

BEDIENUNGSANLEITUNG

für Dampfbäder und Dampfbadtechnik
mit Generator DE 9010 / DE 9050
und Taster Vision 3000



**Die Bedienungsanleitung vor der Benutzung des Dampfbads
unbedingt sorgfältig lesen!**

Pflegehinweise unbedingt beachten!

Für Schäden durch nicht sachgemäße Verwendung haftet Repabad nicht.

HERZLICHEN GLÜCKWUNSCH!

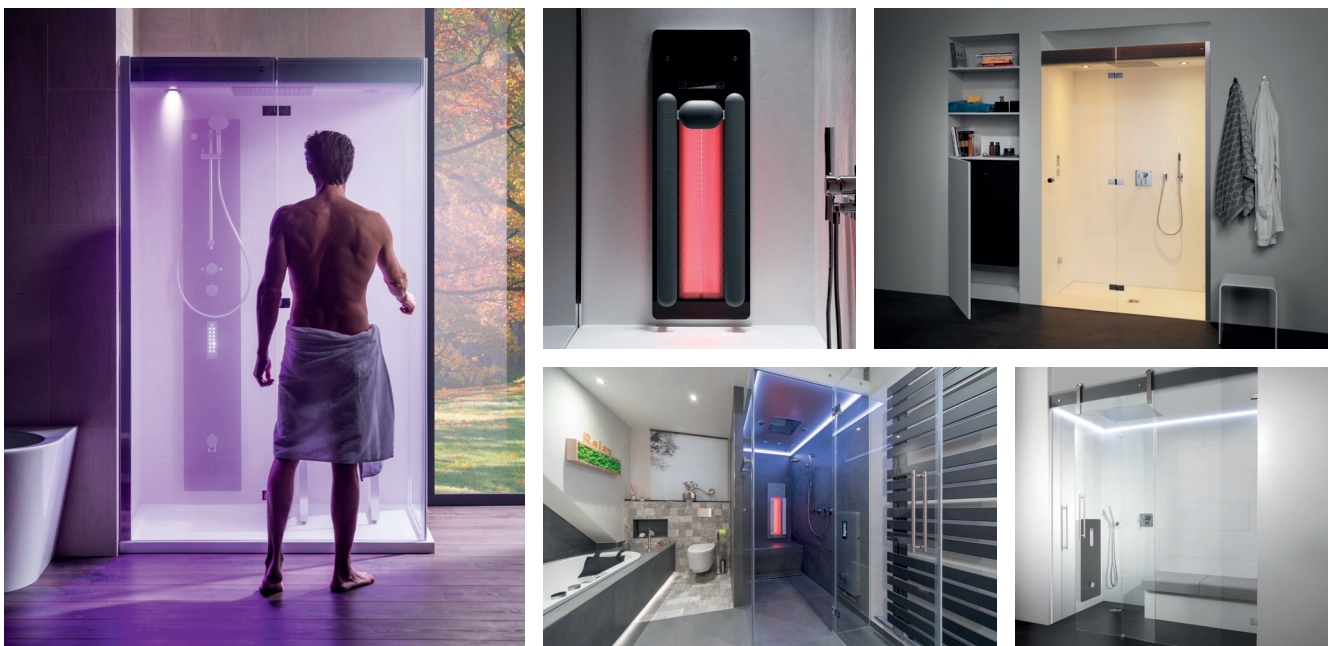
Sie haben sich für ein innovatives Qualitätsprodukt von Repabad entschieden! Unsere Produkte zeichnen sich durch leistungsfähige Technik und einfache Bedienung aus.

Lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch, damit Sie das Dampfbad bestmöglich für Ihr Wohlbefinden nutzen können und viele Jahre Freude an unserem Produkt haben werden.



Gunther Stolz

Geschäftsführender Gesellschafter Repabad GmbH



01	SICHERHEITSHINWEISE	4
02	TASTERBELEUCHTUNG „NACHTDESIGN“	5
03	TASTENSPERRE	5
04	ÜBERSICHT DER ANZEIGE- UND BEDIENELEMENTE	6
05	EIN- / AUSSCHALTEN DES DAMPFBADES	8
06	ANZEIGEN / EINSTELLEN DER DAMPFKABINEN-TEMPERATUR	8
07	ANZEIGEN / EINSTELLEN DER TIMERLAUFZEIT	9
08	ANZEIGEN / EINSTELLEN DER UHRZEIT	10
09	DAMPFBAD-BELEUCHTUNG (Sonderzubehör)	10
10	MANUELLE DUFTBEIMISCHUNG	10
11	AROMA-THERAPIE (Sonderzubehör)	11
12	FARBLICHT-THERAPIE / INDIREKTES FARBLICHT-SYSTEM (Sonderzubehör)	11
13	NEBELDÜSEN (Sonderzubehör)	14
14	SOLEANLAGE (Sonderzubehör)	14
15	INFRAROT-WÄRMEANWENDUNG (Sonderzubehör) / EXTERNER SCHALTAUSGANG	15
15.1	INFRAROT-WÄRMEANWENDUNG	15
15.2	EXTERNER SCHALTKANAL	16
16	SITZHEIZUNG	16
17	WARTUNG	17
	Austauschen des Duftmittels, Auswechseln der Leuchtmittel	17
	Entkalkung Schlauch und Pumpenkopf	18
	Austausch Solebehälter, Desinfektion Soleanlage	19
	Haltbarkeit der Sole	20
	Wartung Nebeldüsen	20
	Entkalken des Dampfgenerators	21
	Bestimmung der Wasserhärte	21
	Einstellen Wasserhärtebereich, Vollautomat. Entkalkung, Entkalkungsbehälter auffüllen	22
18	FEHLERMELDUNGEN	23
19	PFLEGEHINWEISE FÜR REPABAD-DAMPFBÄDER	23

01 SICHERHEITSHINWEISE



Lebensgefahr! Gefahr eines Stromschlages!

