
Gebrauchsanleitung

Whirlpool

Seriennummer:

gültig ab 12.06.2018

System:

- | | |
|--------------------------------------|-----------------|
| <input type="checkbox"/> Chill | Seite 2-8 |
| <input type="checkbox"/> Smart | Seite 8-13 |
| <input type="checkbox"/> Color | Seite 14-15 |
| <input type="checkbox"/> Milk 2 Jets | Seite 16 |
| <input type="checkbox"/> Milk 4 Jets | Seite 17 |
| <input type="checkbox"/> Basic | Seite 18-20 |
| <input type="checkbox"/> Basic Plus | Seite 21-24 |
| Gewährleistung / Garantie | Seite 25 |

Service Anforderung bei:



Hidex OG
Wildweg 11a
A-8401 Kalsdorf
Tel.: +43-(0)699-13557000
Fax: +43-(0)3135-20631



Rudolf KOLLER GmbH
Rudolf-Koller-Straße 1
A-3902 Vitis
Tel.: +43/2841/8207
Fax: +43/2841/8221

Systeme: Chill

Inbetriebnahme des Whirlpools

Das Ein- und Ausschalten des Whirlpools erfolgt mittels des auf dem Wannенrand angebrachten Tastschalters mit Anzeige (12 Volt Sicherheits-Kleinspannung). Ein kurzes Betätigen (ca. 0,5 Sekunden)

genügt, um die Whirlfunktionen in Betrieb zu setzen bzw. abzuschalten. Lediglich die Symbole  und  müssen solange gedrückt werden, bis die gewünschte Massageintensität erreicht ist. Das Gebläse lässt sich über eine elektronische Steuerung drehzahlregeln und erzeugt einen vorgewärmten Luftstrom (Heizung).

Mit den Tasten  und  wird die Massageintensität der Luft angepasst. Der Massagedruck der Jetdüsen wird mit dem Luftregler eingestellt.

Wichtig!

- Die Wassertemperatur sollte 40°C nicht übersteigen. Die angenehmste Temperatur liegt zwischen 35°C und 38°C. Um eine Gewöhnung des Körpers an den doch sehr belebenden Massageeffekt zu ermöglichen, ist es empfehlenswert, die Massagezeiten anfänglich kurz zu halten und erst allmählich zu steigern.
- Der Wasserstand muss sich mindestens 5 cm über der Oberkante der höchstliegenden Jetdüse bzw. Microjetdüse befinden. Bei ungenügendem Wasserstand verhindert der eingebaute Trockenlaufschutz die Inbetriebnahme des Whirlpools.

Warnung!

In der Bewegung eingeschränkte, ältere und behinderte Personen sollten bei der Nutzung von Whirlwannen besondere Sorgfalt walten lassen. Kleinkindern sollte die Nutzung von Whirlwannen ohne Beaufsichtigung nicht erlaubt sein.

Zweiwegemischer des Wassersystems

Das Wassersystem ist in zwei Gruppen aufgeteilt. Ist die Pumpe aktiviert, können die Gruppen vom Benutzer am Zweiwegemischer umgeschaltet werden. Der Zweiwegemischer befindet sich am Wannенrand und hat ein zeigerförmiges Bedienrad.

Der Zweiwegemischer hat drei Stellungen:

- Stellung 1: Gruppe I aktiv
- Stellung 2: Gruppe I und Gruppe II aktiv
- Stellung 3: Gruppe II aktiv

Gruppe I Jet-, Rolly- und Microjetdüsen (seitlich, Fuß- und Rückenbereich)

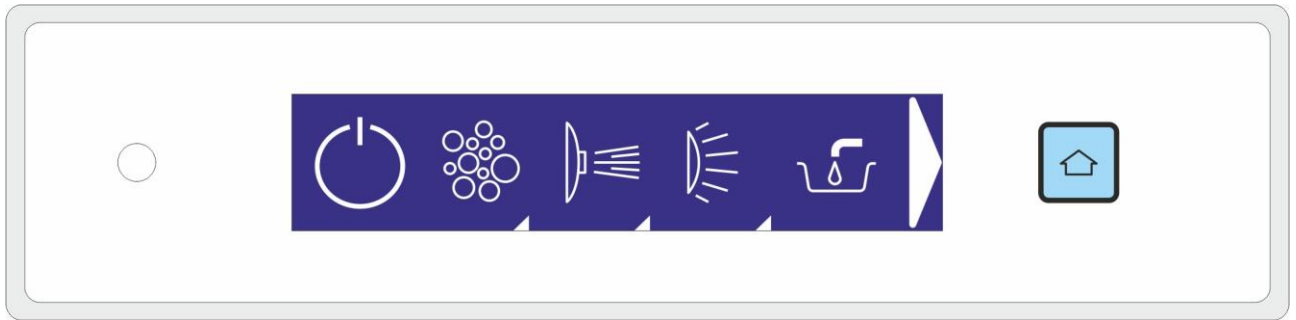
Gruppe II Magicjetdüsen (am Boden)

Bedienelement Luftregler

Der Massagedruck der Jet-, Rolly- und Microjetdüsen wird mit dem Luftregler auf dem Wannенrand eingestellt. Soll der Wassermassagestrahl verstärkt werden (Luft verstärkt den Wasserstrahl), drehen Sie den Regler gegen den Uhrzeigersinn, abschwächen und schließen erfolgt im Uhrzeigersinn. Die Richtung des Massagestrahls kann direkt an jeder Wasserdüse verstellt werden.

