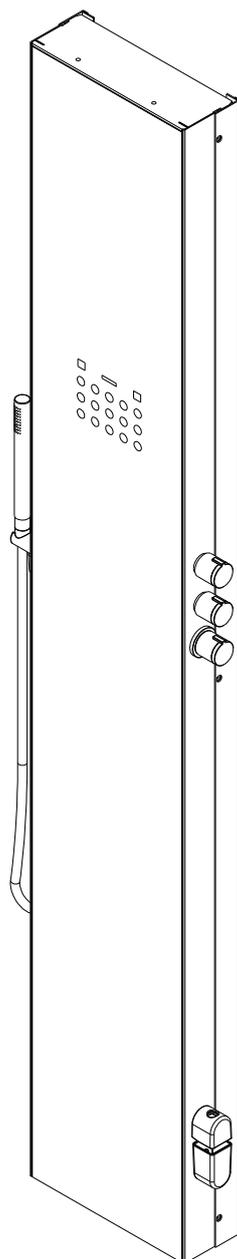


SensePerience Paneel



- DE** Planungs-, Montage- und Bedienungsanleitung Dampfduschbad
- GB** Planning, installation and operating instructions steam shower cabin
- FR** Instructions de planification, de montage et d'utilisation cabine à vapeur
- IT** Istruzioni di montaggio, progettazione ed uso box doccia a vapore
- NL** Plannings- montage- en gebruiksaanwijzing
- PL** Instrukcja planowania, montażu i obsługi
- RU** Инструкция по установке, по монтажу и обслуживанию

PIN CODE

| | | |
|----|--|----|
| DE | Planungs-, Montage- und Bedienungsanleitung Dampfduschbad | 3 |
| GB | Planning, installation and operating instructions steam shower cabin | 10 |
| FR | Instructions de planification, de montage et d'utilisation cabine à vapeur | 17 |
| IT | Istruzioni di montaggio, progettazione ed uso box doccia a vapore | 24 |
| NL | Plannings- montage- en gebruiksaanwijzing | 31 |
| PL | Instrukcja planowania, montażu i obsługi | 38 |
| RU | Инструкция по установке, по монтажу и обслуживанию | 45 |

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|-------|---|----|
| 01 | Allgemeine Hinweise | 4 |
| 01.01 | Aufstellplatz/ -raum von Duschwanne und Duschtrennung | 5 |
| 02 | Ausstattung | 5 |
| 02.01 | Technische Daten Armaturen | 5 |
| 02.02 | Technische Daten Dampferzeuger | 5 |
| 03 | Allgemeine Pflegehinweise | 5 |
| 03.01 | Pflegehinweise Scheiben und Profile | 6 |
| 03.02 | Pflegehinweise Armaturen | 6 |
| 03.03 | Benutzen Sie keine | 6 |
| 03.04 | Instandhaltung Nebeldüse | 6 |
| 04 | Bedienungsanleitung | 6 |
| 04.01 | Bedienungspanel | 6 |
| 04.02 | Armatür | 8 |
| 04.03 | Reinigung Dampferzeuger | 8 |
| 04.04 | Entkalken Dampferzeuger | 8 |
| 04.05 | Duftstoffzugabe | 9 |
| 05 | Richtig Dampfen! | 9 |
| 06 | Lieferumfang | 52 |
| 07 | Planungsanleitung | 53 |
| 08 | Montage | 55 |

01 Allgemeine Hinweise

HOESCH-Produkte setzen Maßstäbe in Qualität, Komfort und Design. Die Beachtung der nachstehenden Hinweise gewährleistet eine optimale Funktion und eine lange Lebensdauer. Jede Lieferung wird vor Verlassen des Werkes genauestens kontrolliert. Vor Montage ist die Vollständigkeit der Lieferung zu überprüfen! Technische und optische Veränderungen an den abgebildeten Produkten behalten wir uns vor! Alle Maßangaben in mm! Alle Anschlussmaße sind Innenmaße! Für nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch, unsachgemäßen Transport oder bei Zwischenlagerung entstandene Beschädigungen, kann keine Haftung übernommen werden. Es gelten unsere jeweils gültigen Garantiebestimmungen.



Achtung!

**Bitte Lieferung auf Transportschäden überprüfen, spätere Reklamationen werden nicht anerkannt!
Die Wahl des Dübels und der Schrauben ist vom Material der Wand abhängig!**

■ **Wasseranschlüsse**

Beim Anschluss an die Trinkwasserinstallation muss bauseitig oder vom Anwender eine den nationalen Anforderungen entsprechende Sicherungseinrichtung vorgeschaltet werden. Es ist zu beachten dass bauseitig eine Rückfluss-Sicherungseinrichtung gem (EN61770) (VDE 0700 Teil 600) im Wasseranschluss vorgesehen werden muss.

Wandausbrüche müssen mit dauerelastischem Fugendicht abgedichtet sein. Die Anlage muss nach DIN 1988 gespült sein.

In der Hausinstallation ist bauseits ein Schmutzfänger vorzusehen.

Unabhängig des Wasser-Härtegrades empfehlen wir die Installation einer vorgeschalteten Wasser- Enthärtungsanlage – ab einem Härtegrad von ≥ 21 dh schreiben wir die Verwendung einer solchen Enthärtungsanlage zwingend vor.

Warmwasseranschluss DN 15/20 Anschlusswinkel Rp $\frac{1}{2}$ " , Empfohlener Fließdruck: 200-500 kPa, 60-70°C.



Achtung! Eine thermische Desinfektion durch kurzzeitige Erhöhung auf 70°C muss bauseitig sichergestellt sein!

Kaltwasseranschluss DN 15/20 Anschlusswinkel Rp $\frac{1}{2}$ " , Empfohlener Fließdruck: 200-500 kPa.

Für beide Anschlüsse ist jeweils ein Kugelabsperroorgan R $\frac{1}{2}$ " vorzusehen.

Wandabfluss DN 50/40 für Entleerung des Dampferzeugers - siehe Punkt 07.

Wandeinbausiphon im Anschluss-Set (Art.-Nr. 27775) enthalten.



Achtung:

Um eine problemlose Installation des Dampfpaneels zugewährleisten, wird bereits bei der Rohrinstallation der Wandsiphon (Art.-Nr.: 27775) benötigt. Dieser wird zur Entleerung des Dampfgenerators benötigt!

■ **Elektroinstallation**

Für den Elektroanschluss (230V, 50/60 Hz, 16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW) ist eine entsprechende separate Zuleitung 3x2,5mm² (eine Länge von 2m aus der Wand herausragen lassen), sowie eine Potentialausgleichsleitung 1x4mm² für die Erdung gemäß siehe Punkt 07 vorzusehen.

Die Anlage muss über einen separaten FI-Schalter / RCD (30mA) abgesichert werden, der die Anlage allpolig mit einer Kontaktöffnungsweite von min. 3mm vom Netz trennt. Wir empfehlen dringend, die Anlage über einen allpoligen Netztrennschalter (16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW, min. 3mm Kontaktöffnung, Schutzbereiche beachten!) an das Stromnetz anzuschließen.

Die Anlage muss über einen allpoligen Netztrennschalter in der elektrischen Installation gemäß den Errichtungsbestimmungen an das Stromnetz angeschlossen werden.

Das Gerät darf nur über einen Festanschluss an das Stromnetz angeschlossen werden, nationale Errichtungsbestimmungen müssen eingehalten werden. Installation und Reparaturen dürfen nur durch den autorisierten Kundendienst durchgeführt werden.



Hinweis: Sämtliche Elektroarbeiten sind durch eine konzessionierte Elektro-Fachkraft gemäß der geltenden DIN/ EN Vorgaben (DIN VDE 0100-701 etc.), den länderspezifischen Vorschriften und den örtlichen EVU- Vorschriften auszuführen!



Achtung!

Bitte beachten Sie Folgendes: Sobald unser Produkt bei Ihnen installiert ist, ist es ein Teil der in Ihrem Hause befindlichen Trinkwasseranlage. Die allgemein bekannten Regeln hinsichtlich Hygiene gelten somit auch für die Benutzung unseres Produktes. Insbesondere wird davon ausgegangen, dass ein Wasseraustausch stets innerhalb von maximal 72 Stunden erfolgt, um die Gefahr von Stagnationswasser mit den hierdurch eventuell möglichen Folgen auszuschließen.

Bitte beachten Sie in diesem Zusammenhang folgende Grundsätze: Wenn Sie...

- mehrere Stunden bis zu 2 Tage abwesend sind, dann lassen Sie bitte das Stagnationswasser ablaufen
- mehr als 2 Tage bis zu 4 Wochen abwesend sind, dann schließen Sie bitte die Absperrarmatur am Wasserzähler bzw. in einer Etagenwohnung die Stockwerksabspernung und öffnen Sie sie nach Rückkehr wieder. Danach bitte das Wasser ca. 5 Minuten fließen lassen
- mehr als 4 Wochen abwesend sind, dann schließen Sie bitte ebenfalls die Wasserabspernungen im Haus bzw. im Stockwerk und spülen die Trinkwasserinstallation nach Rückkehr und öffnen danach die Absperrung wieder
- mehr als ein halbes Jahr abwesend sind, dann schließen Sie bitte vor Verlassen der Wohnung die Hauptabspernrarmatur, entleeren die Leitungen und sperren die Zulaufleitung ab. Nach Rückkehr öffnen Sie die Hauptabspernrarmatur bitte wieder und spülen die Trinkwasserinstallation

Darüber hinaus sollten Sie in regelmäßigen Abständen – mindestens monatlich - das Wasser erneuern und mehrere Minuten ablaufen lassen

01.01 Aufstellplatz/ -raum

- Separate elektrische Geräte, die Dampf oder Feuchtigkeit erzeugen, dürfen nicht in demselben Raum zusammen mit dem Dampfpaneel benutzt werden.
- Das Dampfpaneel ist für eine Befestigung an der Wand ausgelegt.
- Bei der Montage des Dampfpaneels ist die Raumhöhe zu beachten.
- Über dem Dampfpaneel muss ein Abstand von mindestens 50 mm zur Decke gewährleistet sein.
- Das Dampfpaneel ist für die Installation an gemauerten Wänden entworfen worden. Verstärken Sie andere Wandkonstruktionen (Holz, Gipskarton), um eine sichere Befestigung zu gewährleisten.
- Die Wände müssen vor der Montage auf der gesamten Kabinenhöhe fertig gefliest sein. Wenn keine Wandfliesen eingesetzt werden, dann müssen die Wände hinter der gesamten Kabinenhöhe mit einer Feuchtigkeits-/ Dampfsperre versehen werden.
- Die Wände müssen lotrecht sein.
- Der Boden muss am Aufstellort vollkommen eben sein.

Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.

Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Produkt spielen.



Achtung! Im Bereich der Dampfdüse und des Dampfaustritts herrschen hohe Temperaturen. Vermeiden Sie daher bitte den direkten Hautkontakt!



- Warnung: Heiße Oberfläche!



Silikon ist bauseits bereits zu stellen. Bitte achten Sie darauf, dass Wartungsfugen eventuell gesäubert werden müssen.

02 Ausstattung

- Funktionssäule aus Aluminium.
- Integriertes Bedientableau.
- Dampfgenerator 3,3 kW (bis 3m³) / 4,0 kW (bis 3,5m³), mit halbautomatischer Reinigung, Nennspannung 230 V, 50/60 Hz.
- Dampfdüse mit Kondensatschale.
- Armaturen (verchromt) bestehend aus: Handbrause, Regenbrause, 6 verstellbare Rückenmassagedüsen mit Schottischer Massage, Thermostat 1/2", 1 Absperrventil.
- Regenbrause und Rückendüsen elektronisch bedient.
- Sound-Modul: Bluetooth, Radio, 2 Lautsprechern.
- 2 LED Farblichtspots inklusive Farblichtwechsler

02.01 Technische Daten Armaturen

- Empfohlener Fließdruck: 200-500 kPa
- Heißwassertemperatur: max. 90°C
- Empfohlene Heißwassertemperatur: 60-70°C
- Temperatur-Einstellbereich: 20-60°C
- Sicherheitssperre: 38°C

02.02 Technische Daten Dampferzeuger

| | | |
|--------------------------------|--------------------|----------|
| Leistung | 3,3 kW | 4 kW* |
| Spannung | 1N~230 V, 50/60 Hz | |
| Absicherung | 16 A | 20 A |
| Leitungsquerschnitt | 3 x 2,5 mm² | |
| Wasseranschluss (KW+WW) | R1/2" | |
| Dampfleistung | 4,2 kg/h | 6,5 kg/h |

03 Allgemeine Pflegehinweise

Nach dem Duschen die Wannenoberfläche und die Oberfläche der Wandelemente mit Wasser abspülen und mit einem feuchten Tuch nachwischen. **Keine Scheuermittel verwenden!** Für gelegentliche Grundreinigungen ein paar Spritzer Reinigungsmittel, z.B. Hoesch Cleaner (Artikel-Nr. 699900), auf die Oberfläche geben und mit einem trockenen weichen Tuch nachreiben. Stärkere Verschmutzungen mit warmem Wasser und flüssigem Reinigungsmittel oder Seifenlauge beseitigen. Kalkablagerungen mit Branntweinessig und Wasser wegwischen (**Armaturen aussparen!**).

03.01 Pflegehinweise Scheiben und Profile

- Scheiben und Profile nur mit einem **feuchten** Lappen (nie trocken) abreiben. Die Scheiben können auch mit einem Abzieher getrocknet werden.
- Nur milde Reinigungsmittel verwenden, wie z.B. verdünntes Essigwasser. Auf keinen Fall Scheuermittel oder chlorhaltige Mittel verwenden.

03.02 Pflegehinweise Armaturen

Für die tägliche Pflege verwenden Sie bitte ausschließlich neutrale Reiniger oder Reinigungsmittel auf Zitronenbasis. Benutzen Sie nur Reiniger, die für die Reinigung der Armaturen vorgesehen sind. Beachten Sie die Gebrauchsanweisung des Reinigungsmittels!

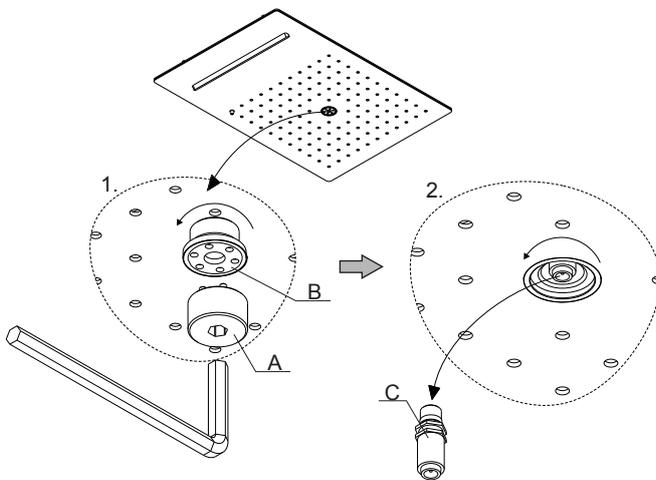
Tragen Sie Sprühreiniger auf ein Tuch auf und reinigen Sie damit die Armaturen.

Spülen Sie die Armatur mit ausreichend Wasser ab und polieren Sie diese mit einem weichen Tuch nach.

03.03 Benutzen Sie keine...

- Scheuernde oder kratzende Reinigungstextilien und Padschwämme.
- Reiniger mit leicht flüssigen Säuren wie z.B. Salz- oder Essigsäure.
- Scheuermittel.
- Chlorbleichlaugehaltigen Reiniger.

03.04 Instandhaltung Nebeldüse



1. Mit einem Aufsatz (A) und Imbusschlüssel 5mm (siehe bitte Montagebeutel) die Schraube an der Nebeldüse (B) abschrauben
2. Die Nebeldüse (C) mit Rohrsteckschlüssel nr 8 herausdrehen
3. Nach dem Entkalken, die o.a. Teile mit gemäßigter Kraft wieder eindrehen

Die Düsen müssen regelmäßig betätigt und auch gereinigt werden! Um Kalkrückständen vorzubeugen, sind sie darüber hinaus regelmäßig zu entkalken. Wir empfehlen hierfür unseren Hoesch-Entkalker, Art.-Nr. 692101

04 Bedienungsanleitung



WARNUNG: Kindern darf die Benutzung des Gerätes ohne Aufsicht nur erlaubt werden, wenn eine angemessene Anweisung gegeben wurde, die das Kind in die Lage versetzt, das Gerät in sicherer Weise zu benutzen und die Gefahren einer falschen Bedienung zu verstehen

Erstinbetriebnahme

Voraussetzung für die Erstinbetriebnahme ist eine fachgerechte Installation gemäß Montageanweisung.

04.01 Bedienungspanel

Bedienung



Bedientableau Ein/Aus.

3

Taste 3 Sekunden gedrückt halten → Bedientableau aus, alle eingeschalteten Funktionen werden ausgeschaltet



Nebeldüse Ein. Aktiv nachdem der Griffknopf ① in Position ON eingestellt wird (siehe Pkt. 04.02.)

6

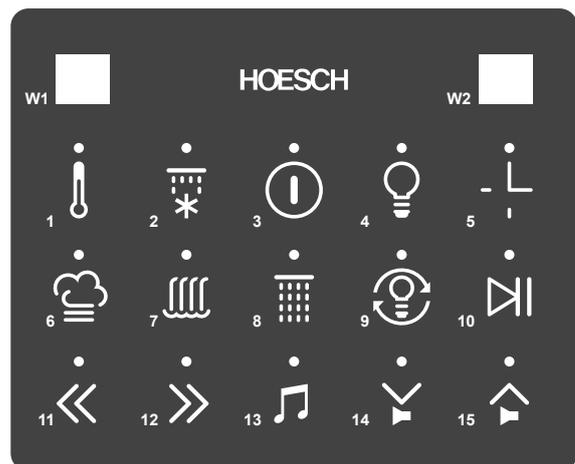
Achtung! Um eine Bakterienbildung zu vermeiden ist eine regelmäßige Spülung der Nebeldüse erforderlich.

Bei einer Funktionspause >72 Stunden empfehlen wir die Aktivierung der Nebeldüse für ca. 1 Minute pro Woche



Schweleneinlauf Ein. Aktiv nachdem der Griffknopf ① in Position ON eingestellt wird (siehe Pkt. 04.02.). Aus gesundheitlichen Gründen wurde die minimale Wassertemperatur werksseitig auf 20 °C

7





8 Ein/Aus Kopfbrause, Duschzeit 20 Minuten. Aktiv nachdem der Griffknopf ① in Position ON eingestellt wird (siehe Pkt. 04.02.)



2 Ein/Aus schottische Massage. Aktiv nachdem der Griffknopf ① in Position ON eingestellt wird (siehe Pkt. 04.02.)
Abwechselnd warmes und kaltes Wasser: 2 Minuten warmes Wasser 5 Sekunden kaltes Wasser, 2 Minuten warmes Wasser, 5 Sekunden kaltes Wasser, 2 Minuten warmes Wasser. [W2] zeigt die verbliebene Massagezeit.



1 Ein/Aus Dampfbad + Temperatúrauswahl.
Nach Einschalten des Dampfgenerators kann die Temperatur ausgewählt werden (38, 40, 42, 44, 46, 48, 50°C).
[W1] zeigt gewählte Temperatur an.
Dampfbadbereitschaft wird je 30 Sekunden über das 3x blinkende Halogenlicht signalisiert.



5 Einstellen Dampfbadzeit (10, 15, 20, 25, 30 Minuten) / Einschalten Entkalken Dampferzeuger.
[W1] hört nach dem Erreichen der Solltemperatur zu blinken auf. Die Dampfbadzeit kann dann eingestellt werden.
Während des Dampfbades kann die Dampfzeit verlängert werden.

Während des Dampfbades sind die Wassermassagefunktionen gesperrt.

Während der Dampffunktion kann die Kopfbrause (kalte Dusche!) über gedrückt halten der Taste aktiviert werden.

Beleuchtung/Farblichttherapie



4 Ein/Aus Beleuchtung
Die Beleuchtung funktioniert beim Dampfen nur, wenn nach Erreichen der Temperatur die Dampfzeit ausgewählt ist.



9 Farblichttherapie Programmauswahl

| Program | Bezeichnung |
|---------|-------------|
| 1 | weiß |
| 2 | rot |
| 3 | orange |
| 4 | gelb |
| 5 | grün |
| 6 | blau |
| 7 | indigo |
| 8 | violett |
| 9 | rotierend |
| 10 | energy |
| 11 | relax |

Radio/MP3



13 FM/MP3* – Auswahl Musikquelle



15 Lautstärke ↑



10 Ein/Pause MP3 Daten



11 Suche FM Sender nach unten.
Auswahl des letzten Tracks (aus MP3-Dateien).



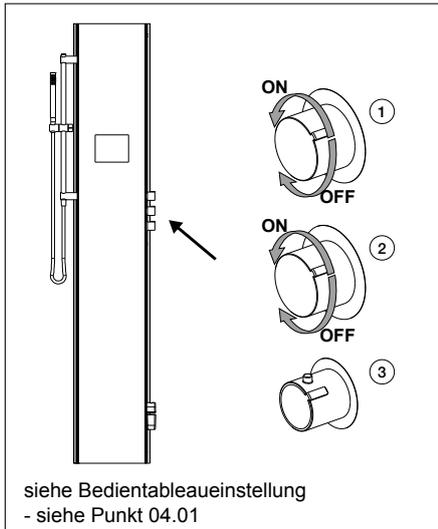
14 Lautstärke ↓



12 Suche FM Sender nach oben.
Auswahl des nächsten Tracks (aus MP3-Dateien).

* - Bluetooth wird automatisch bei der Aktivierung des Bedientableau aktiviert. Um ein Smartphone, Tablet etc. mit dem AudioModul zu verbinden, lesen Sie bitte die Anleitung von dem Gerät, das verwendet werden soll (Smartphone, Tablet, etc). Um eine Verbindung per Bluetooth herzustellen, verwenden Sie bitte den PIN-Code, den Sie auf Seite 2 in der Anleitung finden.

04.02 Armatur



Armaturknöpfe ①, ② dienen als Verteiler, die den Wasserstrahl zum gewünschten Ausgang leiten.

Armaturknopf ③ dient zur Temperaturregelung.

① – Wasserzulaufventil für Elektroventile des Bedienpaneels

② – Handbrauseventil

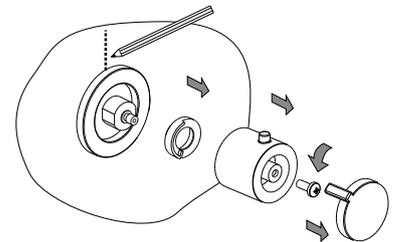
③ – Temperaturregelung

Armaturknopf ③ dient zur Temperaturregelung. Bei einer Umdrehung ohne Drücken der Temperatur-Sicherheitsperre ermöglicht er die Wassertemperaturregulierung bis 38°C (Sicherung vor zufälliger Verbrennung). Wird eine höhere Temperatur gewünscht, kann die Sicherheitsperre durch Eindrücken des Knopfes überschritten werden.

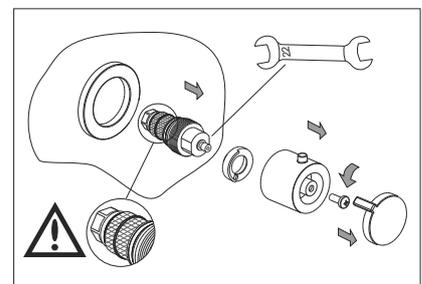
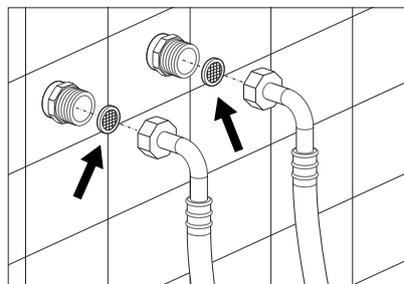
Wegen Verbrennungsgefahr wird es empfohlen Wassertemperatur nur bis zu 38°C zu verwenden.

Im Fall falscher Wassertemperaturregulierung von 38°C sollte der Thermostat gem. folgender Anweisung kalibriert werden:

- die Handbrause einschalten, den Griffknopf auf 38°C einstellen
- die tatsächliche Wassertemperatur mit einem Thermometer messen
- mit einem Strich an dem Paneel die Temperatur 38°C gem. der Bezeichnung auf dem Griffknopf markieren
- den roten Knopf drücken und den Griffknopf langsam drehen bis der Wasserstrahl die gewünschte Temperatur 38°C erreicht
- die Abdeckkappe abnehmen, die Schraube abdrehen und den Griffknopf rausnehmen
- den Griffknopf so montieren dass der Strich auf dem Paneel gleich mit der Bezeichnung 38°C auf dem Griffknopf ist die Schraube eindrehen und die Abdeckkappe anlegen



Um das Recht auf Garantireparaturen und ein ästhetisches Aussehen des Duschpaneels beizubehalten, ist Folgendes zu tun: Siebe von Sedimenten und Verunreinigungen regelmäßig befreien



04.03 Reinigung Dampferzeuger

Die Reinigung wird nach dem Dampfbad automatisch durchgeführt und über das blinkende Zeichen ' ' auf der Anzeige [W1] angezeigt. Der Dampferzeuger wird geleert, befüllt und nochmal geleert. Die Reinigungszeit beträgt 5,2 Minuten. Die Dampffunktion ist während dessen gesperrt.

04.04 Entkalken Dampferzeuger



Bitte die Füllöffnung während des Dampfbades nicht öffnen!
Zur Sicherheit, empfehlen wir mindestens 30 Minuten ab dem Dampfbadende zur Abkühlung der Kabine abzuwarten.

[W1] + [W2] blinken

- 18 Arbeitsstunden des Dampfgenerators sind vergangen, es muss entkalkt werden!

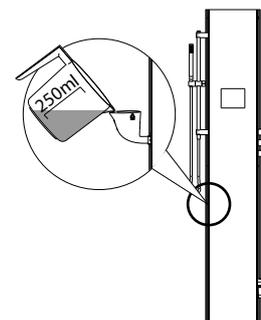
Das Zeichen „00“ auf der Anzeige [W1] blinkt.

- 20 Arbeitsstunden des Dampfgenerators sind vergangen. Die Dampffunktion ist gesperrt, es muss entkalkt werden.

Für das Entkalken sollen 250ml der Entkalkersflüssigkeit eingefüllt (z.B. HOESCH Spezial-Entkalker, Art.Nr. 692101) werden. Die Funktion wird über 5 Sekunden langes Drücken der Taste 5 aktiviert. Das Entkalken kann nicht unterbrochen werden.

Das Entkalken wird durch das Dauerleuchten der Zeichen „00“ auf der Anzeige [W1] signalisiert.

Entkalkungsdauer = 65 Minuten



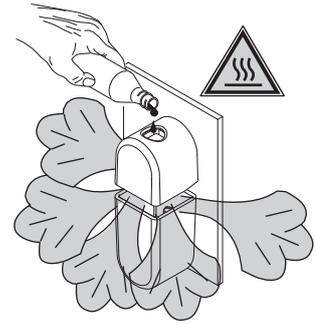
04.05 Duftstoffzugabe

Die Zugabe von Duftstoffen darf nur in das auf der Dampfdüse befindliche Reservoir vorgenommen werden!

