szerelés lépései	4
3. Műszaki adatok	5
4. Elektromos bekötés	5
5. Vízbekötés	6
6. Garancia, biztonság	7
7. Kezelőpanel részei és használata	8

ELŐKÉSZÜLETEK

1. Kérjük, hogy a csomag felbontása után, még az összeszerelés előtt győződjön meg arról, hogy valamennyi rész/alkatrész hiánytalanul és sértetlenül megtalálható a csomagban. (Külön figyelmet szenteljen az üveg részeknek!) Bármilyen hiány vagy sérülés esetén időben értesítse viszonteladóját vagy a Sanotechnik Kft-t. Utólagos reklamációt nem fogadunk el. Üvegkárra kizárólag akkor vállalunk garanciát, ha azt a Sanotechnik Kft. által megbízott szervizpartner okozza!
2. Az összeszerelést csak a Sanotechnik cég munkatársai vagy szakképzett szerelők végezhetik. Szakszerűtlen beavatkozás és az útmutató be nem tartása a garancia elvesztését vonja maga után.
3. Az összeszereléshez az alábbi szerszámok szükségesek: fűrógép, csillagcsavarhúzó, vízmérték, mérőszalag, ceruza, gyűrűs villáskulcs
4. Színezett, mintás vagy tejüveg esetén ügyeljen rá, hogy a sima felület kerüljön belülré.
5. A kabin beépítése, körbe burkolása csak a vevő/felhasználó saját felelősségére történhet, ha ezzel a későbbi karbantartási, javítási munkákat nem akadályozza. A kabint önhordó, nem szükséges a falhoz rögzíteni, és ez az időszakos karbantartás vagy garanciális javítások miatt nem is javasolt!

Összeszerelés

Figyelem!!

A kabin egyes részei (tetőelem, zuhanytálca, hátfal) a termékcsalád több tagjánál is azonosak, emiatt előfordulhat, hogy a furatok nem teljesen stimmelnek, esetleg nincsenek gyárilag kiképezve. Ahol a szerelési útmutató szerint szükséges, kellő körültekintéssel, a szerelési csomagban található fémfúró segítségével fúrja ki illetve újra a furatokat.

1. Állítsa be a zuhanytálcát (14) a későbbi (végleges) helyére, majd az állítható lábak és vízmérték segítségével szintezze ki. Helyes beállítás esetén a tálcában nem maradhat jelentős mennyiségű víz.
FIGYELEM! Mindenképpen PRÓBÁLJA KI! Utólagos reklamációt nem fogadunk el.
Szerelje fel a lefolyót. A kabinnal szállított lefolyócső kizárólag teszt-célokat szolgál!
Megjegyzés: A zuhanytálca előlapja kivitelről függően levehető.
2. Az ST3.5*13 csavarok segítségével csavarozza össze a hátfalakat (3, 20) a masszázspanellel (19), majd az így összeszerelt elemeket emelje a zuhanytálcára és rögzítse azokat az M4*25 csavarokkal.
3. Csavarozza össze az alsó és felső vezetősínt (13) a profilokkal (9). Csavarozza fel a rögzítőket. Amennyiben gyárilag nincs összeszerelve, helyezze a tömítő szilikon csíkot (8) a fix üvegfalak és a profilok közé, majd tolja helyére a fix üvegfalakat.
A csavarok meghúzása előtt ellenőrizze, hogy a fix üvegfalak nem feszülnek-e. Szükség esetén a profilok furatait fúrja újra.
4. Állítsa az így összeállított üveges részt a tálcára, majd csavarozza össze a teljes kabint.
5. Csavarozza fel a tetőrészt (1) az M4*25 csavarokkal, szerelje fel a piperepolcot, a zuhanyt és az aromataratót.
6. Szerelje fel a fogantyúkat (12), görgőket (17) és a mágnescsíkot (26) és a szilikontömítést (6) az ajtókra (5), majd tolja az ajtókat a vezetősínekbe.
7. A masszázspanel hátoldalára szerelje fel az elektronikát és a gőzgenerátort. A csapot flexibilis csövek (nem tartozék!) segítségével kösse rá a hideg- és melegvíz fali csatlakozójára. Mind az elektromos, mind a vízbekötést bízza szakemberre!
8. Ellenőrizze, hogy minden csavart jól meghúzott és az ajtók megfelelően záródnak.
A tálcá és a kabin, valamint a profilok és az üvegfalak csatlakozó éleit a kifogástalan tömítettség érdekében kívülről szaniter szilikonnal fugázza ki. A szilikonozás helyeit felhordás előtt tisztítsa meg a szennyeződésektől (víz, por, stb.) és zsírtalanítsa. Használatba vétel előtt győződjön meg róla, hogy a tömítőanyag megszilárdult. A nem megfelelő tömítésből adódó problémák nem képezik reklamáció tárgyát.

A GŐZ-ZUHANYKABINOK BESZERELÉSI, FELHASZNÁLÁSI, KARBANTARTÁSI, BIZTONSÁGI ÉS GARANCIAFELTÉTELEI

MŰSZAKI ADATOK:

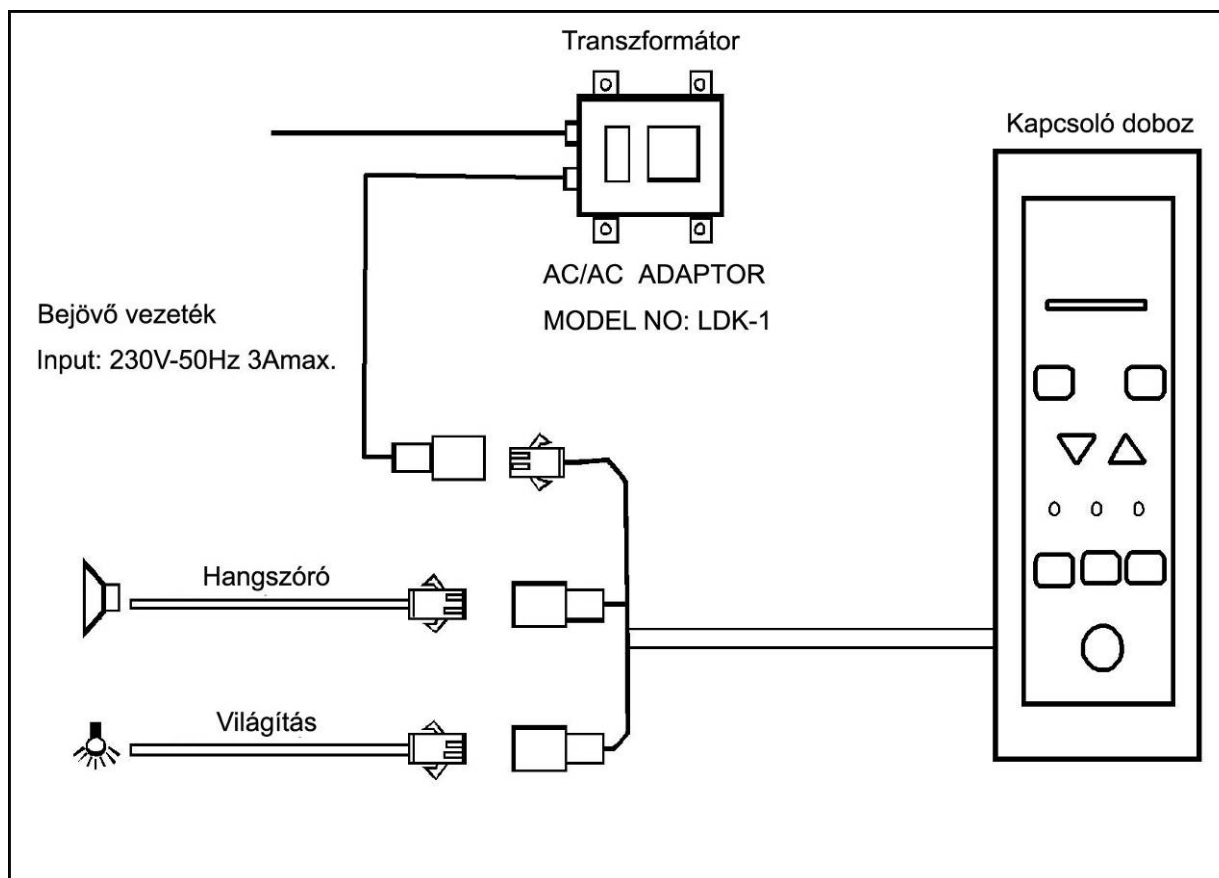
elektromos csatlakozás: **220 V / 50 Hz**
gőzfejlesztő teljesítménye: **3 kW - 14A**
vezérlés: **12 V**
víznyomás: **1 – 3 bar, max. 60°C**

ELEKTROMOS BEKÖTÉS:

Az elektromos bekötést csak szakképzett szerelők végezhetik a mindenkor előírással figyelembevételével. A kabint egy 16A / 220-240V-os automata biztosítékkal ellátott körbe kell bekötni és egy jól hozzáférhető kapcsolóval, valamint egy 0.01A-0.03A „Fí” relével ellátni. Javítás esetén a kabin az épület elektromos hálózatától szeparálható kell legyen.

A biztonsági, többpólusú kapcsoló érintkező távolsága legalább 3 mm (3-as védelmi fokozat). A feszültségkiegyenlítő vezetékét (legalább 4 mm² réz) az erre kialakított pontokra kell kötni. (Lásd a kapcsolási rajzot.) A gőzgenerátor és egyéb elektromos szerelvényeket a kabin belsejébe szerelni szigorúan tilos és életveszélyes! Tilos a vezérlődobozt felnyitni és az abban elhelyezett kapcsolásokon bármit változtatni!

A ventilátor kimenetet hátul egy fix légkeringető rendszerre kell kötni egy műanyag (PVC) csővel!