Sollte es bei der Desinfektion zu einer übermäßigen Schaumbildung kommen, sodass der gebildete Schaum über die Wannenkante austritt, ist der Luftregler zu schließen.



Bedienelemente Tastschalter Poolmaster:



Generell


Jede gewünschte Funktion kann direkt gewählt werden. Eine Betätigung vom Symbol wird durch ein invertiertes Symbol und ein akustisches Signal angezeigt.

Der Touch benötigt eine geringe Kraft (Niederdrücken) für eine gute Funktion.

Die Symbole  und  zeigen, dass eine Schiebefunktion nach rechts oder links bei der aktuellen Anzeige möglich ist. Sie müssen nach unten drücken und nach der rechten und linken Seite gleiten. So können Sie zu den gewünschten Symbolen navigieren.


Für die meisten Funktionen stehen Untermenüs zur Verfügung. Das Symbol  zeigt das Untermenü an. Um in das Untermenü zu wechseln, drücken Sie auf das Funktionssymbol und gleiten nach unten. Zum


Verlassen des Untermenüs, können Sie das Symbol  verwenden oder durch ein nach oben gleiten.

Ein Druck auf die Taste  bringt Sie immer direkt zurück zum Hauptmenü.


Whirlfunktionen:

Wassermassage

Erste Betätigung des Symbols  Einschalten der Wassermassage

Zweite Betätigung des Symbols  Ausschalten der Wassermassage

Untermenü

Drücken des Symbols  Variation der Wassermassage Intensität

Drücken des Symbols  Intervall der Wassermassage





Drücken des Symbols  Verringern der Wassermassage Intensität

Drücken des Symbols  Erhöhen der Wassermassage Intensität



Luftmassage

- Erste Betätigung des Symbols  Einschalten der Luftmassage
- Zweite Betätigung des Symbols  Ausschalten der Luftmassage



Untermenü

- Drücken des Symbols  Variation der Luftmassage Intensität
- Drücken des Symbols  Intervall der Luftmassage
- Drücken des Symbols  Verringern der Luftmassage Intensität
- Drücken des Symbols  Erhöhen der Luftmassage Intensität


LED-Lichterkette

- Erste Betätigung des Symbols  Einschalten des Farblichtes
- Zweite Betätigung des Symbols  Ausschalten des Farblichtes


Untermenü

- Drücken des Symbols  Stopp-Funktion des Farbrades
- Drücken des Symbols  Mit jeder Betätigung ändern sich die Farben in folgender Reihenfolge:
rot, gelb, grün, cyan, blau, violett, weiß


Nachspülung (Zusatzausstattung)

- Automatisch  Nachspülung startet 10 Minuten nachdem die Wanne leer ist für 2 Minuten. Einschalten und Abbrechen der zusätzlichen manuellen Nachspülung, nur bei entleerter Wanne möglich



Nachtrocknung

- Atomatisch  Nachtrocknung startet 20 Minuten nachdem die Wanne leer ist für 3 Minuten. Einschalten und Abbrechen der zusätzlichen manuellen Nachtrocknung, nur bei entleerter Wanne möglich


Infomenü

- Drücken des Symbols  Zeigt die Uhrzeit und Wassertemperatur

Weitere Funktionen:

- Manuelle Aktivierung durch Drücken des Symbols  Nachspülung startet 10 Minuten nachdem die Wanne leer ist für 2 Minuten.
- Manuelle Aktivierung durch Drücken des Symbols  Nachtrocknung startet 20 Minuten nachdem die Wanne leer ist für 3 Minuten.

 Ozonator ist aktiv

 Heizung ist aktiv

Konfigurationsmenü

Drücken des Symbols



Zeigt die Software Revision und mögliche Konfigurationen:

Werte können durch Drücken auf die Zeile verändert werden.