Da marktübliche Duftessenzen Alkohol enthalten, dürfen ausschließlich HOESCH-Duftessenzen verwendet werden. Bei Verwendung von anderen Duftessenzen lehnen wir jede Gewährleistung ab.



**Vorsicht bei direktem Hautkontakt im Bereich des Dampfaustritts!
Verbrühungsgefahr!**



05 Richtig Dampfen!

Erst duschen dann dampfen. Vor jedem Dampfbad gründlich duschen, abseifen und abtrocknen.

Nach Erreichen der gewünschten Temperatur: Kabine betreten und die Tür dicht schließen.

Vorsicht beim direkten Hautkontakt im Bereich des Dampfaustritts!

15 Minuten sind genug! Dampfen Sie beim ersten Mal nur so lange, wie Sie sich wohlfühlen. Wir empfehlen max. 15 Minuten bei 40 bis 50°C. Ideal ist das Schwitzen im Sitzen.

Dampfen richtig dosieren. Nicht mehr als 2-3 Dampfbadgänge nacheinander absolvieren.

Dampfen ist dufte. Die belebenden Duftessenzen lassen die Wirkung und Spaß im Römischen Dampfbad wohltuend steigern. Zur Steigerung der Dampfbadwirkung ist die Zugabe von HOESCH Duftessenzen in den Behälter auf der Dampfdüse möglich.

Kalt duschen warm duschen. Am Ende jedes Dampfbades: die kalte Dusche. Das macht fit und frisch. Sie fühlen sich wie „neugeboren“. Eine warme Dusche nach dem Dampfbad entspannt, danach sollte man eine kurze Ruhezeit einlegen.

In Ruhe entspannen. Hinlegen, ausruhen, entspannen so entfaltet das Römische Dampfbad eine beruhigende und wohltuende Wirkung.

Dampf entkrampft. Die großen Vorzüge des Römischen Dampfbades liegen in der milden Temperatur von 40 bis 50°C und der idealen Kombination der Wärme und Feuchtigkeit. Dampf frei für Fitness, Gesundheit und schöne Haut.

Benutzen Kinder das Dampfbad ist eine ständige Beaufsichtigung durch Erwachsene sicherzustellen.

Benutzen ältere Personen oder Menschen, die in ihrer Bewegungsfreiheit eingeschränkt sind das Dampfbad, wird besondere Sorgfalt empfohlen.

Contents

| | | |
|-------|---|----|
| 01 | General information..... | 11 |
| 01.01 | Setting up room for shower tray and shower enclosure..... | 12 |
| 02 | Equipment..... | 12 |
| 02.01 | Fittings technical data..... | 12 |
| 02.02 | Steam generator technical data..... | 12 |
| 03 | Caring for the steam bath/shower cabin..... | 13 |
| 03.01 | Caring for the glass panels and profiles..... | 13 |
| 03.02 | Caring for the fittings..... | 13 |
| 03.03 | Do not use..... | 13 |
| 03.04 | Maintaining the spray nozzle..... | 13 |
| 04 | Operating Instructions..... | 14 |
| 04.01 | Control panel..... | 14 |
| 04.02 | Fittings..... | 15 |
| 04.03 | Steam Generator Cleaning..... | 16 |
| 04.04 | Steam Generator Decalcification..... | 16 |
| 04.05 | Fragrance dosage..... | 16 |
| 05 | Proper use of steam function!..... | 16 |
| 06 | Scope of delivery..... | 52 |
| 07 | Planning instruction..... | 53 |
| 08 | Installation..... | 55 |

01 General information

Hoesch products set the benchmark for quality, comfort and design. To assure optimal function and a long life cycle of your product please comply with the following instructions. Each delivery is strictly controlled before leaving the factory. Check the completeness of the delivery before starting installation. Products represented here are subject to technical and visual modifications! All dimensions data is in mm. All connection measures are internal measurements! We are not liable for defects resulting from non-conventional usage, improper transport or faulty intermediate storage. Our respectively valid warranty conditions are in force.

During mounting protect the surface of shower tray with cover!

Do not put glass panes on rims or corners!



Caution!

**Check the delivery for transport damage! Later claims will not be accepted!
The choice of raw plug and screws depends upon the wall's material!**

■ Water connections

At installation to potable water supply, service technician or user must connect first a safety device according to local regulations. It should be noted that a backflow protection device willingly (EN61770) (VDE 0700 Part 600) in water connection must be provided by the user.

Penetrations through walls must be sealed with permanently elastic joint sealant. The installation must be rinsed acc. to DIN1988.

The customer must provide a dirt pan in the interior installation.

We point out that water-softening equipment should be installed to soften water supplied to the steam generator!

Hot water supply DN 15/20 supply flange Rp 1/2", recommended flow pressure 200-500 kPa, 60-70°C.



Attention: thermal disinfection (short time temperature increase up to 70°C) should be ensured!

Cold water connection DN 15/20 supply flange Rp 1/2", recommended flow pressure 200-500 kPa.

A ball shut-off valve R 1/2" shall be provided for both connections.

Wall outflow DN 50/40 for steam generator drainage - see point 07.

Wall-concealed siphon included in connection set (Art.-no 27775)



Please note:

During the pipe installation a siphon for wall mounting (item no. 27775) is required, to ensure an unproblematic installation of the SensePerience panel. A siphon for wall mounting is required for the draining of the steam generator!

■ Electrical installation

A separate feed cable of 3x2.5mm² (2m long out of the wall) and a ground cable 1x4mm² should be provided for electrical connection (230V, 50/60 Hz, 16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW) according to point 07.

The device must be protected by a separate FI-switch / RCD (30mA), which disconnects all poles of the system with a contact opening at least 3 mm wide. We strongly recommend to connect the unit to power supply system via all -poles power cut-off switch (16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW, min. 3mm opening width, please pay attention to protection areas).

The device must be connected to the mains electricity supply in accordance with the building regulations using all-pole disconnecting mains switch.

The device should be connected to electricity only via a fixed feed cable according to local regulations. Installation and repair should be performed only by authorized service.



Note:

All electrical work must be performed by a qualified electrician in accordance with DIN/EN specifications (DIN VDE 0100-701, etc.), national regulations and local EVU regulations!



Note:

Please note the following: once our product has been installed in your home, it becomes a part of your drinking water system. This means that the widely accepted rules regarding hygiene apply to your use of our product too. In particular, it is assumed that water will always be replaced within a maximum of 72 hours to eliminate the risk of it stagnating and any potential consequences this may have.

In light of this, please note the following basic principles: If you...

- are away for between several hours and two days, let the stagnant water drain off
- are away for between two days and four weeks, shut the valve on your water meter or, if you live in an apartment, shut the valve on your floor and open it again when you return. Leave the water to run for around five minutes afterwards.
- are away for more than four weeks shut the water valves in your home/on your floor, rinse the drinking water system out when you return and then open the valve again afterwards
- are away for more than six months, close the main isolating valve before you leave home, empty the pipes and disconnect the feed line. When you return, open the main isolating valve again and rinse out the drinking water system.

In addition to these measures, you should also replace the water at regular intervals – at least once a month – and leave it to run for several minutes.

01.01 Setting up room

- Separate electrical units that produce steam or moisture should not be used in the same room as the steam panel.
- The steam panel is designed to be mounted on the wall.
- Pay attention to the ceiling height of the room when installing the steam panel.
- There must be clearance of at least 50 mm above the steam panel to the ceiling.
- The cabin has been designed for installation on masonry walls. Reinforce other types of walls (wood, plaster) to ensure secure attachment.
- The walls must be completely tiled over the cubicle's entire height before the fitting.
- Walls must be vertical.
- The floor at the place of installation must be completely flat.

For the safety reasons this device should not be used by physically and mentally disabled people (and children) or by people without relevant experience or knowledge, unless they use it, under supervision of relevant persons or get the instruction how to use it.

Children should use this product only under adult's supervision.



Attention: due to high temperature within the working area of steam jet and at steam outlet, direct skin contact should be avoided.



- warning! Hot surface!



Silicone must be provided by building constructor. Please keep in mind that maintenance joints may require cleaning.

02 Equipment

- Column made of aluminium.
- Integrated control panel.
- Steam generator 3,3 kW (bis 3m³) / 4,0 kW (bis 3,5m³), with semi-automatic cleaning nominal voltage 230 V, 50/60 Hz.
- Steam nozzle.
- Fittings (chrome-plated) consisting of:
hand shower, rain shower, 6 adjustable back jets with scottish massage, thermostat 1/2", 1 closing valve.
- Rain shower and back jets electronically operated
- Sound Module: Bluetooth, Radio, 2 speakers
- 2 LED spot lights with automatic colour changer.

02.01 Fittings technical data

- Recommended flow pressure: 200-500 kPa
- Hot water temperature: max. 90°C
- Recommended hot water temperature: 60-70°C
- Temperature range: 20-60°C
- Safety cut-off: 38°C

02.02 Steam generator technical data

| | | |
|---|-------------------------|----------|
| Steam generator | 3,3 kW | 4 kW* |
| Voltage | 1N~230 V, 50/60 Hz | |
| Fuse protection | 16 A | 20 A |
| Line cross section | 3 x 2,5 mm ² | |
| Water connection (Cold Water + Hot Water) | R1/2" | |
| Steam output | 4,2 kg/h | 6,5 kg/h |

03 Caring for the panel

After showering/steaming, rinse the tray and wall element surface with water and wipe down with a damp cloth. **Do not use scouring agents!** For occasional thorough cleaning, use a few drops of cleaning agent, e.g. Hoesch Cleaner (item no. 6999 00), on the surface and rub with a soft, dry cloth. Remove heavier soiling using warm water and liquid cleaning agent or a soap lye. Wipe away scale deposits using vinegar and water (**avoid contact with the fittings!**). Observe the manufacturer's instructions if using drain cleaners!

03.01 Caring for the glass panel and profiles

- Use only a **damp** rag (never dry) to wipe down the glass panel and frame. You can also use a squeegee to dry the glass panel.
- Only use gentle cleaners such as a weak vinegar and water solution. Never use cleansing powder or cleaners containing chlorine.

03.02 Caring for the fittings

For day-to-day cleaning, use neutral or citrus-based cleaning agents only. Use cleaning agents intended for cleaning fittings only. Follow the instructions for the cleaning agent!

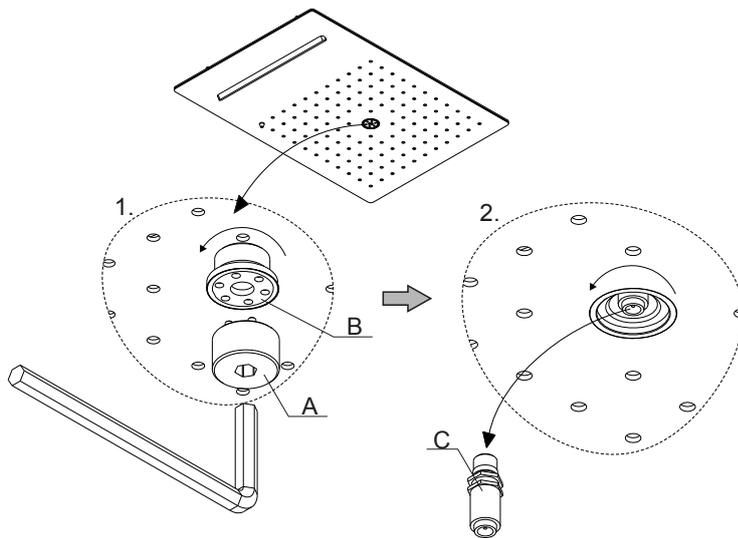
Spray cleaning agent onto a cloth and use it to clean the fittings.

Rinse the fitting with plenty of water and polish with a soft cloth.

03.03 Do not use ...

- Scouring or scraping cleaning textiles or sponges.
- Cleaning agents with fluid acids such as hydrochloric or citric acid.
- Scouring agents.
- Cleaning agents containing chlorine bleach lye.

03.04 Maintaining the spray nozzle



1. Unscrew the screw on the spray nozzle (B) using the attachment (A) and a 5-mm Allen key (see assembly pack)
2. Unscrew the spray nozzle (C) using tubular hexagon box spanner no. 8
3. After descaling the nozzle, screw the above parts back in with moderate force

The nozzles must be used regularly and cleaned too. They must also be descaled regularly to prevent limescale from building up. For this we recommend our Hoesch descaler, item no. 692101

04 Operating Instructions



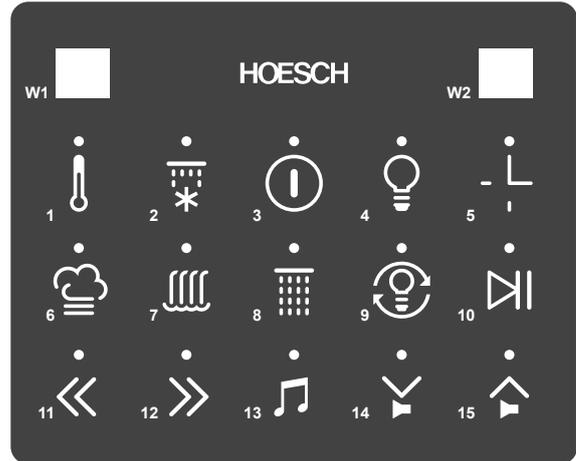
WARNING: Children should not be allowed to use the device without supervision, unless proper instructions were given, to operate the device safely and the child understands dangers of its incorrect use.

Initial start up

For initial start up professional installation is necessary based on installation instructions required.

04.01 Control panel

Operation



- 3** Operating panel ON/OFF.
Keeping the button pressed for 3 seconds → switches off the operating panel, all the activated functions will be switched off.
- 6** Spray nozzle on. Turns on when knob ① is switched to the ON position (see point 04.02.)
Note! The spray nozzle must be rinsed out regularly to prevent the build-up of bacteria.
We recommend turning the spray nozzle on for around one minute a week when it has not been used for more than 72 hours
- 7** Cascade on. Turns on when knob ① is switched to the ON position (see point 04.02.). For the health reasons the minimum water temperature is factory set at 20 °C
- 8** On/off overhead shower, showering time 20 minutes. Turns on when knob ① is switched to the ON position (see point 04.02.)
- 2** On/off Scottish massage. Turns on when knob ① is switched to the ON position (see point 04.02.)
Alternating hot and cold water. Hot water for 2 minutes, cold water for 5 seconds, hot water for 2 minutes, cold water for 5 seconds, hot water for 2 minutes. [W2] shows the remaining massage time.
- 1** ON/OFF steam bath + temperature selection.
The temperature (38, 40, 42, 44, 46, 48, 50°C) can be selected once the steam generator has been switched on.
[W1] indicates the selected temperature.
Steam bath readiness is indicated every 30 seconds by the halogen light flashing 3 times or by the white colour-light.
- 5** Sets the steam bath duration (10, 20, 30 minutes) / Switches off the steam generator. [W1] stops flashing once the target temperature has been reached. After that the steam bath duration is selectable. You can extend the bath time during steam bathing.

During steam bathing water massage functions are disabled.

The head spray (cold shower!) can be activated as long as the button is pressed while the steam function is running.

Lighting/Colour-Light Therapy

- 4** ON/OFF lighting
For steaming, the lighting only works if the steam time is selected after the temperature has been reached.

- 9** Colour-light therapy programme selection

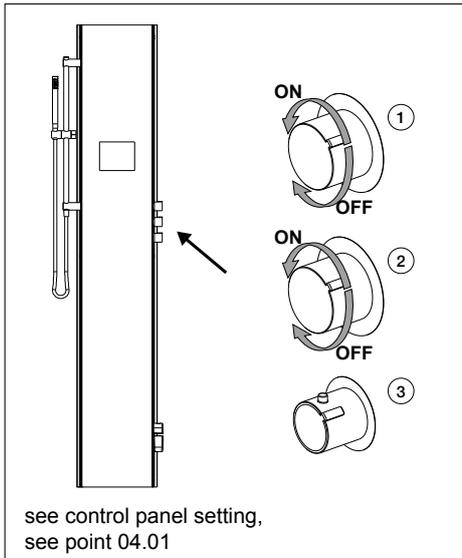
| Programme | Description |
|-----------|-------------|
| 1 | white |
| 2 | red |
| 3 | orange |
| 4 | yellow |
| 5 | green |
| 6 | blue |
| 7 | indigo |
| 8 | violet |
| 9 | rotating |
| 10 | stimulating |
| 11 | relax |

Radio/MP3

- | | | | | | |
|----|---|----------------------------------|----|---|--|
| 13 |  | FM/MP3* – music source selection | 15 |  | Volume ↑ |
| 10 |  | ON/OFF MP3 data | 11 |  | Downward UKF station search. Select last track (in MP3 player). |
| 14 |  | Volume ↓ | 12 |  | Upward UKF station search. Select next track (in MP3 player). |

* - Bluetooth is automatically activated with the activation of the control panel. To pair your control panel with an external MP3 player follow the instructions specific to an external device (eg. smartphone, tablet, etc.). In order to connect the devices use individual pin code included on page 2 of manual instruction.

04.02 Fittings



Faucet knobs ①, ② divide water stream to chosen outlets. Faucet knob ③ serves to set temperature.

- ① – water distribution valve for the electrovalves of the control panel
- ② – hand shower valve
- ③ – temperature regulation

Faucet knob ③ serves to set temperature. Turning without pushing the control button regulates water temperature in range up to 38°C (burn protection function)

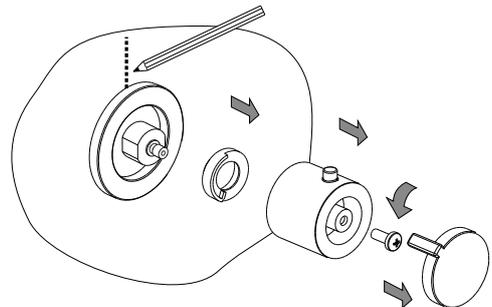
Turning with the control button pushed regulates water temperature in range over the 38°C

Regarding the possibility of burning it is recommend to use temperature up to 42°C.

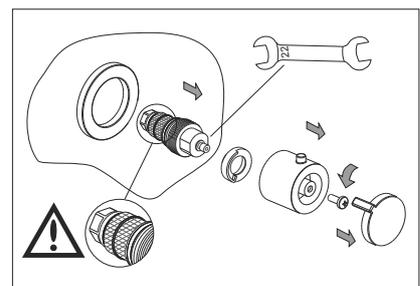
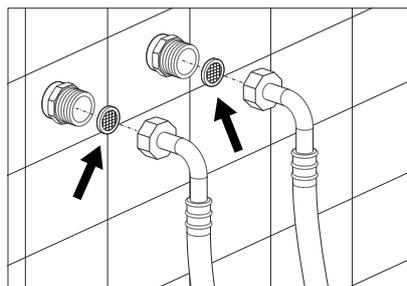
GB

The calibration of thermostatic valve in case of faulty temperature regulation should be done at 38°C based on the following indications:

- start manual shower funktion setting the knob at 38°C
- measure the water temperature with the normal thermometer
- mark with a line 38°C temperature in the panel as marked in the shower knob
- push the red button and slowly turn the knob until 38°C temperature of water stream is reached
- take the cap off, unscrew the bolt and pull out the knob
- install the knob in a way that the panel is in the same place as 38°C temperature mark in the knob
- screw the bolt and put the cap



In order to remain entitled to repairs under the guarantee and to keep the shower panel looking good, you should do the following: remove sediment and impurities regularly from the screen.



04.03 Steam Generator Cleaning

The cleaning process is performed automatically after the steam bath and indicated by the ` - ´ symbol flashing in display [W1]. The steam generator is emptied, filled and emptied again. The cleaning process takes 5.2 minutes. The steam function is blocked during the cleaning process.

04.04 Steam Generator Decalcification



Don't open the filling door while enjoying a steam bath. For your safety we recommend to wait at least 30 minutes after using a steam bath till the cabine cools off.

[W1] + [W2] flash

- the steam generator has been operating for 18 working hours, the system needs to be decalcified!

Symbol „00“ flashes in display [W1]

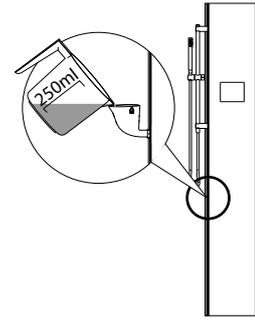
- the steam generator has been operating for 20 working hours and the steam function is blocked.

The system needs to be decalcified

For decalcification, pour in 250ml of the liquid decalcifier (i. e. HOESCH special softening agent Art. Nr. 692101) and activate the process by keeping button 5 pressed for 10 seconds.

The decalcification process can not be interrupted and is indicated by the symbol „00“ appers in display [W1].

Decalcification process duration = 65 minutes



04.05 Fragrance dosage

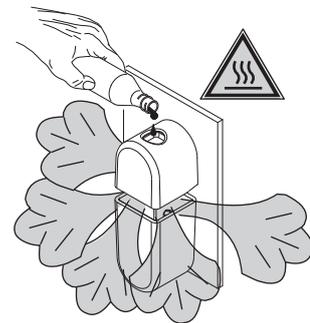
Aromatic essences may only be added to the tank located on the steam nozzle.

Since scent extracts available in stores contain alcohol, only HOESCH scent extracts may be used.

We will reject any claims on warranty if other scent extracts are used.



Be careful about direct skin contact near the steam outlet. This can cause scalding!



05 Proper use of steam function!

First you take a shower and then use the steam bath. Before any steam bath, you should take a shower, remove traces of soap and carefully wipe the whole body.

After getting the required temperature: enter the steam cabin and close the door carefully.

Please, avoid direct skin contact with the area of the steam outlet.

15 minutes is enough! First time use the steam bath only as long as you feel comfortable. We recommend maximum 15 minutes at 40 to 50°C. The best is taking a steam bath in the sitting position.

Steam bath duration should be controlled. You should never use more than 2-3 cycles of steam bath sequentially.

Steam is fragrant. The invigorating fragrances increase the refreshing effect and pleasure of the Roman steam bath. To increase the steam bath effect, HOESCH fragrances can be added directly to the steam jet tank.

Alternating shower. At the end of each steam bath: cold shower. It has a refreshing effect. If you take warm shower, you will be relaxed and muscle tension will reduce.

Relax. The best way is to lay down and relax this way relaxation effect and profitable steam bath effect for your body will be strengthened.

Steam bath relaxes. The biggest advantage of steam bath is user friendly temperature from 40-50 °C and perfect combination of heat and humidity.

Using the steam bath for children requires constant adult supervision.

Particular caution is advised when elderly and disabled person uses the steam bath.

Table des Matières

| | | |
|-------|---|----|
| 01 | Information générale | 18 |
| 01.01 | Endroit de montage du receveur de montage et de l'écran de douche | 19 |
| 02 | Equipement | 19 |
| 02.01 | Caractéristiques techniques de la robinetterie | 19 |
| 02.02 | Caractéristiques techniques du générateur de vapeur | 19 |
| 03 | Conseils d'entretien | 19 |
| 03.01 | Conseils d'entretien pour les vitres et les profils | 19 |
| 03.02 | Conseils d'entretien pour la robinetterie | 20 |
| 03.03 | N'utilisez pas de | 20 |
| 03.04 | Entretien de la buse de brumisation | 20 |
| 04 | Manuel d'utilisation | 20 |
| 04.01 | Panneau de commande | 20 |
| 04.02 | Robinetterie | 22 |
| 04.03 | Rinçage du générateur | 22 |
| 04.04 | Détartrage du générateur | 23 |
| 04.05 | Essences parfumées | 23 |
| 05 | Prendre un bain de vapeur correctement! | 23 |
| 06 | Pièces livrées | 52 |
| 07 | Consignes d'installation | 53 |
| 08 | Montage | 55 |

01 Information générale

Les produits de Hoesch sont déterminés au niveau de qualité, de confort et design. Suivez les instructions ci-dessous de façon stricte afin d'atteindre un fonctionnement optimal et une durée de vie prolongée. Chaque livraison est contrôlée minutieusement avant de quitter l'usine. Veuillez contrôler, avant de commencer le montage que la livraison est complète! Nous nous réservons des changements techniques ou optiques en comparaison avec les produits photographiés ! Toutes les dimensions sont en mm! Toute dimension de raccordement est une dimension mesurée de l'intérieur. Nous ne sommes pas responsables pour une utilisation non appropriée, un transport non adapté ou des endommagements causés par un stockage intermédiaire. Toutefois il n'y a que les conditions de garantie en vigueur qui seront d'application



Attention! Contrôlez immédiatement la livraison sur des endommagements causés par le transport, dès réclamations tardives ne seront pas acceptées.

Le choix des chevilles et des vis dépend du matériel dans lequel le mur est construit.

■ Raccordement d'eau

Lors du raccordement à l'installation de distribution d'eau potable, un dispositif de sécurité conforme aux normes nationales doit être monté en amont sur place ou par l'utilisateur. Il convient d'observer qu'un dispositif de sécurité de retour doit être prévu dans le raccordement aux conduites d'eau conformément à la norme (EN61770) (VDE 0700 partie 600).

Les entailles dans le mur doivent être colmatées avec un joint qui reste élastique. L'installation doit être rincée conformément aux normes DIN 1988.

Il faut prévoir un filtre dans l'installation de l'alimentation d'eau générale de la maison.

Nous rappelons que l'adoucisseur d'eau en amont doit être installé de telle sorte afin que celle déjà adoucie soit emmagasinée dans le générateur de vapeur.

La prise de l'eau chaude DN 15/20, la prise angulaire Rp 1/2", la pression conseillée: 200-500 kPa, la temp. 60-70°C.



Attention! Il faut assurer une désinfection thermique par l'augmentation de la température pendant une courte durée jusqu'à 70°C !

La prise de l'eau froide DN 15/20, la prise angulaire Rp 1/2", la pression conseillée: 200-500 kPa.

Pour les deux raccords, il faut prévoir un organe d'obturation à boisseau sphérique de type R 1/2".

Evacuation murale DN 50/40 pour le vidage du générateur de vapeur - voir Point 07.

Siphon encastrable contenu dans le kit de raccordement (N° d'article 27775).



Attention:

Anfin de garantir une installation sans problème de le panneau de vapeur, est' il nécessaire le siphon mural (Art-Nr.: 27775) déjà au moment de l'installation des tuyaux. Cela est nécessaire pour le vidage du générateur de vapeur

■ Installation électronique

Pour la connexion électrique (230V, 50/60 Hz, 16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW), il faut prévoir un câble d'amenée séparé adapté de 3 x 2,5 mm (laisser dépasser une longueur de 2 m du mur) ainsi qu'un conducteur d'équipotentialité de 1x4 mm pour la mise à la terre selon le Point 07

L'installation doit être protégée par un disjoncteur différentiel RCD (30 mA) qui déconnecte l'installation du réseau sur tous les pôles avec une distance d'ouverture des contacts d'au moins 3 mm. Nous recommandons vivement de raccorder l'installation au réseau électrique au moyen d'un sectionneur réseau sur tous les pôles (16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW, distance d'ouverture des contacts d'au moins 3 mm, respecter les périmètres de protection !).