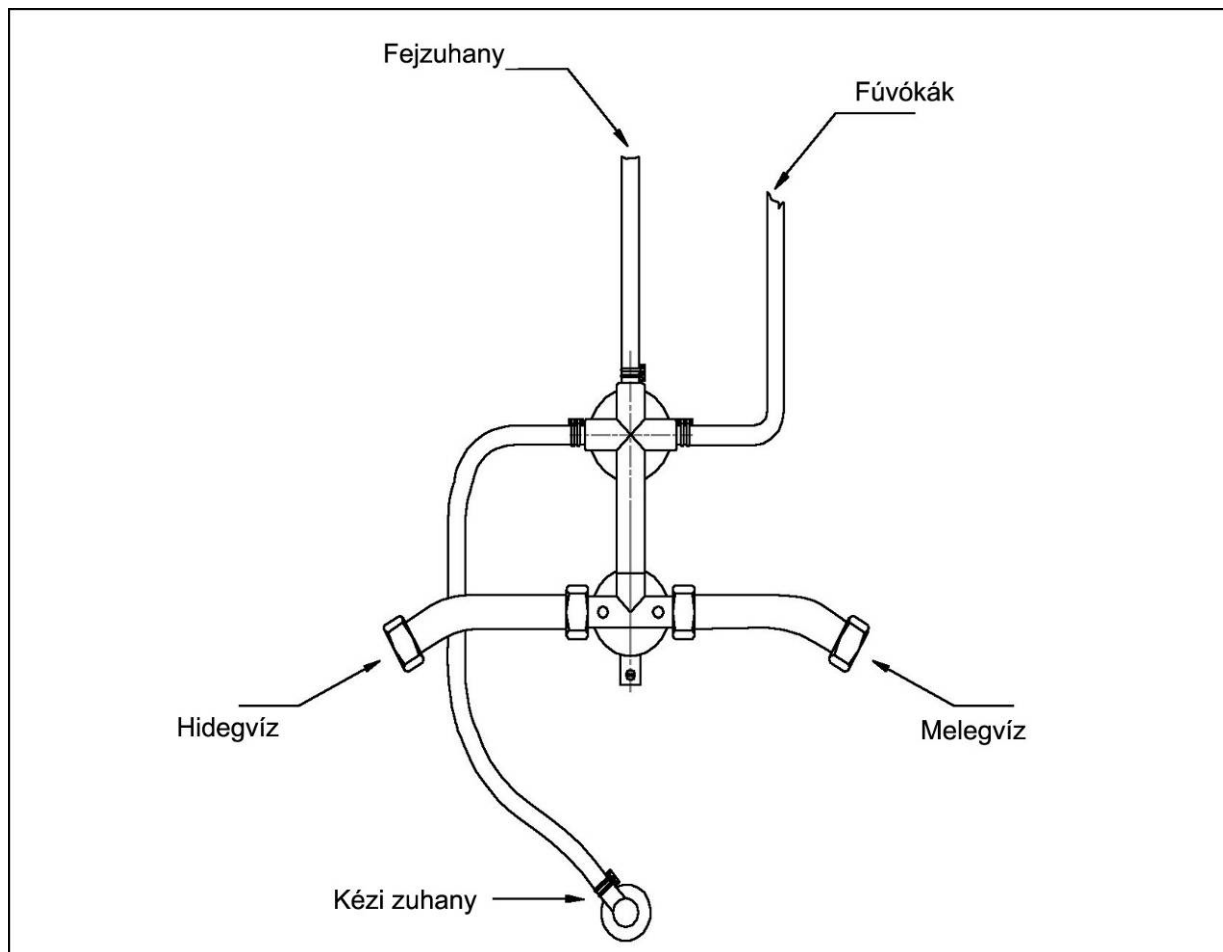
VÍZBEKÖTÉS:

A bekötést csak szakképzett szerelők végezhetik a mindenkor előírtak figyelembevételével.

FONTOS: A vízbekötéshez kizárólag flexibilis csövet használjon, a merev csövek eltörhetnek. A vezetéket lássa el egy átmenő golyóscsappal vagy egyéb csapszerelvénnyel (a kabin az épület vízellátó rendszerétől szeparálható legyen), a lefolyó-csatlakozást pedig búzzáróval.

Ajánljuk, hogy építsen be vízsűrítőt közvetlenül a bejövő vízóra után. Ezzel megvédheti csaptelepeit és háztartási gépeit a fizikai szennyeződések és a vízkő lerakódásától.

A víz hőmérséklete a szerelvények miatt nem lehet magasabb 60°C-nál.



LEFOLYÓ: Ø 40 mm (Ø 50 mm)

A szifont és a csatornacsatlakozót egy kb. 50 cm-es flexibilis csővel kösse össze, amely karbantartás vagy javítás esetén eltávolítható.

A VEZÉRLÉS BEKÖTÉSE ÉS BEÁLLÍTÁSA:

- a) Kapcsolja le az áramot és vegye le a vezérlés fedelét.
- k) A vezetékek szigetelését a csatlakozóknak megfelelő hosszúságban távolítsa el. Az egyes vezetékeket úgy készítse elő, hogy a fázis ere rövidebb legyen, mint a védőföldelés ere (arra az esetre, ha a kábelt a csatlakozóból kirántják). A vezetékek végét 6 mm hosszan szigetelje le. A sodrott vezetékek végét vonja be vékonyan forrasztó ónnal vagy helyezzen rá megfelelő kábelsarut.
- l) Az így előkészített vezetékeket dugja be a megfelelő csatlakozókba. A megfelelő szigeteltség érdekében a kábel szigetelésének is be kell érnie a burkolaton belülré! A csatlakozást villáskulcs ill. csavarhúzó segítségével húzza meg.
- m) Az egyes kábeleket kizárólag a kapcsolási rajzon feltüntetett, arra kialakított csatlakozóhoz kösse. Ügyeljen a megfelelő rögzítettségre. Végezzen húzópróbát.
- n) A fel nem használt kábelfoglalatokat zárja le újra, vagy vakcsavarokkal helyettesítse.
- o) Végezzen még egyszer teljes ellenőrzést.
- p) Amennyiben szükséges, végezze el a beállításokat.
- q) Helyezze vissza a fedelet.
- r) Kapcsolja be az áramot.
- s) Ellenőrizze a helyes működést.

BIZTONSÁG:

Amennyiben szívbetegségben, vérkeringési zavarokban vagy diabetesben szenved, a gőzzuhanyzó első használata előtt kérje orvosa tanácsát.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS és GONDOZÁS:

A kabint mindig tartsa tisztán az esetleges bakteriális szennyeződés elkerülése végett. Kizárólag **karcmentes, nem vegyi tisztítószer**eket és puha kendőt használjon. A kezelőfelületet kizárólag tiszta vízzel tisztítsa!

Amennyiben nem használja a készüléket, figyeljen rá, hogy mindig kapcsolja ki.

Általánosságban véve a gőzkabin alacsonyabb hőfokon használandó, mint egy klasszikus értelemben vett szauna. A gőzfürdő átlag időtartama lehetőleg ne legyen hosszabb 15-20 percnél – kb. 45 °C mellett.

Háromhavonta célszerű a víztartályt tisztítani és vízkömentesíteni. (Kemény víz esetén gyakoribb vízkömentesítés javasolt.) A vízkömentesítés ajánlott módja a következő: Hígítson fel citromsavat (5-10 grammot) meleg vízzel (1,5 liter), kösse le a víz bemenő ágának csövét a csaptelepnél található T idomról, öntse be a hígított citromsavat a tartályba a csövön keresztül és csatlakoztassa vissza a csövet. 60 perc után kapcsolja be a rendszert 30 percre, majd kapcsolja ki, így a rendszer automatikusan leereszti a vizet. Ne használjon a vízkömentesítéshez ipari vízköoldót!

GARANCIA:

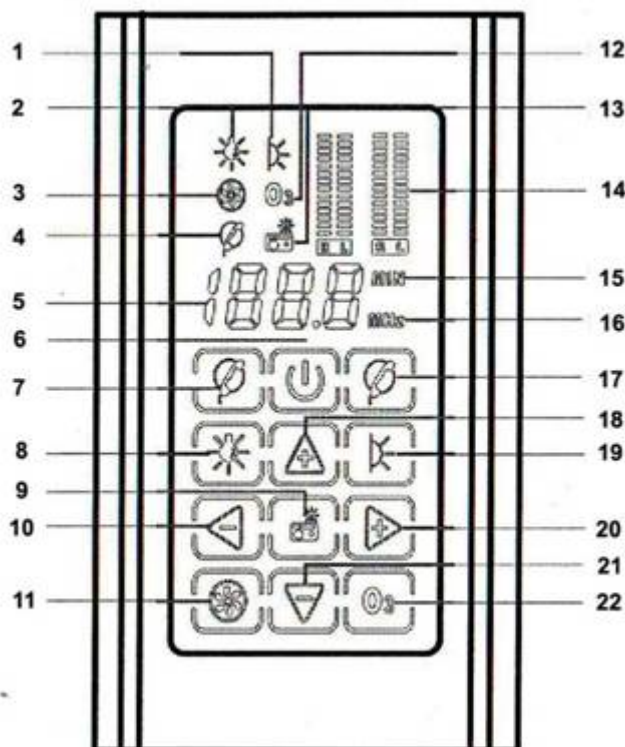
A garancia a törvényileg előírt időtartam alatt, a vásárlás dátumától kezdve áll fenn. A garancia feltétele a kereskedő nevével és a vásárlás dátumával ellátott számla vagy fizetési igazolás.

A garancia olyan javításokra, vagy azon részek/alkatrészek cseréjére vonatkozik, amelyek hibáját a SANOTECHNIK Kft. elismeri. A javítás és csere díjmentes, de az esetleges beépítésből adódó bontási és helyreállítási költségek minden esetben a vevőt/felhasználót terhelik! Az üzemhangok nem képeznek garanciális alapot! Nem vonatkozik a garancia azon részekre, amelyek hibája a vevő/felhasználó hanyagságára, nem szakszerű beszerelésre, használatra, karbantartásra, illetve szállítási sérülésre vezethető vissza. Ilyen elemek pl. a biztosítékok, szűrők, pumpák, díszítőelemek stb. Nem érvényes a garancia közvetett károk esetén, ha a hiba nem a termék gyártási hibájára vezethető vissza, pl.: feszültségingadozások, villámcsapás, korrózió, és általában véve minden olyan ok, amely a víz tulajdonságaiból és az elektromos-hidraulikus bekötések minőségéből adódik.

A kezelési útmutató be nem tartása miatt a gyártó semmilyen közvetett vagy közvetlen felelősséget nem vállal sem személyi sérülésért, sem vagyoni károkért.

A garanciális idő utáni javítások esetén a kicserélt részek/alkatrészek, az elvégzett munka, valamint a kiszállás költsége a vevőt/felhasználót terheli. A mindenkori költségekről cégünknel érdeklődhet.

KEZELŐPANEL:



1. Funkciókijelzők, nyomógombok

1. Háttérvilágítás állapotjelző
2. Tetővilágítás állapotjelző
3. Ventilátor állapotjelző
4. Telefon állapotjelző
5. Számszerű beállítások kijelzése
6. Be-/kikapcsoló gomb
7. Telefon
8. Tetővilágítás
9. Rádió
10. (-)
11. Ventilátor
12. Ózonfertőtlenítés állapotjelző (A TR-modelleknél nem alapfelszereltség!)
13. Rádió állapotjelző
14. Hangerő állapotjelző
15. Időtartam állapotjelző
16. Rádiófrekvencia állapotjelző
17. Telefon
18. Rádiócsatorna-kereső
19. Háttérvilágítás
20. (-)
21. Reset
22. Ózonfertőtlenítés (A TR-modelleknél nem alapfelszereltség!)

2. A kezelőpanel használata

1. Helyezze áram alá a kabint (dugja be a villásdugót a csatlakozóaljzatba, majd kapcsolja fel a főkapcsolót). A kijelző kivilágosodik, minden érték nullán áll.
2. A kabin bekapcsolásához nyomja meg a  gombot.
3. A ventilátor bekapcsolásához nyomja meg a  gombot. A gomb ismételt megnyomásával a ventilátor kikapcsol.
4. A háttérvilágítás bekapcsolásához nyomja meg a  gombot. A gomb ismételt megnyomásával a háttérvilágítás kikapcsol.
5. A tetővilágítás bekapcsolásához nyomja meg a  gombot. A gomb ismételt megnyomásával a tetővilágítás kikapcsol.
6. A rádió bekapcsolásához nyomja meg a  gombot.
Frenkvenciatartomány: FM 87.5-108 MHz
Az automata csatornakereséshez hosszan nyomja meg a  gombot. A fogható adók automatikusan elmentésre kerülnek. A keresés végén nyomja meg a  gombot.
Ezek után az elmentett csatornák közül a  /  gombokkal választhat.
A hangerőt a  és  gombokkal szabályozhatja.
7. Ha bejövő hívása van, hívásfogadáshoz nyomja meg a  gombot. A rádió automatikusan kikapcsol, a csatornaválasztás és hangerőszabályzás a beszélgetés ideje alatt nem lehetséges. A vonal bontásához ismételten nyomja meg a  gombot. Ha a rádió a hívás előtt be volt kapcsolva, most automatikusan újra bekapcsol.
8.  Az ózonfertőtlenítés a TR-modelleknél nem elérhető funkció!!