Poolmaster Revision	178	Aktuelle Revision
Clock / time	12:00	Uhrzeit [00:00 – 23:59] einstellen
Off-timer [min]	20	Automatisches Abschalten [0 – 240] in Minuten Einstellung 0 bedeutet kein OFF-timer
Display always on	0	[0 – 1] 0 .. Display schaltet nach 30 Minuten bei voller Wanne und nach 30 Sekunden bei leerer Wanne aus. 1 .. Display bleibt immer eingeschaltet
Colour wheel speed	30	Farbradgeschwindigkeit [30 – 500] Sekunden
Key tone	1	[0 – 1] 0 .. kein akustisches Signal bei Tastenbetätigung 1 .. akustisches Signal bei Tastenbetätigung
Status LED	0	[0 – 1] 0 .. Status LED aus 1 .. Status LED ein
Rotate Display	0	[0 – 1] 0 .. Display Standard 1 .. Display 180° gedreht
ControlBox type	9028A-S01	Info
ControlBox version	V2.0.263	Info

Laufzeitbegrenzung

Diese Funktion wird auch noch OFF-TIMER genannt. Die automatische Abschaltung ist eine Schutzfunktion gegen unbeaufsichtigten Betrieb des Whirlpools.

Wenn die Steuerung die erste Betätigung einer Taste registriert, aktiviert sich die 20 Minuten Laufzeitbegrenzung. Es können alle Whirlpoolfunktionen in diesem Zeitraum beliebig genutzt werden. Unabhängig vom Zeitpunkt der Aktivierung einer Funktion werden nach Erreichen der Laufzeitgrenze alle Aggregate abgeschaltet. Werden während dieser Zeit alle Funktionen abgeschaltet, so wird auch die Laufzeitgrenze rückgesetzt. Durch erneutes Betätigen einer Taste startet die Zeit neu. Die Aggregate können nach dem automatischen Stopp sofort wieder eingeschaltet werden, hiermit wird die Laufzeitbegrenzung neuerlich gestartet.

Beschreibung der Statusanzeige (LED) der Taste

Wird die Steuerung ans Netz angeschlossen, so blinkt die Statusanzeige (LED - Light Emitting Diode) des Pfeil Symbols alle 8 Sekunden für eine Zeit von 0,5 Sekunden auf → „Netzspannung vorhanden“. Wenn das Wasser in der Wanne den Füllstand (Höhe TLS) erreicht hat, ändert sich der Blinkrhythmus der Statusanzeige auf Dauerlicht → „Pool bereit“. Nachdem die „Pool bereit“ Meldung erscheint, können alle Funktionen genutzt werden.

Die Status LED kann im Konfigurationsmenü ON oder OFF gestellt werden: 1 = ON; 0 = OFF


Wenn eine Funktion nach Leeren der Wanne aktiv ist (je nach Ausführung z.B. die Nachtrocknung mit dem Gebläse) ändert sich der Blinkrhythmus der Statusanzeige am Tastschalter auf ein Doppelblinken mit 0,5 Sekunden Pause.


Beschreibung der Zusatzheizung (Zusatzausstattung)

Wird am Tastschalter die Pumpe eingeschaltet, ist die Heizung automatisch aktiv. Die Heizung bleibt aktiviert bis zum Abschalten der Pumpe.

LED-Lichterkette

Die 256 Farben zaubern eine faszinierende Atmosphäre in ihre Wanne und erhöhen den Erholungswert. Sie durchlaufen einen bestimmten Rhythmus zur Harmonisierung von Körper und Seele. Die LED-Lichterkette

kann über die entsprechende Taste  beliebig ein- und ausgeschaltet werden. Die Stopp-Funktion des

Farbrades kann durch erneute Betätigung der Stop-Taste  die Farbänderung an jeder beliebigen Stelle anhalten.

Es können auch Einzelfarben im Modus „Direkte Farbauswahl“ gewählt werden. Dazu die Auswahl-Taste



betätigen. Jetzt wechseln die Farben (rot; gelb; grün; türkis; blau; violett; weiss) mit jeder Betätigung, somit kann die gewünschte Farbe gewählt werden.

Bei den umlaufenden Lichtquellen der LED-Lichterkette kann es leichte Helligkeits- und Farbunterschiede geben. Dies ist auf die Streuung der Leuchtdioden zurückzuführen. Jede Einzelfarbe entsteht durch das Mischen der Basisfarben rot, grün und blau.

Wannen, die mit einer LED-Lichterkette ausgestattet sind, müssen von allen Seiten frei zugänglich sein bzw. muss die Wanne so eingebaut werden, dass diese aus der Verkleidung bzw. aus der Vermauerung herausgenommen werden kann. Die Kosten für das Freimachen und wieder Einbauen der Wanne bei einer eventuellen Reparatur, werden nicht übernommen (auch nicht innerhalb der Garantiezeit)! Sollte die Wanne nicht allseitig frei zugänglich sein, ist eine eventuelle Reparatur oder ein Austausch nicht möglich.