L'appareil doit être alimenté séparément depuis l'origine au tableau électrique et protégé par interrupteur différentiel 30mA.

L'appareil ne doit être raccordé au réseau électrique que par un raccordement fixe, les dispositions nationales relatives à l'implantation doivent être respectées. L'installation et les réparations ne doivent être effectuées que par le service après-vente agréé.



Avertissement: Des interventions électrotechniques ne peuvent être exécutés que par un installateur agréer et suivant les normes DIN/EN (DIN VDE 0100-701 etc.), ainsi que suivant les normes en vigueur spécifiques dans le pays d'installation assujetti aux normes EVU!



Attention !

Veuillez observer les points suivants : une fois notre produit installé chez vous, celui-ci devient partie intégrante de l'installation de distribution d'eau potable de votre logement. Par conséquent, les règles générales connues en matière d'hygiène s'appliquent également à l'utilisation de notre produit. Il est particulièrement considéré qu'un remplacement de l'eau doit toujours être effectué dans un délai maximal de 72 heures, afin d'exclure tout danger lié à l'eau stagnante et ses éventuelles conséquences.

À cet égard, veuillez observer les principes suivants : Si vous...

- êtes absent entre plusieurs heures et 2 jours, laissez l'eau stagnante s'écouler.
- êtes absent entre 2 jours et 4 semaines, fermez le robinet d'arrêt au niveau du compteur d'eau, voire le robinet d'arrêt de l'étage concerné si vous vivez en appartement, puis rouvrez-le à votre retour. Laissez ensuite l'eau couler pendant env. 5 minutes.
- êtes absent pendant plus de 4 semaines, fermez également le robinet d'arrêt de votre logement, voire celui de l'étage concerné. À votre retour, rincez l'installation de distribution d'eau potable et rouvrez le robinet.
- êtes absent pendant plus de la moitié de l'année, fermez le robinet d'arrêt principal avant de quitter votre logement, videz les conduites et coupez l'arrivée d'eau. À votre retour, rouvrez le robinet d'arrêt principal et rincez l'installation de distribution d'eau potable.

À intervalles réguliers, soit au moins tous les mois, renouvelez l'eau et laissez-la s'écouler pendant plusieurs minutes.

01.01 Endroit de montage

- Les appareils électriques séparés produisant de la vapeur ou de l'humidité ne doivent pas être utilisés dans la même cabine que le panneau de vapeur.
- Le panneau de vapeur est conçu pour un montage au mur.
- Il convient de tenir compte de la hauteur de la pièce lors du montage du panneau de vapeur.
- Il doit exister un espace de minimum 50 mm entre le panneau de vapeur et le plafond.
- Le panneau de vapeur est conçu pour un montage sur des murs maçonnés. Les autres types de construction murale (bois, placoplâtre) doivent être renforcés afin de garantir une fixation solide.
- Avant le montage, le carrelage des parois des murs doit être entièrement terminé sur toute la hauteur de la cabine.
- Les murs doivent être bien verticaux, bien respecter l'équerrage de l'angle qui doit recevoir le receveur.
- Le sol doit être parfaitement de niveau à l'endroit de montage.

Cet appareil ne peut pas être utilisé par des personnes (y compris des enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou n'ayant pas l'expérience et/ou les connaissances nécessaires à moins qu'elles ne soient surveillées par une personne responsable de leur sécurité ou que cette personne ne leur ait donné les consignes d'utilisation nécessaires.

Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.



Attention: aux hautes températures de l'arrivé de vapeur et dans la zone d'arrivé de vapeur. Il faut éviter tout contact direct avec la peau.



- Avertissement: surface chaude !



Silliconage a faire. Veuillez vérifier si les joint doivent être nettoyés.

02 Equipement

- Colonne fonctionnelle en aluminium.
- Tableau de commande intégré.
- Générateur de vapeur de 3,3 kW (jusqu'à 3 m³) / 4,0 kW (jusqu'à 3,5 m³), à nettoyage semi-automatique, tension nominale 230 V, 50/60 Hz.
- Buse à vapeur avec bac de collection de l'eau condensée.
- Robinetterie (chromée) composée de :
Douchette, douchette pluie, 6 buses de massage du dos avec massage écossais, thermostat, 1 vanne d'arrêt.
- Douchette pluie et buses de massages du dos à commande électronique.
- Module de son : Bluetooth, radio, 2 hauts-parleurs.
- 2 spots DEL de couleur avec inverseur de couleur.

02.01 Caractéristiques techniques de la robinetterie

- Pression conseillé: 200-500 kPa
- Température d'eau chaude: max. 90°C
- Température d'eau chaude conseillée: 60-70°C
- Zone de réglage de la température d'eau: 20-60°C
- Bloquage de sécurité: 38°C

02.02 Caractéristiques techniques du générateur de vapeur

| | | |
|---|---------------------------------|----------|
| Générateur de vapeur | 3,3 kW | 4 kW* |
| Tension | 1N~230 V, 50/60 Hz | |
| Fusibles | 16 A | 20 A |
| Section du câble de raccordement | 3 x 2,5 mm ² | |
| Raccordement d'eau (Une une bise eau + Une eau chaude) | R ¹ / ₂ " | |
| Production de vapeur | 4,2 kg/h | 6,5 kg/h |

03 Conseils d'entretien

Après chaque douche/bain de vapeur, rincez les surfaces du receveur et de l'élément mural à l'eau, et essuyez-les avec un chiffon humide. **Ne pas utiliser de produit abrasif !** Pour nettoyer à fond de temps en temps, projetez quelques giclées d'un produit de nettoyage, comme par ex. Cleaner de Hoesch (réf. 6999 00), sur la surface et frottez avec un chiffon doux. Éliminez les salissures plus importantes – l'eau chaude et avec un produit de nettoyage liquide et doux, ou une solution savonneuse. Éliminez les dépôts de tartre avec du vinaigre et de l'eau (**évituez la robinetterie !**). Si un produit de débouchage est utilisé, respectez-en les consignes d'utilisation !

03.01 Conseils d'entretien pour le vitre et les profils

- Essayez avec un chiffon **humide** (jamais sec!) le vitrage et les profilés. Le vitrage peuvent aussi être essuyé avec une raclette.
- Utilisez des produits de nettoyage doux, comme par exemple de l'eau vinaigré dilué. Ne jamais utiliser de produits abrasifs ou mordants ni de produits sur base de chlore!

03.02 Conseils d'entretien pour la robinetterie

Pour les soins quotidiens, veuillez n'utiliser que des détergents neutres ou des produits à base de citron. N'utilisez que des détergents prévus pour le nettoyage de robinetteries. Respectez les consignes d'utilisation des différents produits!

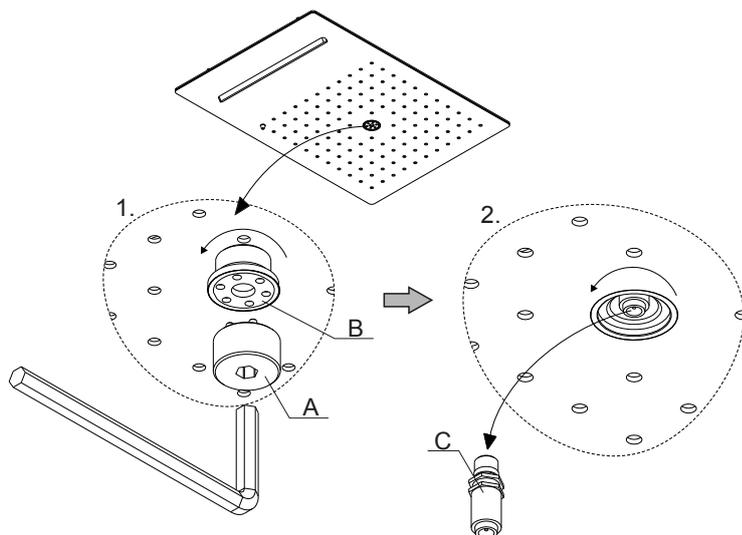
Aspergez du détergent liquide sur un chiffon et nettoyez la robinetterie.

Rincez à grand eau et faites briller la robinetterie à l'aide d'un chiffon doux.

03.03 N'utilisez pas de...

- Chiffons ou d'éponges abrasifs.
- Détergents contenant des acides comme l'acide chlorhydrique ou l'acide acétique.
- Produits abrasifs.
- Détergents contenant du chlore.

03.04 Entretien de la buse de brumisation



1. À l'aide d'un embout (A) et d'une clé Allen 5 mm (voir kit de montage), dévisser la vis de la buse de brumisation (B).
2. Dévisser la buse de brumisation (C) à l'aide d'une clé à pipe n° 8.
3. Après le détartrage, revisser les pièces mentionnées ci-dessus sans forcer.

Les buses doivent être actionnées et rincées régulièrement ! Pour empêcher la formation de calcaire, celles-ci doivent être régulièrement détartrées. Nous vous recommandons pour ce faire notre détartrant Hoesch, N° art. 692101.

04 Manuel d'utilisation



AVERTISSEMENT :

Les enfants ne doivent utiliser cet appareil sans surveillance que s'ils ont été instruits de façon à être en mesure d'utiliser l'appareil en toute sécurité et de comprendre les dangers d'une utilisation erronée

Première mise en service

Avant d'effectuer la première mise en service, il faut tout d'abord installer l'appareil correctement en respectant les instructions de montage.

04.01 Panneau de commande

Commande



Fonction/arrêt tableau de commande.

3

Pousser sur la touche pendant 3 secondes → Le tableau de commande se désactive et toutes les fonctions actives seront désactivées.



Buse de brumisation activée. Active après réglage de la poignée ① sur ON (voir point 04:02.).

6

Attention ! Afin d'éviter la formation de bactéries, il est nécessaire de rincer régulièrement la buse de brumisation. En cas de non-fonctionnement pendant plus de 72 heures, nous vous recommandons d'activer la buse de brumisation chaque semaine pendant env. 1 minute.



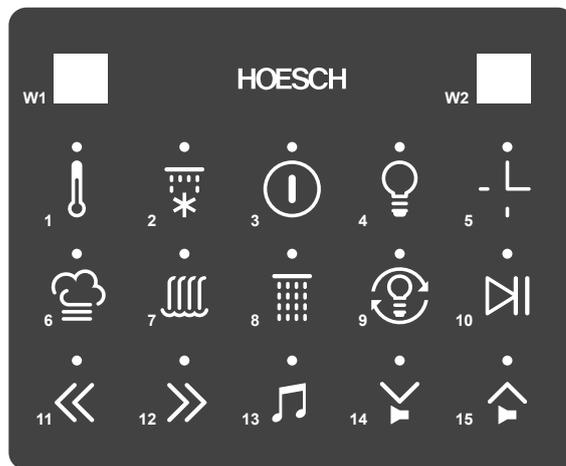
Décharge en cascade activée. Active après réglage de la poignée ① sur ON (voir point 04:02.). Pour des raisons de santé, la température minimale de l'eau a été réglée à 20 °C.

7



Pommeau de douche Marche/Arrêt, durée de la douche 20 minutes. Actif après réglage de la poignée ① sur ON (voir point 04:02.).

8



- 2  Massage écossais Marche/Arrêt. Actif après réglage de la poignée ① sur ON (voir point 04.02.).
De l'eau chaude et froide s'alternent: 2 minutes d'eau chaude
5 secondes d'eau froide, 2 minutes d'eau chaude, 5 secondes d'eau froide, 2 minutes d'eau chaude. [W2] indique le temps de massage restant.
- 1  Fonction/arrêt de l'hammam + le choix de la température.
Après avoir activé le générateur on peut choisir la température désirée (38, 40, 42, 44, 46, 48, 50°C). [W1] montre la température choisie
Quand l'hammam a atteint la température ceci est signalé toutes les 30 secondes par un clignotement de l'éclairage halogène ou avec l'éclairage blanc de la chromothérapie
- 5  Réglage du temps de l'hammam (10, 20, 30 minutes) / la mise en fonction du détartrage du générateur. [W1] arrête de clignoter quand la température désirée est atteinte. Ensuite la durée de la séance d'hammam peut être programmée.
Pendant le bain de vapeur, la durée de vaporisation peut être prolongée.

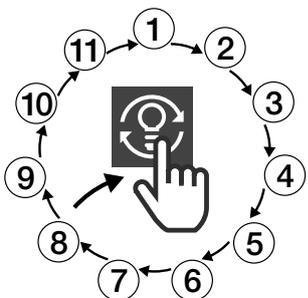
Pendant le bain de vapeur, les fonctions de massage eau sont bloquées.
La douche jet en pluie (douche froide) en appuyant sur la touche peut être activé pendant l'utilisation de l'hammam.

Eclairage/chromothérapie

- 4  Fonction/arrêt éclairage
Lorsqu'il y a de la vapeur, l'éclairage ne fonctionne que si la durée de production de vapeur a été sélectionnée une fois la température atteinte.

- 9  Choix du programme de chromothérapie

| Programme | Dénomination |
|-----------|--------------|
| 1 | blanc |
| 2 | rouge |
| 3 | orange |
| 4 | jaune |
| 5 | vert |
| 6 | bleu |
| 7 | indigo |
| 8 | violet |
| 9 | rotatif |
| 10 | animation |
| 11 | relaxer |



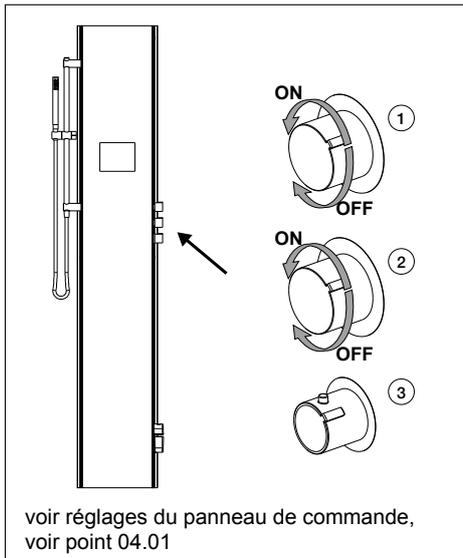
FR

Radio/MP3

- 13  FM/MP3* – choix de la source de musique
- 10  Fonction/Pause MP3
- 14  Volume ↓
- 15  Volume ↑
- 11  Recherche poste FM en bas.
Choix du dernier Track (du lecteur MP3).
- 12  Recherche poste FM enhaut.
Choix du suivant Track (du lecteur MP3).

* - La fonction Bluetooth est automatiquement activée quand le panneau de commande est activé. Pour connecter un Smartphone, une tablette, etc. au module audio, reportez-vous aux instructions de l'appareil devant être utilisé (Smartphone, tablette, etc.). Pour établir une connexion Bluetooth, veuillez utiliser le code PIN se trouvant sur la page 2 des instructions.

04.02 Robinetterie



Les robinets ①, ② servent à diriger le jet d'eau à la sortie souhaitée.
Le robinet ③ sert à régler la température.

① – Vanne d'arrivée d'eau pour les électrovannes du panneau de commande

② – Vanne de douchette manuelle

③ – Réglage de la température

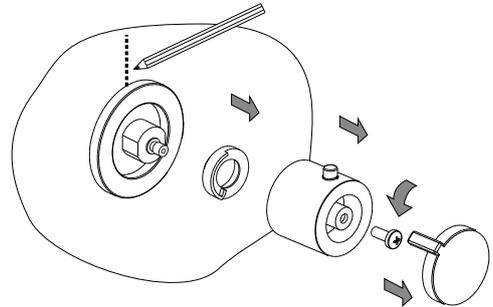
Le bouton ③ permet de régler la température. En tournant ce bouton, sans appuyer sur le dispositif de verrouillage de la température, le régulateur de température peut atteindre une température de 38 °C maximum (mesure de sécurité contre les brûlures accidentelles).

Si vous désirez obtenir une température plus importante, vous pouvez déverrouiller le dispositif en appuyant sur le bouton.

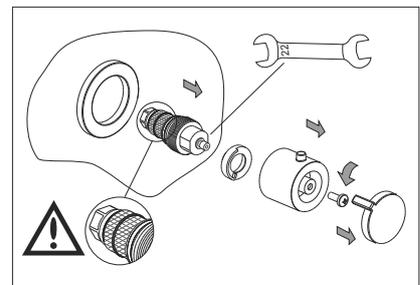
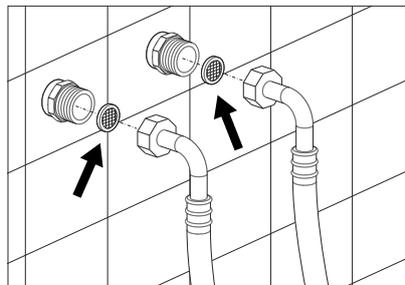
Pour éviter tout risque de brûlure, il est recommandé de ne pas utiliser une température d'eau supérieure à 38 °C.

En cas de mauvaise régulation de la température de l'eau à 38 °C, le thermostat doit être calibré, conformément aux instructions suivantes :

- activer la douchette à main et tourner le bouton sur 38 °C
- mesurer la température réelle de l'eau à l'aide d'un thermomètre
- marquer la température de 38 °C à l'aide d'un trait sur le panneau, conformément au signe du bouton
- appuyer sur le bouton rouge et tourner lentement le bouton jusqu'à ce que le jet d'eau atteigne la température de 38 °C souhaitée
- détacher le cache, dévisser et retirer le bouton
- monter le bouton de façon à ce que le trait sur le panneau se trouve dans l'alignement du signe 38 °C situé sur le bouton
- revisser et replacer le cache



Afin de conserver le droit aux réparations couvertes par la garantie ainsi que l'aspect esthétique du panneau de douche, il convient de procéder comme suit : retirer régulièrement les sédiments et impuretés des tamis.



04.03 Rinçage du générateur

Le rinçage est automatiquement activé après l'utilisation de l'hammam et indique par le symbole clignotant ' ' sur l'afficheur [W1]. Le générateur se vidé, se remplit et se vide à nouveau. Le temps du cycle de rinçage est de 5,2 minutes. Pendant cette période le fonctionnement du générateur est bloqué.

04.04 Détartrage du générateur



Ne pas ouvrir le bouchon de remplissage pendant l'utilisation de l'hammam!
Pour toute sécurité: attendez 30 minutes après l'utilisation afin de garantir l'affoiblissement de la cabine.

[W1] + [W2] clignotes

- 18 heures de fonctionnement du générateur sont passées et il faut détartrer!

Le symbole „00“ clignote sur l'afficheur [W1]

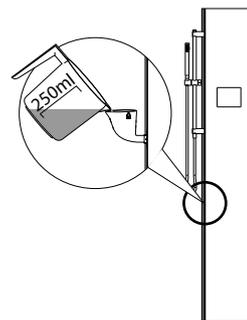
- 20 heures de fonctionnement du générateur sont passées. Le générateur est bloqué et doit être d tartr .

Pour le détartrage il faut mettre 250ml de Détartrant spécial HOESCH (HOESCH Spezial-Entkalker, Art.Nr. 692101) le réservoir et ensuite activé en poussant sur la touche (5).

Le cycle de détartrage ne peut pas être interrompu.

Le cycle de détartrage est affiché sur du symbole „00“ sur l'afficheur [W1].

La durée du cycle de détartrage est de 65 minutes.



04.05 Essences parfumées

L'utilisation d'essences parfumées doit se faire uniquement au moyen du réservoir situé sur la buse de diffusion de vapeur.

N'utilisez que les arômes essentiels de HOESCH, car les arômes courants contiennent de l'alcool. Nous déclinons toute responsabilit  dans le cas où d'autres arômes essentiels sont utilisés.



Attention:  viter le contact direct de la peau au niveau de la buse de diffusion de vapeur. Risques de brûlures!



05 Prendre un bain de vapeur correctement!

Commencer par prendre une douche - puis prendre un bain de vapeur. Prendre une bonne douche avant chaque bain de vapeur, savonner et sécher.

Après l'atteinte de la température désirée entrer dans la cabine et fermer la porte hermétiquement.

Attention au contact direct avec la peau dans la zone de sortie de la vapeur!

15 minutes suffisent! Lors de votre premier bain de vapeur, restez-y seulement tant que vous vous sentez bien. Nous recommandons max. 15 minutes à 40 / 50 C. Transpirer assis est idéal.

Doser la vapeur correctement. Ne pas prendre plus de 2 à 3 bains de vapeur de suite.

Rien de tel qu'un bon bain de vapeur. Les huiles essentielles vivifiantes amplifient le plaisir et les effets du bain de vapeurs romain. Pour augmenter les effets bénéfiques du bain de vapeur, il est possible d'ajouter des huiles essentielles HOESCH dans la cuve au moyen de la buse de vapeur

Prendre une douche froide - chaude. A la fin de chaque bain de vapeur : la douche froide. Cela met en forme et rafraîchit. Vous vous sentez «renaître». Une douche chaude après le bain de vapeur détend, mais ensuite il faudrait se reposer un peu.

Se détendre au calme. S'allonger, se reposer, se détendre - c'est ainsi que le bain de vapeur romain déploiera son action bienfaisante.

La vapeur décontracte. Les grands avantages du bain de vapeur romain résident dans la température douce entre 40 et 50 C et dans la combinaison idéale de chaleur et d'humidité. Vapeur libre pour la forme, la santé et une belle peau.

Si les enfants prennent un bain de vapeur, il faudra que des adultes surveillent en permanence.

Si des personnes âgées, gênées dans leur mobilit  prennent un bain de vapeur, il faudra redoubler d'attention.

FR

Indice generale

| | | |
|-------|--|----|
| 01 | Indicazioni generali | 25 |
| 01.01 | Luogo di collocazione del piatto e del box doccia | 26 |
| 02 | Dotazione | 26 |
| 02.01 | Dati tecnici rubinetteria | 26 |
| 02.02 | Dati tecnici generatore di vapore | 26 |
| 03 | Istruzioni per la manutenzione | 26 |
| 03.01 | Istruzioni per manutenzione di lastre di vetro e profili | 26 |
| 03.02 | Istruzioni per manutenzione rubinetterie | 27 |
| 03.03 | Non devono essere utilizzati i seguenti prodotti: | 27 |
| 03.04 | Manutenzione nebulizzatore | 27 |
| 04 | Istruzioni d'uso | 27 |
| 04.01 | Pannello di comando..... | 27 |
| 04.02 | Rubinetto..... | 29 |
| 04.03 | Pulizia del generatore di vapore..... | 29 |
| 04.04 | Decalcificazione del generatore di vapore | 30 |
| 04.05 | Aggiunta di essenze profumate | 30 |
| 05 | Emissione vapore corretta! | 30 |
| 06 | Entità di fornitura | 52 |
| 07 | Istruzioni per la progettazione | 53 |
| 08 | Montaggio | 55 |

01 Indicazioni generali

I prodotti Hoesch fissano dei criteri per quanto riguarda la qualità, il comfort e il design.

Il rispetto delle seguenti indicazioni garantisce un funzionamento ottimale e una lunga durata. Ogni fornitura viene attentamente verificata dal controllo qualità. Prima del montaggio controllare la completezza della fornitura! Ci riserviamo la facoltà di modifiche tecniche ed estetiche sui prodotti raffigurati! Tutte le misure sono in mm!

Tutte le misure degli allacciamenti sono misure interne! Si declina ogni responsabilità in caso di uso non conforme alle norme, trasporto improprio o danni derivanti da depositi provvisori. Si intendono valide le nostre modalità di garanzia.

Nel montaggio proteggere la superficie del piatto doccia al fine di evitare danni!

Non appoggiare i vetri sugli angoli o sul bordo!



**Attenzione! Verificare i danni da trasporto, successivi reclami non vengono riconosciuti!
La scelta del tassello e delle viti dipende dal materiale della parete!**

Attacchi per l'acqua

In caso di allacciamento all'impianto dell'acqua potabile, il cliente o l'utilizzatore deve collegare un dispositivo di sicurezza conforme ai requisiti nazionali. Il cliente deve prevedere un dispositivo di sicurezza antiriflusso ai sensi delle normative (EN61770) (VDE 0700 Teil 600) nell'attacco dell'acqua.

Le aperture nella parete vanno impermeabilizzate con impermeabilizzante permanentemente elastico. L'impianto deve essere lavato secondo DIN 1988.

Per l'installazione domestica va incassato nel muro un filtro.

Si segnala che un addolcitore a monte deve essere installato, in modo che il generatore di vapore venga alimentato con acqua già addolcita!

Dispositivo acqua calda diametro DN 15/20, flangia di supporto Rp 1/2", pressione dinamica consigliata:

200-500 kPa, 60-70°C.



Attenzione: La sanificazione automatica sarà garantita attraverso un aumento, in un brevissimo lasso di tempo, della temperatura di oltre 70°C.

Dispositivo acqua fredda diametro DN 15/20, flangia di supporto Rp 1/2", pressione dinamica consigliata: 200-500 kPa.

Per entrambi i collegamenti, è necessario prevedere un organo di chiusura a sfera R 1/2".

Scarico a parete DN 50/40 per svuotare il generatore di vapore - vedere il punto 07.

Il sifone a parete è compreso nel set di collegamento (cod. art. 27775).



Attenzione:

Per garantire una facile installazione del pannello di vapore, è necessario il sifone a parete (Art-Nr.: 27775) già al momento dell'installazione dei tubi. Ciò è necessario per lo svuotamento del generatore di vapore.

■ Installazione elettrica

Per l'allacciamento elettrico (230V, 50/60 Hz, 16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW) prevedere una linea separata 3x2,5 mm² (far sporgere di 2 m dal muro) e un cavo di compensazione del potenziale 1x4 mm² per la messa a terra come indicato al punto 07.

L'impianto deve essere protetto mediante un interruttore FI / RCD (30mA) che separi l'impianto in modo onnipolare dalla rete mediante un contatto con un'apertura minima di 3 mm. Si consiglia vivamente di collegare l'impianto alla rete elettrica mediante un sezionatore di rete onnipolare (16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW, apertura del contatto min. 3 mm, tenere conto delle aree di sicurezza!).

Ai sensi delle norme per la costruzione, l'impianto deve essere collegato alla rete elettrica tramite un interruttore-separatore onnipolare nell'installazione elettrica.

Il dispositivo deve essere collegato alla rete elettrica esclusivamente mediante un collegamento fisso e nel rispetto delle disposizioni di montaggio nazionali. L'installazione e la riparazione possono essere eseguite esclusivamente dal servizio clienti autorizzato.



Suggerimenti:

Tutti i lavori elettrici devono essere eseguiti da personale qualificato autorizzato, nel rispetto delle indicazioni vigenti DIN/EN (DIN VDE 0100-701), delle norme nazionali e delle norme EVU locali!



Attenzione!

Si prega di tenere presente quanto segue: Non appena il nostro prodotto è stato installato, diventa parte dell'impianto dell'acqua potabile di casa vostra. Quindi anche per l'uso del nostro prodotto valgono le normali regole generali in materia di igiene. In particolare va considerato che il ricambio dell'acqua si verifica sempre entro max. 72 ore, per escludere il pericolo di stagnazione e le possibili conseguenze.

A questo proposito si prega di rispettare le seguenti regole: Quando ...