CUPRINS :

INSTRUCȚIUNI DE MONTAJ ȘI FOLOSIRE	Pagina
1) Cuvânt înainte	3
2) Montaj	3
3) Date tehnice	4
4) Instalația electrică	4
5) Alimentarea cu apă	4
6) Plan de conectare a generatorului cu aburi	5
7) Condiții de garanție	6
8) Panou de operare	7
9) Instrucțiuni de utilizare pentru panoul de operare	7

Cuvânt înainte

1. Înainte de a despacheta cabina de duș, vă rugăm să verificați ambalajul cu privire la existența unor eventuale defectiuni. Nu sunt admise reclamațiile ulterioare. Înainte de efectuarea lucrărilor de montaj este necesară verificarea caracterului complet și a integrității pieselor. În cazul apariției unor probleme, vă rugăm să luați din timp legătura cu vânzătorul, respectiv cu noi și vă asigurăm că veți primi un răspuns satisfăcător.
2. Pentru montaj sunt necesare următoarele scule: bormașină, șurubelniță în cruce, nivelă cu bulă de aer, ruletă, creion, cheie fixă inelară.
3. În cazul sticlei imprimate sau al sticlei lăptoase, latura netedă trebuie montată către interior.
4. Din fabricație, fiecare cabină de duș este montată în scop de verificare, este conectat, testată și ambalată din nou.
5. Poziționați cădița de duș cu ajutorul picioarelor reglabile astfel încât în cădiță să nu mai rămână apă. **ATENȚIE:** această verificare este obligatorie. Nu este admisă formularea de reclamații ulterioare.
6. Lucrările de montaj pot fi efectuate numai de către firme autorizate (de exemplu instalator), în caz contrar încetează dreptul de garanție. (A se vedea și instrucțiunile pentru conectarea alimentării cu apă și energie electrică)
7. Este necesară respectarea instrucțiunilor de montaj anexate, de asemenea, toate îmbinările pieselor trebuie etanșate cu silicon sanitar (verificarea etanșeității după aplicarea siliconului). În mod suplimentar este necesară verificarea rezistenței și a etanșeității tuturor șuruburilor, bridelor de furtun etc. Acestea se pot slăbi pe parcursul transportului.

Montaj

ATENȚIE!!! Vă rugăm să aveți în vedere faptul că nu este obligatorie respectarea orificiilor realizate din fabricație la procesul de montare a componentelor. Orificiile existente sunt realizate ca urmare a procesului de producție. Toate componentele trebuie îmbinate cu șuruburi conform următoarelor instrucțiuni de montaj, orificiile necesare în acest scop fiind realizate cu ajutorul unui burghiu pentru oțel. Dacă este posibil, în situația în care acestea corespund, vor fi utilizate orificiile existente.

Montajul

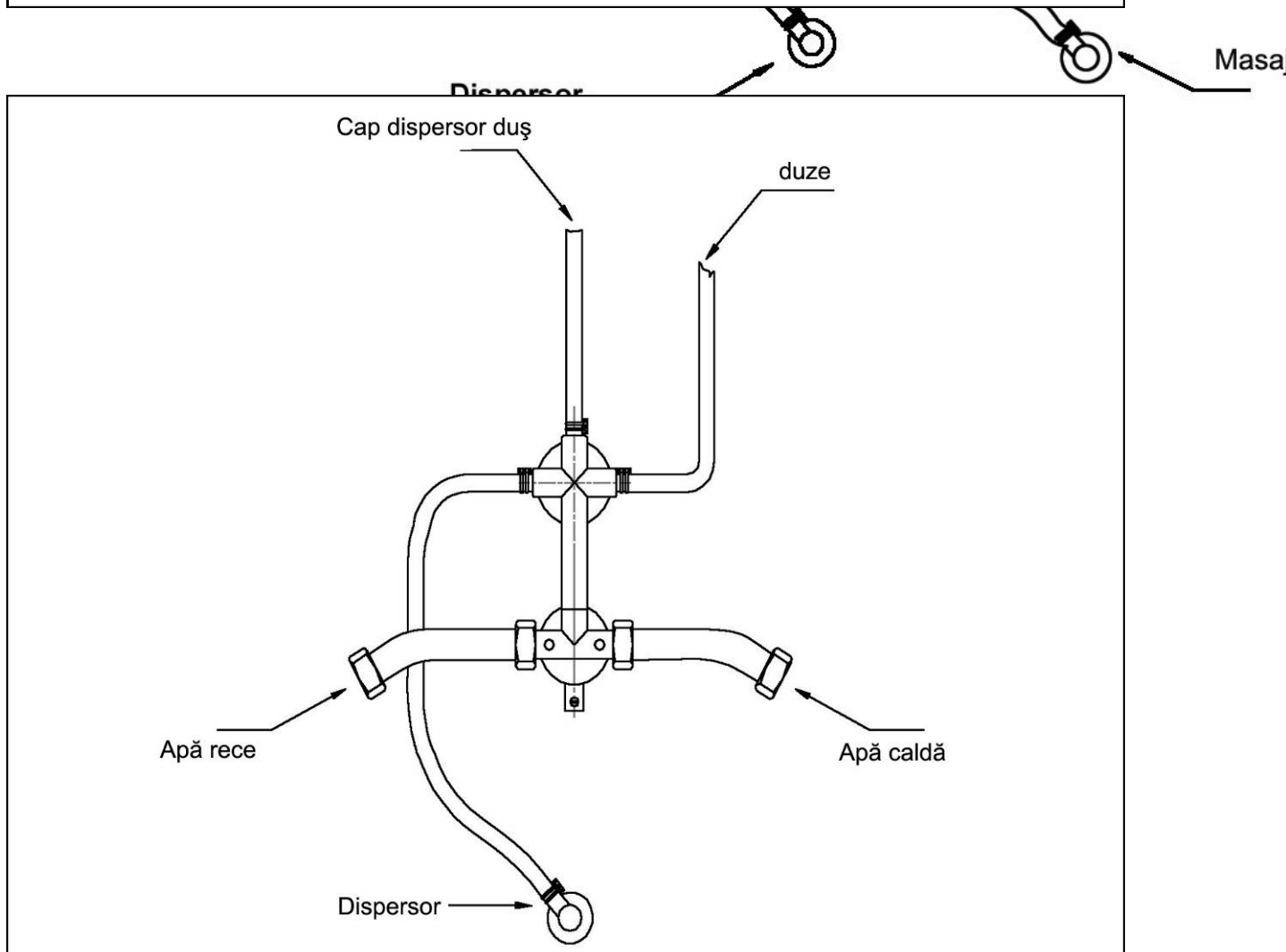
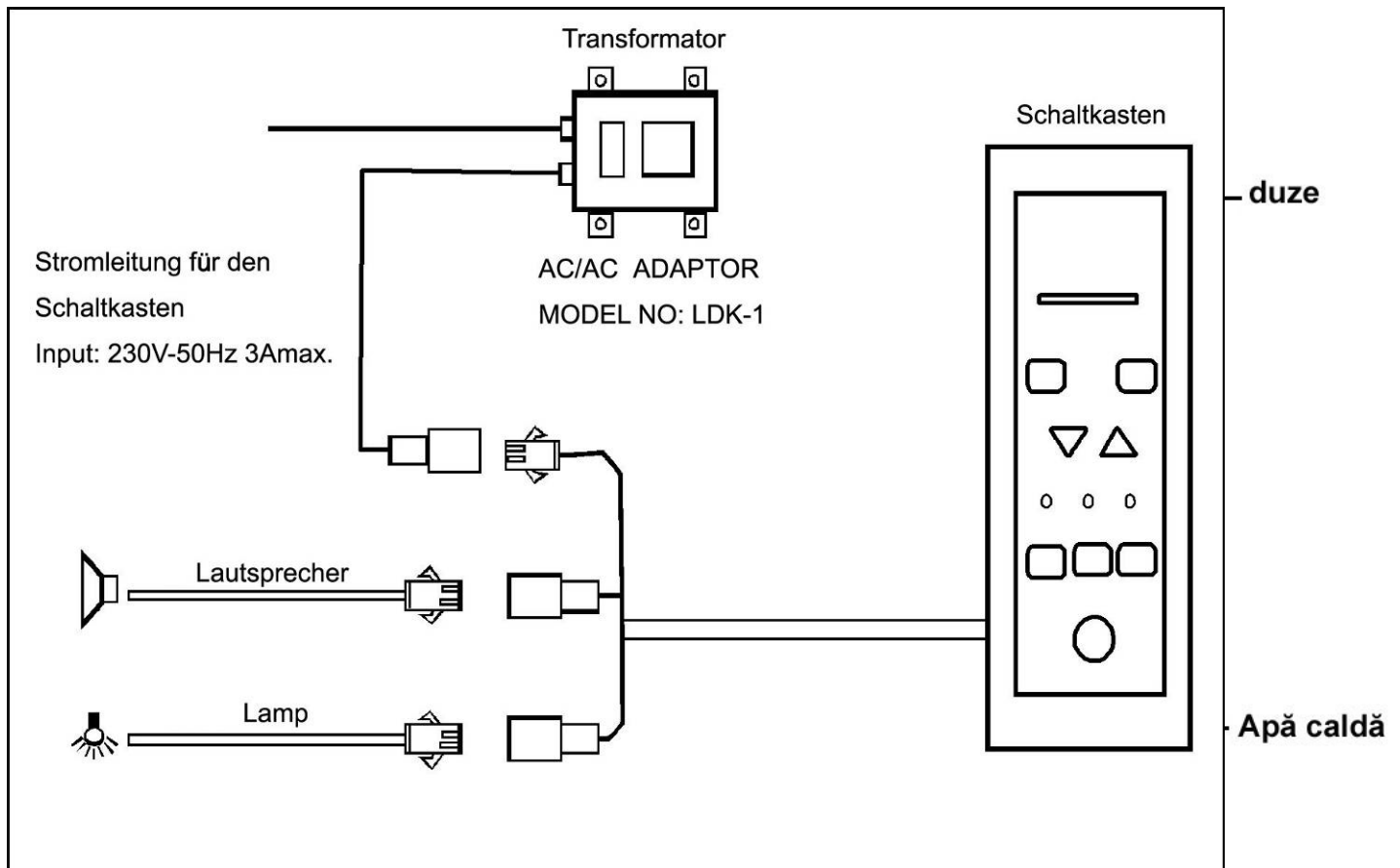
9. După ce ați ajustat corect cada de duș (14) cu ajutorul unei nivele cu bulă de aer, montați țeava de deversare.
10. Legați profilul fix din partea dreaptă sau stângă (3 sau 20) și panoul central (19) cu ajutorul șuruburilor M4*25 și așezate pe cadita.
11. Montați panoul fix din partea stângă sau dreaptă (3 sau 20) tot cu șuruburi de panoul de mijloc (19). Pentru a monta pereții laterali și profilul (3,20) cu șuruburile ST3.5*13, apoi la cada de duș (14) aveți nevoie de șuruburile M4*25. Înșurubați șina de sus și pe cea de jos (9,13) de o parte a profilului din aluminiu(9).
12. Legați șina din aluminiu cu piesa din sticlă deja fixată, prin introducerea piesei fixate din sticlă în profilul din aluminiu(10) cu ajutorul șuruburilor ST3.5*13. Introduceți garnitura T (8) între profilul din aluminiu și piesa fixată din sticlă. Repetați același procedeu și în cealaltă parte.
13. Montați rolele (17) la ambele uși(5) și introduceți-le în șinele de ghidaj. Montați chederele magnetice (26) și cele de etansare (6).
14. Acum montați mânerul (12) la uși, bara pentru duș, dușul de mână, furtunul dușului și dispozitivele de evacuare abur, pe panourile laterale (3 și 20).
15. Montați capacul(1) pe șinele de ghidaj și pe panourile laterale cu șuruburile M4*25. Înșurubați panoul principal de șina de ghidaj de la ambele panouri din spate.
Montați partea electronică și generatorul de aburi pe panoul central (19).
16. Asigurați-vă de asemenea că ați strâns bine șuruburile și că ușile se pot închide ușor. Efectuați un control exact! În cazul în care există vreun loc neetanș, remediați cu silicon!