Beim Dampfbaden oder Duschen dürfen in der Dampfbadkabine und in ihrer unmittelbaren Nähe keine elektrischen Geräte betrieben werden. Bei Kontakt eines an eine Steckdose angeschlossenen elektrischen Gerätes mit Wasserdampf/Wasser kann es zu lebensgefährlichen Stromschlägen kommen.

Vor dem Auswechseln der Leuchtmittel muss die Stromversorgung des Dampfbades allphasig (alle Phasen) abgeschaltet werden!



Verbrühungsgefahr!

Durch die Öffnung der Dampfdüse wird heißer Wasserdampf in das Dampfbad geleitet. Bei Hautkontakt mit der Dampfdüse oder mit Wasserdampf im direkten Umfeld der Dampfdüse besteht Verbrühungsgefahr!



Achtung: Infrarotes Licht und starke Wärme können schädlich für Ihre Augen sein. Vermeiden Sie es deshalb, direkt in den Infrarotstrahler zu schauen.



Die Montageanleitung ist Teil der Bedienungsanleitung und muss zusammen mit dieser aufbewahrt werden.



Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt werden. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

Dampfbaden kann jeder, der ein gesundes Herz-Kreislauf-System besitzt. Sollten Sie diesbezüglich Unklarheiten oder Fragen haben, sprechen Sie mit Ihrem Arzt.

Nach Alkoholgenuss oder direkt nach dem Essen sollten Sie nicht dampfbaden. Dies könnte das Herz-Kreislauf-System belasten.

Es dürfen nur Repabad Aromaessenzen verwendet werden. Andere Duftflüssigkeiten können das Dampfbadsystem zerstören.

Der Dampfgenerator des Dampfbades wird automatisch entkalkt. Der Entkalkungszyklus kann aufgrund der jeweils vorhandenen Wasserhärte variieren.

Nur Repabad Entkalkungsmittel (Art.Nr. 0030503 / 0023408) verwenden. Bei Verwendung anderer Mittel besteht die Gefahr, das Dampfbad zu beschädigen.

02 TASTER-BELEUCHTUNG „NACHTDESIGN“

Alle Einzeltasten werden etwa 60 Minuten lang nach der letzten Eingabe dezent beleuchtet. Der Stromverbrauch ist dabei äußerst gering (LED-Technik).

03 TASTENSPERRE

Wird beim Drücken einer beliebigen Taste im Display ---- angezeigt, ist die Tastensperre aktiviert. Alle Funktionen sind gesperrt.

Die Tastensperre kann nur aktiviert werden, wenn alle Funktionen ausgeschaltet sind.

Um ein unbeabsichtigtes oder unbefugtes Einschalten von Dampfbadfunktionen (z. B. durch Kinder) zu vermeiden, kann die Tastensperre eingeschaltet werden.











Tastensperre einschalten: Taste ⊖ solange drücken, bis im Display ---- angezeigt wird (Taste ⊕ leuchtet auf).





Tastensperre ausschalten: Taste ⊕ solange drücken, bis im Display die Uhrzeit angezeigt wird (Taste ⊖ leuchtet auf).

Bei aktivierter Tastensperre ist die Nachtdesign-Beleuchtung des Tasters ausgeschaltet.

Der momentane Zustand der Tastensperre bleibt auch nach Trennung vom elektrischen Netz erhalten.

04 ÜBERSICHT DER ANZEIGE- UND BEDIENELEMENTE

<p>Wird beim Drücken einer beliebigen Taste im Display ---- angezeigt, ist die Tastensperre aktiviert. Alle Funktionen sind gesperrt (siehe Seite 5).</p>	
<p>Wird eine Funktion durch Drücken einer Taste ausgewählt, leuchtet diese Taste solange, wie die Funktion aktiv ist.</p>	
<p>Standardfunktionen</p>	
<p>38.0 °C</p>	<p>Display: Anzeige von sämtlichen Funktionen.</p>
<p> </p>	<p>Tasten zur Einstellung von sämtlichen Funktionen.</p>
<p></p>	<p>Ein-/Ausschalten des Dampfbades.</p>
<p></p>	<p>Anzeige und Einstellung der Temperatur.</p>
<p></p>	<p>Anzeige und Einstellung der Uhrzeit.</p>
<p></p>	<p>Anzeige und Einstellung des Timers.</p>
<p></p>	<p>Ein- / Ausschalten weißes Licht (nicht dimmbar). Die Dampfbadbeleuchtung kann auch bei ausgeschaltetem Dampfbad eingeschaltet werden.</p>
<p>Aroma-Therapie (Sonderzubehör), siehe Seite 11</p>	
<p> </p>	<p>Ein- / Ausschalten der Aromatherapie und Einstellung der Intensität der Duftbeimischung.</p>
<p>Farblicht-Therapie / Indirektes Farblicht-System (Sonderzubehör), siehe Seite 11</p>	
<p></p>	<p>Ein- / Ausschalten und Dimmen der farbigen Dampfbadbeleuchtung. Starten der Farblicht-Programme.</p>