Desinfektion von Wanne und Düsen

Um die hygienische Unbedenklichkeit des Whirlpools zu gewährleisten, ist die chemische Desinfektion mit dem KOLLER - Desinfektionsmittel (Best.-Nr. 70-007) nach folgendem Schema unumgänglich:

- normaler Gebrauch bis max. 7 Anwendungen pro Woche → wöchentlich 1 mal
- häufigere Anwendungen erfordern kürzere Desinfektionsintervalle
- wurde die Wanne länger als 3 Wochen nicht benutzt, so ist die Wanne vor der nächsten Anwendung zu desinfizieren

Wird die Wanne nicht im häuslichen Bereich, z.B. Kur- Wellnesshotel eingesetzt, sind zusätzliche Anforderungen zu berücksichtigen (vorherige Kontaktaufnahme mit dem Hersteller empfohlen).

Zur Desinfektion ist es möglich, das letzte Badewasser (jedoch ohne Schaumbadzusatz) zu verwenden. Nach jeder Entleerung der Wanne muss die Ab- und Überlaufgarnitur geöffnet bleiben.

Durchführung der Desinfektion (ohne Desinfektionsanlage)

Achtung: Die Desinfektion ist nur bei gefüllter Wanne möglich!

Dazu kann auch das Wasser des letzten Bades verwendet werden.

Geben Sie ca. 200 ml Desinfektionsmittel in die Wanne. Anschließend die Pumpe für einige Minuten einschalten, damit sich das Desinfektionsmittel in der Wanne und in den Rohrleitungen verteilt. Danach das Gerät wieder abschalten und das mit Desinfektionsmittel angereicherte Wasser in der Wanne einwirken lassen. **Es wird empfohlen, das Wasser in der Wanne einige Stunden bzw. über Nacht stehen zu lassen.** Wir empfehlen jedoch noch eine manuelle Nachreinigung. Dazu ist mit dem Brauseschlauch die Wanne auszuspülen, anschließend mit kaltem Wasser wiederbefüllen. Nun die Pumpe einige Male kurz ein- und ausschalten. Ablauf öffnen und in dieser Position bis zur nächsten Benützung der Wanne belassen.

Anwendungshinweise:

Nur mit KOLLER - Desinfektionsmittel (Best.-Nr. 70-007) desinfizieren, da bei Verwendung anderer Desinfektionsmittel die Gefahr besteht, dass die Kunststoffteile schadhaf werden, auch erlischt jeder Garantieanspruch.


Nachspülung - Desinfektion (Zusatzausstattung)


Nachspülung automatisch

Die Funktion wird automatisch nach jeder Benutzung der Wanne gestartet. Wenn das Wasser in der Wanne den Füllstand (Höhe Trockenlaufschutzsensor TLS) erreicht hat und zumindest eine Whirlfunktion kurz aktiv war, wird nach 30 Sekunden die Funktion Nachspülung aktiviert. Unabhängig von der Nutzungsdauer der Wanne bleibt die Funktion Nachspülung in Warteposition.

Nachspülung manuell

Die Funktion kann bei geleerter Wanne zusätzlich manuell über den Tastschalter gestartet werden.

Drücken Sie die Taste  im Infomenü um die Funktion zu aktivieren. Es wird gleichzeitig die Nach Trocknungsfunktion aktiviert.

Zum Abbrechen der Funktion ist die Taste  einmal kurz zu betätigen. Der Funktionsabbruch kann nur bei geleerter Wanne erfolgen.

Funktionsablauf

Reinigungstabletten in den am Wannenrand eingebauten Behälter einlegen. Behälterdeckel sorgfältig verschließen, sonst besteht die Gefahr des Wasseraustrittes! Bei den verwendeten Reinigungstabletten sind die Herstellerangaben in Bezug auf Wirkungsweise, Dosierung und Gefahrenhinweise genau zu beachten. Bei aktivierter Funktion werden 10 Minuten nachdem der Trockenlaufschutzsensor TLS kein Wasser mehr registriert (nach dem Leeren der Wanne), die Rohrleitungen für 2 Minuten lang mit frischem Wasser das die Reinigungstabletten auflöst gespült.

Anwendungshinweise: Die Nachspülung ist nur mit den von der Fa. Koller vertriebenen Reinigungstabletten (Best. Nr. 241-1) zu betreiben. Bei Verwendung anderer Reinigungstabletten besteht die Gefahr, dass Kunststoffteile der Anlage schadhaf werden, auch erlischt jeder Garantieanspruch.

Nachtrocknung


Nachtrocknung automatisch

Die Funktion wird automatisch nach jeder Benutzung der Wanne gestartet. Wenn das Wasser in der Wanne den Füllstand (Höhe Trockenlaufschutzsensor TLS) erreicht hat und zumindest eine Whirlfunktion kurz aktiv war, wird nach 30 Sekunden die Funktion Nachtrocknung aktiviert. Unabhängig von der Nutzungsdauer der Wanne bleibt die Funktion Nachtrocknung in Warteposition.