1. **DATE TEHNICE:** conexiune **220 V / 50 Hz**, Generator de aburi **3 Kw**, comandă **12 V**
presiunea apei **1 – 3 bar, max. 60° WW, max. 9° DH**
2. **INSTALAȚIA ELECTRICĂ:** (la locația de montare) Conexiunea electrică poate fi realizată numai de către o firmă de electricieni autorizată. Este necesară respectarea normelor de instalare adoptate de către societățile locale de alimentare cu energie electrică, precum și reglementările DIN 57100, respectiv VDE (Normele Electrotehnicienilor Germani) 0100 partea 701.
Cablul de alimentare (cablu izolat H05VV-f3G2,5 YMM-J 3x2,5mm² până la 3500 Watt) trebuie prevăzut cu un comutator de protecție contra curenților vagabonzi (minim 25 A 230/400 V ~ curent nominal de declanșare I_n = 0.03 A), fiind protejat cu ajutorul unui automat de siguranțe I_N = 16 A sau 25 A tip U (în Austria : I_N = 13 A sau 16 A tip C). De asemenea, acest circuit electric trebuie prevăzut cu un comutator multipolar cu o deschidere minimă de contact de 3 mm care să permită decuplarea. (trebuie să se afle în limita de protecție 3), cablul de echilibrare a potențialului (minim 4 mm² cupru) se va conecta în punctele prevăzute în acest scop. Planul de conexiuni este anexat.

Deschizătura ventilatorului trebuie conectată pe latura posterioară la un sistem fix de aerisire cu tuburi de plastic (PVC)!
3. **ALIMENTAREA CU APĂ:** (la locația de montare) Este permisă efectuarea lucrărilor de conectare numai de către o firmă de instalații autorizată. Este necesară respectarea cu strictețe a normelor de instalare stabilite de către societățile locale de alimentare cu apă, precum și prevederile DIN 1988. Pentru scurgerea de apă este necesară montarea unui sifon de canalizare.
ATENȚIE: Nu este permisă utilizarea unor îmbinări rigide de țeavă între cabina de duș și alimentarea cu apă – pericol de rupere !!! Această conductă trebuie asigurată cu ajutorul unei vane cu șiber pentru țevi, execuție A2 conform normelor DIN 1988. Racordurile trebuie să fie flexibile, astfel încât să fie posibilă efectuarea în orice moment a lucrărilor de întreținere sau service.
Temperatura apei care curge prin armături și duze nu trebuie să depășească 60°C.

Cu caracter general, la instalația alimentării cu energie electrică și cu apă este necesară respectarea tuturor prevederilor legale.
4. **SCURGEREA DE APĂ:** (la locația de montare) Ø 40mm (Ø 50mm)
Este necesară montarea unui element intermediar flexibil demontabil (cu 50 cm) între sifon și racordul de canalizare astfel încât să fie posibilă deplasarea la efectuarea lucrărilor de întreținere sau service.
5. **CONECTAREA ȘI REGLAREA MECANISMULUI DE COMANDĂ:**
 - a) Decuplați alimentarea cu energie electrică a capacului mecanismului de comandă.
 - b) Pregătiți cablurile de conectare prin îndepărtarea izolației de cablu pe lungimea descărcării de tracțiune corespunzătoare până la bornele prevăzute în acest scop. Conductorii individuali trebuie executați astfel încât cablurile care se află sub tensiune să devină rigide înainte de cablul de protecție, în cazul în care cablul este tras din descărcarea de tracțiune. Îndepărtați izolația de la capătul cablurilor 6 mm. În cazul cablurilor cu sârme fine este necesară zincarea vârfurilor sau montarea de manșoane.
 - c) Conduceți cablul pregătit în mod corespunzător prin îmbinarea cu șuruburi prevăzută în acest scop. Izolația cablului trebuie să se închidă pe latura interioară a carcasei cu îmbinarea cu șuruburi. Strângeți șuruburile cu cheia fixă, respectiv cu șurubelnița. Trebuie să fie garantată etanșeitatea conform tipului de protecție IP 55
 - d) Conectați firele numai la nivelul bornelor prevăzute în acest scop conform planului (verificarea contactului corespunzător – probă prin tracțiune.
 - e) Închideți îmbinările cu șuruburi pentru cabluri care nu sunt utilizate sau înlocuiți-le cu ajutorul unor îmbinări cu șuruburi oarbe.
 - f) Verificați din nou conexiunea corectă a întregului mecanism de comandă.
 - g) Efectuați operațiunile de reglare. (în caz de necesitate)
 - h) Montați capacul carcasei.
 - i) Activați alimentarea cu energie electrică.
 - j) Verificați funcționarea corectă a mecanismului de comandă.

Conexiuni electrice



6. CONDIȚII DE GARANȚIE:

Termenul de garanție corespunde perioadei prevăzute de lege, care începe să curgă de la data achiziționării produsului. Această dată trebuie menționată pe un bon de casă sau pe un document de plată – care să indice denumirea comerciantului și data vânzării.

Serviciile pentru clienți pentru zona de comercializare Austria: sunt recunoscute, respectiv acceptate numai comenzile pentru lucrările de intervenție formulate în scris de către clienți, ca de exemplu pentru piesele înlocuite pe parcursul termenului de garanție, atunci când la dispoziția serviciului pentru clienți se află un document scris justificativ de cumpărare (bon de casă, ...).

Garanția se referă la repararea și înlocuirea de componente ale echipamentului care trebuie recunoscute de către firma SANOTECHNIK. Taxa pentru efectuarea lucrărilor de intervenție urmează a fi suportată de către client, fiind achitată direct către serviciul pentru clienți. Nu se aplică aceleași condiții cu privire la costurile de montare și demontare, precum și la toate celelalte costuri subsecvente, acestea fiind excluse. Zgomotele produse pe parcursul funcționării nu conferă dreptul de a invoca existența unor defecțiuni.

Nu fac obiectul obligației de garanție piesele defectate ca urmare a neglijenței, a utilizării necorespunzătoare, a uzurii datorate folosinței, a instalării improprii, a lucrărilor de întreținere efectuate de către personal neautorizat, a defecțiunilor survenite pe parcursul transportului, ca de exemplu siguranțe, filtre, pompe, elemente decorative etc. Garanția nu se aplică nici în cazul unor motive care nu se datorează unor erori de fabricație a echipamentului, ca de exemplu variații de tensiune, fulgere, electroliză, coroziune și, în general, toate cauzele care se datorează compoziției apei și alimentării electrice și hidraulice sau care sunt explicate prin intermediul acestor fenomene.

În cazul nerespectării instrucțiunilor de utilizare, producătorul este exonerat de orice formă de răspundere directă sau indirectă ca urmare a prejudiciilor cauzate persoanelor sau bunurilor.

Ca urmare a prejudiciilor indirecte, de exemplu prejudicii subsecvente datorate utilizării necorespunzătoare sau a eventualelor demontări de componente nu este angajată răspunderea producătorului.

În cazul reparațiilor efectuate după expirarea termenului de garanție vor fi facturate piesele înlocuite, manopera și cheltuielile de deplasare – în funcție de tarifele aplicabile. Tarifele actuale aplicabile sunt comunicate de către serviciul pentru clienți.

7. INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ: În cazul persoanelor care suferă de afecțiuni cardiace, de problemele circulatorii și de diabet, înainte de prima utilizare a băii de aburi este necesară efectuarea unui control medical.

8. REGLEMENTĂRI CU PRIVIRE LA UTILIZARE ȘI ÎNTREȚINERE: Dușul cu abur trebuie să fie permanent curat pentru a preveni apariția unor impurități cauzate de bacterii. Utilizați numai soluții delicate, biologice de curățare. Curățați în toate cazurile cu o cârpă moale. Este necesară curățarea panoului de operare exclusiv cu apă curată.

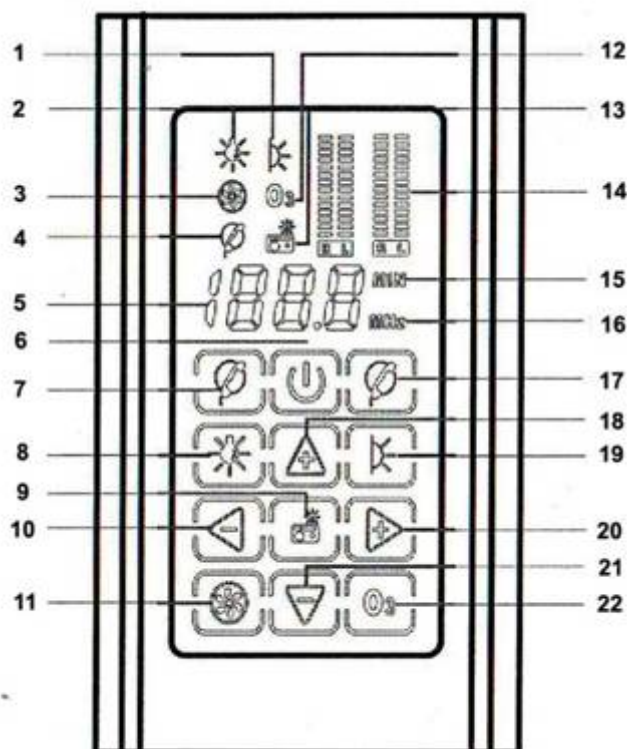
În toate situațiile se impune decuplarea sistemului atunci când acesta nu se află în funcțiune.

În general, baia de aburi funcționează cu o temperatură mult mai scăzută decât o saună clasică. Durata medie a unei băi de aburi trebuie să fie de 15 – 20 minute la o temperatură de aproximativ 45 °C

ATENȚIE!--- ATENȚIE!--- ATENȚIE!

Înainte de fixarea finală ulterior lucrărilor de montaj, cabina de duș cu abur trebuie verificată din nou cu atenție cu privire la eventuale defecțiuni vizibile, inclusiv în ceea ce privește componentele montate. Aceeași prevedere se aplică și cu privire la structura suprafeței cabinei de duș, fiind obligatorie efectuarea unei funcționări de probă.