Nebeldüsen (Sonderzubehör), siehe Seite 14	
	Schaltet die Nebeldüsen ein. Die Taste leuchtet bei eingeschalteten Nebeldüsen.
Soleanlage (Sonderzubehör), siehe Seite 14	
	Ein- / Ausschalten der Soleanlage und Einstellung der Intensität der Solebeimischung. Starten der Desinfektion der Soleanlage.
Infrarot-Wärmeanwendung (optional) / Externer Schaltausgang , siehe Seite 15	
	Ein- / Ausschalten der Infrarot-Wärmeanwendung (optional) oder des externen Schaltkanals.
Sitzheizung (Sonderzubehör), siehe Seite 16	
	Ein- / Ausschalten der Sitzheizung bei Aspen / Aspen S / Vancouver / Calgary (optional) / Chicago (optional) / Columbia (optional). Einstellung der Temperaturstufe der Sitzheizung.

05 EIN-/AUSSCHALTEN DES DAMPFBADES

Das Dampfbad wird durch kurzes Drücken der Taste  eingeschaltet.
Die Taste  leuchtet bei eingeschaltetem Dampfbad.

Die aktuelle Dampfbad-Temperatur wird im Display angezeigt und der Dampfgenerator wird aufgeheizt. Nach wenigen Minuten strömt Dampf in die Dampfbadkabine.

Erscheint nach dem Einschalten im Display die Meldung **FL**, ist zu wenig Wasser im Dampfgenerator. Bei ordnungsgemäßer Wasserversorgung wird der Dampfgenerator automatisch gefüllt.


Das Ausschalten erfolgt ebenfalls durch kurzes Drücken der Taste .
Die Beleuchtung der Taste  erlischt.

06 ANZEIGEN/EINSTELLEN DER DAMPFKABINEN-TEMPERATUR

Anzeigen der Dampfkabinen-Temperatur (nur bei eingeschaltetem Dampfbad)

Durch einmaliges kurzes Drücken der Taste  wird die Dampfbadtemperatur im Display angezeigt. Die Taste leuchtet während der Anzeige der Temperatur.

Einstellen der Dampfkabinen-Solltemperatur

Durch langes Drücken der Taste  (ca. 2 Sekunden) wird in den Temperatur-Einstellmodus umgeschaltet. Die Taste blinkt.

Im Display wird jetzt die eingestellte Solltemperatur angezeigt.
Die Solltemperatur kann mit den Tasten  und  beliebig eingestellt werden.

Durch erneutes kurzes Drücken der Taste  oder automatisch nach ca. 5 Sekunden wird die geänderte Solltemperatur gespeichert.

Der Solltemperaturwert bleibt gespeichert, bis eine neue Eingabe erfolgt.

Einstellen der Kabinen-Solltemperatur bei Kombianwendung Dampf mit Infrarotwärme

Um bei der Kombianwendung Dampfbad mit Infrarotwärme ein Überhitzen des Körpers zu vermeiden, wird die maximale Temperatur auf 38° begrenzt.

07 ANZEIGEN/EINSTELLEN DER TIMER-LAUFZEIT


Mit dem Einschalten des Dampfbades wird der Timer automatisch gestartet. Über den Timer kann das Dampfbaden nach einer einstellbaren Zeit automatisch beendet werden.

Anzeigen der verbleibenden Timerlaufzeit (nur bei eingeschaltetem Dampfbad).



Durch einmaliges kurzes Drücken der Taste  wird die verbleibende Timerlaufzeit im Display angezeigt. Die Taste leuchtet während der Anzeige der Timerlaufzeit.


Die Infrarot-Wärmeanwendung hat eine voreingestellte Laufzeit von 25 min. Ist eine kürzere Timerlaufzeit eingestellt, so schaltet die Infrarot-Wärmeanwendung auch bei ausgeschaltetem Dampfbad nach Ablauf des Timers ab.

Einstellen der Timerlaufzeit

Durch langes Drücken der Taste  (ca. 2 Sekunden) wird in den Timer-Einstellmodus umgeschaltet. Die Taste blinkt.

Im Display wird jetzt die gewünschte Gesamt-Timerlaufzeit angezeigt.

Die Timerlaufzeit kann mit den Tasten  und  auf eine beliebige Laufzeit zwischen 1 Minute und 90 Minuten eingestellt werden.

Durch kurzes Drücken der Taste  oder automatisch nach ca. 5 Sekunden wird die geänderte Timerlaufzeit gespeichert und der Timer startet neu.


Nach Ablauf der Timerlaufzeit schaltet der Dampfgenerator automatisch ab.

Durch kurzes Drücken der Taste  kann das Dampfbad auch unabhängig vom Timer abgeschaltet werden. Die zuletzt eingestellte Timerlaufzeit bleibt gespeichert.

Bei Ablauf des Timers leuchtet die weiße Dampfbad-Beleuchtung **automatisch 3 Minuten nach**.

08 ANZEIGEN/EINSTELLEN DER UHRZEIT



Anzeigen der Uhrzeit

Bei eingeschaltetem Dampfbad wird durch einmaliges kurzes Drücken der Taste  die Uhrzeit im Display angezeigt. Die Taste leuchtet während der Anzeige der Uhrzeit.

Bei ausgeschaltetem Dampfbad wird die Uhrzeit ständig im Display angezeigt.

Einstellen der Uhrzeit

Durch langes Drücken der Taste  (ca. 2 Sekunden) wird in den Uhr-Einstellmodus umgeschaltet. Die Taste blinkt.