Nachtrocknung manuell

Die Funktion kann bei geleerter Wanne zusätzlich manuell über den Tastschalter gestartet werden.

Drücken Sie die Taste  im Infomenü um die Funktion zu aktivieren.

Zum Abbrechen der Funktion ist die Taste  einmal kurz zu betätigen. Der Funktionsabbruch kann nur bei geleerter Wanne erfolgen.

Funktionsablauf

Bei aktivierter Funktion schaltet das Gebläse, 20 Minuten nachdem der Trockenlaufschutzsensor TLS kein Wasser mehr registriert (nach dem Leeren der Wanne), für 3 Minuten ein. Das Luftsystem wird durch die Gebläseluft getrocknet.

Lieferumfang bei Normalausstattung

Jedes Whirlpool besteht aus der gewählten Wanne (Modell und Sanitärfarbe) und der kompletten Systemtechnik. Alle Aggregate, Rohrleitungen und der Trockenlaufschutz sind an der Wanne bereits fix montiert, ebenso die elektronische Steuerung, die Bedienungselemente, verstellbare Füße und die Ab- und Überlaufgarnitur mit integrierter Restwasserentleerung. Ein Geruchsverschluss (Siphon) wird mitgeliefert.

Zusatzausstattung

- Zusatzheizung 1,5 kW 230V
- Nachspülanlage
- Wannrandarmaturen Set mit Handbrause
- Wannrandarmaturen Set mit Handbrause und RGB-Beleuchtung
- Integrierte Wannenfällung
- Wannenschürze
- LED-Lichtband für Wannenschürze
- Ozonator

Reinigung und Pflege von Wanne und Düsen

Zur normalen täglichen Pflege nehmen Sie einen Schwamm oder ein weiches Tuch mit flüssigen Reinigern, am besten fettlösende Spülmittel oder unseren Spezialreiniger. Anschließend nachspülen - fertig! Nehmen Sie auf keinen Fall Scheuermittel, auch nicht in flüssiger Form! Sie schaden damit der Acryloberfläche und den Düsenoberflächen. Rückstände durch Ablagerungen, etwa durch Eisen, Kalk oder andere Mineralien hervorgerufen, entfernen Sie mühelos mit KOLLER - Whirlpool System Reiniger (Best.-Nr. 70-002). Bitte keine anderen Kalkentferner oder Lösungsmittel verwenden, die organische Säuren enthalten könnten. Die Acryloberfläche und Düsen könnten sich für immer verfärben!



Nach jeder Entleerung der Wanne muss die Ab- und Überlaufgarnitur geöffnet bleiben.



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten!

System: Smart

Inbetriebnahme des Whirlpools

Das Ein- und Ausschalten des Whirlpools erfolgt mittels des auf dem Wannenrand angebrachten Tastschalters mit Anzeige (12 Volt Sicherheits-Kleinspannung). Ein kurzes Betätigen (ca. 0,5 Sekunden)

genügt, um die Whirlfunktionen in Betrieb zu setzen bzw. abzuschalten. Lediglich die Symbole  und  müssen solange gedrückt werden, bis die gewünschte Massageintensität erreicht ist. Das Gebläse lässt sich über eine elektronische Steuerung drehzahlregeln und erzeugt einen vorgewärmten Luftstrom (Heizung).

Mit den Tasten  und  wird die Massageintensität der Luft angepasst. Der Massagedruck der Jetdüsen wird mit dem Luftregler eingestellt.

Wichtig!

- Die Wassertemperatur sollte 40°C nicht übersteigen. Die angenehmste Temperatur liegt zwischen 35°C und 38°C. Um eine Gewöhnung des Körpers an den doch sehr belebenden Massageeffekt zu ermöglichen, ist es empfehlenswert, die Massagezeiten anfänglich kurz zu halten und erst allmählich zu steigern.
- Der Wasserstand muss sich mindestens 5 cm über der Oberkante der höchstliegenden Jetdüse bzw. Microjetdüse befinden. Bei ungenügendem Wasserstand verhindert der eingebaute Trockenlaufschutz die Inbetriebnahme des Whirlpools.

Warnung!

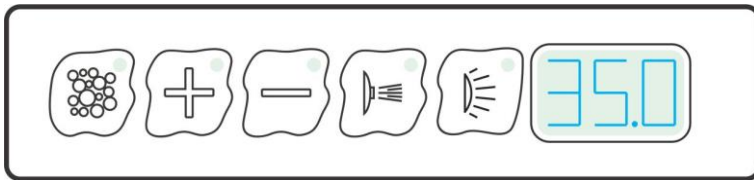
In der Bewegung eingeschränkte, ältere und behinderte Personen sollten bei der Nutzung von Whirlwannen besondere Sorgfalt walten lassen. Kleinkindern sollte die Nutzung von Whirlwannen ohne Beaufsichtigung nicht erlaubt sein.