PANOUL DE COMANDA :



1. Display-ul panoului de comanda & functiile tastelor

1. led Lumina capac
2. led cromoterapie
3. led Ventilator
4. led Telefon
5. Afisaj numeric
6. Tasta Pornit /Oprit
7. Tasta Telefon
8. Tasta iluminare capac
9. Tasta Radio
10. Tasta reglaj
11. Tasta Ventilator
12. led Ozon
13. led Radio
14. Indicator volum
15. led timp
16. led frecventa
17. Tasta Telefon
18. Tasta frecventa Radio
19. Tasta iluminare capac
20. Taste volum
21. Tasta Resetare
22. Tasta Ozon

2. Functiile tastelor

1. Conectati cabina la instalatia electrica si la apa . La pornirea curentului electric , cabina va arata "0" (peste tot) iar simbolul  , se va aprinde.
2. Apasati  pentru a porni sistemul, apasati  pentru a raspunde la telefon, apasati  pentru lumina din capac, apasati  pentru ledurile de cromoterapie, apasati  pentru a porni ventilatorul si tasta  pentru a porni radioul.
3. Apasati  , ventilatorul porneste, apasati  Ventilatorul se opreste.
4. Apasati  , ledurile de cromoterapie se aprind, apasati din nou pentru a stinge ledurile .
5. Apasati  , lumina din capac se aprinde, apasati din nou pentru a stinge lumina .
6. Apasati  , si reglati volumul din  si  (resetati daca este nevoie din tasta)  'reglati frecventa  , Radio (Frecventa FM87.5-108MHz) apasati  '(tineti apasat)' ca sa cautati frecventa automat de la 87.5MHz la 108 Mhz. Cautarea se opreste automat la gasirea unui post . Cand frecventa ajunge la 108MHz apasati  'tasta de resetare radio iar frecventa revine la 87MHz dupa care puteti cauta in continuare.
7. Reglati volumul incet apasand  sau apasati  pentru a micsora volumul.
8. Pentru a raspunde la telefon apasati  , ledul de pe display se aprinde si radioul se inchide. Tastele  si  functioneaza normal , tasta Reset nu functioneaza. Dupa inchiderea telefonului prin tasta  celelalte comenzi ,  si  revin la normal si radioul porneste .
9.  Dezinfectie cu ozon (in functie de model aceasta tasta poate fi dezactivata).

OBSAH

<i>Návod k montáži a obsluze</i>	<i>strana</i>
1) Obsah balení	2
2) Obecné pokyny	3
3) Návod k montáži	3
4) Technické údaje	4
5) Elektroinstalace	4
6) Vodoinstalace	4
7) Parní generátor	5
8) Záruční podmínky	5
9) Ovládací panel	6
10) Použití ovládacího panelu	6

OBECNÉ POKYNY: (parní sprchová kabina)

- 1)** Před montáží ještě jednou pečlivě zkontrolovat, zda nebyly nějaké díly při přepravě poškozeny apod. Pozdější reklamace jsou vyloučeny (platí také pro prasklé sklo)
- 2)** Nainstalovat sprchovou vaničku a pomocí přestavitelných patek ji nastavit tak, aby ve sprchové vaničce nezůstávalo velké množství vody. **POZOR:** bezpodmínečně **VYZKOUŠET!** Pozdější reklamace jsou vyloučeny!
- 3)** Montáž samotnou může provádět jen firma Sanotechnik nebo autorizované odborné firmy (např. instalatér), jinak zaniká záruka. Viz také pokyny k připojení vody a el. proudu.
- 4)** Dodržovat přiložený návod k instalaci, **všechny díly musí být dodatečně** vzájemně utěsněny sanitárním silikonem (zkouška utěsnění silikonem). Poté zkontrolovat pevnost a utěsnění všech šroubů, hadicových spon, kabelových spojek, atd. Mohly se při přepravě uvolnit.

Montáž
POZOR!!! V některých případech nemusí předvrtané otvory jednotlivých dílů odpovídat správnému sešroubování a proto je nutné tento nedostatek upravit před montáží přesným provrtáním.

Návod k montáži

1. Vyrovnajte vaničku (14) pomocí vodováhy do správné polohy, přišroubujte odpadní rouru.
2. Připevněte středový panel (19) k bočním panelům (3 a 20) pomocí šroubů M4*25 a postavte smontované díly na vaničku.
3. Přišroubujte vodící lišty (13) na obou stranách na alu profily (9). Postavte alu rámy (9,13) na vaničku a sešroubujte alu rámy s panely (3 a 20). Použijte šrouby ST3,5*13. Zafixujte boční panely (3 a 20) na vaničku pomocí šroubů M4*25.
4. Postavte fixní boční skla do alu rámu (9 a 13) a zafixujte skla předními alu profily (10) sešroubujte je s alu rámy (9 a 13) pomocí šroubů ST3,5*13. Mezi fixní rám a alu profily vložte T těsnění (8).
5. Připevněte kolečka (17) do dveří (5) - pouze nahoře. Zavěste dveře do vodících lišt. Namontujte spodní kolečka a nasadte je do spodní vodící lišty. Nasadte magnetické těsnění (26) a těsnící lišty (6) na oboje dveře.
6. Namontujte úchtyky (12) na dveře, namontujte sprchovou tyč, ruční sprchu, sprchovou hadici, masáž nohou, poličku a vývod páry na boční panely (3 a 20).
7. Přišroubujte střechu (1) k bočním panelům (3 a 20) použijte šrouby M4-25. Namontujte elektroniku a parní generátor na zadní stranu středového panelu (19). Elektroniku a parní generátor řádně připevněte.
8. Zkontrolujte správné dotažení veškerých šroubů. Zkontrolujte chod dveří. Dveře musí jít zcela lehce otevírat/zavírat, pokud nejdou je kout nesprávně sestavený - lze částečně upravit nastavením koleček. Případné netěsnosti dotěsněte sanitárním silikonem.

INSTALAČNÍ, ZÁRUČNÍ, BEZPEČNOSTNÍ PODMÍNKY A PODMÍNKY ÚDRŽBY A POUŽÍVÁNÍ PRO PARNÍ SPRCHY (VŠECHNY MODELY)

1. **TECHNICKÉ PARAMETRY:** Přípojka **220 V / 50 Hz**, parní generátor **3 Kw**, ovládání **12 V**
tlak vody **1 – 3 bar**
2. **ELEKTROINSTALACE:** (ze strany investora) Elektronické připojení může provést jen úředně schválený elektroinstalační podnik. Přesně dodržovat instalační předpisy místního podniku zásobování el. proudem rovněž i ustanovení DIN 57100 popř. VDE 0100, část 701. Přívodní vedení (plášťové vedení H05VV-f3G2,5 YMM-J 3 x 2,5 mm² do 3500 wattů) musí být vedeno přes ochranný vypínač proti chybnému proudu (minimálně 25 A 230/400 V ~ vybavovací jmenovitý proud I = 0,03 A) a zajištěno samočinnou pojistkou I N = 16 A nebo 25 A typu U (v Rakousku: I N = 13 A nebo 16 A typu C). Právě tak musí být tento proudový obvod odpojitelný pomocí spínače pro všechny póly se vzdáleností otevření kontaktů min. 3 mm. (Musí ležet v ochranné oblasti 3). Vedení vyrovnání napětí (minimálně měď 4 mm²) připojit na k tomu určená místa. Schéma zapojení přiloženo.

Otvor ventilátoru je nutno umělohmotnými trubkami (PVC) na zadní straně připojit ke stabilnímu odvětrávacímu systému!

3. **INSTALACE VODY:** (ze strany investora) Připojení smí provádět jen úředně schválený instalační podnik. Přesně dodržovat instalační předpisy místního podniku zásobování vodou rovněž i ustanovení DIN 1988. Pro přípojku odpadní vody opatřit protizápachový uzávěr.

POZOR: Mezi parní sprchou a vodním potrubím nepoužívat tuhé trubkové spoje – nebezpečí zlomu!!! Toto vedení musí být zabezpečeno přerušovačem vedení, provedení A2 podle DIN 1988. Přípojky musí být ohebné, takže je kdykoliv možná bezpřekážková údržba nebo servis.

Teplota vody, která vtéká přes armatury a sprchy, může činit max. 60 °C.

Obecně dodržovat všechny zákonné předpisy k instalaci el. proudu rovněž i vody.

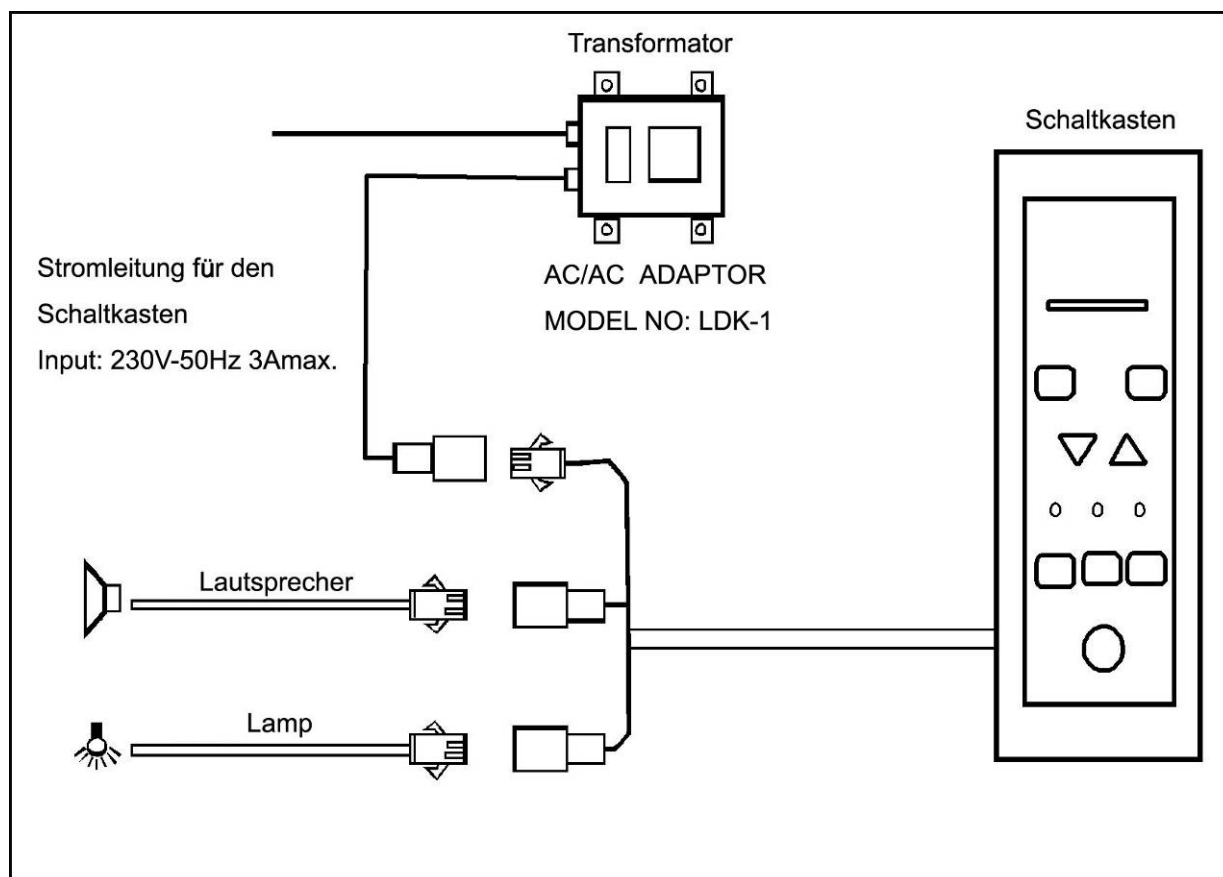
4. **ODTOK VODY:** (ze strany investora) Ø 40 mm (Ø 50 mm)

Mezi sifon a kanálovou přípojku položit ohebný vytahovatelný mezikus (50 cm) tak, aby bylo možno jej při údržbě nebo servisu odstranit.