Im Display werden jetzt nur die Stunden angezeigt.
Die Stunden werden mit den Tasten  und  eingestellt.

Durch kurzes Drücken der Taste  werden die Minuten im Display angezeigt.
Die Minuten werden ebenfalls mit den Tasten  und  eingestellt.

Nach erneutem kurzen Drücken der Taste  oder automatisch nach ca. 5 Sekunden wird wieder die vollständige Uhrzeit im Display angezeigt.

9 DAMPFBAD-BELEUCHTUNG (Sonderzubehör)

Mit der Taste  kann die Dampfbadbeleuchtung (weiße Lampe) ein- und ausgeschaltet werden. Die Taste  leuchtet bei eingeschalteter Dampfbadbeleuchtung.

Die Dampfbadbeleuchtung kann auch bei ausgeschaltetem Dampfbad eingeschaltet werden. Die Abschaltung erfolgt automatisch nach eingestellter Timerlaufzeit.





10 MANUELLE DUFTBEIMISCHUNG

In die obere Vertiefung der Dampfdüse / Aromaschale (Dampfbrunnen Victoria) kann ein Duftmittel eingeträufelt werden. Die Aromastoffe werden so vom vorbeiströmenden Dampf aufgenommen und in der Dampfbadkabine verteilt.





11 AROMA-THERAPIE (Sonderzubehör)

Bei der Aroma-Therapie werden dem Dampf dosiert Düfte beigemischt.
Bis zu 2 Düfte sind optional wählbar.




Einschalten der Aroma-Therapie (nur bei eingeschaltetem Dampfbad)

Durch einmaliges kurzes Drücken der Tasten  oder  wird die Duftbeimischung des jeweiligen Duftes ein- bzw. ausgeschaltet. Die entsprechende Taste  oder  leuchtet bei aktivierter Duftbeimischung.

Einstellen der Intensität der Aroma-Therapie

Durch langes Drücken der Tasten  oder  (ca. 2 Sekunden) wird in den Intensitäts-Einstellmodus des jeweiligen Duftes umgeschaltet. Die entsprechende Taste  oder  blinkt.

Auf dem Display wird die aktuell eingestellte Intensität der Duftbeimischung angezeigt.

 bedeutet wenig Duftbeimischung,  mittlere und  maximale Duftbeimischung.

Mit den Tasten  und  kann die Intensität der Duftbeimischung verändert werden.

Durch erneutes kurzes Drücken der Tasten  oder  oder automatisch nach ca. 5 Sekunden wird der neue Wert gespeichert.

12 FARBLICHT-THERAPIE / INDIREKTES FARBLICHT-SYSTEM (Sonderzubehör)



Es ist ein LED-Powerstrahler oder ein Indirektes Farblicht-System für die Farblicht-Therapie installiert.
Die Farben können manuell oder durch ein Programm gesteuert werden.



Die Farblicht-Funktionen sind auch bei ausgeschaltetem Dampfbad nutzbar.
Die Abschaltung erfolgt automatisch nach eingestellter Timerlaufzeit.

Manuelles Einschalten

Durch einmaliges kurzes Drücken der Taste  werden die Einzelfarben der Farblicht-Therapie eingeschaltet. Die Taste  leuchtet bei eingeschaltetem Farblicht.

Manuelle Einstellung der Einzelfarben (Helligkeit und Farbwahl)

Ist eine beliebige Farbe eingeschaltet und die Taste  wird nochmals gedrückt, wird in den Einstellmodus umgeschaltet. Die Taste  blinkt.

Die Helligkeit der eingestellten Farbe kann mit den Tasten  /  eingestellt werden.


Die Farbe kann durch kurzes Drücken der Taste  gewechselt werden (Anzeige im Display *COL1 - COL8*).

Ausschalten des Farblichts

Wird die Taste  bei eingeschalteter Dampfbadbeleuchtung lang gedrückt, wird das Farblicht des Dampfbades ausgeschaltet.




Abrufen der Farblicht-Programme


Insgesamt stehen sechs Programme zur Verfügung.

Wird die Taste  bei ausgeschalteter Farblicht-Beleuchtung lang gedrückt, erscheint im Display *P 1* und ein Farblicht-Programm kann ausgewählt werden.

Zum Auswählen eines Programms die Taste  jetzt mehrmals nacheinander kurz drücken, bis die gewünschte Programmnummer im Display angezeigt wird.

Nach wenigen Sekunden startet das Programm automatisch und die Anzeige schaltet wieder in die Ausgangslage.

Wird während des Programms die Taste  kurz gedrückt, wird das Programm angehalten. Die Taste  blinkt. Durch erneutes kurzes Drücken der Taste  wird das Programm fortgesetzt.

Wird während eines Programms die Taste  lang gedrückt, werden die Farblicht-Programme des Dampfbades ausgeschaltet.

Die Dauer der Programme *P 1* und *P 6* ist abhängig von der programmierten Timerlaufzeit. Nach Ablauf der Timerlaufzeit wird das Programm beendet.

Die Dauer der Programme *P 2* bis *P 5* beträgt 15 Minuten. Ist eine kürzere Timerlaufzeit programmiert, wird das Programm bei Ablauf der Timerlaufzeit beendet.

Nach Ende des Programmes geht die weiße Dampfbadbeleuchtung an.

Farblicht-Programme

P1 Joy-Programm

Das ideale Programm zum Kennenlernen der Farblicht-Therapie. In unterschiedlichen Kombinationen leuchten alle Farben, die Übergänge sind durch die Dimmerfunktion fließend.