Bedienelement Luftregler


Der Massagedruck der Jet-, Rolly- und Microjetdüsen wird mit dem Luftregler auf dem Wannenrand eingestellt. Soll der Wassermassagestrahl verstärkt werden (Luft verstärkt den Wasserstrahl), drehen Sie den Regler gegen den Uhrzeigersinn, abschwächen und schließen erfolgt im Uhrzeigersinn. Die Richtung des Massagestrahls kann direkt an jeder Wasserdüse verstellt werden.

Sollte es bei der Desinfektion zu einer übermäßigen Schaumbildung kommen, sodass der gebildete Schaum über die Wannenkante austritt, ist der Luftregler zu schließen.

Bedienelemente Tastschalter:








Anzeige der Wassertemperatur

Nach dem Befüllen der Wanne wird die Wassertemperatur am Display  angezeigt.

Whirlfunktionen:







Wassermassage

- | | | |
|-------------------------|---|--|
| Erste Tastenbetätigung |  | Einschalten der Wassermassage |
| Zweite Tastenbetätigung |  | Variation der Wassermassage |
| Dritte Tastenbetätigung |  | Ausschalten der Wassermassage |
| |  | Erhöhen der Wassermassageintensität |
| |  | Verringern der Wassermassageintensität |

Luftmassage

- | | | |
|-------------------------|---|--------------------------------------|
| Erste Tastenbetätigung |  | Einschalten der Luftmassage |
| Zweite Tastenbetätigung |  | Variation der Luftmassage |
| Dritte Tastenbetätigung |  | Ausschalten der Luftmassage |
| |  | Erhöhen der Luftmassageintensität |
| |  | Verringern der Luftmassageintensität |

LED-Lichterkette

- | | | |
|--------------------------|---|--|
| Erste Tastenbetätigung |  | Einschalten der LED-Lichterkette |
| Zweite Tastenbetätigung |  | Stopp-Funktion des Farbrades |
| Dritte Tastenbetätigung |  | Ausschalten der LED-Lichterkette |
| Taste gedrückt halten |  | Umschalten in den Modus: Direkte Farbauswahl
Die Farben wechseln in folgender Reihenfolge:
rot; gelb; grün; türkis; blau; violett; weiss |
| Taste loslassen |  | Die ausgewählte Farbe ist aktiv |
| Erneute Tastenbetätigung |  | Ausschalten der LED - Lichterkette |

Nachspülung (Zusatzausstattung)

Taste 5 Sekunden
gedrückt halten



Einschalten und Abbrechen der zusätzlichen manuellen
Nachspülung, nur bei entleerter Wanne möglich

Nachtrocknung

Taste 5 Sekunden
gedrückt halten



Einschalten und Abbrechen der zusätzlichen manuellen
Nachtrocknung, nur bei entleerter Wanne möglich

Laufzeitbegrenzung

Diese Funktion wird auch noch OFF-TIMER genannt. Die automatische Abschaltung ist eine Schutzfunktion gegen unbeaufsichtigten Betrieb des Whirlpools.

Wenn die Steuerung die erste Betätigung einer Taste registriert, aktiviert sich die 20 Minuten Laufzeitbegrenzung. Es können alle Whirlpoolfunktionen in diesem Zeitraum beliebig genutzt werden.

Unabhängig vom Zeitpunkt der Aktivierung einer Funktion werden nach Erreichen der Laufzeitgrenze alle Aggregate abgeschaltet. Werden während dieser Zeit alle Funktionen abgeschaltet, so wird auch die Laufzeitgrenze rückgesetzt. Durch erneutes Betätigen einer Taste startet die Zeit neu. Die Aggregate können nach dem automatischen Stopp sofort wieder eingeschaltet werden, hiermit wird die Laufzeitbegrenzung neuerlich gestartet.

Beschreibung der Statusanzeige (LED) am Tastschalter

Wird die Steuerung ans Netz angeschlossen, so blinkt die Statusanzeige (LED - Light Emitting Diode) des Symbols Gebläse alle 8 Sekunden für eine Zeit von 0,5 Sekunden auf → „Netzspannung vorhanden“.


Wenn das Wasser in der Wanne den Füllstand (Höhe TLS) erreicht hat, ändert sich der Blinkrhythmus der Statusanzeige auf ein gleichmäßiges Blinken von 0,5 Sekunden → „Pool bereit“. Nachdem die „Pool bereit“ Meldung erscheint, können alle Funktionen genutzt werden. Ist eine Funktion aktiv, so leuchtet bei diesem Symbol die LED. Wenn eine Funktion nach Leeren der Wanne aktiv ist (z.B. die Nachspülung oder die Nachtrocknung mit dem Gebläse), ändert sich der Blinkrhythmus der Statusanzeige am Tastschalter auf ein Doppelblinken mit 0,5 Sekunden Pause. Sind alle Funktionen beendet, zeigt die Statusanzeige die Blinkfunktion → „Netzspannung vorhanden“.