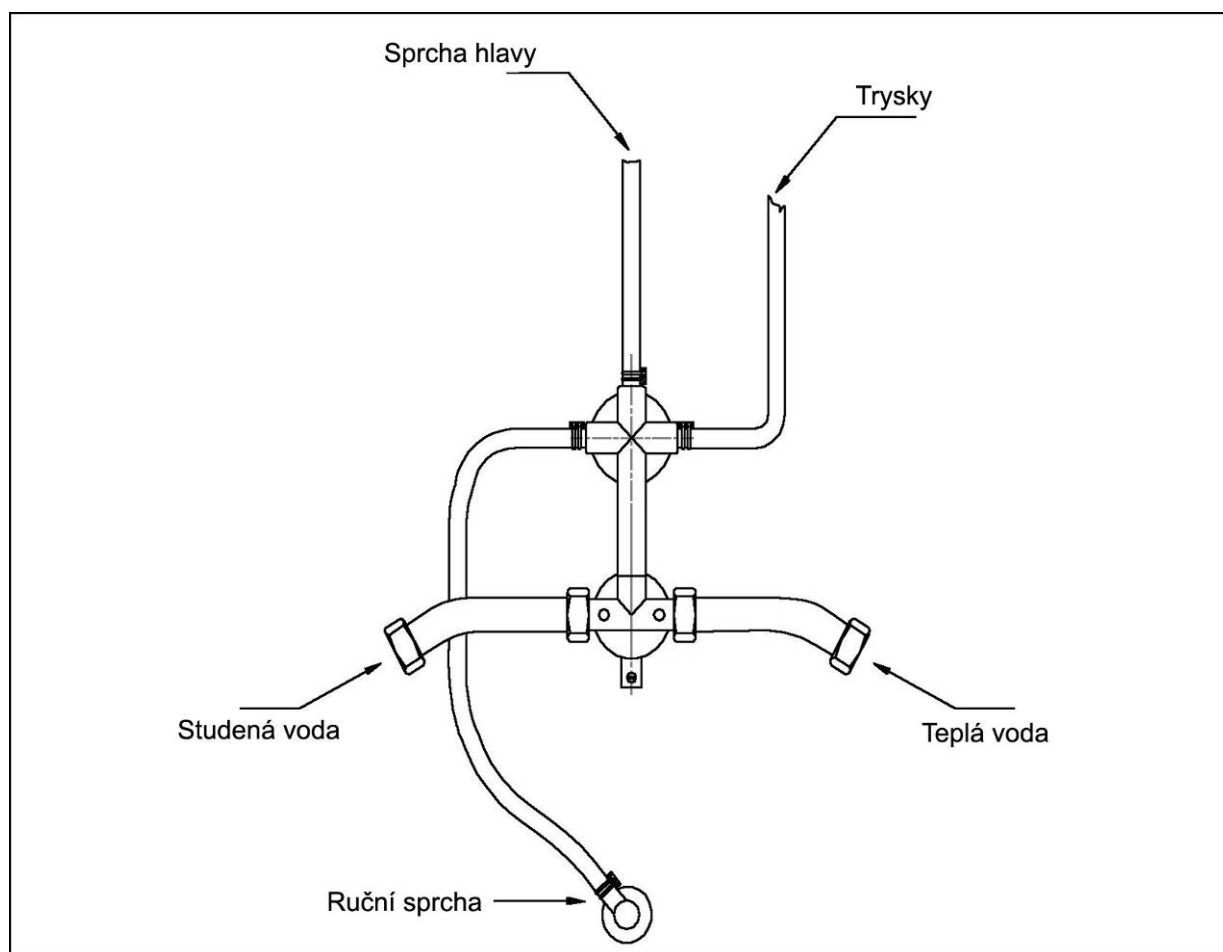
5. **PŘIPOJENÍ A NASTAVENÍ OVLÁDÁNÍ:**

- a) Vypnout proud a sejmut kryt ovládací jednotky.
- b) Připravit přívodní vedení tím, že je odstraněn kabelový plášť v délce příslušného odlehčení od tahu až ke stanoveným zdírkám. Jednotlivé vodiče položit tak, aby byly vodiče pod proudem více napnuté než ochranný vodič, je-li vedení taženo z odlehčení od tahu. Konce vodičů odizolovat v délce 6 mm. U jemných vodičů konce na špičce pocínovat nebo namontovat dutinky na žíly.
- c) Připravený kabel protáhnout skrze montážní šroubení. Kabelový plášť má být na vnitřní straně krytu uzavřen montážním šroubením. Montážní šroubení utáhnout rozvidleným klíčem popř. šroubovákem. Musí být zajištěna izolace podle druhu krytí IP 55.
- d) Žíly nyní podle schématu připojit ke stanoveným svorkám (dbát na dobrý kontakt – zk. tahem).
- e) Uzavřít nepoužitá kabelová šroubení, nebo nasadit zaslepovací zátku.
- f) Ještě jednou zkontrolovat správné připojení celého ovládání.
- g) Provést nastavení (v případě potřeby)
- h) Namontovat kryt.
- i) Zapnout proud.
- j) Zkontrolovat správnou funkci ovládání.

Zapojení elektroniky



Připojení vody



**INSTALAČNÍ, ZÁRUČNÍ, BEZPEČNOSTNÍ PODMÍNKY A PODMÍNKY ÚDRŽBY A POUŽÍVÁNÍ PRO PARNÍ SPRCHY
(VŠECHNY MODELÝ)**

6. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY:

Záruční doba je stanovena v rámci zákonem předepsané lhůty od data nákupu. Toto musí být doloženo pokladním blokem nebo dokladem o zaplacení – jméno obchodníka a datum prodeje.

Zákaznické servisy pro oblast prodeje Rakousko: Zákaznickým servisem budou realizovány popř. přijaty jen písemně nahlášené objednávky, jako např. záruční sazby, je-li zákaznickému servisu předloženo písemné hlášení s prokazatelným dokladem o koupi (účtenka, ...).

Záruka se vztahuje na opravy a výměnu konstrukčních částí přístroje, které musí být uznány firmou SANOTECHNIK. Poplatek za zprostředkování jde k tíži zákazníka, který jej uhradí přímo zákaznickému servisu. Jsou vyloučeny jak náklady na montáž a demontáž, tak i všechny další následné náklady. Hlučnost chodu neopravňuje k reklamaci závady.

Ze záruky jsou vyňaty vadné díly, jejichž závadu lze odvodit z nedbalosti, neodborného používání, opotřebení podmíněného používáním, chybné instalace, údržby nekompetentním personálem, poškození při přepravě, jako např. pojistky, filtry, čerpadla, dekorativní prvky atd. Záruka neplatí i v tom případě, kdy důvody nelze pokládat za výrobní chybu přístroje jako např. při kolísání napětí, blesku, elektrolyze, korozi a obecně ze všech příčin, jenž jsou zaviněny vlastnostmi vody, elektrickým a hydraulickým napájením nebo je lze odvodit z podobných příčin.

Při nedodržování návodu k používání výrobce odmítá jakékoliv přímé a nepřímé ručení za poranění osob a věcné škody. Za nepřímé škody, jako např. následné škody při nesprávném používání nebo eventuálním odstranění výrobce neručí.

U oprav po uplynutí záruční doby jsou vyměňované díly, pracovní náklady a cestovní výlohy vyúčtovány podle platných sazeb. Aktuální sazby cestovních výloh můžete požadovat u svého zákaznického servisu.

7. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY: V případě srdečních chorob, oběhových problémů a diabetu se nechte před prvním použitím parní koupele vyšetřit u lékaře.

8. POKYNY K POUŽÍVÁNÍ a ÚDRŽBĚ: Parní sprchu vždy udržovat v čistotě, aby bylo zabráněno bakteriálnímu znečištění. Používejte jen mírné, biologické čisticí prostředky. Čištění vždy provádějte měkkou utěrkou. Ovládací jednotku čistěte výhradně jen čistou vodou.

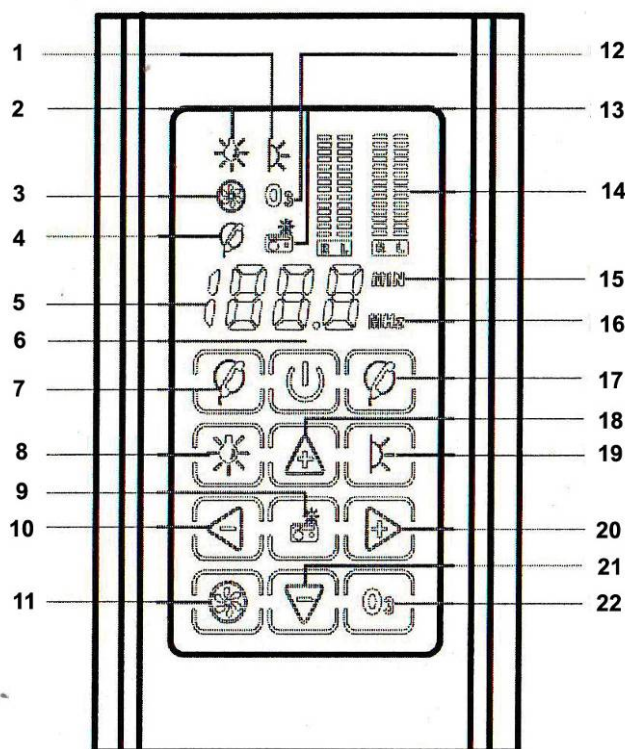
Dbejte, aby byl systém vždy vypnut, nechcete-li ho právě používat.

Obecně je parní sprcha provozována za výrazně nižších teplot než klasická sauna. Průměrná doba parní koupele by měla činit 15 – 20 minut při teplotě cca 45 °C.

POZOR!—POZOR!—POZOR!

U parní sprchové kabiny před konečnou montáží pečlivě zkontrolovat eventuální viditelné škody, včetně namontovaných komponentů. To stejné platí pro jakost povrchu parní sprchové kabiny, dále musí být bezpodmínečně proveden zkušební běh.