- si rimane assenti da casa per parecchie ore, fino a un massimo di 2 giorni, scaricare l'acqua stagnante
- si rimane assenti da casa per più di 2 giorni, fino a un massimo di 4 settimane, chiudere il rubinetto nel contatore dell'acqua (in appartamento chiudere il rubinetto del piano) e riaprirlo al proprio ritorno. Successivamente far scorrere l'acqua per circa 5 minuti
- si rimane assenti per più di 4 settimane, chiudere i rubinetti dell'acqua della casa o del piano; una volta tornati, pulire l'impianto dell'acqua potabile e successivamente riaprire i rubinetti
- si rimane assenti per più di sei mesi, prima di lasciare l'abitazione chiudere il rubinetto principale, svuotare le tubazioni e chiudere la condotta di alimentazione. Al ritorno aprire il rubinetto principale e pulire l'impianto dell'acqua potabile

Inoltre l'acqua dovrebbe essere sostituita a intervalli regolari, come minimo una volta al mese, e fatta scorrere per parecchi minuti.

01.01 Luogo di collocazione

- È vietato utilizzare apparecchi elettrici separati per la produzione di vapore o umidità nello stesso locale contemporaneamente con il pannello di vapore.
- Il pannello di vapore è previsto per la collocazione sulla parete.
- Per il montaggio del pannello di vapore fare attenzione all'altezza del locale.
- Sopra al pannello di vapore deve essere garantita una distanza di almeno 50 mm dal soffitto.
- Il pannello di vapore è stato progettato per l'installazione alle pareti murarie. Rinforzare gli altri tipi di pareti (legno, cartongesso) per garantire un fissaggio sicuro.
- Le pareti devono essere completamente scorse per tutta l'altezza della cabina prima del montaggio.
- Le pareti devono essere in linea.
- Il pavimento deve essere perfettamente livellato.

Questo apparecchio non è adatto ad essere utilizzato da persone dalle capacità fisiche, sensoriali o mentali limitate (compresi i bambini) o in possesso di competenza ed esperienza limitate; dette persone devono pertanto essere sorvegliate da una persona addetta alla loro sicurezza o ricevere da questa le necessarie istruzioni per l'uso dell'apparecchio.



Attenzione: A causa della alta temperatura presente nella zona del getto e dello scarico del vapore, il contatto diretto con la pelle va assolutamente evitato.



- Attenzione: superfici calde!



Il silicone deve essere predisposto in opera. Fate attenzione, le fessure devono essere ripulite.

02 Dotazione

- Colonna in alluminio.
- Quadro di comando integrato.
- Generatore di vapore 3,3 kW (fino a 3 m³) / 4,0 kW (fino a 3,5 m³), con pulizia semiautomatica, tensione nominale 230 V, 50/60 Hz.
- Ugello del vapore con contenitore raccoglicondensa.
- Rubinetteria (cromata) composta da: doccia manuale, doccia a pioggia, 6 ugelli dorsali regolabili con massaggio scozzese, termostato ½", 1 valvola di arresto.
- La doccia a pioggia e gli ugelli dorsali sono comandati elettronicamente.
- Modulo audio: Bluetooth, radio, 2 altoparlanti.
- 2 faretti LED colorati con dispositivo per la variazione cromatica

02.01 Dati tecnici rubinetteria

- Pressione dinamica consigliata: 200-500 kPa
- Temperatura acqua calda: max. 90°C
- Temperatura acqua calda consigliata: 60-70°C
- Campo di impostazione temperatura: 20-60°C
- Arresto di sicurezza: 38°C

02.02 Dati tecnici generatore di vapore

| | | |
|--|--------------------|----------|
| Generatore di vapore | 3,3 kW | 4 kW* |
| Tensione | 1N~230 V, 50/60 Hz | |
| Fusibile | 16 A | 20 A |
| Sezione tubazione | 3 x 2,5 mm² | |
| Allacciamento acqua (Acqua Fredda + Acqua Calda) | R½" | |
| Potenza vapore | 4,2 kg/h | 6,5 kg/h |

03 Istruzioni per la manutenzione

Dopo aver completato un ciclo di bagni di vapore e docce, lavare con acqua la superficie della struttura a muro e passarvi sopra con un panno inumidito. **Non utilizzare prodotti abrasivi!** Quando saltuariamente si intende effettuare una pulizia accurata, spruzzare sulla superficie un prodotto detergente, ad es. Cleaner HOESCH (codice art. 6999 00)

e strofinare con un panno asciutto. Rimuovere i residui di sporco più ostinato con acqua calda e un detergente liquido neutro o una soluzione a base di sapone. Eliminare i depositi di calcare utilizzando aceto di alcole (**senza passare sulla rubinetteria!**). In caso di impiego di prodotti per spurgo, osservare le istruzioni d'uso!

03.01 Istruzioni di manutenzione di lastre di vetro e dei profili

- Il profilo ed il frontale in cristallo pulire solo con un panno umido (non asciutto). Il frontale in cristallo si può asciugare utilizzando spazzola lavavetri con gomma.
- Utilizzare prodotti della pulizia a media aggressività, es. aceto diluito nell'acqua. In nessun modo utilizzare abrasivi oppure prodotti contenenti cloro.

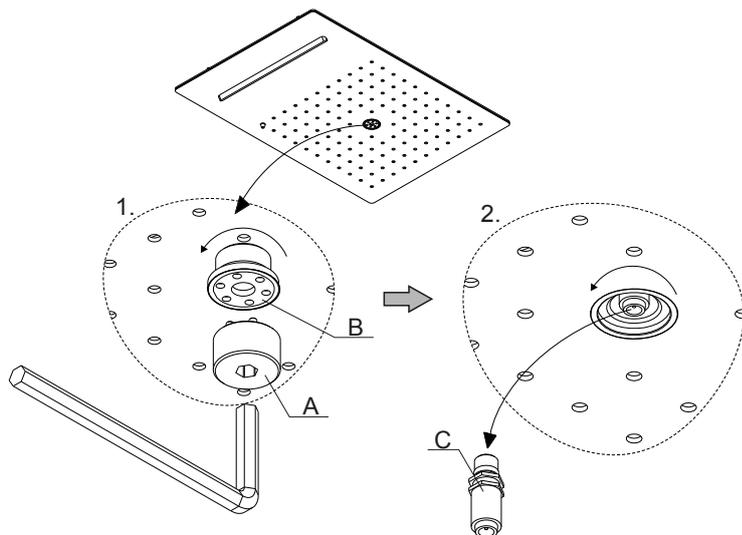
03.02 Istruzioni per manutenzione rubinetterie

Per la cura quotidiana delle rubinetterie si prega di utilizzare esclusivamente un detergente neutro oppure a base di acido citrico. Usate solamente detergenti destinati alla pulizia di rubinetterie. Osservate le istruzioni d'uso del prodotto detergente! Spruzzare il detergente su un panno e pulire con quest'ultimo le rubinetterie. Lavare le tubinetterie con acqua e lucidarle con un panno morbido.

03.03 Non devono essere utilizzati i seguenti prodotti:

- Panni in tessuto o spugne abrasive o graffianti.
- Detergenti contenenti acidi molto fluidi come ad esempio l'acido cloridrico e acetico.
- Prodotti abrasivi.
- Detergenti a base di cloro.

03.04 Manutenzione nebulizzatore



1. Con l'inserto (A) e la chiave a brugola da 5mm (vedi sacchetto accessori per il montaggio) svitare la vite del nebulizzatore (B)
2. Estrarre il nebulizzatore (C) con la chiave a tubo n. 8
3. Dopo la rimozione del calcare, avvitare gli elementi sopra indicati con una forza di serraggio moderata.

Gli ugelli devono essere azionati periodicamente e anche puliti! Per evitare depositi di calcare, è inoltre necessario rimuovere il calcare periodicamente. Raccomandiamo di utilizzare il nostro anticalcare Hoesch, cod. art. 692101

04 Istruzioni d'uso



ATTENZIONE: i bambini possono usare il dispositivo in assenza di sorveglianza solo se adeguatamente istruiti e se sono quindi in grado di utilizzare il dispositivo in modo sicuro e di comprendere i rischi di un utilizzo errato.

Prima messa in servizio

La prima messa in servizio può avvenire solo in caso di una corretta installazione in base alle istruzioni di montaggio.

04.01 Pannello di comando

Utilizzo



Pannello comandi acceso/spento.

3

Tenendo premuto il tasto per 3 secondi → Pannello comandi spento, tutte le funzioni attive vengono spente.



6

Nebulizzatore on. Attivo dopo aver regolato la manopola ① nella posizione ON (vedi punto 04.02.)

Attenzione! Per evitare la formazione di batteri è necessaria una pulizia periodica del nebulizzatore.

In caso di una pausa nel funzionamento >72 ore si raccomanda di attivare il nebulizzatore per circa 1 minuto alla settimana.



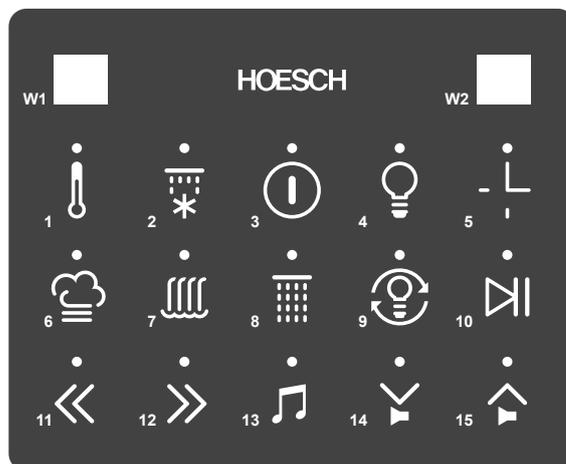
7

Troppopieno a cascata on. Attivo dopo aver regolato la manopola ① nella posizione ON (vedi punto 04.02.). Per motivi di salute la temperatura minimale dell'acqua è impostata di fabbrica su 20 °C.



8

On/off soffione doccia, durata doccia 20 minuti. Attivo dopo aver regolato la manopola ① nella posizione ON (vedi punto 04.02.)



2  On/off massaggio scozzese. Attivo dopo aver regolato la manopola ① nella posizione ON (vedi punto 04.02.)
 Acqua calda e acqua fredda alternate: 2 minuti acqua calda, 5 secondi acqua fredda, 2 minuti acqua calda, 5 secondi acqua fredda, 2 minuti acqua calda. [W2] indica il rimanente tempo di massaggio.

1  Bagno a vapore + scelta della temperatura acceso/spento.
 Dopo l'accensione del generatore di vapore la temperatura può essere scelta (38, 40, 42, 44, 46, 48, 50°C).
 [W1] indica la temperatura scelta.
 La possibilità di scelta della temperatura del bagno a vapore viene segnalata per 30 secondi attraverso la luce alogena che lampeggia per 3 volte oppure con la luce bianca.

5  Regolazione del tempo di vapore (10, 20, 30 minuti) Accensione della decalcificazione del generatore di vapore. [W1] smette di lampeggiare dopo il raggiungimento della temperatura. Durante la doccia a vapore è possibile prolungare il tempo di erogazione del vapore.

Durante la doccia a vapore le funzioni del massaggio ad acqua sono bloccate.

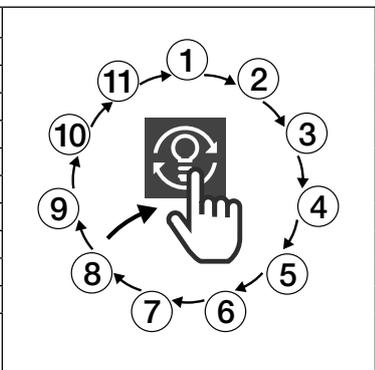
Durante la funzione vapore il soffione doccia (doccia fredda) tenere premuto il tasto può essere attivato.

Luce/Cromoterapia

4  Luce acceso/spento
 Durante la doccia a vapore l'illuminazione funziona solo se, una volta raggiunta la temperatura, viene selezionato il tempo di erogazione del vapore.

9  Cromoterapia – scelta programma

| Programma | Indicazione |
|-----------|-------------|
| 1 | bianco |
| 2 | rosso |
| 3 | arancione |
| 4 | giallo |
| 5 | verde |
| 6 | blu |
| 7 | indaco |
| 8 | viola |
| 9 | rotante |
| 10 | stimolante |
| 11 | relax |



Radio/MP3

13  FM/MP3* – Scelta della fonte musicale

15  Volume ↑

10  Acceso/Pausa Dati MP3

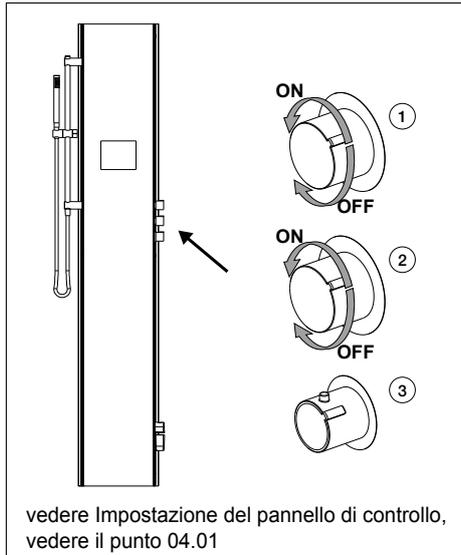
11  Ricerca stazione UKF frequenze più basse.
 Scelta o selezione delle ultime tracce (da MP3-Player)

14  Volume ↓

12  Ricerca stazione UKF frequenze più alte.
 Scelta delle tracce successive (da MP3-Player).

* - La funzione Bluetooth viene attivata automaticamente all'attivazione del pannello di comando. Per collegare uno smartphone, un tablet, ecc. al modulo audio, leggere le istruzioni dell'apparecchio da utilizzare (smartphone, tablet, etc). Per realizzare una connessione Bluetooth, utilizzare il codice PIN indicato a pag. 2 delle istruzioni.

04.02 Rubinetto



Le manopole della rubinetteria ①, ② servono come collettori, che dirigono il getto di acqua verso l'uscita desiderata.

La manopola ③ serve per la regolazione della temperatura.

① – Valvola di distribuzione dell'acqua per le elettrovalvole del pannello di comando

② – Valvola doccia manuale

③ – Regolazione della temperatura

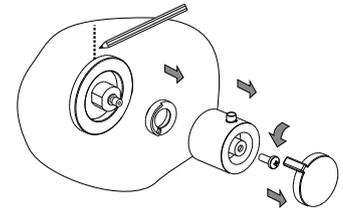
La manopola del rubinetto ③ serve per regolare la temperatura. Ruotando il pulsante di blocco di sicurezza della temperatura senza premerlo è possibile regolare la temperatura dell'acqua fino a 38°C (protezione contro ustione accidentale).

Se si desidera una temperatura superiore, il blocco di sicurezza può essere eliminato premendo il pulsante.

Per evitare il pericolo di ustioni, si consiglia di non regolare l'acqua a temperature superiori a 38°C.

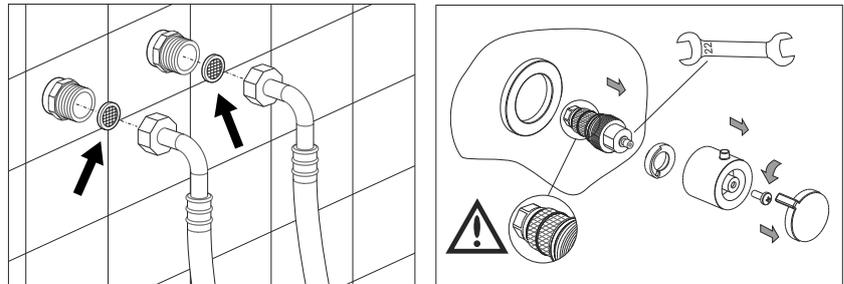
In caso di regolazione errata della temperatura dell'acqua a 38°C, regolare il termostato come descritto di seguito:

- attivare la doccia manuale e regolare la manopola su 38°C
- misurare la temperatura dell'acqua effettiva con il termostato
- posizionare la manopola in modo che la tacca sul pannello corrisponda a quella di 38°C sulla manopola
- premere il pulsante rosso e ruotare lentamente la manopola finché il getto d'acqua non ha raggiunto la temperatura desiderata di 38°C
- rimuovere il tappo, svitare la vite ed estrarre la manopola
- montare la manopola in modo che la tacca sul pannello corrisponda a quella di 38°C sulla manopola
- avvitare la vite e rimettere il tappo



IT

Per preservare il diritto a riparazioni in garanzia e l'aspetto estetico del pannello doccia, procedere come indicato di seguito: eliminare regolarmente sedimenti e impurità dai filtri.



04.03 Pulizia del generatore di vapore

La pulizia viene eseguita automaticamente dopo il bagno a vapore e viene indicata dal segno lampeggiante ' - ' sul display [W1]. Il generatore di vapore viene svuotato, riempito e nuovamente svuotato. La pulizia dura 5,2 minuti. Durante questo procedimento la funzione vapore è bloccata.

04.04 Decalcificazione del generatore di vapore



Non aprire l'apertura di riempimento durante il bagno a vapore.
Per sicurezza consigliamo di aspettare almeno 30 minuti dalla fine del bagno a vapore fino al raffreddamento della cabina.

[W1] + [W2] lampeggiano

- Trascorse 18 ore d' utilizzo il generatore di vapore deve essere decalcificato!

L'indicazione „00“ sul display [W1] lampeggia.

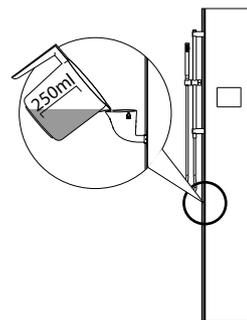
- Trascorse 20 ore d' utilizzo del generatore di vapore, la funzione vapore viene bloccata. Si deve eseguire la decalcificazione.

Per la decalcificazione devono essere versati 250ml di liquido decalcificante

(es.: anticalcare speciale HOESCH art. 692101) e il tutto viene attivato premendo per 10 secondi il tasto 5.

La decalcificazione non può essere interrotta. La decalcificazione viene segnalata attraverso dell'indicazione „00“ sul display [W1].

Durata della decalcificazione = 65 Minuti



04.05 Aggiunta di essenze profumate

Le essenze profumate vanno versate esclusivamente nell'apposito serbatoio della bocchetta vapore.

Poiché le essenze profumate reperibili sul mercato contengono alcool, è consentito esclusivamente l'uso delle essenze HOESCH. Se vengono usate essenze profumate di altre marche decliniamo ogni responsabilità.



Attenzione a non toccare direttamente la zona di uscita del vapore!
Pericolo di bruciature!



05 Emissione vapore corretta!

Prima la doccia, poi il vapore. Prima di ogni bagno a vapore, lavarsi accuratamente, risciacquare il sapone ed asciugarsi.

Dopo il raggiungimento della temperatura desiderata: entrare nella cabina e chiudere la porta. **Prestare attenzione al contatto cutaneo diretto nell'area di uscita del vapore!**

15 minuti sono sufficienti! La prima volta, utilizzare l'emissione di vapore solamente in base al proprio benessere. Si raccomanda un massimo di 15 minuti da 40 a 50 °C. L'ideale è la sudorazione da seduti.

Regolare correttamente il vapore. Non eseguire più di 2-3 cicli del bagno a vapore successivi.

Lasciatevi avvolgere dal vapore e inebriare dal profumo. Le seducenti essenze profumate aumentano l'effetto benefico e rilassante del bagno di vapore romano. Aggiungete le essenze profumate HOESCH nel serbatoio dell'ugello del vapore per sublimare la vostra esperienza.

Doccia fredda, doccia calda. Al termine di ogni bagno a vapore: la doccia fredda. Per essere freschi e in forma. Vi sentirete rinascere. Una doccia calda dopo il bagno a vapore rilassa, e dovrebbe essere seguita da un breve periodo di riposo.

Rilassatevi tranquillamente. Sdraiatevi, riposare, rilassatevi: in questo modo il bagno a vapore romano rilascerà pienamente i propri benefici.

Il vapore rilassa. I grandi vantaggi del bagno a vapore romano sono fruibili pienamente a media temperatura, dai 40 ai 50°C, e dalla combinazione ideale di calore ed umidità. Vapore libero per benessere, salute e pelle curata.

Qualora il bagno a vapore sia utilizzato da bambini è necessario il controllo permanente da parte degli adulti.

Qualora il bagno a vapore sia utilizzato da anziani o da persone con mobilità limitata è necessaria una particolare attenzione.

Inhoud

| | | |
|-------|---|----|
| 01 | Algemene aanwijzingen | 32 |
| 01.01 | Montageplaats/-ruimte van de douchebak en doucheafscheiding | 33 |
| 02 | Uitrusting | 33 |
| 02.01 | Technische gegevens kraanwerk | 33 |
| 02.02 | Technische gegevens stoomgenerator | 33 |
| 03 | Onderhoudsinstructies acryldelen | 33 |
| 03.01 | Onderhoudsinstructies glasdelen en profielen | 33 |
| 03.02 | Onderhoudsaanwijzingen kraanwerk | 34 |
| 03.03 | Gebruik geen | 34 |
| 03.04 | Reparatie spuitkop | 34 |
| 04 | Gebruiksaanwijzing | 34 |
| 04.01 | Bedieningspaneel | 34 |
| 04.02 | Kraanwerk | 36 |
| 04.03 | Reiniging stoomgenerator | 36 |
| 04.04 | Ontkalken stoomgenerator | 37 |
| 04.05 | Toevoeging van geurstof | 37 |
| 05 | Goed stomen! | 37 |
| 06 | Leveringsomvang | 52 |
| 07 | Planningshandleiding | 53 |
| 08 | Montage | 55 |

01 Algemene aanwijzingen

HOESCH-producten definiëren nieuwe maatstaven qua kwaliteit, comfort en design.

Door onderstaande aanwijzingen op te volgen, wordt een optimale werking en een lange levensduur gegarandeerd. Iedere levering wordt vóór het verlaten van de fabriek uiterst nauwkeurig gecontroleerd. Vóór de montage dient gecontroleerd te worden of de levering compleet is! Technische en optische wijzigingen aan de afgebeelde producten behouden wij ons voor! Alle afmetingen in mm! Alle aansluitmaten zijn binnenmaten! Voor gebruik dat van de voorschriften afwijkt, onvakkundig transport of bij beschadigingen ontstaan door tussenopslag, kan geen aansprakelijkheid worden aanvaard. Onze op dat moment geldende garantiebepalingen zijn van toepassing.

Oppervlak van de douchebak tegen beschadigingen tijdens het monteren beschermen door de bak af te dekken!

Glasplaten niet op hoeken en op de rand zetten!



Let op!

**Controleer de levering op transportschade, latere reclamaties worden niet geaccepteerd!
De keuze van de pluggen en de schroeven is afhankelijk van het materiaal van de wand!**

■ **Watersaansluitingen**

Bij het aansluiten op de drinkwaterinstallatie moet bij de montage of door de gebruiker een geschikte beveiligingsinrichting worden voorgeschakeld, die voldoet aan de nationale eisen. Let op dat de watersaansluiting bij de montage moet worden voorzien van een terugstroombeveiligingsinrichting volgens (EN 61770) (VDE 0700 deel 600).

Wanduitsparingen moeten met permanent elastische voegafdichting afgedicht zijn. Het systeem moet doorgespoeld zijn volgens DIN 1988.

Bij een huishoudelijke installatie dient ter plaatse een bijkomende vuilfilter voorzien te worden.

Wij wijzen erop dat een bovenstroomse waterontharder moet worden geïnstalleerd zodat de stoomgenerator wordt gevoed met reeds onthard water!

Warmwater aansluiting DN 15/20 Aansluitbocht Rp 1/2", Aanbevolen werkdruk: 200-500 kPa, 60-70°C.



Let op! Een thermische desinfectie door een kortstondige verhoging tot 70°C moet ter plaatse mogelijk zijn!

Koudwater aansluiting DN 15/20 Aansluitbocht Rp 1/2", Aanbevolen werkdruk: 200-500 kPa.

Voor elk van beide aansluitingen moet een kogelafsluiter R 1/2" worden gebruikt.

Muurafvoer DN 50/40 voor het legen van de stoomgenerator - zie punt 07.

Inbouwsifon voor in de muur is bij de aansluitset (artikelnr. 27775) inbegrepen.



Waarschuwing:

Om een probleemloze installatie van het bedieningspaneel te garanderen, is al bij de installatie van de leidingen de wandsifon (art. nr.: 27775) nodig. Deze is nodig voor het legen van de stoomgenerator!

■ **Elektrische aansluiting**

Voor de elektrische aansluiting (230 V, 50/60 Hz, 20 A) moet een geschikte aparte toevoerleiding van 3x2,5 mm² (een lengte van 2 m uit de muur laten steken), evenals een potentiaalvereffeningsleiding van 1x4 mm² voor de aarding overeenkomstig punt 07 worden gebruikt.

De installatie moet via een aparte aardlekschakelaar/RCD (30 mA) worden beveiligd, die alle polen van de installatie van het net scheidt met een contactopeningsafstand van ten minste 3 mm. We raden dringend aan de installatie via een netscheidingschakelaar voor alle polen (20 A, contactopening ten minste 3 mm, houd rekening met de veiligheidszones!) op het stroomnet aan te sluiten.

De installatie moet via een alpolige scheidingsschakelaar in de elektrische installatie volgens de installatievoorschriften op het stroomnet worden aangesloten.

Het apparaat mag alleen via een vaste aansluiting op het stroomnet worden aangesloten; daarbij moeten de nationale installatievoorschriften in acht worden genomen. Installatie en reparaties mogen alleen worden uitgevoerd door de geautoriseerde klantenservice.

Opmerking:



Alle werkzaamheden aan het elektriciteitsnet dienen te worden uitgevoerd door een erkende elektromonteur volgens de geldende DIN/EN-bepalingen (DIN VDE 0100-701 etc.), de landspecifieke voorschriften en de plaatselijke voorschriften van de energieleverancier!



Let op!

Houd a.u.b. rekening met het volgende: Zodra ons product bij u geïnstalleerd is, maakt het deel uit van uw drinkwaterinstallatie. De algemeen bekende regels inzake hygiëne gelden dus ook voor het gebruik van onze producten. In het bijzonder gaan wij ervan uit dat water steeds binnen 72 uur wordt ververs, om het gevaar van stilstaand water met de eventuele gevolgen uit te sluiten.

Neem de volgende principes in acht: Als u...

- meerdere uren tot twee dagen afwezig bent, laat u het stilstaande water weglopen
- meer dan twee dagen tot maximaal vier weken afwezig bent, dan draait u de afsluitkraan op de watermeter dicht of in een appartement de afsluitkraan voor de verdieping en draait u deze na terugkeer weer open. Vervolgens laat u het water ongeveer vijf minuten stromen
- meer dan vier weken afwezig bent, dan draait u eveneens de afsluitkraan in huis of op de verdieping dicht en spoelt u de drinkwaterinstallatie na terugkeer. Daarna draait u de afsluitkraan weer open
- meer dan een half jaar afwezig bent, dan draait u voor het verlaten van de woning de hoofdkraan dicht, laat u de leidingen leeglopen en sluit u de toevoerleiding. Na terugkeer draait u de hoofdkraan weer open en spoelt u de drinkwaterinstallatie. Bovendien moet u regelmatig, minstens eenmaal per maand, het water verversen en meerdere minuten laten lopen

01.01 Montageplaats/-ruimte

- Elektrische apparaten die stoom of vocht produceren, mogen niet in dezelfde ruimte als de cabine gebruikt worden.
- De stoomcabine is ontworpen voor een opstelling tegen de wand.
- Bij de montage van de stoomcabine moet rekening worden gehouden met de hoogte van de ruimte.
- Boven de stoomcabine moet een afstand van minstens 50 mm tot het plafond aangehouden worden.
- De stoomcabine is ontworpen voor installatie tegen gemetselde wanden. Verstevig andere wandconstructies (hout, gipskarton) om zeker te kunnen zijn van een goede bevestiging.
- De wanden moeten vóór de montage tot de hoogte van de cabine betegeld zijn.
- De wanden moeten loodrecht zijn.
- De vloer waarop het bad geplaatst wordt, moet volledig vlak zijn.