P2 Relax-Programm

Die vorherrschenden Farben dieses Programmes sind Rot und Blau. Beide Farben zusammen ergeben meditatives violettes Licht, das die Gegensätze der von Rot und Blau verkörperten Elemente Feuer und Wasser, Kraft und Ruhe vereinigt.

Die Komplementärfarbe Gelb am Ende des Programmes sorgt für Ausgleich und verstärkt die spezielle Wirkung dieses Programms.

P3 Power-Programm

Die Energiefarbe Rot dominiert in diesem Programm, ergänzt durch Gelb. Grünes Licht mildert die stark aktivierende Kraft des roten Lichts und verhindert eine zu starke Wirkung. Wird die Bestrahlung mit rotem Licht über längere Zeit als unangenehm empfunden, sollte das Programm eventuell vorzeitig abgebrochen werden.

P4 Slow-Down-Programm

Das Entspannungsprogramm, bei dem hauptsächlich die beruhigenden Farben Blau und Grün verwendet werden, orangenes Licht sorgt für Abwechslung und Ausgleich.


P5 Happy-Sun-Programm


Dieses Programm erhält seine spezielle Faszination durch die intensive Anwendung des gelben Lichts. Das rote Licht wandelt ab ins Orange und mildert den Übergang zur Endphase, in der Rot und Blau aktiviert sind.



P6 Kids-Programm

In diesem Programm werden alle Möglichkeiten der Farblicht-Therapie-Funktion voll ausgeschöpft: Das Ergebnis ist ein farbenfrohes Lichtspiel, das besonders auch Kinder begeistern und faszinieren wird.

13 NEBELDÜSEN (Sonderzubehör)

Die Nebeldüsen werden durch Drücken der Taste  eingeschaltet, im Display erscheint **nd**. Die Taste  leuchtet bei eingeschalteten Nebeldüsen.

Ein weiteres Drücken der Taste  schaltet die Intervallfunktion für die Nebeldüsen ein, im Display erscheint **nd in**.

Wird die Taste  ein drittes Mal gedrückt, werden die Nebeldüsen ausgeschaltet. Die Taste  erlischt.

14 SOLEANLAGE (Sonderzubehör)

Bei der Option Sole wird in der Dampfkabine reine Solelösung (3-5%) zerstäubt.



Nach der Soleanwendung müssen **alle** Bauteile in der Dampfkabine, inklusive Dach, **gründlich** mit Wasser abgespült werden, um Ablagerungen, Verkrustungen und Beschädigungen vorzubeugen.

Einschalten der Soleanlage

Durch einmaliges kurzes Drücken der Taste  wird die Solezerstäubung ein- bzw. ausgeschaltet. Die Taste  leuchtet bei aktivierter Solezerstäubung.




Die Soleanlage wird immer in Intervallfunktion betrieben. Nach 5 Zyklen mit jeweils 60 Sekunden Pause schaltet die Soleanlage automatisch aus. Die Intensität der Zyklen kann eingestellt werden.

Einstellen der Intensität der Solezerstäubung

Durch langes Drücken der Taste  (ca. 2 Sekunden) wird in den Intensitäts-Einstellmodus umgeschaltet. Die Taste  blinkt.

Auf dem Display wird die aktuell eingestellte Intensität der Solezerstäubung angezeigt.

1 bedeutet wenig Sole, **2** mittlere und **3** maximale Solezerstäubung.

Mit den Tasten  und  kann die Intensität der Solezerstäubung verändert werden. Durch erneutes kurzes Drücken der Taste  oder automatisch nach ca. 5 Sekunden wird der neue Wert gespeichert.

Wird bei eingeschalteter Soleanlage keine Sole zerstäubt, ist der Solebehälter leer und muss ausgetauscht werden.

Wie unter Wartung Soleanlage (s. S. 18, Wartung) beschrieben, muss bei jedem Austausch des Solebehälters oder mindestens 1 x pro Monat die Soleanlage desinfiziert werden.

LED-Anzeigen an der Soleanlage


- **Betrieb**
- **Sole leer**
- **Düse defekt**

LED „Betrieb“ leuchtet: Anzeige nur bei Pumpenfunktion aktiv

LED „Sole leer“ leuchtet: Behälter leer >> Behälter tauschen
Leitung undicht >> Gerät prüfen

LED „Düse defekt“ leuchtet: Düse prüfen und reinigen

15 INFRAROT-WÄRMEANWENDUNG (Sonderzubehör) / EXTERNER SCHALTAUSGANG



Mit der Taste  kann entweder die Infrarot-Wärmeanwendung (Optional) oder der externe Schaltausgang gesteuert werden. Mit dem externen Schaltausgang können bauseitige Komponenten geschaltet werden (nur wenn keine Option Infrarot gewählt wurde).




15.1 INFRAROT-WÄRMEANWENDUNG

Einschalten der Infrarot-Wärmeanwendung

Durch einmaliges kurzes Drücken der Taste  wird der Infrarotstrahler ein- bzw. ausgeschaltet. Die Taste  leuchtet bei aktivierter Infrarot-Wärmeanwendung.

Einstellen der Leistung der Infrarot-Wärmeanwendung

Durch langes Drücken der Taste  (ca. 2 Sekunden) wird in den Intensitäts-Einstellmodus umgeschaltet. Die Taste  blinkt.