OVLÁDACÍ PANEL :



1. Zobrazení a funkce tlačítek

65. Ukazatel zadního osvětlení

1. Ukazatel zadního osvětlení
2. Ukazatel osvětlení ve stropě
3. Ukazatel ventilátoru
4. Ukazatel telefonu
5. Číselník
6. Zapnout /vypnout
7. Telefon
8. Osvětlení ve stropě Zap/Vyp
9. Rádio
10. Zesílení hlasitosti
11. Ventilátor Zap/Vyp
12. Ukazatel ozónové desinfekce
13. Ukazatel rádia
14. Ukazatel hlasitosti
15. Ukazatel času
16. Ukazatel frekvence
17. Telefon
18. Vyhledávání frekvence
19. Zadní osvětlení Zap/Vyp
20. Zeslabení hlasitosti
21. Reset
22. Ozónová desinfekce

2. Ovládání funkcí

37. 1. Nejprve připojte el.kabel k proudové přípojce a zapněte hlavní vypínač. Stiskněte libovolný bod na ovládacím poli, zobrazí se "0" (všude) a symbol .
38. Stiskněte  zařízení spustíte, zobrazí se symboly  'telefon'  osvětlení ve stropě  , zadní osvětlení  ventilátor a  tlačítko pro rádio.
39. Stisknutím symbolu  ventilátor, se ventilátor zapne, opakovaným stisknutím  se ventilátor opět vypne.
40. Stisknutím  se rozsvítí zadní osvětlení, pro vypnutí stiskněte stejné tlačítko znovu .
41. Stisknutím  rozsvítíte osvětlení ve stropě, pro vypnutí stiskněte stejné tlačítko znovu.
42. Stiskněte  na LCD displeji, tlačítko  vyhledávání frekvencí  rádio reset '  'zeslabení zvuku' a  zesílení zvuku ' .pro ovládání funkcí rádia.
- Rádio (rozsah frekvence FM87.5-108MHz) stisknutím  '(vyhledávání)' se automaticky vyhledá frekvence 87.5MHz až 108 Mhz . Když je stanice nalezena, uloží se a automaticky se vyhledává další stanice. Když dosáhne frekvence 108MHz , stiskněte  'rádio reset' a frekvence se opět nastaví na 87MHz , pak stiskněte '(vyhledávání) znovu k vyhledávání další frekvence.
43. Regulace hlasitosti, stiskněte  'zeslabení zvuku' nebo  'zesílení zvuku' .
44. Pro přijmutí příchozího hovoru stiskněte  'Telefon ' , symbol telefonu se rozsvítí, přeruší se funkce rádia a hovor můžete přijmout , současně se přeruší funkce tlačítek  'vyhledávání'  rádio Reset ' a regulace hlasitosti  'zeslabení zvuku' a  'zesílení zvuku' . Dalším stisknutím symbolu  'Telefon ' hovor ukončíte, funkce rádio se opět obnoví. .
9.  Bez funkce.

OBSAH :

MONTÁŽ A NÁVOD NA OBSLUHU

Strana

1. Predslov	3
2. Montáž	3
3. Technické údaje	4
4. Elektroinštalácia	4
5. Vodoinštalácia	4
6. Schéma na zapojenie parného generátora.....	5
7. Záruka	6
8. Ovládač	7
9. Návod na obsluhu ovládača	7

Predslov

1. Pred rozbalením sprchovacieho kúta skontrolujte balenie, či nie sú diely poškodené. Neskoršie reklamácie nebudú uznané. Pred montážou je potrebné skontrolovať všetky diely, či nie sú poškodené a sú kompletne. Pri problémoch kontaktujte predajcu príp. včas nás a obdržte uspokojivú odpoveď.
2. K montáži je potrebné nasledujúce náradie: vŕtačka, krížový skrutkovač, vodováha, meracie pásma, ceruzka, vidlicový kľúč.
3. Pri gravírovanom alebo mliečnom skle, je potrebné namontovať hladkú stenu skla do vnútra.
4. Každá sprchovacia kabína je zmontovaná, zapojená, testovaná a znovu zabalená výrobcom kvôli splneniu testovacích účelov.
5. Sprchovú vaničku umiestniť a pomocou nastavovateľných nožičiek nastaviť tak, aby nezostávala vo vaničke žiadna voda. POZOR: bezpodmienečne vyskúšať. Neskoršia reklamácia je vylúčená.
6. Montáž smú vykonávať iba autorizované odborné firmy (napr. inštalatér), inak záruka zaniká. (pozri tiež upozornenie na pripojenie vody a prúdu).
7. Je potrebné dodržať priložený návod na výstavbu, taktiež sa musia všetky diely dodatočne zatesniť so sanitárnym silikónom (silikón - kontrola tesnosti). Ďalej treba skontrolovať všetky skrutky, hadicové spojky, či sú namontované na pevno a či sú tesné. Transportom by sa mohlo niečo uvoľniť.

Montáž

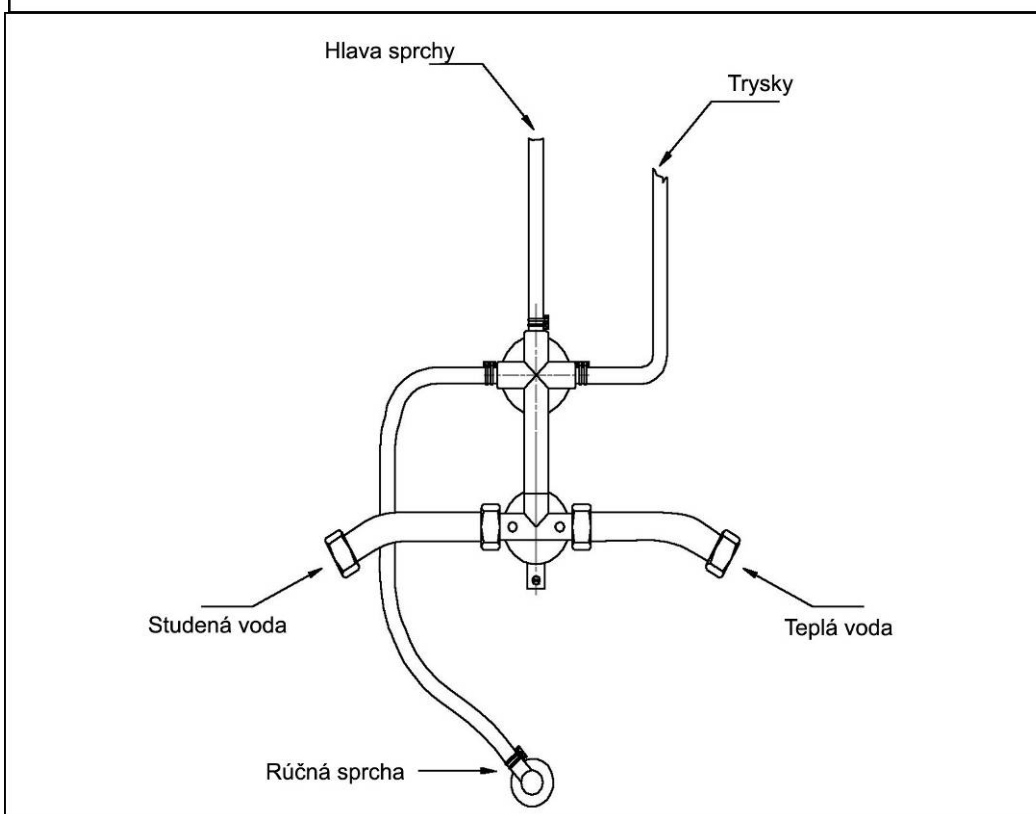
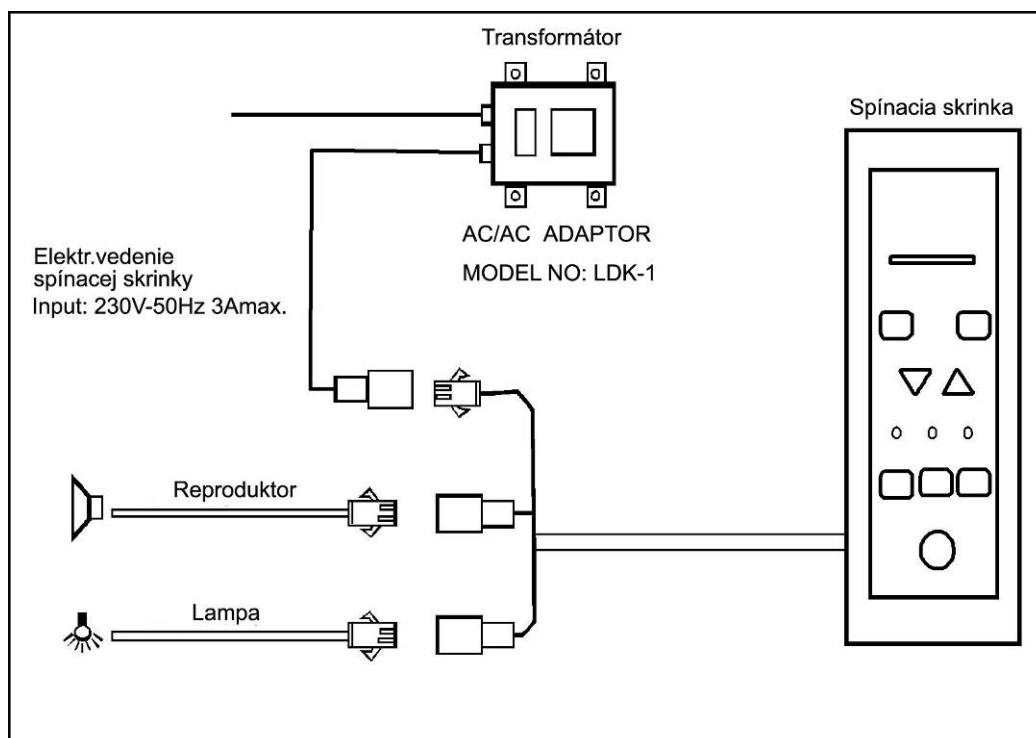
POZOR!!! Nezabudnite prosím, že predvŕtané otvory nemusia mať bezpodmienečne priamy súvis s montážou dielov, niektoré boli použité (navŕtané) iba pre výrobný proces. Všetky diely sa majú spojiť skrutkami podľa nasledujúceho montážneho návodu, pričom sa otvory musia prevŕtať oceľovým vŕtákom. Ak pasujú, môžu sa použiť existujúce otvory.

Montáž

17. Pred konečným umiestnením vaničky (14), nainštalujte odpadovú trubicu.
18. Spojte pevný stredný panel (19) s bočnými panelmi (3 a 20), skrutkami M4*25
19. Potom spojte spodné a horné vodiace lišty (13), na oboch stranách s hliníkovým profilom (9) vložte ich do vaničky a zoskrutkujte rámy s panelmi (3 a 20). Bočné steny a profil (3, 19, 20) na vaničku (14) primontujte pomocou skrutiek M4*25.
20. Vložte sklené diely do hliníkových profilov (9, 13) a zafixujte ich pomocou hliníkových úchytiakov (10) a priskrutkujte ich ST3.5*13 s hliníkovými rámami (9, 13). Vložte Těčkové- tesnenie (8) medzi hliníkový profil a pevný sklený diel.
21. Vložte kolieska (17) iba na vrchnej časti na oboch dverách (5) a vložte ich do vodiacich lišt, potom namontujte kolieska na spodnú časť dverí. Vložte magnetické tesnenie (26) a tesniace lišty (6) na obe dvere.
22. Namontujte držiaky na dvere (12), držiak, ručnú sprchu, sprchovú hadicu, masáž nôh, poličku a parnú výpusť na bočné panely (3 a 20).
23. Zoskrutkujte strechu (1) s bočnými panelmi (3 a 20) pomocou skrutiek M4*25.
Nainštalujte elektroniku a parný generator na zadnú stranu stredového panelu (19). Uzatvorte elektroniku/parný generátor podľa predpisov.
Dbajte na dôkladné dotiahnutie skrutiek, ako aj na to aby boli dvere ľahko zatvárateľné.
Vykonajte dôkladnú kontrolu! Pri objavení nejakej netesnosti, použite na jej utesnenie silikón!