Dit apparaat is niet bestemd om door personen (inclusief kinderen) met beperkte lichamelijke, sensorische of mentale vermogens of te weinig ervaring en/of kennis gebruikt te worden, tenzij een voor hun veiligheid bevoegd persoon toezicht houdt of instructies gegeven heeft over hoe het apparaat gebruikt moet worden.

Houd kinderen onder toezicht, om te vermijden dat ze met het product spelen.

Houd kinderen onder toezicht, om te vermijden dat ze met het product spelen.



Let op! In het bereik van de stoomuitlaat heersen hoge temperaturen. Vermijd daarom direct huidcontact!



- Waarschuwing: heet oppervlak!



Silicone moet door de installateur voorzien worden. Gelieve niet uit het oog te verliezen alle af te kitten naden eerst te reinigen.

02 Uitrusting

- Functiezuil van aluminium.
- Geïntegreerd bedieningspaneel.
- Stoomgenerator 3,3 kW (tot 3 m³) / 4,0 kW (tot 3,5 m³), met halfautomatische reiniging, nominale spanning 230V, 50/60 Hz.
- Stoomsproeier met condensaatreservoir.
- Kraanwerk (verchroomd) bestaande uit: handdouche, regendouche, 6 verstelbare rugmassagesproeiers met Schotse massage, thermostaat ½", 1 afsluitkraan.
- Regendouche en rugsproeiers elektronisch bediend.
- Soundmodule: bluetooth, radio, 2 luidsprekers.
- 2 gekleurde led-spots met kleurenwisselaar.

02.01 Technische gegevens kraanwerk

- Aanbevolen werkdruk: 200-500 kPa
- Heetwatertemperatuur: max. 90°C
- Aanbevolen heetwatertemperatuur: 60-70°C
- Instelbereik temperatuur: 20-60°C
- Veiligheidsblokkering: 38°C

02.02 Technische gegevens stoomgenerator

| | | |
|----------------------------------|-------------------------|----------|
| Stoomgenerator | 3,3 kW | 4 kW* |
| Spanning | 1N~230 V, 50/60 Hz | |
| Beveiliging | 16 A | 20 A |
| Leidingsectie | 3 x 2,5 mm ² | |
| Watersaansluiting (KW+WW) | R½" | |
| Stoomvermogen | 4,2 kg/h | 6,5 kg/h |

03 Onderhoudsinstructies acryldelen

Spoel na het douchen de kuippoppervlakte en het oppervlakte van het wandelement met water af. Veeg de oppervlakten daarna met een vochtige doek af. **Gebruik geen schuurmiddelen!** Spuit regelmatig een beetje schoonmaakmiddel, bijv. Hoesch Cleaner (artikelnr. 699900), op de oppervlakte en wrijf het middel daarna met een zachte droge doek in. Verwijder hardnekkiger vuil met warm water en een vloeibaar reinigingsmiddel of een sopje. Verwijder kalkafzettingen met wijnazijn en water (**gebruik geen wijnazijn voor het kraanwerk!**). Volg bij gebruik van afvoerreinigers de gebruiksaanwijzing op!

03.01 Onderhoudsinstructies glasdelen en profielen

- Glasdelen en profielen met een vochtige doek (geen droge!) afnemen. De Glasdelen mogen ook met een wissertje worden gedroogd.
- Alleen zachte reinigingsmiddelen gebruiken zoals b.v. verdund azijnwater. In geen geval schurende, bijtende of chloorhoudende middelen gebruiken!

03.02 Onderhoudsaanwijzingen kraanwerk

Voor de dagelijkse verzorging uitsluitend neutrale reinigers of reinigingsmiddelen op basis van citroen gebruiken. Alleen reinigers gebruiken, die bestemd zijn voor de reiniging van de kranen. Neem de gebruiksaanwijzing van het reinigingsmiddel in acht!

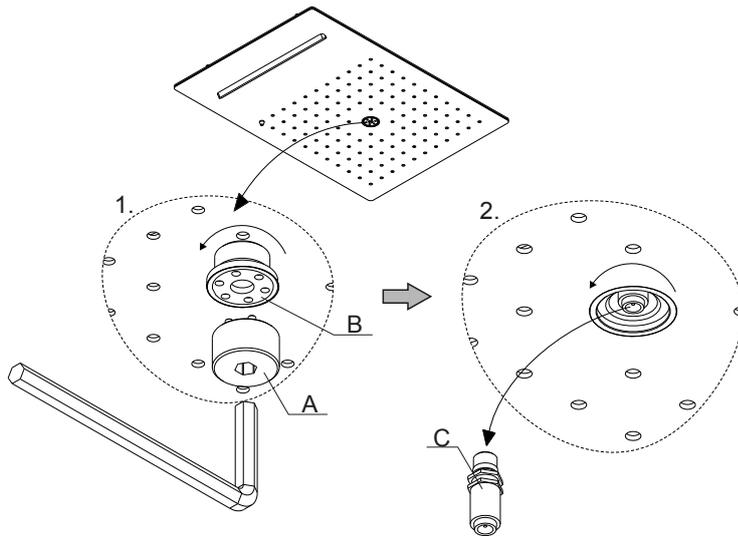
Breng sproeireiniger op een doek aan en reinig daarmee de kranen.

Spoel de kranen met voldoende water af en daarna schoon wrijven met een zachte doek.

03.03 Gebruik geen ...

- Schurende of krassende reinigingstextielen en pad-sponzen.
- Reinigers met licht vloeibare zuren zoals bv. zout- of azijnzuren.
- Schuurmiddelen.
- Chloorbleeklooghoudende reinigers.

03.04 Reparatie spuitkop



1. Met een opzetstuk (A) en inbussleutel 5 mm (zie montage-tas) de schroeven van de spuitkop (B) losschroeven
2. De spuitkop (C) er met de tubulaire zes-kantsleutel nr 8 uitdraaien
3. Na het ontkalken de hierboven genoemde onderdelen met niet te veel kracht weer vastdraaien

De sproeiers moeten regelmatig bediend en gereinigd worden! Om kalkresten te voorkomen, moeten ze bovendien regelmatig worden ontkalkt. Hiervoor bevelen wij onze Hoesch-ontkalker, art.nr. 692101, aan

04 Gebruiksaanwijzing



WAARSCHUWING: Kinderen mogen het apparaat alleen zonder toezicht gebruiken, wanneer ze een duidelijke instructie hebben gekregen, waardoor het kind in staat is het apparaat op een veilige wijze te gebruiken en de gevaren van onjuist gebruik te begrijpen.

Eerste gebruik

Gebruik het apparaat alleen als het op deskundige wijze volgens de montagehandleiding is geïnstalleerd.

04.01 Bedieningspaneel

Bediening



Bedieningspaneel Aan/Uit.

3

Toets 3 seconden ingedrukt houden → Bedieningspaneel uit, alle ingeschakelde functies worden uitgeschakeld.



Spuitkop aan. Actief nadat de knop ① in de stand ON is gezet (zie punt 04.02.)

6

Let op! Om het achterblijven van bacteriën te voorkomen moet de spuitkop regelmatig worden gespoeld.

Als deze langer dan 72 uur niet wordt gebruikt, bevelen wij aan om de spuitkop ongeveer één minuut per week aan te zetten



Watervaldouche aan. Actief nadat de knop ① in de stand ON is gezet (zie punt 04.02.). Omwille van gezondheidsredenen is de minimale watertemperatuur in de fabriek op 20 °C ingesteld

7



Aan/uit douchekop, douchetijd 20 minuten. Actief nadat de knop ① in de stand ON is gezet (zie punt 04.02.)

8





2 Aan/uit Schotse massage. Actief nadat de knop ① in de stand ON is gezet (zie punt 04.02.)
Afwisselend warm en koud water: 2 minuten warm water, 5 seconden koud water.



1 Aan/Uit stoombad + temperatuurkeuze.
Na het inschakelen van de stoomgenerator kan de temperatuur geselecteerd worden (38, 40, 42, 44, 46, 48, 50°C). [W1] toont de geselecteerde temperatuur.

Om de 30 seconden wordt gesignaleerd of het stoombad klaar is, met het 3x knipperende halogeenlicht of met het witgekleurde licht.



5 Instellen stoombadtijd (10, 20, 30 minuten)/Inschakelen ontkalken stoomgenerator.
Na het bereiken van de ingestelde temperatuur wordt op weergave [W1] de duur van het stoombad weergegeven. Tijdens het gebruik van het stoombad kan de stoomtijd worden verlengd.

Tijdens het gebruik van het stoombad zijn de watermassagefuncties geblokkeerd.

Tijdens het stoombad zijn de hydromassage functies geblokkeerd, alleen de hoofddouche (koude douche!) kan geactiveerd worden.

Verlichting/kleurlichttherapie

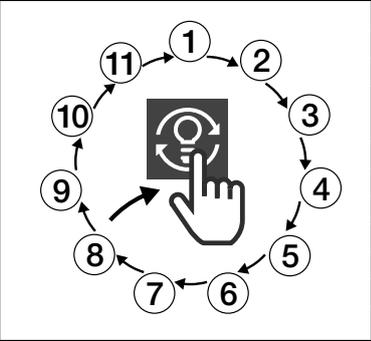


4 Aan/Uit verlichting
Bij het stomen functioneert de verlichting alleen wanneer de stoomtijd is geselecteerd nadat de temperatuur is bereikt.



9 Kleurlichttherapie programmakeuze

| Programma | Benaming |
|-----------|------------|
| 1 | wit |
| 2 | rood |
| 3 | oranje |
| 4 | geel |
| 5 | groen |
| 6 | blauw |
| 7 | indigo |
| 8 | paars |
| 9 | roterend |
| 10 | energy |
| 11 | ontspannen |



NL

Radio/MP3



13 FM/MP3* – Keuze muziekbron



15 Volume ↑



10 Aan/Pauze MP3-gegevens



11 Zoek FM-zender naar beneden.
Keuze van de laatste track (uit MP3-speler).



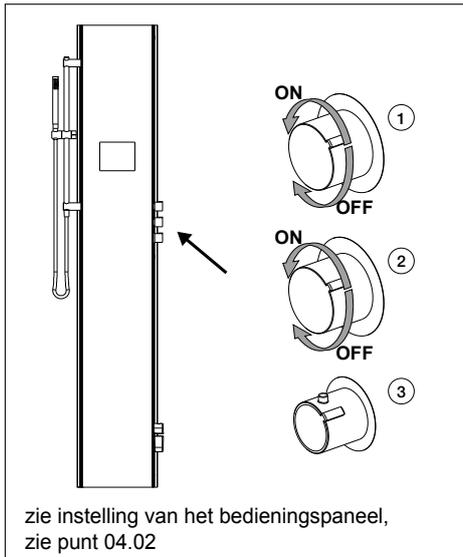
14 Volume ↓



12 Zoek FM-zender naar boven.
Keuze van de volgende track (uit MP3-speler).

* - Bluetooth wordt bij het activeren van het bedieningspaneel automatisch geactiveerd. Als u een smartphone, tablet etc. met de audiomodule wilt verbinden, dient u daarvoor de handleiding van het apparaat dat gebruikt moet worden te raadplegen (smartphone, tablet etc.). Om verbinding via bluetooth te maken gebruikt u de pincode die u op pagina 2 van deze handleiding kunt vinden.

04.02 Kraanwerk



De knoppen ①, ② fungeren als verdelers die ervoor zorgen dat de waterstraal naar de gewenste uitgang wordt geleid.

Knop ③ wordt gebruikt voor het regelen van de temperatuur.

① - Watertoevoerklep voor elektroventiel van het bedieningspaneel

② - Klep voor handdouche

③ - Temperatuurregeling

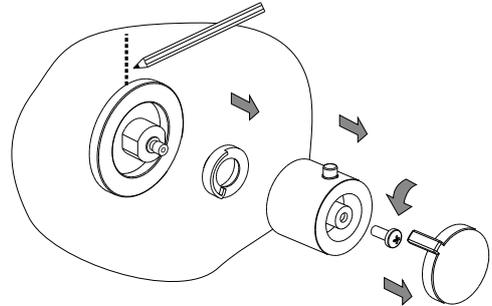
Knop ③ wordt gebruikt voor het regelen van de temperatuur. Als er aan de knop wordt gedraaid zonder de temperatuurbegrenzer in te drukken, kan de temperatuur van het water worden ingesteld tot 38°C (beveiliging tegen verbrandingen).

Als u graag een hogere temperatuur wilt instellen, dan kan de temperatuurbegrenzer worden uitgeschakeld door de knop in te drukken.

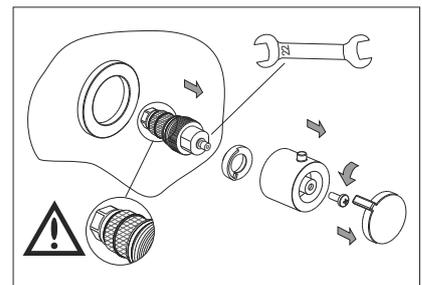
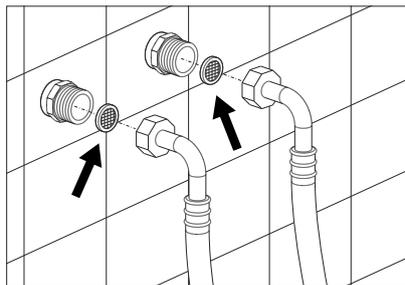
Vanwege het gevaar voor verbranding wordt aangeraden de temperatuur van het water tot maximaal 38°C in te stellen.

Wanneer de temperatuurregeling van het water bij 38°C niet juist is ingesteld, moet de thermostaat aan de hand van de volgende instructies worden gekalibreerd:

- Schakel de handdouche in en zet de draaiknop op 38°C.
- Meet de werkelijke temperatuur van het water met behulp van een thermometer.
- Geef door middel van een markering op het paneel aan waar volgens de aanduiding op de draaiknop de temperatuur van 38°C wordt bereikt.
- Druk op de rode knop en draai langzaam aan de draaiknop totdat de waterstraal de gewenste temperatuur van 38°C bereikt.
- Verwijder de afdekkap, draai de schroef los en verwijder de draaiknop.
- Breng de draaiknop dusdanig aan dat de markering op het paneel gelijk staat met de aanduiding „38°C“ op de draaiknop.
- Draai de schroef weer vast en plaats de afdekkap terug.



Voor het recht op reparaties onder garantie en het behoud van het elegante uiterlijk van het douchepaneel dienen de volgende punten in acht te worden genomen: ontdoe de zeef regelmatig van afzettingen en verontreinigingen.



04.03 Reiniging stoomgenerator

De reiniging wordt na het stoombad automatisch uitgevoerd en via het knipperende teken '·' op weergave [W1] getoond. De stoomgenerator wordt geleidigd, gevuld en nogmaals geleidigd. De reinigingstijd bedraagt ca. 5 minuten. De stoomfunctie is gedurende deze tijd geblokkeerd.

04.04 Ontkalken stoomgenerator



De vulopening tijdens het stoombad niet openen!
Uit veiligheid raden wij u aan minstens 30 minuten vanaf het einde van het stoombadte wachten tot de cabine afgekoeld is.

[W1] + [W2] knipperen

- 18 werkuren van de stoomgenerator verlopen, hij moet ontkalkt worden!

Het teken `00` op de weergave [W1] knippert.

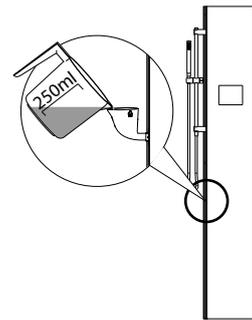
- 20 werkuren van de stoomgenerator verlopen. De stoomfunctie is geblokkeerd, hij moet ontkalkt worden.

Voor het ontkalken 250ml van de ontkalkingsvloeistof (b.v. Hoesch ontkalkingsmiddel, artikelnr. 692101), vullen volgens Afbeelding hiernaast en het proces activeren door 5 seconden lang te drukken op toets 5.

Het ontkalken mag niet onderbroken worden.

Het ontkalken wordt gesignaleerd van het teken „00“ op de weergave [W1].

Ontkalkingsduur = 65 minuten.



04.05 Toevoeging van geurstof

De toevoeging van geurstof mag alleen in het zich op de stoominlaat bevindende reservoir worden uitgevoerd!

Aangezien de gewone aroma's alcohol bevatten, mogen er uitsluitend HOESCH- aroma's worden gebruikt. Bij gebruik van andere aroma's kunnen wij niet aansprakelijk worden gesteld.



Wees voorzichtig, zodat de huid niet direct in contact komt met de plaats waar de hete stoom in de cabine stroomt! Gevaar voor brandwonden!



05 Goed stomen!

Eerst douchen dan stomen. Vóór ieder stoombad uitgebreid douchen, zeep wegspoelen en zich afdrogen.

Na het bereiken van de gewenste temperatuur: de cabine ingaan en de deur goed dichtdoen.

Wees voorzichtig bij direct huidcontact in het bereik van de stoomuitlaat!

15 minuten zijn voldoende! De eerste keer slechts zo lang stomen, als u er zich lekker bij voelt. Onze aanbeveling is max. 15 minuten bij 40 tot 50°C. Ideaal is het zweten tijdens het zitten.

De dampen juist doseren. Niet meer dan 2-3 stoombadsessies na elkaar doorlopen.

Stomen is genieten. De stimulerende geuressences bevorderen op weldadige wijze de werking van een Romeins stoombad. Bovendien maken ze het nemen van een stoombad nog aangenamer. Om het effect van een stoombad te vergroten, kunt u geuressences van HOESCH toevoegen aan het reservoir van de stoomsproeier.

Koud douchen warm douchen. Aan het einde van ieder stoombad: de koude douche. Hierdoor wordt u fit en fris. U voelt zich als „herboren“. Een warme douche na het stoombad werkt ontspannend; vervolgens zou u een korte rusttijd moeten inbouwen.

In kalmte ontspannen. Gaan liggen, uitrusten, ontspannen zo komt het kalmerende en weldoende effect van het Romeinse stoombad tot stand.

Stoom werkt ontspannend. De grote voordelen van het Romeinse stoombad liggen in de milde temperatuur van 40 tot 50°C en de ideale combinatie van warmte en vocht. Vrijkomende stoom voor fitness, gezondheid en een mooie huid.

Als het stoombad door kinderen gebruikt wordt, dient permanent toezicht door volwassenen gegarandeerd te worden.

Als oudere personen of personen met een beperkte bewegingsvrijheid het stoombad gebruiken, let dan bijzonder goed op.

Spis treści

| | | |
|-------|--|----|
| 01 | Informacje ogólne..... | 39 |
| 01.01 | Miejsce postawienia | 40 |
| 02 | Wyposażenie..... | 40 |
| 02.01 | Dane techniczne armatury | 40 |
| 02.02 | Dane techniczne wytwornicy pary..... | 40 |
| 03 | Zasady konserwacji i pielęgnacji..... | 40 |
| 03.01 | Zasady pielęgnacji szyb i profili..... | 41 |
| 03.02 | Zasady konserwacji i pielęgnacji armatur | 41 |
| 03.03 | Nie korzystać z..... | 41 |
| 03.04 | Zasady konserwacji dyszy mgły..... | 41 |
| 04 | Instrukcja obsługi | 42 |
| 04.01 | Panel sterujący..... | 42 |
| 04.02 | Armatura | 43 |
| 04.03 | Czyszczenie generatora pary..... | 44 |
| 04.04 | Odkamienianie generatora pary..... | 44 |
| 04.05 | Dodawanie substancji zapachowych | 44 |
| 05 | Prawidłowe korzystanie z funkcji pary!..... | 44 |
| 06 | Zakres dostawy | 52 |
| 07 | Instrukcja planowania..... | 53 |
| 08 | Montaż | 55 |

01 Informacje ogólne

Produkty firmy HOESCH wyznaczają standardy pod względem jakości, komfortu oraz designu. Przestrzeganie poniższych wskazówek gwarantuje optymalne funkcjonowanie i długi okres użytkowania. Każda przesyłka jest dokładnie kontrolowana przed opuszczeniem zakładu produkcyjnego. Przed montażem należy sprawdzić kompletność przesyłki! Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych! Wszystkie wymiary podane są w mm! Wszystkie wymiary dotyczące przyłączy są wymiarami wewnętrznymi! Producent nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia powstałe w wyniku użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem, nieprawidłowego transportu lub w czasie przeładunku. Każdorazowo obowiązują nasze warunki gwarancji.



Uwaga! Proszę sprawdzić czy dostarczony towar nie został uszkodzony podczas transportu, późniejsze reklamacje nie zostaną uznane!

Wybór kołków i śrub zależy od materiału z jakiego została wykonana ściana!

■ Podłączenie wody

Przy podłączeniu do instalacji wody pitnej należy we własnym zakresie zapewnić bezpiecznik zgodny z krajowymi przepisami. Przy podłączeniu instalacji wodnej należy przewidzieć we własnym zakresie, urządzenie zabezpieczające przed strumieniem zwrotnym spełniające normę (EN61770) (VDE 0700 rozdział 600).

Uszkodzenia w ścianach należy trwale zabezpieczyć elastycznym uszczelnieniem. Instalację należy przepłukać zgodnie z normą DIN 1988.

W instalacji domowej należy przewidzieć pochłaniacz zanieczyszczeń.

Woda doprowadzana do generatora pary musi być już zmiękczona, w tym celu należy wyposażyć instalację wodną w urządzenie zmiękczające wodę.

Przyłącze ciepłej wody: DN 15/20 kolanko przyłączeniowe Rp 1/2", zalecane ciśnienie hydrauliczne: 200-500 kPa, 60-70°C.



Uwaga! Należy przeprowadzić dezynfekcję termiczną polegającą na krótkotrwałym podwyższeniu temperatury do 70°C!

Przyłącze zimnej wody: DN 15/20, kolanko przyłączeniowe Rp 1/2", zalecane ciśnienie hydrauliczne: 200-500 kPa.

Dla obu przyłączy należy każdorazowo przewidzieć zawór zamykający kulowy R 1/2"

Odptyw ścienny DN 50/40 do opróżniania wytwornicy pary - patrz punkt 07.

Syfon do zabudowy w ścianie znajduje się w zakresie dostawy zestawu przyłączeniowego (art. 27775).



Uwaga!

Aby zapewnić prawidłową instalację panelu, potrzebny jest przy montażu orurowania syfon podtynkowy (art.nr. 27775). Syfon potrzebny jest do opróżniania generatora pary.

■ Instalacja elektryczna

Do wykonania przyłącza elektrycznego (230V, 50/60 Hz, 20A) należy przewidzieć osobny przewód doprowadzający 3x2,5mm² (należy zostawić 2m przewodu wystającego ze ściany), oraz przewód do wyrównania potencjału 1x4mm² do uziemienia - patrz punkt 07.

Urządzenie musi zostać zabezpieczone przez osobny włącznik FI/RCD (30mA), który odłącza urządzenie od sieci całobiegunowo rozwarciem styków min. 3mm.

Zalecamy koniecznie podłączenie urządzenia do sieci elektrycznej przy pomocy wyłącznika sieciowego (20A, rozwarcie styków min. 3mm, należy uwzględnić strefy ochronne).

Urządzenie musi być podłączone do sieci elektrycznej zgodnie z przepisami budowlanymi przy pomocy całobiegunowego odłącznika sieci elektrycznej.

Urządzenie może być przyłączone do sieci elektrycznej tylko przez stałe łącze, przy uwzględnieniu krajowych przepisów. Instalacja i naprawy mogą być wykonywane tylko przez autoryzowanych serwisantów.



Uwaga: Wszystkie prace elektryczne powinny być wykonane przez uprawnionych elektryków zgodnie z obowiązującą normą DIN/EN (DIN VDE 0100-701 itd.), typowymi dla kraju przepisami oraz miejscowymi przepisami energetycznymi!



Uwaga!

W momencie montażu naszego produktu w Państwa domu staje się on elementem Państwa instalacji wodociągowej. Tym samym ogólnie przyjęte zasady utrzymania czystości tych elementów dotyczą również korzystania z naszego produktu. Szczególnie należy przestrzegać zasady uruchamiania obiegu wody w ciągu max. 72h, aby zapobiec niebezpieczeństwu powstawania wody zastoinowej i jej ewentualnych skutków dla zdrowia. W tym celu zalecamy stosowanie się do następujących zasad: Jeśli

- są Państwo nieobecni przez wiele godzin do 2 dni, to przed ewentualną kąpielą należy uruchomić głowicę aby spuścić wodę zastoinową.
- są Państwo nieobecni dłużej niż 2 dni do 4 tygodni, to należy zamknąć zawór przy liczniku wody lub w przypadku mieszkania piętrowego odciąć dopływ wody na piętrze a po powrocie ponownie otworzyć. Następnie należy włączyć wodę przez ok. 5 minut.
- są Państwo nieobecni dłużej niż 4 tygodnie, to należy zamknąć również zawory wody w domu lub na piętrze. Po powrocie należy otworzyć zawory i przepłukać instalację wody pitnej.
- są Państwo nieobecni dłużej niż 6 miesięcy, to należy przed wyjazdem opróżnić główny zawór wody w mieszkaniu, zablokować instalację i dopływ wody. Po powrocie należy otworzyć główny zawór wody i przepłukać instalację wody pitnej. Poza tym należy regularnie - minimum co miesiąc - włączyć wodę i pozwolić jej pracować przez kilka minut.

01.01 Miejsce postawienia

- Osobne urządzenia elektryczne, które wytwarzają parę lub wilgoć nie mogą być używane w pomieszczeniu wraz z panelem parowym Hoesch.
- Panel parowy jest przystosowany do zamocowania na ścianie.
- Przy montażu panela parowego należy uwzględnić wysokość pomieszczenia.
- Nad panelem parowym należy zachować odstęp co najmniej 50 mm od sufitu.
- Panel parowy został zaprojektowany z myślą o montażu na murowanych ścianach. Inne konstrukcje ścian (drewniana, gipsowa), należy wzmocnić aby zagwarantować bezpieczne mocowanie.
- Ściany przed montażem muszą zostać wyłożone na całej wysokości płytkami.
- Ściany muszą być pionowe.
- Podłoże w miejscu instalacji musi być całkowicie równe.

To urządzenie nie powinno być używane przez osoby (oraz dzieci) o ograniczonej ruchomości lub umysłowo oraz przez osoby nie posiadające odpowiedniego doświadczenia lub wiedzy, chyba że dla zapewnienia bezpieczeństwa będą one korzystały z tego urządzenia pod nadzorem odpowiednich osób lub otrzymają od nich instrukcję jak należy korzystać z tego urządzenia.