Auf dem Display wird die aktuell eingestellte Leistungsstufe der Infrarot-Wärmeanwendung angezeigt. Mit den Tasten  und  kann die Leistungsstufe der Infrarot-Wärmeanwendung verändert werden. Durch erneutes kurzes Drücken der Taste  oder automatisch nach ca. 5 Sekunden wird der neue Wert gespeichert.

Laufzeit der Infrarot-Wärmeanwendung

Mit dem Einschalten der Infrarot-Wärmeanwendung wird ein Timer automatisch gestartet. Über diesen Timer wird die Infrarot-Wärmeanwendung nach 25 min. automatisch beendet. Sollte der Dampfbadtimer auf eine kürzere Laufzeit eingestellt sein, schaltet die Infrarot-Wärmeanwendung nach der eingestellten Dampfbad-Timerlaufzeit ab (auch bei ausgeschaltetem Dampfbad).

15.2 EXTERNER SCHALTKANAL

Ein- und Ausschalten des Schaltausganges



Durch einmaliges kurzes Drücken der Taste  kann eine bauseitige Komponente ein- bzw. ausgeschaltet werden. Die Taste  leuchtet bei eingeschaltetem Schaltausgang

16 SITZHEIZUNG 1 / 2 HEIZKREIS



Bei Vancouver, Calgary (optional), Chicago (optional), Columbia (optional)

Bei der Sitzheizung wird die Temperatur der eingebauten beheizbaren Sitze geregelt. Es können bis zu 2 Heizkreise gesteuert werden **H1** (Heizkreis 1), **H2** (Heizkreis 2).

Einschalten der Sitzheizung

Durch einmaliges kurzes Drücken der Taste  wird die Sitzheizung ein- bzw. ausgeschaltet. Beim Einschalten wird kurz der Status angezeigt:
H1 / H2 1 (Aufheizphase); **H1 / H2 0** (eingestellte Temperaturstufe erreicht).
Die Taste  leuchtet bei eingeschalteter Sitzheizung.

Einstellen der Temperatur

Durch langes Drücken der Taste  (ca. 2 Sekunden) wird in den Temperatur-Einstellmodus umgeschaltet. Die entsprechende Taste  blinkt.

Auf dem Display wird die aktuell eingestellte Temperaturstufe von Heizkreis 1 angezeigt.

H1 1 bedeutet minimale Temperatur, **5** maximale Temperatur. (Heizkreis 1)

Mit den Tasten  /  kann die Temperaturstufe der Sitzheizung verändert werden.

Durch erneutes Drücken der Taste  wird auf Heizkreis 2 umgeschaltet (Option).

H2 1 bedeutet minimale Temperatur, **5** maximale Temperatur (Heizkreis 2)

Durch erneutes kurzes Drücken der Taste , oder automatisch nach ca. 5 Sekunden wird der neue Wert gespeichert.

Nach der Veränderung der Temperaturstufe ist die Sitzheizung ausgeschaltet.

17 WARTUNG

Austauschen des Duftmittels

Der Behälter mit dem Duftmittel kann nach Belieben gegen einen anderen Duft ausgetauscht werden.

Nach dem Austauschen des Duftmittels muss der Schlauch der Duftmittelpumpe wieder in die Öffnung bis auf den Boden des Duftmittelbehälters gesteckt werden.

Es kann ca. 3 Dampfbadgänge dauern, bis der neue Duft in der Kabine wirksam ist.

Achtung!

Eine einwandfreie Funktion der Duftmittelpumpen ist nur mit dem Repabad-Duftmittel gewährleistet! Sie erhalten es bei Ihrem Repabad-Fachhändler.

Auswechseln der Leuchtmittel

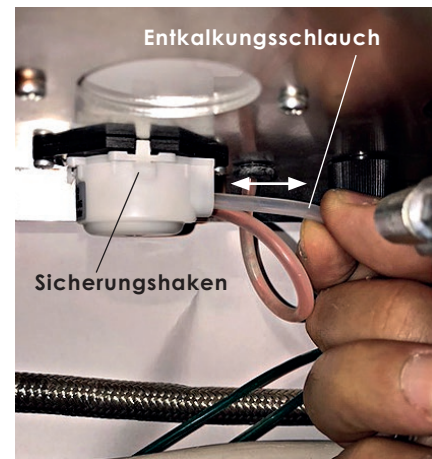
Vor dem Auswechseln der Leuchtmittel muss die Stromversorgung des Dampfbades allphasig (alle Phasen) abgeschaltet werden!

Einbauleuchten in der Dampfbad-Decke:

- In der Dampfkabine stehend die Fassung der Einbauleuchten gerade nach unten herausziehen (nicht drehen!).
- Leuchtmittel auswechseln (der LED Power-Strahler muss durch den Kundendienst ausgetauscht werden).
- Die Fassung wieder zurückstecken.
- Dabei darauf achten, dass die Halteklammern des Leuchtmittels an den dafür vorgesehenen Nuten positioniert werden.