INŠTALÁCIA– ÚDRŽBA – ZÁRUKA – BEZPEČNOSTNÉ A UŽIVATEĽSKÉ PREDPISY PRE PARNÉ SPRCHY (VŠETKY MODELY)

1. **TECHNICKÉ ÚDAJE:** Pripojenie **220 V / 50 Hz**, Parný generátor **3 Kw**, Rozvod **12 V**
Vodný tlak **1 – 3 bar, max. 60° WW, max. 9° DH**
2. **ELEKTROINŠTALÁCIA :** Elektronické pripojenie môže vykonať iba úradný koncesovaný elektroinštalačný podnik. Je potrebné čo najprísnejšie dbať na inštalačné predpisy miestneho dodávateľa elektrickej energie tak ako aj na predpisy DIN 57100 príp. VDE 0100 časť 701. Prívod (plášťové vedenie H05VV-f3G2,5 YMM-J 3x2,5mm² do 3500 Watt) musí byť vedený prúdovým chráničom (minimálne 25 A 230/400 V ~ uvoľnený prúd I = 0.03 A) a zaistený automatom na poistky I N = 16 A oder 25 A U-Typ (v Rakúsku : I N =13 A oder 16 A C-Typ).
Tento elektrický obvod musí byť vypínateľný vypínačom vo všetkých póloch s min. 3 mm vzdialenosťou kontaktov (musí sa nachádzať v ochrannej vzdialenosti 3). Vyrovnávací výkon (minimálne 4 mm² med') by sa mal zapojiť na určených miestach. Schéma zapojenia je v prílohe.
Otvor ventilátora sa má pripojiť na zadnej strane na pevný odvodušňovací systém s plastovými (PVC) rúrkami!
3. **INŠTALÁCIA VODY:** Prívod vykonať iba úradný koncesovaný inštalačný podnik. Je potrebné čo najprísnejšie dbať na inštalačné predpisy miestneho dodávateľa zásobovania vodou tak ako aj na predpisy DIN 1988. Na odtok odpadovej vody je potrebný protizápachový uzáver.
POZOR: Nepoužívať žiadne neohybné trubkové spoje medzi parnou sprchou a prívodom vody – nebezpečenstvo ich prasknutia !!! Tento prívod musí byť zabezpečený prerušovačom rúrky – typu A2 podľa DIN 1988. Tieto prívody musia byť flexibilné, aby údržba alebo servis boli stále možné, bez akýchkoľvek zábran.
Voda, ktorá preteká batériami alebo sprchou môže mať teplotu max. 60°C.
Všeobecne je potrebné na inštaláciu vody a elektroinštaláciu, aby sa dodržali zákonné predpisy.
4. **ODTOK VODY: Ø 40mm (Ø 50mm)**
Medzi sifón a kanálový prípoj sa musí osadiť pružný vytáhovací medzičlánok (s 50 cm), aby sa dal odsunúť pri údržbe alebo servise.
5. **PRIPOJENIE A NASTAVENIE REGULÁCIE:**
 - a) Odpojiť prúd a odňať dekel z krytu regulácie.
 - t) Pripraviť prípojné vedenie, tak že sa plášť kábla odstráni po určenej svorky v dĺžke odľahčenia ťahu. Jednotlivé vodiče sa musia vyviesť tak , že elektrovodné vodiče sa napnú skôr ako ochranný vodič, v prípade že sa vedenie vytiahne z odľahčenia ťahu. Konce vodičov odizolovať 6mm. Pri vodičoch s holým drôtom konce vodičov na špičkách pocínovať alebo namontovať cievky na vodiče.
 - u) Pripravený kábel viesť cez zapájací spoj na zoskrutkovanie. Plášť kábla má byť zakončený na vnútornej strane krytu so zapájacím spojom na zoskrutkovanie. Zapájací spoj na zoskrutkovane upevniť s vidlicovým kľúčom príp. skrutkovačom. Tesnosť musí byť zaručená podľa druhu krytia IP 55.
 - v) Vodiče zapájajú iba do určených svoriek (dbajte na dobrý kontakt – ťahová skúška).
 - w) Nepoužité káblkové priechodky uzavrieť, alebo nahradiť slepým uzáverom.
 - x) Opakovane skontrolovať správne pripojenie celej regulácie.
 - y) Previesť nastavovacie opatrenia (ak je to potrebné).
 - z) Namontovať dekel z krytu.
 - aa) Zapnúť prúd.
 - bb) Skontrolovať správne fungovanie regulácie.



6. **ZÁRUKA:**

Záručná doba začína od zákonom predpísaného času, od dátumu kúpy na základe pokladničného bloku alebo platobného dokladu s menom kupujúceho a dátumom predaja.

Služby zákazníkom predajnej oblasti v Rakúsku: realizované sú iba písomne hlásené zákaznícke- objednávky na služby, ako napr. záručné sadzby, ak sa ku nim v zákazníckom servise predloží písomné hlásenie s doloženým dokladom o kúpe (pokladničný doklad).

Záruka sa vzťahuje na opravy a výmenu súčiastok z prístroja, ktoré musia byť firmou SANOTECHNIK uznané. Intervenčný poplatok ide na ťarchu zákazníka, ktorý je potom uhradený zákazníckym servisom. Avšak montáž a demontáž nie, ale všetky ostatné následné náklady sú vylúčené. Prevádzkový hluk neoprávňuje podanie reklamácie.

Záruka sa nevzťahuje na poškodené diely, ktorých chyba vznikla nedbalosťou, nesprávnym upotrebením, užívateľsky podmieneným opotrebením, chybnou inštaláciou, údržbou neopráveným personálom, škody spôsobené transportom – sa vzťahujú na reklamáciu : poistky, filtre, čerpadlá, dekoratívne elementy atď. Záruka tiež neplatí pri dôvodoch, ktoré nesúvisia s výrobnými chybami ako: kolísanie napätia, blesky, elektrolyza, korózia a všeobecne všetky príčiny, ktoré sa týkajú povahových vlastností vody, elektriny a hydraulického napojenia - nimi zapríčinené a im aj pripisované.

Výrobca odopiera nedostatočným dodržaním obslužného návodu akékoľvek priame alebo nepriame ručenie na osoby, ktoré spôsobili škodu alebo vecné škody.

Nepriamymi škodami ako napr. následné škody kvôli nedostatočnému upotrebeniu alebo možným oddialením výrobca neručí.

Pri opravách po uplynutí záručnej doby, sa fakturujú vymenené súčiastky (diely), vynaložená práca a cestovné náklady podľa platnej sadzby. Aktuálne sadzby výdavkov je možné získať v zákazníckom servise.

7. **BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA:**

Pred prvým použitím parného kúpeľa je potrebné pri ochoreniach srdca, obehových problémoch a cukrovke lekárske vyšetrenie..

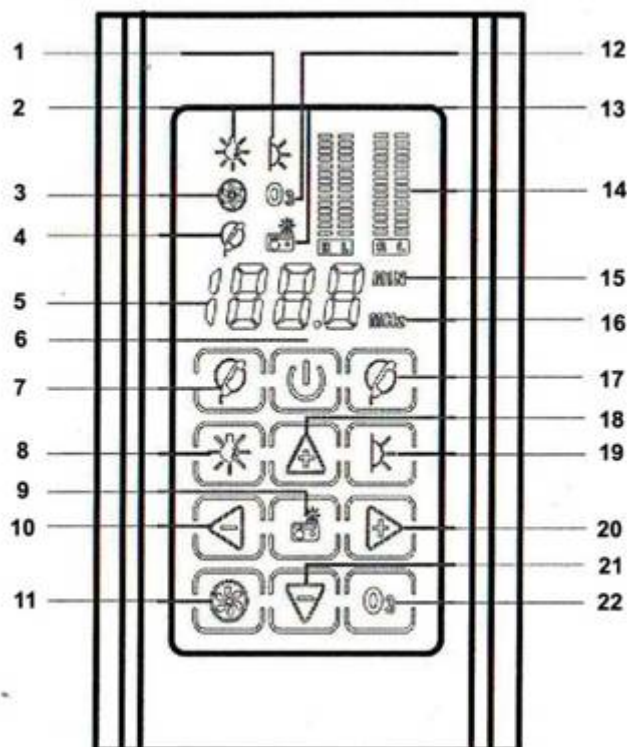
8. **UŽÍVATEĽSKÉ PREDPISY A STAROSTLIVOSŤ:**

Parná sprcha sa má vždy udržiavať v čistote kvôli bakteriálnemu znečisteniu. Používajte iba jemné biologické čistiace prostriedky. Utierajte vždy s jemnou handričkou. Obslužný element sa má umývať výlučne s čistou vodou. Dbajte na to, aby sa systém vždy vypínal, keď nie je sprcha v prevádzke. Všeobecne je parný kúpeľ poháňaný so značne nižšími teplotami ako v klasickej saune. Priemerný čas parného kúpeľa by mal byť 15-20 min pri cca. 45 °C.

POZOR!--- POZOR!--- POZOR!---

Kabínu parnej sprchy treba skontrolovať ešte pred konečným zabudovaním, či nemá nejaké možné viditeľné škody, vrátane namontovaných komponentov. To isté platí pre stav povrchu kabíny, zvyšok sa musí bezpodmienečne skontrolovať v skúšobnom chode.

Ovládací panel:



1. Displej ovládacieho panelu a funkcie tlačidiel

1. Ukazovateľ podsvietenia
2. Ukazovateľ stropného osvetlenia
3. Ukazovateľ ventilátora
4. Ukazovateľ telefónu
5. Číselný displej
6. Zapnutie/vypnutie tlačidlo
7. Tlačidlo telefón
8. Tlačidlo pre stropné osvetlenie
9. Tlačidlo rádio
10. Tlačidlo zníženie hlasitosti
11. Tlačidlo ventilátor
12. Ozón ukazovateľ
13. Rádio ukazovateľ
14. Hlasitosť ukazovateľ
15. Čas ukazovateľ
16. Frekvencia ukazovateľ
17. Telefón tlačidlo
18. Tlačidlo pre vyhl'adávanie staníc
19. Tlačidlo pre podsvietenie
20. Tlačidlo pre zvýšenie hlasitosti
21. Reset tlačidlo
22. Ozón tlačidlo

2. Popis funkcií

1. Po prvé, pripojte elektrický kábel do elektrickej zásuvky a zapnite hlavný vypínač. Zatlačte na ovladací panel, na displeji sa objaví symbol .
 2. Stlačte , box sa zapne,  'tlačidlo telefón',  tlačidlo pre stropné osvetlenie  'tlačidlo pre zadné osvetlenie'  tlačidlo ventilátor,  'tlačidlo rádio.
 3. Stlačením , sa zapne ventilátor, stlačte ho znovu  a ventilátor sa vypne.
 4. Stlačte , zadné svetlo sa zapne, znovu ho stlačte a svetlo sa vypne.
 5. Stlačte , stropné svetlo sa zapne, znovu ho stlačte a svetlo sa vypne.
 6. Stlačte , tlačidlo  '(vyhľadávanie staníc)',  (tlačidlo reset rádia)  'zvýšenie hlasitosti' a  'zníženie hlasitosti'.
- Rádio (frekvenčný rozsah FM87.5-108MHz) Stlačte  '(vyhľadávanie)' pre automatické vyhľadanie staníc v rozsahu 87.5MHz do 108 Mhz. Pri vyhľadaní rozhlasovej stanice bude táto automaticky uložená
7. Pre reguláciu hlasitosti stlačte  'pre zníženie alebo  pre zvýšenie hlasitosti.
 8. Pre prijatie telefónneho hovoru stlačte , symbol telefón začne svietiť, stlmí sa rádio a vy môžete telefonovať, funkcie  'vyhľadávanie staníc'  rádio reset ' a úprava hlasitosti   budú počas hovoru nefunkčné. Stlačením tlačidla  ukončíte telefonický hovor, a znovu spustíte rádio.
 9.  žiadna funkcia