Dzieci powinny korzystać z urządzenia pod opieką osób dorosłych, aby zapewnić, że nie będą się bawić tym produktem.



Uwaga! W obszarze dyszy parowej i wylotu pary panuje wysoka temperatura. Należy unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą!



- Ostrzeżenie: Gorąca powierzchnia!



Silikon powinien być dostarczony przez wykonawcę. Proszę zwrócić uwagę na to, że połączenia silikonowe powinny być co jakiś czas czyszczone lub odnawiane.

02 Wyposażenie

- Panel funkcyjny wykonany z aluminium i szkła.
- Zintegrowany panel sterujący.
- Generator pary 3,3 kW (do 3 m³) / 4,0 kW (do 3,5 m³) z półautomatycznym oczyszczaniem, napięcie nominalne 230V, 50/60 Hz.
- Dysza parowa z pojemnikiem na kondensat.
- Armatura (chromowana) składająca się ze: słuchawki prysznicowej, deszczownicy, 6 regulowanych dysz masujących na plecy z funkcją masażu szkockiego, termostatu 1/2", 1 zaworu zamykającego.
- Deszczownica i dysze na plecy są obsługiwane elektronicznie.
- Moduł dźwiękowy: bluetooth, radio, 2 głośniki
- 2 kolorowe diody LED łącznie z przełącznikiem kolorów światła

02.01 Dane techniczne armatury

- Zalecane ciśnienie hydrauliczne: 200-500 kPa
- Temperatura ciepłej wody: max. 90°C
- Zalecana temperatura ciepłej wody: 60-70°C
- Zakres regulacji temperatury: 20-60°C
- Blokada bezpieczeństwa: 38°C

02.02 Dane techniczne wytwornicy pary

| | | |
|--------------------------------|-------------------------|----------|
| Generator pary | 3,3 kW | 4 kW* |
| Napięcie | 1N~230 V, 50/60 Hz | |
| Bezpiecznik | 16 A | 20 A |
| Przekrój przewodu zasilającego | 3 x 2,5 mm ² | |
| Przyłącze wodne | R1/2" | |
| Wydajność pary | 4,2 kg/h | 6,5 kg/h |

03 Zasady konserwacji i pielęgnacji

Po zakończeniu natrysku/kąpieli parowej spłukać wodą powierzchnię brodzika i ścianek, a następnie wytrzeć je wilgotną ściereczką. **Nie używać środków do szorowania!** Wykonując okazjnie gruntowne czyszczenie spryskać powierzchnię niewielką ilością środka czyszczącego (np. Hoesch Cleaner, nr art. 699900), po czym przetrzeć powierzchnię suchą miękką ściereczką. Silniejsze zabrudzenia usunąć przy użyciu ciepłej wody z dodatkiem płynnego środka czyszczącego lub roztworu mydła. Osady wapnia zetrzeć octem winnym i wodą (**nie dotykać armatur!**). Stosując środki do czyszczenia odpływu i rur ściekowych koniecznie przestrzegać zasad ich użycia!

03.01 Zasady pielęgnacji szyb i profili

- Szklany panel i profile wycierać jedynie wilgotną ściereczką (nie suchą). Szybę można również osuszyć gumową ściągaczką.
- Używać wyłącznie delikatnych środków czyszczących, takich jak np. rozcieńczony roztwór wody z octem. W żadnym wypadku nie używać środków do szorowania lub zawierających chlor.

03.02 Zasady konserwacji i pielęgnacji armatur

W celu codziennej pielęgnacji należy stosować wyłącznie neutralne środki czyszczące lub środki czyszczące na bazie cytryny. Proszę korzystać tylko ze środków czyszczących, przewidzianych do czyszczenia armatur. Stosując środki do czyszczenia koniecznie przestrzegać zasad ich użycia!

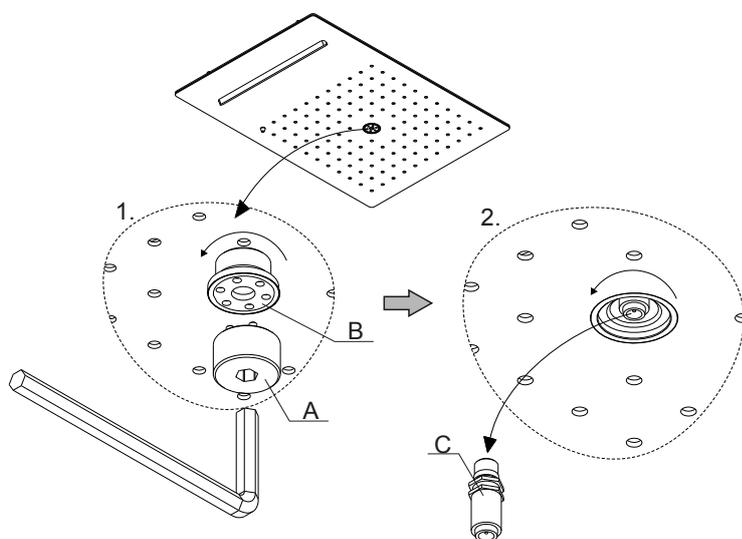
Środek czyszczący w aerozolu należy nanieść na ściereczkę i przy jej użyciu czyścić armatury.

Następnie spłukać armaturę dostateczną ilością wody i wypolerować miękką ściereczką.

03.03 Nie korzystać z...

- Włókien lub gąbek o działaniu szorującym lub drapiącym.
- Środków czyszczących, zawierających łatwo rozpuszczalne kwasy, jak np. kwas solny lub octowy.
- Środków do szorowania.
- Środków czyszczących, zawierających roztwór do bielenia chlorem.

03.04 Zasady konserwacji dyszy mgły



1. Za pomocą nasadki (A) i klucza imbusowego 5mm (elementy zawarte w zestawie montażowym) odkręcamy śrubę dyszy zamglawiającej (B)
2. Wykręcić dyszę zamglawiającą (C) przy pomocy klucza nasadowego, rurkowego nr.8 (klucz nie jest dołączony do zestawu montażowego)
3. Po odkamienieniu w/w części należy je ponownie wkręcić.

Dysze muszą być regularnie uruchamiane i czyszczone! Aby zapobiec powstawaniu kamienia, należy je regularnie odkamieniać. Zalecamy stosowanie naszego odkamieniacza Hoesch, Art.692101

04 Instrukcja obsługi



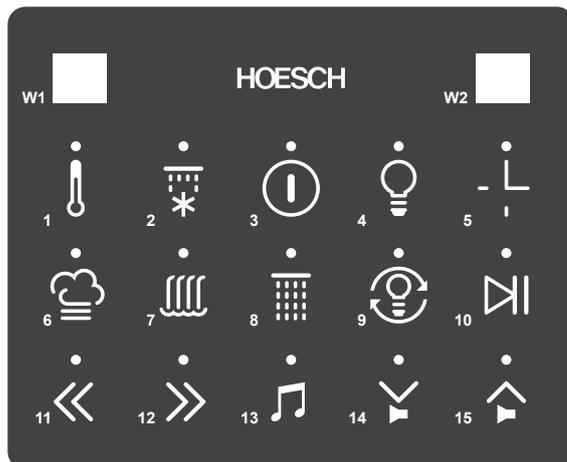
UWAGA: Dzieci mogą korzystać z tego urządzenia bez nadzoru tylko jeśli zostały odpowiednio poinstruowane tak że są w stanie bezpiecznie używać urządzenia i rozumieć niebezpieczeństwo błędnego użycia.

Pierwszy rozruch

Warunkiem pierwszego rozruchu jest fachowa instalacja zgodnie z instrukcją montażu.

04.01 Panel sterujący

Obsługa



- 3  Włącz/wyłącz panel sterujący.
Przycisk przytrzymany przez 3 sekundy → panel sterujący zostaje wyłączony, wszystkie włączone funkcje zostają wyłączone.

- 6  Uruchomienie funkcji dyszy zamglawiającej. Aktywne po ustawieniu pokrętki ① armatury w poz. ON (patrz pkt. 04.02)
W celu przeciwdziałania rozwojowi bakterii w układzie konieczne jest regularne przepłukiwanie dyszy zamglawiającej. W przypadku przerw w użytkowaniu urządzenia dłuższych niż 72h, producent zaleca załączenie funkcji dyszy zamglawiającej na czas min. 1 minuty raz na tydzień.

- 7  Uruchomienie funkcji kaskady. Aktywne po ustawieniu pokrętki ① armatury w poz. ON (patrz pkt. 04.02)

- 8  Włącz/wyłącz natrysk z górnej głowicy prysznicowej, czas kąpieli 20 minut. Aktywne po ustawieniu pokrętki ① armatury w poz. ON (patrz pkt. 04.02)

- 2  Włącz/wyłącz bicze szkockie. Aktywne po ustawieniu pokrętki ① armatury w poz. ON (patrz pkt. 04.02)
Naprzemiennie ciepła i zimna woda: 2 minuty ciepła woda, 5 sekund zimna woda.

- 1  Włącz/wyłącz kąpiel parowa + wybór temperatury kąpieli parowej
Po włączeniu generatora pary można wybrać temperaturę (38, 40, 42, 44, 46, 48, 50°C). Wyświetlacz [W1] pokazuje wybraną temperaturę.
Sterownik sygnalizuje gotowość do rozpoczęcia kąpieli trzykrotnie migającym światłem halogenowym lub białym światłem chromoterapii.

- 5  Wybór czasu kąpieli parowej (10, 20, 30 minut) / włączenie odkamieniania generatora pary.
Po osiągnięciu ustawionej temperatury, wyświetlacz [W1] pokazuje czas kąpieli parowej. Podczas kąpieli parowej można przedłużyć czas trwania kąpieli.

Podczas kąpieli parowej, funkcja masażu wodnego jest zablokowana.

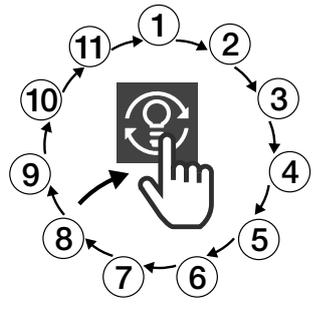
Podczas kąpieli parowej można aktywować deszczownicę (zimna woda!) poprzez przytrzymanie tego przycisku.

Oświetlenie/Chromoterapia

- 4  Włącz/wyłącz oświetlenie
Oświetlenie podczas kąpieli parowej funkcjonuje, wtedy kiedy po osiągnięciu żądanej temperatury, został wybrany czas kąpieli parowej.

- 9  Wybór programu chromoterapii

| Program | Opis |
|---------|----------------|
| 1 | biały |
| 2 | czerwony |
| 3 | pomarańczowy |
| 4 | żółty |
| 5 | zielony |
| 6 | niebieski |
| 7 | indygo |
| 8 | fioletowy |
| 9 | rotacyjny |
| 10 | energetyzujący |
| 11 | relaksacyjny |

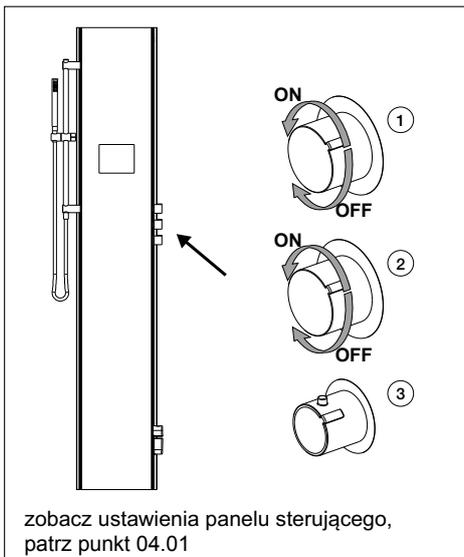


Radio/MP3

- | | | | | | |
|----|---|-------------------------------|----|---|---|
| 13 |  | FM/MP3* – wybór źródła muzyki | 15 |  | Zwiększenie siły dźwięku ↑ |
| 10 |  | Włącz/zatrzymaj pliki MP3 | 11 |  | Wyszukiwanie do dołu stacji FM . Wybór ostatniego utworu (odtwarzacz MP3). |
| 14 |  | Zmniejszenie siły dźwięku ↓ | 12 |  | Wyszukiwanie do góry stacji FM. Wybór następnego utworu (odtwarzacz MP3). |

* - Wybór źródła MP3 uruchamia tryb Bluetooth. Aby sparować panel sterujący z zewnętrznym odtwarzaczem MP3, należy postępować zgodnie z instrukcją właściwą dla urządzenia zewnętrznego (np. smartphone, tablet etc.).
W celu połączenia urządzeń należy wykorzystać kod pin: 1111.

04.02 Armatura



Pokrętko ①, ② to zawory kierujące strumień wody do żądanej funkcji. Pokrętko ③ służy do nastawienia żądanej temperatury.

- ① – zawór doprowadzający wodę do elektrozaworów panelu sterującego
- ② – zawór słuchawki prysznicowej
- ③ – nastawa temperatury

Pokrętko baterii ③, służy do ustawienia temperatury. Obrót bez wciśnięcia przycisku zabezpieczającego umożliwia regulację temperatury wody w zakresie do 38°C (funkcja ochrony przed przypadkowym poparzeniem).

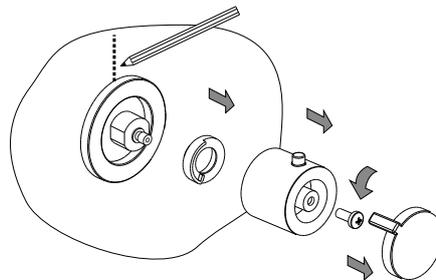
Obrót przy jednoczesnym wciśnięciu przycisku zabezpieczającego umożliwia regulację temperatury strumienia wody powyżej 38°C.

Ze względu na możliwość poparzenia zaleca się stosowanie temperatury wody do 38°C.

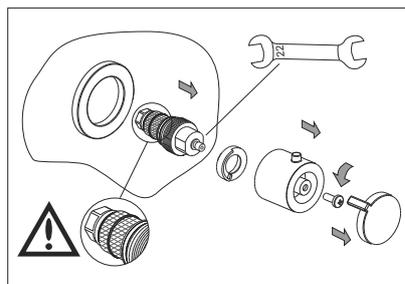
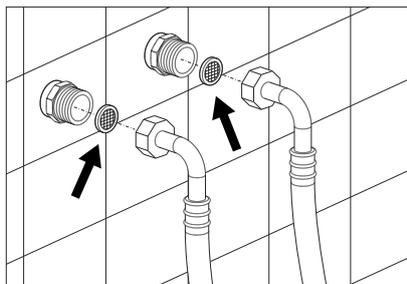
PL

W przypadku wadliwej regulacji temperatury na 38°C należy dokonać kalibracji zaworu termostaticznego wg poniższych wskazówek:

- uruchomić natrysk ręczny ustawiając pokrętko na temperaturę 38°C
- zmierzyć rzeczywistą temperaturę wody normalnym termometrem
- zaznaczyć kreską na panelu temperaturę 38°C zgodnie z oznaczeniem występującym na pokrętle natrysku
- wciskając czerwony przycisk wolno obracać pokrętłem do momentu osiągnięcia przez strumień wody żądanej temperatury 38°C
- zdjąć zaślepkę, odkręcić śrubę i wyciągnąć pokrętko
- zamontować pokrętko w ten sposób, aby kreska na panelu pokrywała się z oznaczeniem na pokrętle temp. 38°C
- wkręcić śrubę i założyć zaślepkę



Aby zachować prawo do napraw gwarancyjnych oraz utrzymać estetyczny wygląd panelu prysznicowego należy dokonywać okresowego oczyszczania siatek z osadów i zanieczyszczeń.



04.03 Czyszczenie generatora pary

Czyszczenie jest przeprowadzane automatycznie po kąpeli parowej i sygnalizowane poprzez migający symbol ' - ' na wyświetlaczu [W1]. Generator pary jest opróżniany, napełniany i ponownie opróżniany. Czas trwania oczyszczania wynosi ok. 5 minut. Funkcja pary jest w tym czasie zablokowana.

04.04 Odkamienianie generatora pary



**Proszę nie otwierać otworu do napełniania podczas kąpeli parowej!
Dla zachowania bezpieczeństwa zalecamy odczekać minimum 30 minut od zakończenia kąpeli parowej do ostygnięcia kabiny.**

Wyświetlacze [W1] + [W2] migają.

- minęło 18 godzin pracy generatora pary, należy przeprowadzić odkamienianie!

Symbol ' 00 ' miga na wyświetlaczu [W1].

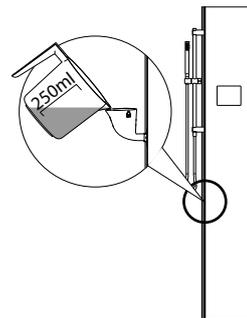
- minęło 20 godzin pracy generatora pary. Funkcja pary została zablokowana, trzeba przeprowadzić odkamienianie.

W celu odkamieniania należy włączyć 250ml płynu odkamieniającego (np. HOESCH specjalny środek do odkamieniania, nr. art. 692101) wg poniższego rysunku i aktywować funkcję odkamieniania poprzez przytrzymanie przez 5 sekund przycisku 5.

Funkcji odkamieniania nie można przerwać.

Proces odkamieniania jest sygnalizowany poprzez ciągłe świecenie symbolu „00” na wyświetlaczu [W1].

Czas trwania procesu odkamieniania = 65 minut.



04.05 Dodawanie substancji zapachowych

Substancje zapachowe można wlewać tylko do zbiornika dyszy parowej!

Ponieważ oferowane na rynku substancje zapachowe zawierają alkohol, wobec tego dozwolone jest tylko i wyłącznie stosowanie esencji zapachowych HOESCH. W przypadku użycia innych esencji zapachowych reklamacje nie będą uznawane.



**Uwaga należy unikać bezpośredniego kontaktu skóry z obszarem wylotu pary.
Niebezpieczeństwo oparzenia!**



05 Prawidłowe korzystanie z funkcji pary!

UWAGA: dzieci mogą korzystać z tego urządzenia tylko pod nadzorem lub jeśli otrzymały odpowiednie wskazówki, które dziecko może zastosować i korzystać z tego urządzenia w sposób bezpieczny i rozumieć niebezpieczeństwo wynikające z nieodpowiedniej obsługi.

Najpierw należy wziąć prysznic a potem korzystać z kąpeli parowej.

Przed każdą kąpielą parową należy wziąć prysznic, usunąć ślady mydła i dokładnie wytrzeć całe ciało.

Po uzyskaniu odpowiedniej temperatury: wejść do kabiny i dokładnie zamknąć drzwi.

Uwaga: należy unikać bezpośredniego kontaktu skóry z obszarem wylotu pary.

Pachnąca kąpiel parowa. Orzeźwiająca esencja zapachowa wzmacniającą dobroczynne działanie kąpeli parowej. W celu zwiększenia dobroczynnego działania kąpeli parowej wystarczy dodać esencje zapachowe Hoesch do pojemnika na dyszy parowej.

Korzystanie z kąpeli parowej należy odpowiednio dozować.

Nigdy nie należy korzystać z więcej jak 2-3 cykli kolejno w łaźni parowej.

Kąpiel w zapachu. Stosowanie orzeźwiających esencji zapachowych wspomaga działanie i przyjemność z kąpeli parowej. W celu zwiększenia efektów kąpeli parowej można dodać esencję zapachową HOESCH do zbiorniczka dyszy parowej.

Naprzemienny natrysk. Na koniec każdej kąpeli parowej: zimny natrysk. To działa odświeżająco i orzeźwiająco.

Ciepły natrysk po kąpeli parowej relaksuje i odpręża.

Relaks w spokoju. Najlepiej się położyć, odpocząć i odprężyć w ten sposób uspokajające i korzystne działanie kąpeli parowej jest jeszcze bardziej odczuwalne.

Kąpiel parowa odpręża. Największa zaleta kąpeli parowej polega na przyjaznych temperaturach od 40 do 50°C i idealnym połączeniu ciepła i wilgotności.

Содержание

| | | |
|-------|--|----|
| 01 | Общие указания | 46 |
| 01.01 | Место/помещение для установки душевого поддона и душевой кабины..... | 47 |
| 02 | Оснащение..... | 47 |
| 02.01 | Технические данные арматуры | 47 |
| 02.02 | Технические данные парогенератора | 47 |
| 03 | Указания по уходу..... | 47 |
| 03.01 | Указания по уходу за стеклами и профилями..... | 48 |
| 03.02 | Указания по уходу за арматурой | 48 |
| 03.03 | Не рекомендуется использовать:..... | 48 |
| 03.04 | Правила эксплуатации форсунки для туманообразования | 48 |
| 04 | Руководство по обслуживанию | 48 |
| 04.01 | Панель управления | 48 |
| 04.02 | Арматура..... | 50 |
| 04.03 | Чистка парогенератора | 50 |
| 04.04 | Удаление накипи из парогенератора | 51 |
| 04.05 | Дозирование ароматических веществ | 51 |
| 05 | Правила пользования паровым режимом! | 51 |
| 06 | Комплектация | 52 |
| 07 | Инструкция по планированию | 53 |
| 08 | Монтаж | 55 |

01 Общие указания

Продукция компании HOESCH задаёт тон в отношении качества, комфорта и дизайна. Соблюдение приведённых ниже указаний обеспечит оптимальное функционирование изделия и долгий срок его службы. Каждая поставка тщательно контролируется перед отправлением на заводе-изготовителе. Перед началом монтажа проверить комплектность поставки! Мы оставляем за собой право на технические и визуальные изменения изображённых изделий! Все размеры указаны в мм! Все присоединительные размеры являются внутренними размерами! Мы не берём на себя ответственности за повреждения, возникшие из-за применения изделия не по назначению, из-за ненадлежащей транспортировки или во время промежуточного хранения. Юридическую силу имеют наши гарантийные условия, действующие на момент продажи изделия. Укрыть поверхность душевого поддона для защиты от повреждений во время монтажа!
Не ставить стёкла на углы и края!



Внимание!

При приёмке поставки проконтролировать, не возникли ли повреждения при перевозке; позднейшие рекламации не принимаются! Выбор дюбелей и винтов зависит от материала стен!

■ Водопроводные соединения

При подключении к проводке питьевой воды следует самостоятельно предусмотреть предохранитель соответствующий к местным нормам. При подключении к водопроводной сети следует самостоятельно предусмотреть устройство для предотвращения обратного сифонирования согласно требованиям стандарта (EN61770) (VDE 0700 глава 600).

Проёмы в стенах должны быть загерметизированы прочноэластичным герметиком. Система должна быть промыта в соответствии со стандартом DIN 1988.

В домовой подводке силами заказчика должен быть установлен грязеуловитель.

Отметим, что перед смягчения воды должны быть установлены таким образом, чтобы в парогенератор поступала мягкая вода.

Подсоединение горячей воды Ду 15/20, угловой соединитель Rp S дюйма, рекомендуемое гидравлическое давление: 200-500 кПа, 60-70 °C



Внимание! Термическая дезинфекция с помощью кратковременного повышения температуры до 70 °C должна быть выполнена силами заказчика!

Подсоединение холодной воды Ду 15/20, угловой соединитель Rp S дюйма, рекомендуемое гидравлическое давление: 200-500 кПа.

Для двух соединений нужно предусмотреть запорный шариковый клапан R 1/2".

Пристенный слив DN 50/40 для для опорожнения парогенератора - смотри пункт 07.

Сифон для скрытого монтажа входит в объем поставки соединительного набора (арт.27775)



Внимание!

Для обеспечения правильной установки гидромассажной душевой панели, при монтаже трубопроводов необходим скрытый сифон (арт.27775). Сифон нужен для опорожнения парогенератора

■ Электромонтажные работы

Для выполнения электрического подсоединения (230В, 50/60 Гц, 16А - 3,3кПа / 20А - 4,0кПа) следует предусмотреть отдельный кабель питания 3х2,5mm (2 м кабель следует оставить торчащим из стены) и провод для выравнивания потенциала 1х4mm для заземления -смотри пункт 07

Устройство должно быть защищено отдельным автоматом защитного отключения FI/RCD (I N 30mA), который отсоединяет аппарат по всем полюсам с шириной размыкания контактов не менее 3 мм. Рекомендуем обязательно подключить устройство к электросети при помощи выключателя сети (16А - 3,3кВ / 20А - 4,0кВ, ширина размыкания контактов не менее 3 мм, с учетом защитных зон).

Устройство должно быть подключено к электросети в соответствии со строительными нормами с использованием всеполюсного сетевого выключателя.

Устройство может быть подключено к электросети только с помощью неразъемного соединения, с учетом местных норм. Монтаж и ремонт может быть выполнен только уполномоченным сервисным персоналом.



Указание: Все электромонтажные работы должен выполнять специалист-электрик, имеющий на это разрешение, в соответствии с действующими предписаниями стандартов DIN/EN (DIN VDE 0100-701 и т.д.), Национальными предписаниями и предписаниями местных энергоснабжающих организаций!



Внимание!

После установки нашего продукта дома, он становится частью Вашей системы водоснабжения. Следовательно, общепринятые принципы поддержания чистоты этих предметов также применяются при использовании нашего продукта. Особенно нужно соблюдать правила циркуляции воды в течении макс. 72ч, для предотвращения застоя воды и возможных последствий для здоровья. Для этого рекомендуем применять следующие правила: Если...

- Вы отсутствуете много часов до двух дней, тогда перед принятием душа следует взять душевую лейку и слить застоявшуюся воду
 - Вы отсутствуете более чем 2 дней до 4 недель, тогда следует закрыть клапан на счетчике воды или в случае двухъярусной квартиры, отключить доплыв воды на этаже, и после возвращения снова включить. Затем включите воду на 5 минут
 - Вы отсутствуете более чем 4 недели, нужно закрыть клапаны воды дома или на этаже. После возвращения нужно открыть клапаны и промыть систему питьевой воды.
 - Вы отсутствуете более 6 месяцев, опорожните главный клапан воды в квартире перед выездом, заблокируйте систему водоснабжения. После возвращения нужно открыть клапаны промыть систему питьевой воды.
- Кроме того, вы должны регулярно - по крайней мере, ежемесячно - включать воду и позволять ей работать в течение нескольких минут.

01.01 Место/помещение

- Отдельные электрические устройства, которые производят пар и влагу, не могут быть размещены в помещении с гидромассажной душевой панелью Hoesch.
- Гидромассажная душевая панель рассчитана для установки на стене.
- При установке гидромассажной душевой панели необходимо учитывать высоту помещения.
- Между гидромассажной душевой панелью и потолком должно оставаться расстояние не менее 50 мм.
- Гидромассажная душевая панель должна устанавливаться на кирпичной стене. Если стены выполнены из другого материала (дерево, гипсокартон), то их необходимо усилить, чтобы крепление было надёжным.
- Пол в месте установки должен быть абсолютно ровным.
- Перед монтажом стены должны быть облицованы кафелем на всю высоту кабины.
- Стены должны быть строго вертикальными.

Устройством не должны пользоваться особы умственно или физически отсталые (а также дети), не имеющие соответствующего опыта или знаний.