Entkalkung Schlauch und Pumpenkopf

- Um ein Verkleben des Entkalkungsschlauchs zu vermeiden, muss dieser alle 3 Monate ca. 5 cm durch die Pumpe gezogen werden. Dazu den Schlauch links und rechts vom Pumpenkopf greifen und vorsichtig horizontal ziehen (Abb. rechts unten).
- Um eine sichere Entkalkungsfunktion zu gewährleisten empfehlen wir einen jährlichen Austausch von Entkalkungsschlauch und Pumpenkopf.
 - alten Schlauch und Pumpenkopf demontieren
 - dazu die Sicherungshaken am Pumpenkopf mit 2 Fingern eindrücken und Pumpenkopf mit Schlauch nach unten ziehen
 - neuen Pumpenkopf mit Schlauch auf die Welle stecken und nach oben schieben bis die Sicherungshaken einrasten
 - Schlauch in den Generator und den Entkalkungsmittelbehälter einführen



Austausch Solebehälter

- Leeren Solebehälter von Konsole abnehmen.
- Spezialverschluss vom Nippel der Saugleitung abziehen (Abb. rechts oben).
- Spezialverschluss vom leeren Behälter abschrauben und auf neuen Repabad-Solebehälter aufschrauben (Abb. rechts unten).
- Saugleitung und Nippel in den Spezialverschluss einstecken.
- Angeschlossenen Behälter in die Konsole schieben. Es ist darauf zu achten, dass der Flanschring in der dafür vorgesehenen Führung sitzt.



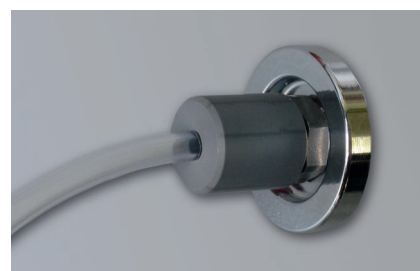
Desinfektion der Soleanlage

Durch langes Drücken der Taste **S** (ca. 5 Sekunden) wird der Desinfektionsmodus gestartet. Die Taste **S** leuchtet, die Taste **+** blinkt, im Display wird im Wechsel **FILL, dES, SOLE** angezeigt.

Den leeren Politainer mit Trinkwasser ausspülen, Messflasche (200 ml) mit sauberem Wasser füllen und eine Desinfektions-Tablette zugeben (wird mit neuem Solebehälter geliefert). Messflasche verschließen und schütteln bis die Tablette aufgelöst ist.

Die Desinfektionslösung in leeren, sauberen Politainer füllen und den Politainer wieder aufsetzen.

An der Düse in der Kabine den Ablaufschlauch mit Düsen-Adapter aufsetzen (PVC-Formteil mit PE-Ablaufschlauch) zur Aufnahme der verdrängten Desinfektions- und Solelösung. Mit dem Ablaufschlauch die Lösung auf den Boden nach Möglichkeit direkt in den Ablauf leiten. So wird verhindert, dass die Lösung in den Raum versprüht wird.



Mit Taste **+** bestätigen.

Ein gestarteter Desinfektionsvorgang kann nicht abgebrochen werden.

Im Display wird **dES** angezeigt, die Soleanlage pumpt für ca. 90 Sek. Desinfektionsmittel, danach wirkt das Desinfektionsmittel für ca. 10 Minuten ein.

Nach Ablauf der Desinfektionszeit blinkt die Taste **+**, im Display wird im Wechsel **FILL, SOLE** angezeigt.

Neuen Behälter mit Repabad Solelösung (Art.Nr. 0031779 / 0028732) anschließen und mit Taste **+** bestätigen.

Im Display wird im Wechsel **FL, SOLE** angezeigt. Die Soleleitungen werden ca. 30 Sek. gespült.

Schaltet die Kontrollleuchte der Taste ⑤ aus, kann der Ablaufschlauch von der Soledüse entfernt werden. Die Soleanlage ist wieder einsatzbereit.

Bei Außerbetriebnahme empfehlen wir, die ganze Anlage mit **destilliertem Wasser** zu spülen und danach vollständig zu entleeren, um Verkrustungen im Düsenbereich vorzubeugen.

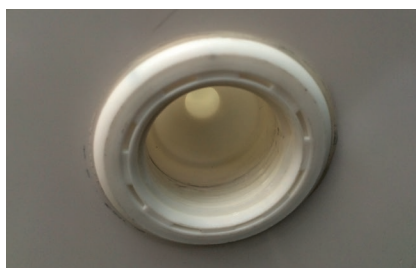
Haltbarkeit der Sole

Auf jedem Solebehälter ist das maximale Haltbarkeitsdatum ausgewiesen. Jeder Politainer ist nach dem öffnen innerhalb von 4 Wochen aufzubrauchen.

Wartung Nebeldüsen

Die Nebeldüsen müssen bei Veränderung des Sprühstrahls oder in regelmäßigen Abschnitten entkalkt werden.

- Verchromte Abdeckung vorsichtig abschrauben.
Nebeldüsenkugel schrägstellen, Dichtung mit flachem Werkzeug eindrücken, Kugel mit Dichtung entnehmen.
- Nebeldüsenkugel 12 Stunden in Repabad-Entkalkungsmittel (Art.Nr. 0002807, **1 Messlöffel in 100 ml Wasser aufgelöst**) legen und anschließend mit klarem Wasser wieder abspülen.
- Nebeldüsenkugel analog zum Ausbau wieder einbauen (auf korrekte Reihenfolge der einzelnen Teile achten, Silikonfett an Gummidichtung anbringen) und Funktionstest durchführen.



Entkalken des Dampfgenerators



Verätzungsgefahr!

Entkalkungsmittel in konzentrierter Form kann Verätzungen hervorrufen. Bei Haut- oder Augenkontakt mit klarem Wasser nachspülen und einen Arzt aufsuchen.

Die Sicherheitshinweise für das Entkalkungsmittel unbedingt einhalten!

Entkalkungsmittel für Kinder unzugänglich aufbewahren!