Beschreibung der Zusatzheizung (Zusatzausstattung)


Wird am Tastschalter die Pumpe eingeschaltet, ist die Heizung automatisch aktiv. Die Heizung bleibt aktiviert bis zum Abschalten der Pumpe.


LED-Lichterkette

Die 256 Farben zaubern eine faszinierende Atmosphäre in ihre Wanne und erhöhen den Erholungswert. Sie durchlaufen einen bestimmten Rhythmus zur Harmonisierung von Körper und Seele. Die LED-Lichterkette

kann über die entsprechende Taste  beliebig ein- und ausgeschaltet werden. Die Stopp-Funktion des

Farbrades kann durch erneute Betätigung der Stop-Taste  die Farbänderung an jeder beliebigen Stelle anhalten.

Es können auch Einzelfarben im Modus „Direkte Farbauswahl“ gewählt werden. Dazu die Taste Licht  gedrückt halten. Jetzt wechseln die Farben (rot; gelb; grün; türkis; blau; violett; weiss) automatisch. Ist die

gewünschte Farbe erreicht, die Taste Licht  loslassen, somit ist die gewählte Farbe aktiv. Ein erneutes Betätigen der Taste schaltet die LED-Lichterkette aus.

Bei den umlaufenden Lichtquellen der LED-Lichterkette kann es leichte Helligkeits- und Farbunterschiede geben. Dies ist auf die Streuung der Leuchtdioden zurückzuführen. Jede Einzelfarbe entsteht durch das Mischen der Basisfarben rot, grün und blau.

Wannen, die mit einer LED-Lichterkette ausgestattet sind, müssen von allen Seiten frei zugänglich sein bzw. muss die Wanne so eingebaut werden, dass diese aus der Verkleidung bzw. aus der Vermauerung herausgenommen werden kann. Die Kosten für das Freimachen und wieder Einbauen der Wanne bei einer eventuellen Reparatur, werden nicht übernommen (auch nicht innerhalb der Garantiezeit)! Sollte die Wanne nicht allseitig frei zugänglich sein, ist eine eventuelle Reparatur oder ein Austausch nicht möglich.

Desinfektion von Wanne und Düsen

Um die hygienische Unbedenklichkeit des Whirlpools zu gewährleisten, ist die chemische Desinfektion mit dem KOLLER - Desinfektionsmittel (Best.-Nr. 70-007) nach folgendem Schema unumgänglich:

- normaler Gebrauch bis max. 7 Anwendungen pro Woche → wöchentlich 1 mal
- häufigere Anwendungen erfordern kürzere Desinfektionsintervalle
- wurde die Wanne länger als 3 Wochen nicht benutzt, so ist die Wanne vor der nächsten Anwendung zu desinfizieren

Wird die Wanne nicht im häuslichen Bereich, z.B. Kur- Wellnesshotel eingesetzt, sind zusätzliche Anforderungen zu berücksichtigen (vorherige Kontaktaufnahme mit dem Hersteller empfohlen).

Zur Desinfektion ist es möglich, das letzte Badewasser (jedoch ohne Schaumbadzusatz) zu verwenden. Nach jeder Entleerung der Wanne muss die Ab- und Überlaufgarnitur geöffnet bleiben.

Durchführung der Desinfektion (ohne Desinfektionsanlage)

Achtung: Die Desinfektion ist nur bei gefüllter Wanne möglich!

Dazu kann auch das Wasser des letzten Bades verwendet werden.

Geben Sie ca. 200 ml Desinfektionsmittel in die Wanne. Anschließend die Pumpe für einige Minuten einschalten, damit sich das Desinfektionsmittel in der Wanne und in den Rohrleitungen verteilt. Danach das Gerät wieder abschalten und das mit Desinfektionsmittel angereicherte Wasser in der Wanne einwirken lassen. **Es wird empfohlen, das Wasser in der Wanne einige Stunden bzw. über Nacht stehen zu lassen.** Wir empfehlen jedoch noch eine manuelle Nachreinigung. Dazu ist mit dem Brauseschlauch die Wanne auszuspülen, anschließend mit kaltem Wasser wiederbefüllen. Nun die Pumpe einige Male kurz ein- und ausschalten. Ablauf öffnen und in dieser Position bis zur nächsten Benützung der Wanne belassen.

Anwendungshinweise:

Nur mit KOLLER - Desinfektionsmittel (Best.-Nr. 70-007) desinfizieren, da bei Verwendung anderer Desinfektionsmittel die Gefahr besteht, dass die Kunststoffteile schadhaf werden, auch erlischt jeder Garantieanspruch.