Они могут пользоваться устройством при условии, если идёт наблюдение соответствующей особы, которая обеспечит безопасность или передаст инструкцию, как следует пользоваться устройством.

Дети должны пользоваться устройством под присмотром взрослых, для убеждения, что они не будут играть этим изделием.



Внимание! В районе паровой форсунки и выхода пара находится зона высоких температур. Избегайте её прямого контакта с кожей!



- внимание: Горячая поверхность!



Силикон заказчик обеспечивает самостоятельно. Снимите излишек силикона в местах соединения.

02 Оснащение

- Панель выполнена из алюминия
- Интегрированный панель управления
- Парогенератор 3,3 кВт (до 3 м³) / 4,0 кВт (до 3,5 м³) с полуавтоматической системой очистки, номинальное напряжение 230В, 50/60 Гц.
- Паровая форсунка с интегрированным стоком для конденсата.
- Арматура (хром) состоит из:
ручной душ, верхний душ, 6 регулирующих массирующих форсунок для спины с функцией шотландского массажа, термостат, 1 запорный клапан
- Верхний душ и форсунки для спины с электронным управлением.
- Звуковой модуль: bluetooth, радио, 2 колонки.
- 2 светодиода LED вместе переключателем цветов.

02.01 Технические данные арматуры

- Рекомендуемое гидравлическое давление: 200-500 кПа
- Температура горячей воды: макс. 90°C
- Рекомендуемая температура Горячей воды: 60-70°C
- Диапазон регулирования температуры: 20-60°C
- Предохранительная блокировка: 38°C

02.02 Технические данные парогенератора

| | | |
|-----------------------------|---------------------------------|----------|
| Парогенератор | 3,3 кВт | 4 кВт |
| Напряжение | 1N~230 V, 50/60 Hz | |
| Предохранение | 16 A | 20 A |
| Поперечное сечение проводов | 3 x 2,5 mm ² | |
| Подключение к водоснабжению | R ¹ / ₂ " | |
| Паропроизводительность | 4,2 kg/h | 6,5 kg/h |

03 Указания по уходу

После принятия душа/пользования парильной поверхность ванны и стенового элемента ополоснуть водой и протереть влажной тряпкой. Не применять абразивные средства! С целью более тщательной очистки от случая к случаю капнуть на поверхность ванны несколько капель чистящее средства, например, Hoesch Cleaner (арт. 6999 00), а затем протереть поверхность ванны сухой мягкой тряпкой. Более сильные загрязнения можно удалить теплой водой с жидким чистящим средством или мыльным раствором. Известковые отложения смывать винным уксусом и водой (обходить арматуру!). При применении средств для чистки унитазов и канализационных стоков строго соблюдать инструкцию по эксплуатации!

03.01 Указания по уходу за стеклами и профилями

- Стекла и профили вытирать только влажной тряпкой (не сухой!). Стекла могут быть высушены с помощью стягивателя.
- Употреблять только слабые очистительные средства как, к примеру, разбавленную уксусную воду. Ни в коем случае не употреблять твердые очистительные средства (к примеру средства с песком) и очистительные средства с хлором.

03.02 Указания по уходу за арматурой

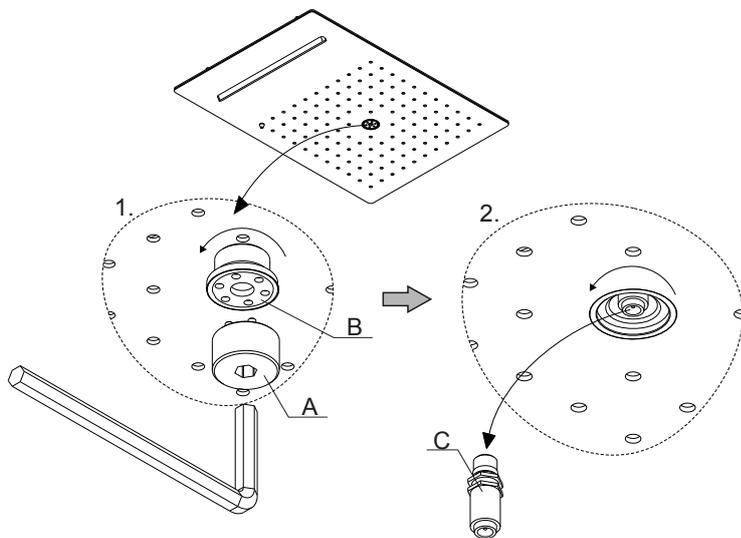
Для ежедневного ухода используйте только нейтральные чистящие средства или средства на основе лимонной кислоты. Используйте только чистящие средства, предназначенные для ухода за арматурой. Строго соблюдайте инструкцию по применению чистящего средства!

Нанесите аэрозольное чистящее средство на тряпку и протрите ею арматуру. Затем промойте арматуру большим количеством воды и отполируйте ее мягкой тряпкой.

03.03 Не рекомендуется использовать:

- Тряпки и губки для очистки, имеющие царапающие поверхности.
- Чистящие средства с сильными кислотами, например, соляной или уксусной.
- Абразивные средства.
- Чистящие средства, содержащие хлор.

03.04 Правила эксплуатации форсунки для туманообразования



1. Используйте колпачок (А) и 5-миллиметровый шестигранный ключ (элементы, входящие в комплект крепления), чтобы открутить форсунку для туманообразования (В)
2. Отвинтите форсунку для туманообразования (С) с помощью торцевого гаечного ключа номер 8 (ключ не входит в монтажный комплект)
3. После удаления накипи с вышеуказанных частей повторно завинтите

Форсунки должны регулярно включаться и очищаться! Чтобы предотвратить образование камня, его нужно регулярно удалять. Мы рекомендуем наше средство Hoesch, артикул 692101

04 Руководство по обслуживанию



ВНИМАНИЕ: Дети могут пользоваться устройством без присмотра, только если они были должным образом проинструктированы, как безопасно пользоваться устройством и и осознают опасность неправильного использования.

Первый запуск

Условием для первого запуска является профессиональный монтаж согласно с инструкцией по установке.

04.01 Панель управления

Обслуживание



Панель управления Вкл/Выкл.

- 3 Держать кнопку нажатой три секунды → панель управления выключается, все включённые функции отключаются.



- 6 Активируйте функцию форсунки для туманообразования. Активна после установки ручки в позиции ON (смотри пункт 04.02). Для того, чтобы предотвратить размножение бактерий в системе, необходимо регулярно промывать форсунку. В случае перерыва в использовании устройства более 72 ч производитель рекомендует включить функцию форсунки для туманообразования на минимум 1 минуту в неделю



- 7 Включение функции каскад. Активна после установки ручки арматуры в позиции ON (смотри пункт 04.02). По причинам здоровья минимальная температура воды установлена производителем на 20 градусов



8  Вкл/Выкл верхнего душа, время работы 20 минут. Активна после установки ручки арматуры в позиции ON (смотри пункт 04.02)

2  Вкл/Выкл шотландский душ. Активна после установки ручки арматуры в позиции ON (смотри пункт 04.02)

1  Вкл/Выкл паровой бани и выбор температуры.
 После включения парогенератора можно выбрать температуру (38, 40, 42, 44, 46, 48, 50 °C). [W1] показывает выбранную температуру.
 Готовность паровой бани каждые 30 секунд сигнализируется трёхкратным миганием галогенного светильника или белым светом.

5  Настройка времени работы паровой бани (10, 20, 30 минут) / Включение функции удаления накипи из парогенератора. После достижения заданной температуры на индикаторе [W1] отображается время работы паровой бани. Во время паровой бани возможно продлить время действия режима.

Во время паровой бани, функции водного массажа заблокированы.

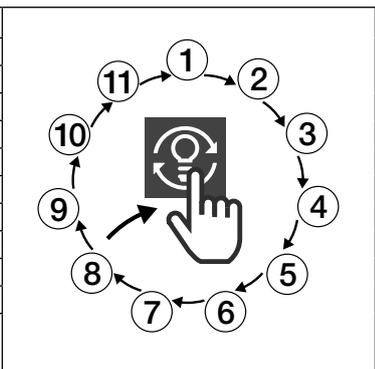
Во время работы паровой бани гидромассажные функции заблокированы, можно пользоваться только верхней душевой лейкой (холодный душ!).

Подсветка/хромотерапия

4  Вкл/Выкл подсветки
 Освещение во время принятия пара работает только после достижения необходимой температуры и выбранного время принятия пара.

9  Выбор программы хромотерапии

| Программа | Название |
|-----------|--------------|
| 1 | белый |
| 2 | красный |
| 3 | оранжевый |
| 4 | жёлтый |
| 5 | зелёный |
| 6 | голубой |
| 7 | синий |
| 8 | фиолетовый |
| 9 | меняющийся |
| 10 | тонизирующий |
| 11 | отдыхать |



Радиоприёмник / MP3

13  Выбор музыкального источника УКВ / MP3*

10  Вкл/пауза для файлов в формате MP3

14  Громкость ↓

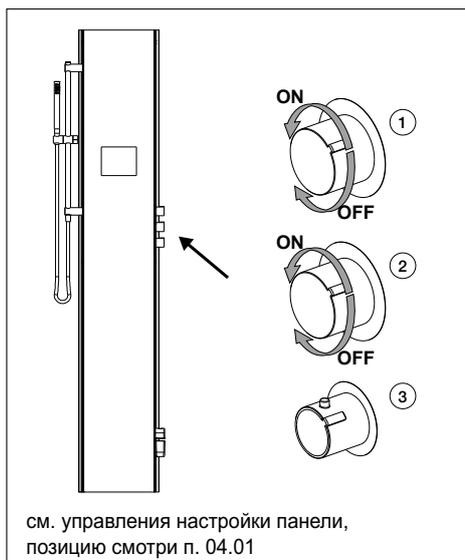
15  Громкость ↑

11  Поиск УКВ-станций вниз.
 Выбор последнего трека (на MP3-плеере).

12  Поиск УКВ-станций вверх.
 Выбор следующего трека (на MP3-плеере).

* - Режим Bluetooth в паровой кабине автоматически активируется вместе с активацией панели управления. Для того, чтобы спарить панель управления с MP3 плеером, вы должны действовать согласно соответствующей инструкции (например, смартфон, планшет и т.д.). Для того, чтобы подключить устройство, необходимо использовать индивидуальный PIN- код, который находится на странице 2 инструкции.

04.02 Арматура



Ручка ①, ② представляет собой клапаны, направляющие струю воды к требуемой функции.

Ручка ③ используется для установки желаемой температуры.

① – клапан подачи воды к электроклапану на панели управления

② – душевой вентиль

③ – настройка температуры

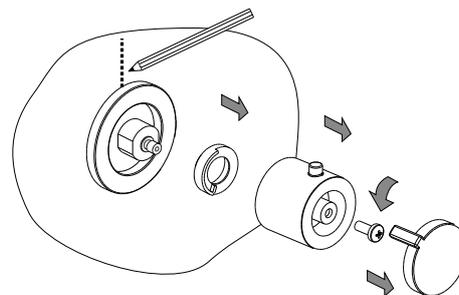
Ручка смесителя ③, используется для регулировки температуры. Оборот без нажатия кнопки безопасности даёт возможность регулировать температуру воды в диапазоне до 38°C (функция защиты от случайных ожогов)

Оборот с одновременным нажатием кнопки безопасности даёт возможность регулировать температуру воды выше 38°C.

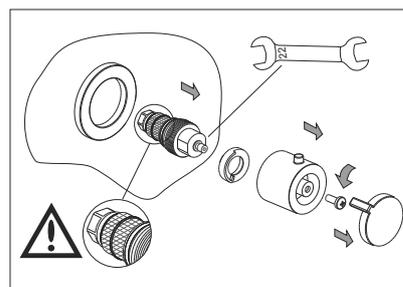
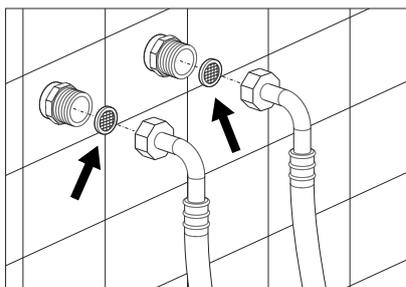
В связи возможностью получения ожогов рекомендуется использовать температуру воды до 38°C.

В случае дефектной регулировки температуры на 38°C нужно совершить калибровку термостатического клапана в соответствии со следующими указаниями:

- включить ручной душ устанавливая ручку на температуре 38°C
- измерить температуру воды нормальным термометром
- обозначить линией на панели температуру 38°C согласно обозначению на ручке душа
- нажимая красную кнопку медленно поворачивать ручку пока вода не достигнет желаемой температуры 38°C
- снять заглушку, открутить винт и вытащить ручку
- установить ручку так, чтобы линия на панели совпадала с обозначением на ручке темп. 38°C
- вкрутить винт и надеть заглушку



Для того, чтобы сохранить право на гарантийный ремонт и удержать эстетический вид душевой панели нужно: периодически чистить ситечко от загрязнений и известкового налёта.



04.03 Чистка парогенератора

Чистка выполняется автоматически после завершения функции паровой бани; это отражается мигающим значком «-» на индикаторе [W1]. Парогенератор опорожняется, заполняется и ещё раз опорожняется. Время чистки составляет около 5 минут. Функция паровой бани на это время заблокирована.

04.04 Удаление накипи из парогенератора



Не открывать заправочное отверстие во время работы паровой бани!
Для верности мы рекомендуем подождать не менее 30-ти минут после выключения паровой бани, пока кабина не охладится.

[W1] и [W2] мигают.

- Парогенератор проработал 18 часов, его нужно очистить от накипи!

Значок «00» на индикаторе [W1] мигает.

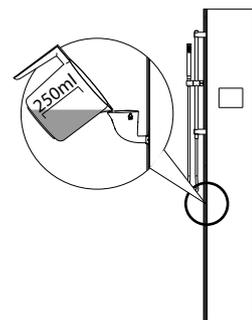
- Парогенератор проработал 20 часов. Функция паровой бани заблокирована, необходимо удалить накипь.

Для удаления накипи залить 250 мл декальцинирующей жидкости (например, HOESCH средство для декальцинации, артикул 692101), как показано на рисунке, а затем запустить процесс, нажимая в течение пяти секунд кнопку 5.

Процесс удаления накипи нельзя прервать.

Процесс удаления накипи сигнализируется непрерывный световой значка «00» на индикаторе [W1].

Продолжительность процесса удаления накипи 65 минут.



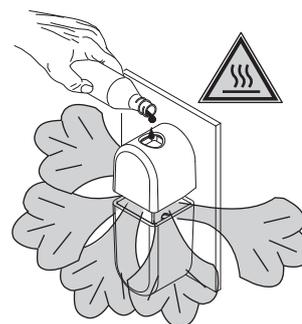
04.05 Дозирование ароматических веществ

Ароматические вещества можно наливать только в резервуар паровой форсунки.

Предлагаемые на рынке ароматические вещества содержат алкоголь, в связи с этим допускаются исключительно применение ароматических эссенций HOESCH. В случае использования других ароматических средств рекламации не принимаются.



Внимание! Следует избегать прямого контакта кожи с зоной подачи пара.
Опасность ожога!



05 Правила пользования паровым режимом!

В начале принять душ, затем париться. Перед каждым приёмом паровой ванны тщательно вымыться с мылом и обсохнуть.

После достижения требуемой температуры : войти в кабину и плотно закрыть дверь.

Осторожно! Избегать контакта кожи с местом выхода пара.

15 минут достаточно! Первый раз парьтесь недолго, чтобы сохранить хорошее самочувствие. Мы рекомендуем не более 15 минут при температуре 40 до 50 °С, идеально пропотеть сидя.

Не злоупотребляйте парилкой. Не заходите более 2-3 раз подряд в парную.

Ароматная паровая баня. Применение освежающих ароматических эссенций повышает положительные результаты паровой бани. Для повышения эффективности паровой бани достаточно добавить ароматические эссенции HOESCH в резервуар паровой форсунки.

Переменный душ. В конце каждого захода принять холодный душ. Это освежает и повышает самочувствие. Тёплый душ после паровой бани расслабляет.

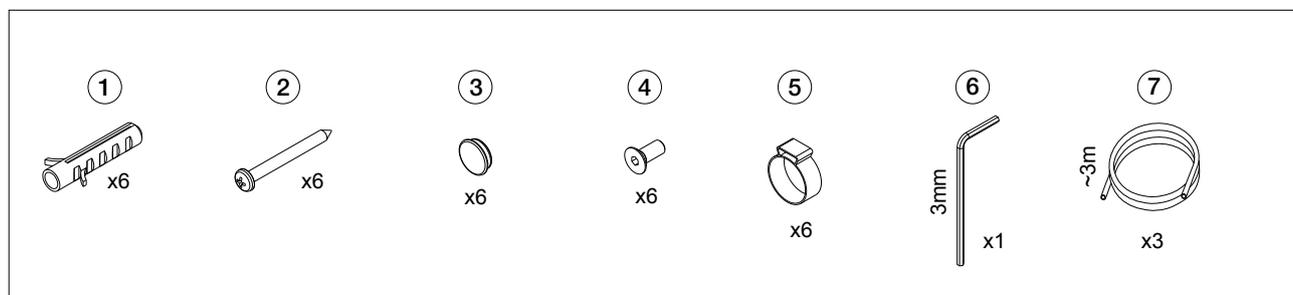
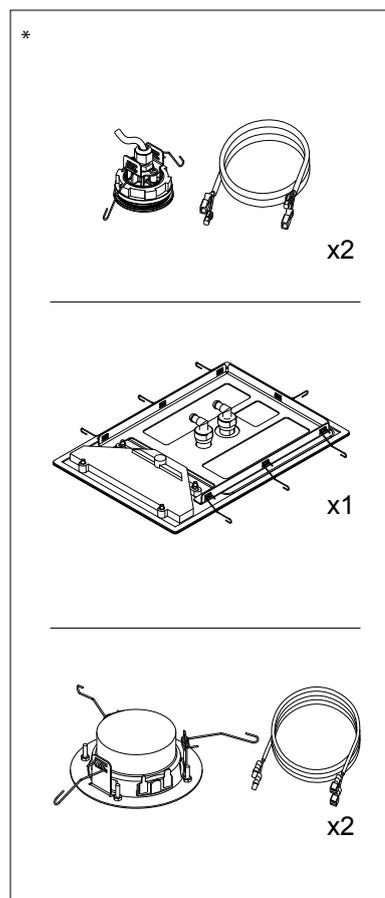
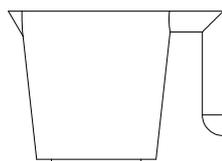
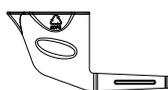
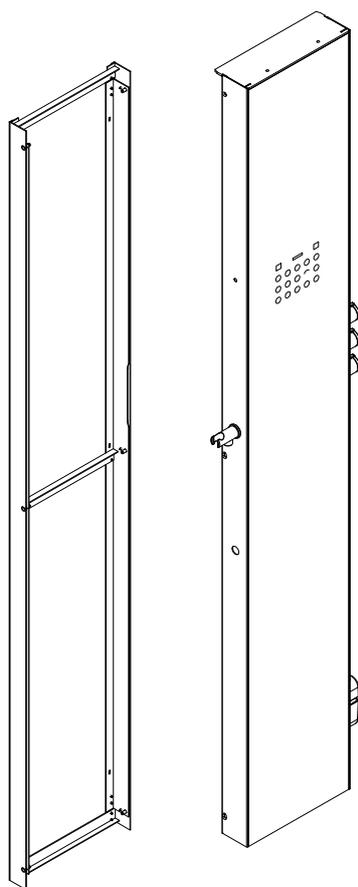
Расслабится в тишине. Лечь, успокоиться, расслабиться благодаря этому повышается успокаивающее и благотворное действие паровых бань.

Пар расслабляет. Большое преимущество паровых бань заключается в достаточно невысокой температуре от 40- 50 °С и идеальной комбинации тепла и влажности.

Пользование паровой баней детьми требует постоянного контроля взрослых.

Особо осторожно рекомендуем пользоваться паровой баней пожилым людям и инвалидам.

06 Lieferumfang | Scope of delivery | Pièces livrées | Entità di fornitura | Leveringsomvang
 | Zakres dostawy | Комплектация



DE *Das Zubehör-Set besteht aus einer Regenbrause, zwei Lautsprechern und zwei LED-RGB Scheinwerfern für eine separate Montage (bauseits).

GB *The accessory set includes a rain shower, two speakers and two LED-RGB spotlights to be assembled separately (on site).

FR *Le kit d'accessoires comporte une douche pluie, deux haut-parleurs et deux projecteurs DEL-RGB pour un montage à part (sur place).

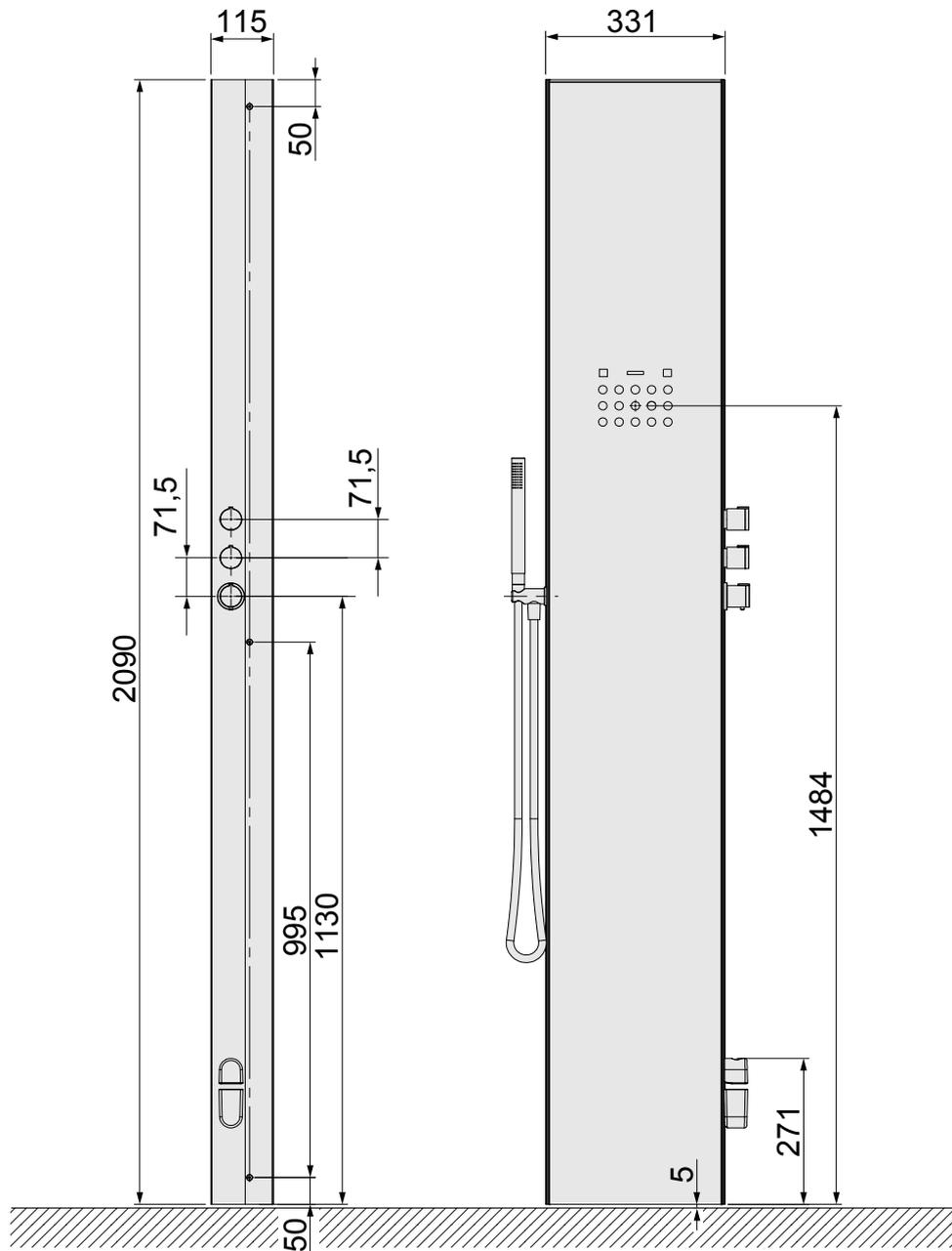
IT *Il kit di accessori è composto da una doccia a pioggia, due altoparlanti e due faretti LED rosso-verde-blu per un montaggio separato (da predisporre localmente).

NL *De accessoireset bestaat uit een regendouche, twee luidsprekers en twee RGB-ledschijnwerpers voor een afzonderlijke montage (ter plaatse).

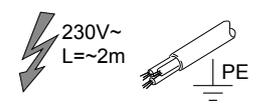
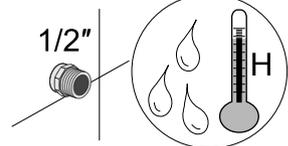
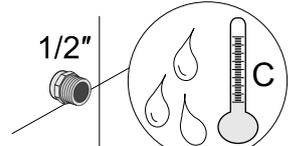
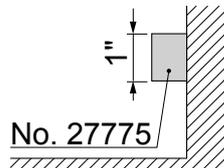
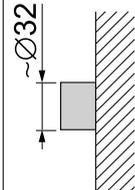
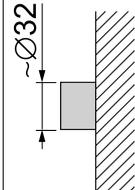
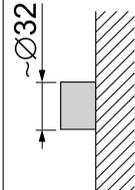
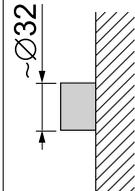
PL *Zestaw składający się z deszczownicy, dwóch głośników dwóch lampek LED-RGB do indywidualnego montażu (po stronie klienta).

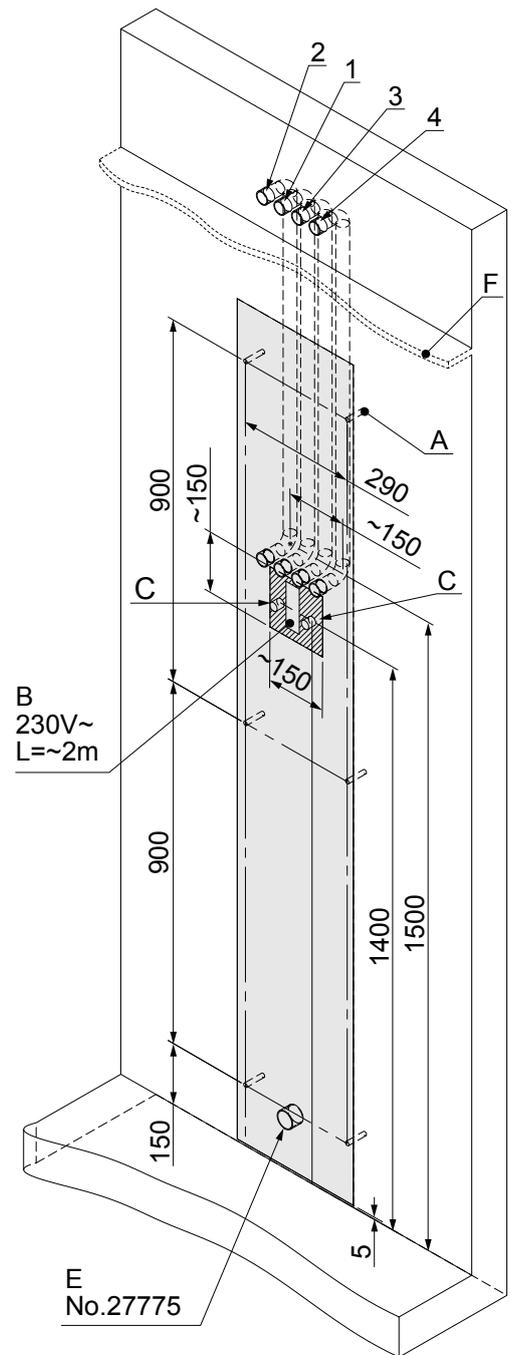
RU *В комплект входит душ-тарелка, два динамика, две светодиодные лампы LED-RGB для индивидуальной установки (со стороны клиента).