Der Dampfgenerator des Dampfbades wird vollautomatisch entkalkt. Der Entkalkungszyklus variiert aufgrund der jeweils vorhandenen Wasserhärte. Nur Repabad-Entkalkungsmittel (Art.Nr. 0030503 / 0023408) verwenden. Bei Verwendung anderer Mittel besteht die Gefahr, das Dampfbad zu beschädigen.

Die Entkalkungszeit beträgt ca. 40 min!

Aufgrund physikalischer/chemischer Vorgänge bei der Entkalkung kann das Dampfbild direkt nach der Entkalkung vermindert sein.

Bitte benutzen Sie das Dampfbad ganz normal weiter, nach ca. 2-3 Dampfbadgängen stabilisiert sich die Dampfbildung des sichtbaren Dampfes wieder.

Der Entkalkungszyklus des Dampfgenerators ist abhängig von der Wasserhärte. Durch die verschiedenen Wasserhärtebereiche ergeben sich unterschiedliche Laufzeiten (Dampfzeiten), bevor eine Entkalkung des Dampfgenerators durchgeführt wird.

Bestimmung der Wasserhärte

Mit dem mitgelieferten Teststreifen und der zugehörigen Farbtabelle kann der Wasserhärtebereich festgestellt werden.

- Den Teststreifen für ca. 1 Sekunde in frisches Leitungswasser tauchen und überschüssiges Wasser abschütteln.
- Nach ca. 1 Minute Wartezeit den Teststreifen mit der Farbtabelle vergleichen.

Anhand der Farbe des Teststreifens kann der Wasserhärtebereich auf der Farbtabelle abgelesen werden.

Einstellen des Wasserhärtebereichs

Das Dampfbad ist werksseitig auf den Wasserhärtebereich 3 (hart) eingestellt.

Die Wasserhärte muss gemäß der Montageanleitung DE 9010 / 9050 direkt am Generator mechanisch gesetzt werden.

Vollautomatische Entkalkung (AKM)

Nach Ablauf des Entkalkungszykluses wird der Generator vollautomatisch entkalkt. Der Generator muss dazu mindestens 30 min ausgeschaltet sein. Der Entkalkungsvorgang wird im Display mit **CRCL** angezeigt.

Das Entkalkungsmittel wird vollautomatisch in den Generator gepumpt. Die Entkalkungszeit dauert ca. 40 min.

Nach der Entkalkung wird der Generator vollautomatisch durchgespült und ist wieder einsatzbereit.

Der Entkalkungsvorgang kann nicht abgebrochen werden.



Um eine sichere Entkalkungsfunktion zu gewährleisten, müssen die Hinweise zur Wartung der Entkalkungspumpe auf Seite 18 berücksichtigt werden.

Entkalkungsbehälter auffüllen

Erscheint im Display **FILL ACID** ist der Entkalkungsmittelbehälter leer und muss bis zum nächsten Entkalkungsvorgang aufgefüllt werden.

Erscheint im Display die Anzeige **FILL ACID** und der Dampfgenerator schaltet nicht ein, wurde der Behälter nicht aufgefüllt und die Anlage gesperrt. Diese kann nur durch Auffüllen des Behälters wieder in Funktion genommen werden.

Der Behälter darf nur mit Repabad-Entkalkungsmittel Art.Nr. 0030503 / 0023408 aufgefüllt werden.

18 FEHLERMELDUNGEN

Fehlermeldung	Ursache	Behebung
E-02	Temperaturfühler nicht angeschlossen oder defekt	Fachinstallateur benachrichtigen
E-06	Schnittstellenproblem bei Infrarotsteuerung	1. Spannungsversorgung der Infrarotsteuerung prüfen 2. Falls keine Abhilfe möglich, Fachinstallateur benachrichtigen.
E-11	Elektronischer Sicherheits-temperaturbegrenzer hat mehrfach ausgelöst	Fachinstallateur benachrichtigen

19 PFLEGEHINWEISE FÜR REPABAD-DAMPFBÄDER

Bitte beachten Sie hierzu unsere Pflegeanleitungen.

Gewährleistungskarte nur im Reklamationsfall einschicken.

GEWÄHRLEISTUNGSKARTE für repaBAD-Dampfbäder

Für das von uns gelieferte **repaBAD**-Dampfbad übernehmen wir bei fachgerechtem Einbau und bei Einhaltung der Pflegehinweise sowie sachgerechter und sorgfältiger Verwendung, entsprechend unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen eine Gewährleistung für die Dauer von 5 Jahren auf alle Acrylteile. Für die Dampfbad-Technik und -Elektronik beträgt die Gewährleistung 2 Jahre.

Die Gewährleistung beginnt mit dem Tag der Lieferung durch **repaBAD**, ein eventueller Anspruch ist unter Angabe untenstehender Daten über den Fachinstallateur, bei welchem unser Produkt gekauft wurde, anzumelden.

Geliefert am:

Anschrift des Kunden:

Rechnungs-Nr.:

Reklamationsgrund:

Anschrift des Fachinstallateurs

Stempel / Unterschrift Installateur

repaBAD[®]
im BAD zuhause.

TECHNIK-HOTLINE +49 (0) 70 24 / 94 11 - 88

repaBAD GmbH
Bosslerstraße 13-15
D-73240 Wendlingen
Telefon +49 (0) 70 24 / 94 11-0
Telefax +49 (0) 70 24 / 94 11-30
info@repabad.com
www.repabad.com