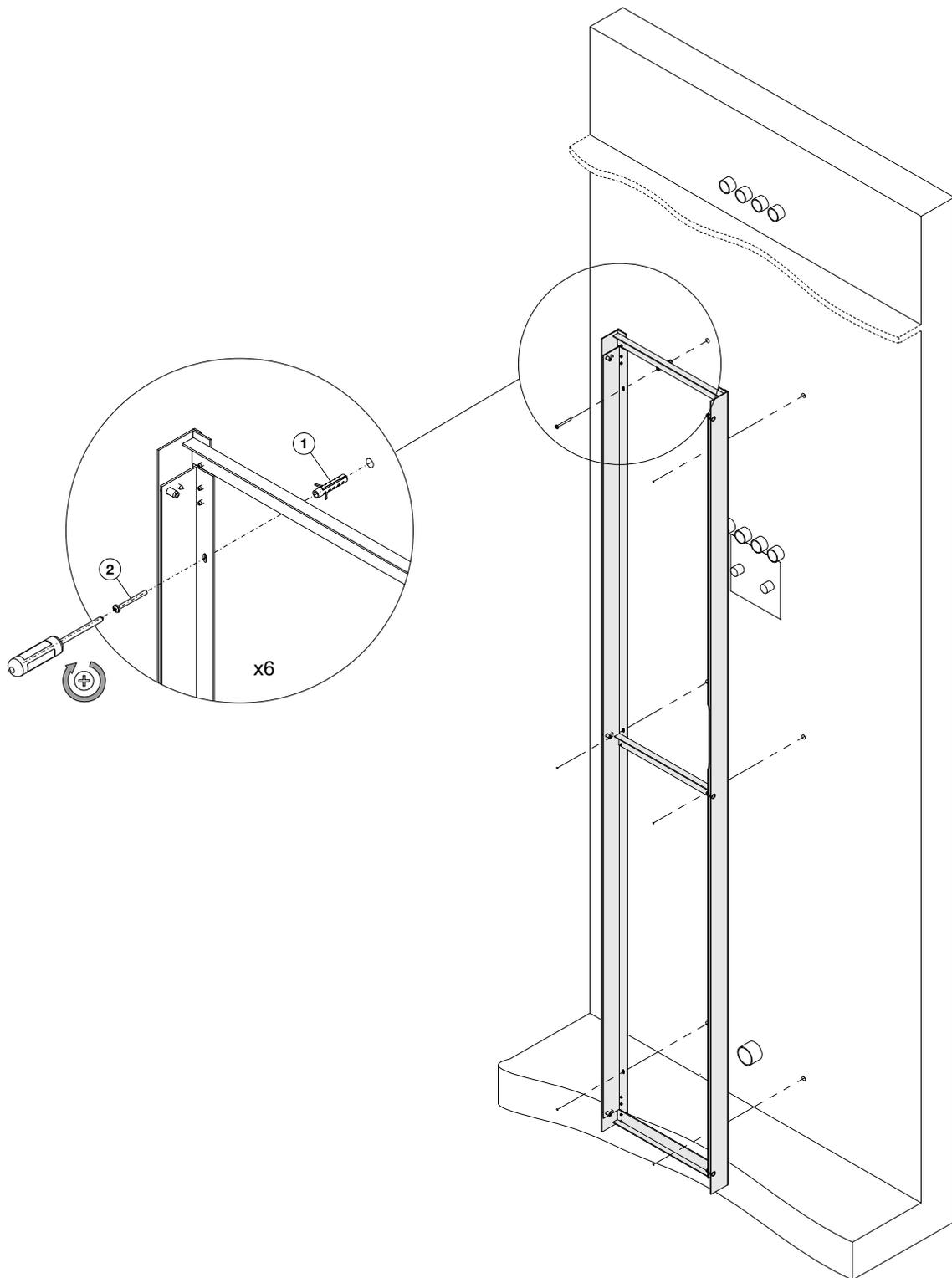
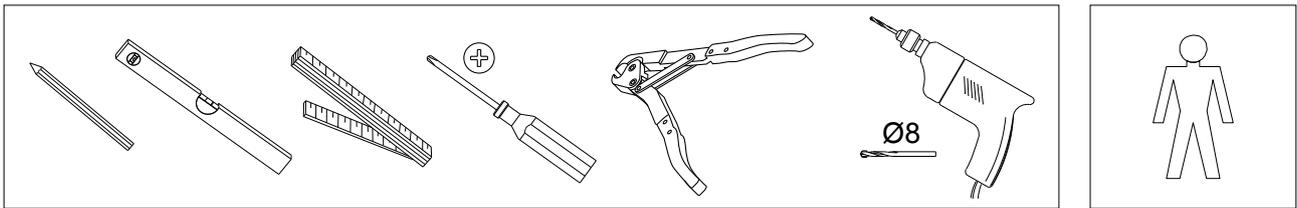
07 Planungsanleitung | Planning instruction | Consignes d'installation
 | Istruzioni per la progettazione | Planningshandleiding | Instrukcja planowania
 | Инструкция по планированию

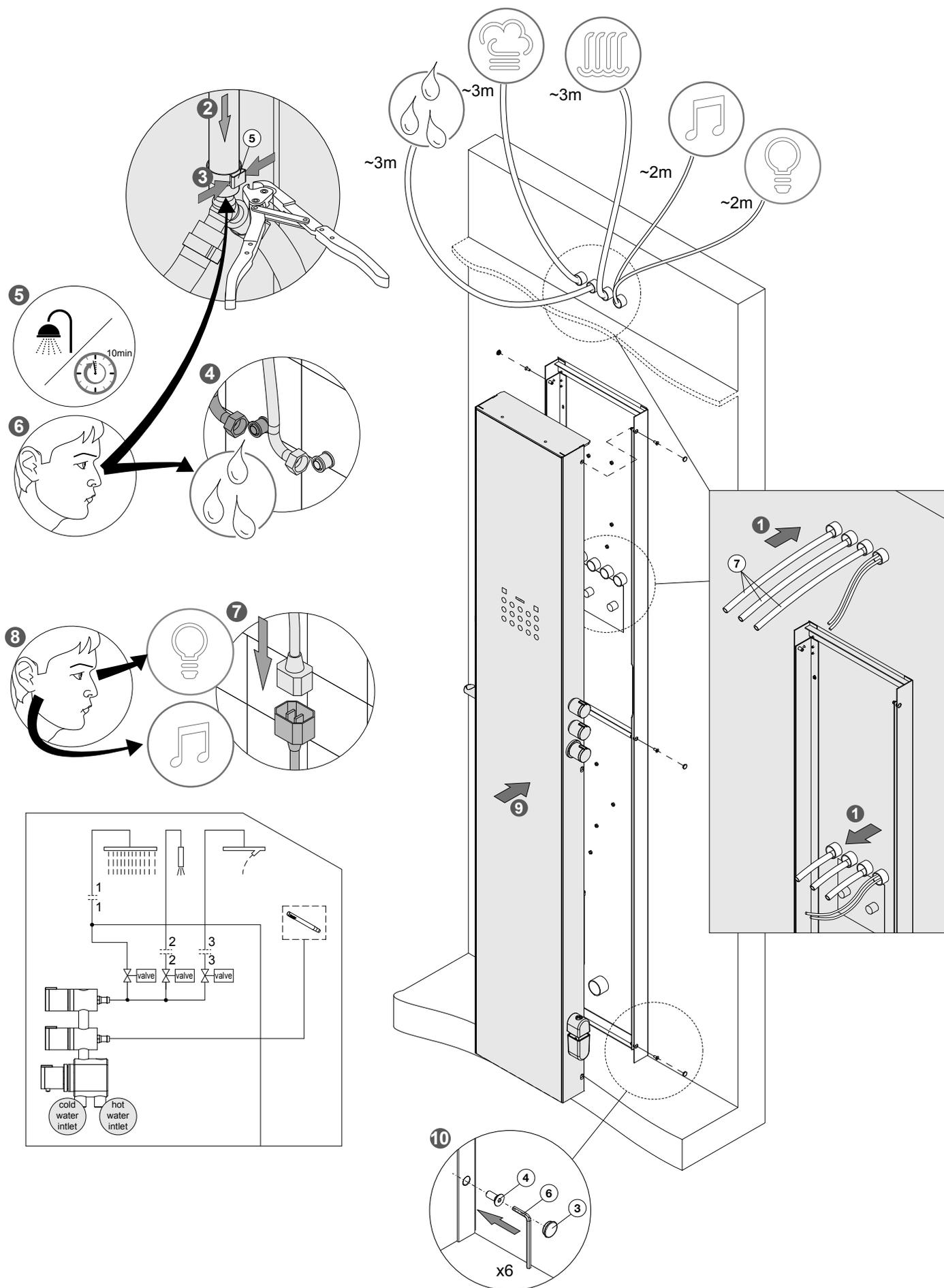


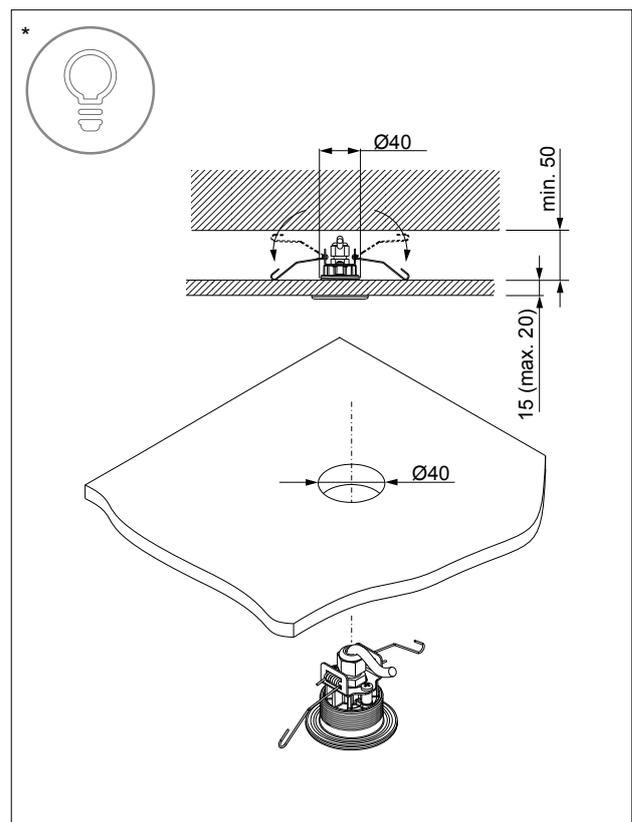
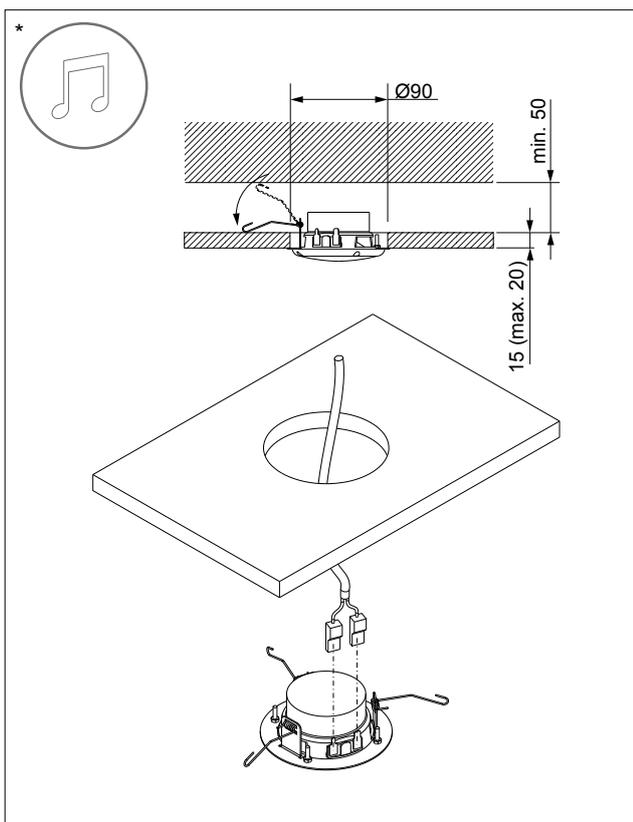
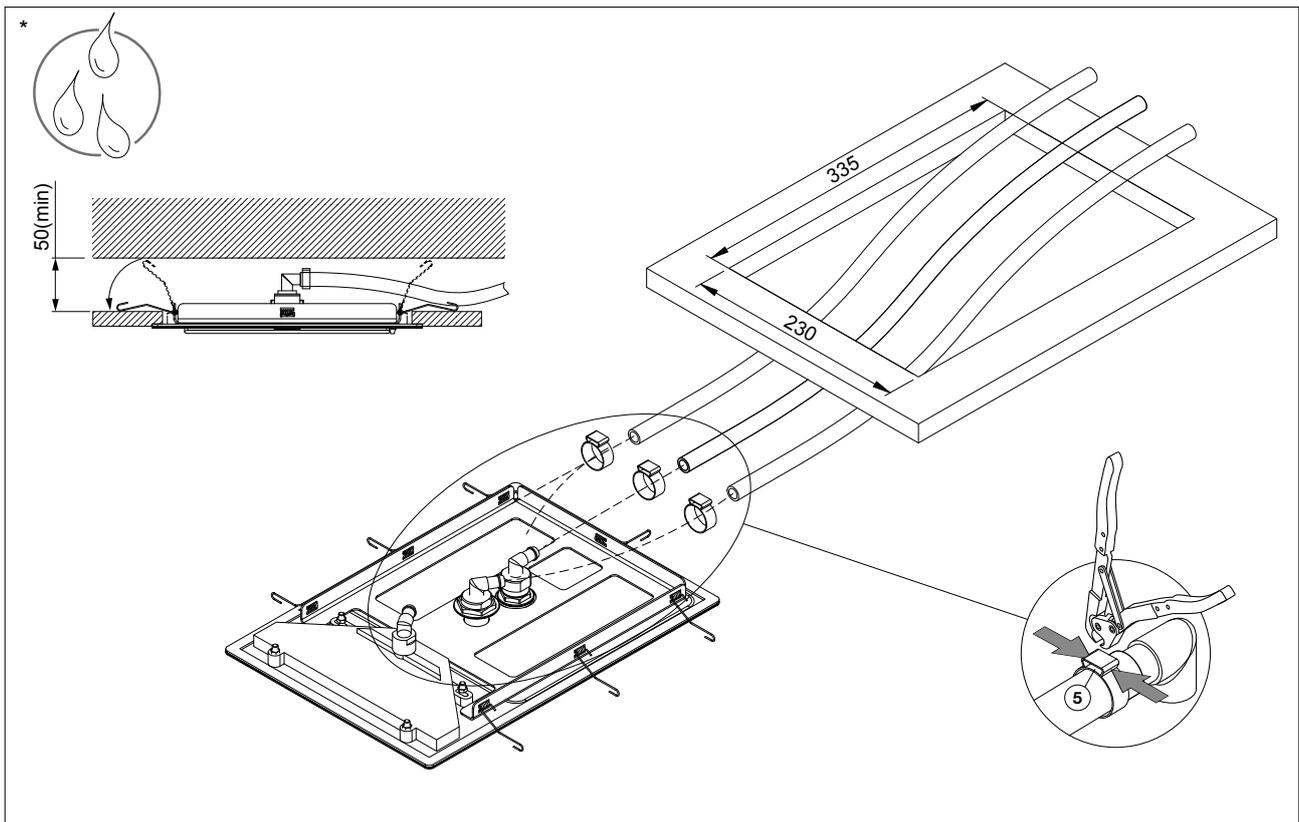
- DE Zusätzliche Hinweise – Siehe Punkt 01.
- GB Additional information - see point 01
- FR Indications supplémentaires - voir Point 01.
- IT Avvertenze supplementari - Vedere il punto 01.
- NL Extra aanwijzingen – zie punt 01.
- PL Uwagi dodatkowe - patrz punkt 01.
- RU Дополнительные замечания - смотри пункт 01.

| | |
|---|--|
| A |  |
| B |  |
| C |  |
| D |  |
| E |  |
| F | <p>DE Decke (bauseits) GB Ceiling (self-installed) FR Plafond (sur le chantier) IT Soffitto (da realizzare localmente) NL Plafond (door koper aan te brengen) PL Sufit (montaż we własnym zakresie) RU потолок (установка заказчиком)</p> |
| 1 | <p>DE Leitung zur Kopfbrause (bauseits) GB Pipe for overhead shower (self-installed) FR Tuyau pour douche de tête (sur le chantier) IT Tubo per soffione (da realizzare localmente) NL Slang voor handdouche (door koper aan te brengen) PL Doprowadzenie wody do głowicy prysznicowej (montaż we własnym zakresie) RU Линия к лейке душа (установка заказчиком)</p>  |
| 2 | <p>DE Wasserzulauf in die Nebeldüse GB Water inlet into spray nozzle FR L'arrivée d'eau vers la buse vapeur IT Ingresso acqua nell'ugello di nebulizzazione NL Watertoevoer naar de vernevelingssproeier PL Doprowadzenie wody do dyszy zamglawiającej RU Подача воды в форсунку для туманообразования</p>  |
| 3 | <p>DE Wasserzulauf zum Duschkop GB Water entry to shower head FR L'arrivée d'eau vers la douche de tête IT Ingresso acqua alla bocca di erogazione NL Watertoevoer naar de douchekop PL Doprowadzenie wody do wylewki RU Подача воды в излив</p>  |
| 4 | <p>DE Leerrohr Zuleitung für Beleuchtung und Soundmodul (Selbstmontage) GB Empty cable for lighting and sound module (self-installation) FR Gaine pour l'installation de l'éclairage et du son (l'équipements son et lumière non fournis). IT Filo vuoto per illuminazione e modul audio (montaggio da solo) NL Lege buis voor de verlichtings- en geluidsmodule bekabeling (zelfmontage) PL Pusty przewód na światło i dźwięk (montaż we własnym zakresie) RU пустой провод для освещения и звукового модуля (самостоятельный монтаж)</p>  |









DE *Das Zubehör-Set besteht aus einer Regenbrause, zwei Lautsprechern und zwei LED-RGB Scheinwerfern für eine separate Montage (bauseits).

GB *The accessory set includes a rain shower, two speakers and two LED-RGB spotlights to be assembled separately (on site).

FR *Le kit d'accessoires comporte une douchette pluie, deux haut-parleurs et deux projecteurs DEL-RGB pour un montage à part (sur place).

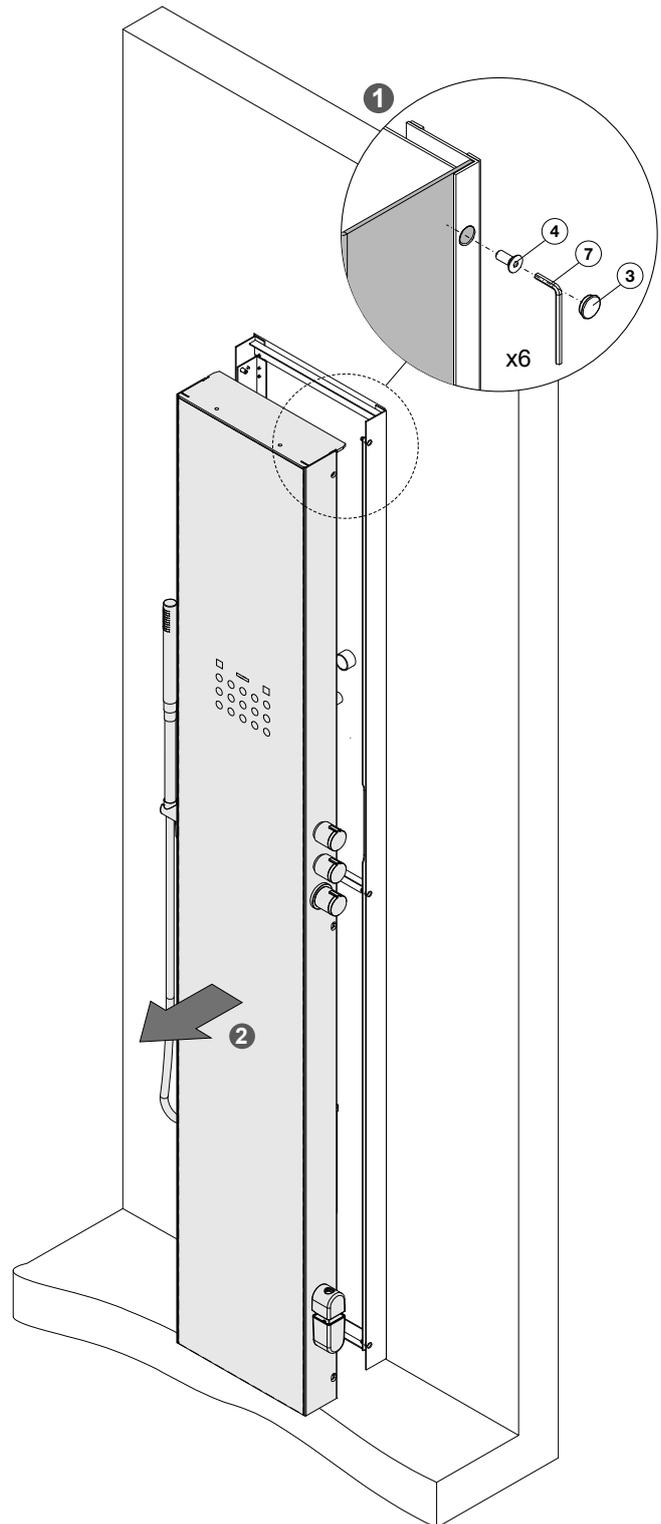
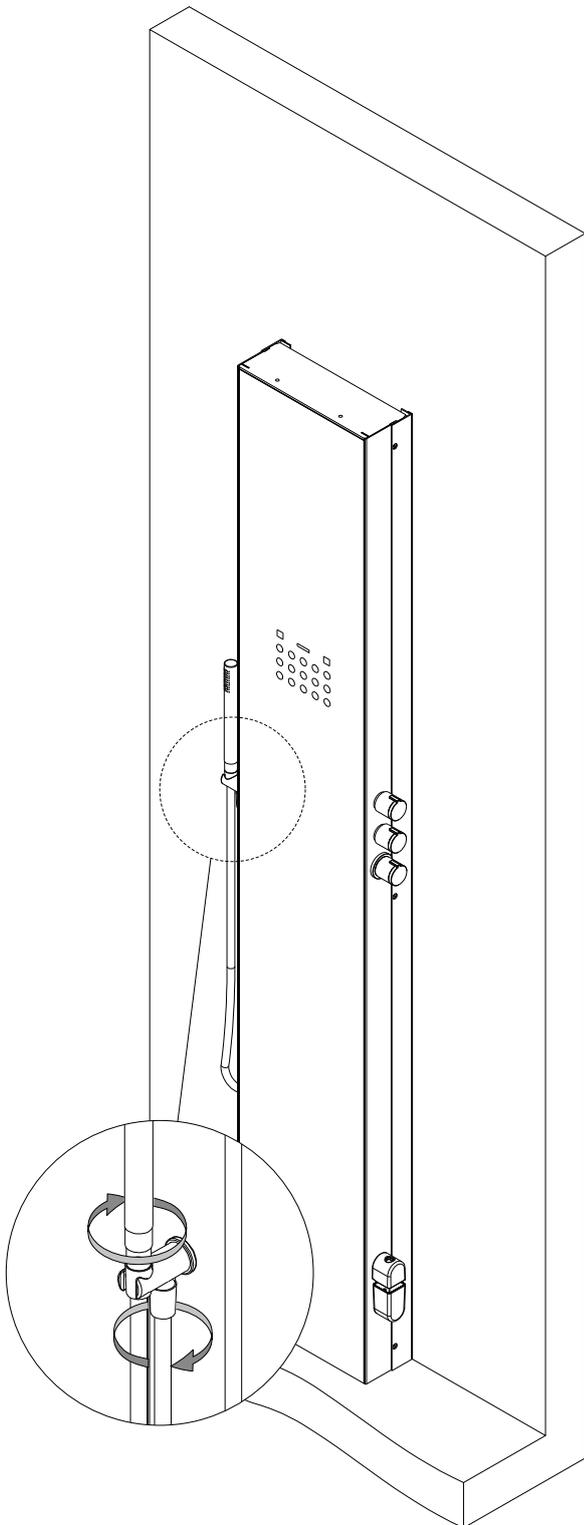
IT *Il kit di accessori è composto da una doccia a pioggia, due altoparlanti e due faretti LED rosso-verde-blu per un montaggio separato (da predisporre localmente).

NL *De accessoireset bestaat uit een regendouche, twee luidsprekers en twee RGB-ledschijnwerpers voor een afzonderlijke montage (ter plaatse).

PL *Zestaw składający się z deszczownicy, dwóch głośników dwóch lampek LED-RGB do indywidualnego montażu (po stronie klienta).

RU *В комплект входит душ-тарелка, два динамика, две светодиодные лампы LED-RGB для индивидуальной установки (со стороны клиента).

- DE** Revision (Zugang für Service).
- GB** Maintenance opening.
- FR** Trappe de visite (pour s-a-v)
- IT** Revisione (accesso per assistenza tecnica).
- NL** Revisie (toegang voor service).
- PL** Otwór rewizyjny (dostęp dla serwisu).
- RU** Смотровое отверстие (для сервиса)



HOESCH

HOESCH Design GmbH
Postfach 10 04 24
D-52304 Düren
Tel.: +49 (0) 24 22 54-0
Fax: +49 (0) 24 22 54-540
E-Mail: info@hoesch.de
www.hoesch-design.com

HOESCH Sanitär AG
Industriestraße 4
CH-4658 Däniken
Tel.: +41 (62) 288 77 00
Fax: +41 (62) 288 77 01
E-Mail: info@hoesch-ag.ch
www.hoesch-design.com

DE/GB/FR/IT/NL/PL/RU 01/20 Art.-Nr. 97218, SP 175-0630A-ML-HSH
Alle Maßangaben in mm! Technische Änderungen vorbehalten!
All dimensions in mm! Subject to technical alterations!
Toutes Dimensions en mm! Sous réserve de modifications technique!
Tutte Dimensioni in mm! Salvo modifiche tecnici!
Alle afmetingen in mm! Technische wijzigingen voorbehouden!
Wszystkie wymiary w mm! Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych!
Все размеры даны в мм! Право на технические изменения сохраняется!