Nachspülung - Desinfektion (Zusatzausstattung)


Nachspülung automatisch

Die Funktion wird automatisch nach jeder Benutzung der Wanne gestartet. Wenn das Wasser in der Wanne den Füllstand (Höhe Trockenlaufschutzsensor TLS) erreicht hat und zumindest eine Whirlfunktion kurz aktiv war, wird nach 30 Sekunden die Funktion Nachspülung aktiviert. Unabhängig von der Nutzungsdauer der Wanne bleibt die Funktion Nachspülung in Warteposition.

Nachspülung manuell

Die Funktion kann bei geleerter Wanne zusätzlich manuell über den Tastschalter gestartet werden.

Halten Sie die Taste  so lange gedrückt, bis die blinkende Kontrollanzeige (LED) auf ein Doppelblinker umschaltet (Schutz vor Fehlbetätigung - Kindersicherung). Es wird gleichzeitig die Nachrocknungsfunktion aktiviert.

Zum Abbrechen der Funktion ist die Taste  einmal kurz zu betätigen. Der Funktionsabbruch kann nur bei geleerter Wanne erfolgen.

Funktionsablauf

Reinigungstabletten in den am Wannenrand eingebauten Behälter einlegen. Behälterdeckel sorgfältig verschließen, sonst besteht die Gefahr des Wasseraustrittes! Bei den verwendeten Reinigungstabletten sind die Herstellerangaben in Bezug auf Wirkungsweise, Dosierung und Gefahrenhinweise genau zu beachten. Bei aktivierter Funktion werden 10 Minuten nachdem der Trockenlaufschutzsensor TLS kein Wasser mehr registriert (nach dem Leeren der Wanne), die Rohrleitungen für 2 Minuten lang mit frischem Wasser das die Reinigungstabletten auflöst gespült.

Anwendungshinweise: Die Nachspülung ist nur mit den von der Fa. Koller vertriebenen Reinigungstabletten (Best. Nr. 241-1) zu betreiben. Bei Verwendung anderer Reinigungstabletten besteht die Gefahr, dass Kunststoffteile der Anlage schadhaf werden, auch erlischt jeder Garantieanspruch.


Nachtrocknung


Nachtrocknung automatisch

Die Funktion wird automatisch nach jeder Benutzung der Wanne gestartet. Wenn das Wasser in der Wanne den Füllstand (Höhe Trockenlaufschutzsensor TLS) erreicht hat und zumindest eine Whirlfunktion kurz aktiv war, wird nach 30 Sekunden die Funktion Nachtrocknung aktiviert. Unabhängig von der Nutzungsdauer der Wanne bleibt die Funktion Nachtrocknung in Warteposition.

Nachtrocknung manuell

Die Funktion kann bei geleerter Wanne zusätzlich manuell über den Tastschalter gestartet werden.

Halten Sie die Taste  so lange gedrückt, bis die blinkende Kontrollanzeige (LED) auf ein Doppelblinken umschaltet (Schutz vor Fehlbetätigung - Kindersicherung).

Zum Abbrechen der Funktion ist die Taste  einmal kurz zu betätigen. Der Funktionsabbruch kann nur bei geleerter Wanne erfolgen.

Funktionsablauf

Bei aktivierter Funktion schaltet das Gebläse, 20 Minuten nachdem der Trockenlaufschutzsensor TLS kein Wasser mehr registriert (nach dem Leeren der Wanne), für 3 Minuten ein. Das Luftsystem wird durch die Gebläseluft getrocknet.

Lieferumfang bei Normalausstattung

Jedes Whirlpool besteht aus der gewählten Wanne (Modell und Sanitärfarbe) und der kompletten Systemtechnik. Alle Aggregate, Rohrleitungen und der Trockenlaufschutz sind an der Wanne bereits fix montiert, ebenso die elektronische Steuerung, die Bedienungselemente, verstellbare Füße und die Ab- und Überlaufgarnitur mit integrierter Restwasserentleerung. Ein Geruchsverschluss (Siphon) wird mitgeliefert.

Zusatzausstattung

- Zusatzheizung 1,5 kW 230V
- Nachspülanlage
- Wannenrandarmaturen Set mit Handbrause
- Wannenrandarmaturen Set mit Handbrause und RGB-Beleuchtung
- Integrierte Wannenfüllung
- Wannenschürze
- LED-Lichtband für Wannenschürze
- Ozonator

Reinigung und Pflege von Wanne und Düsen

Zur normalen täglichen Pflege nehmen Sie einen Schwamm oder ein weiches Tuch mit flüssigen Reinigern, am besten fettlösende Spülmittel oder unseren Spezialreiniger. Anschließend nachspülen - fertig! Nehmen Sie auf keinen Fall Scheuermittel, auch nicht in flüssiger Form! Sie schaden damit der Acryloberfläche und den Düsenoberflächen. Rückstände durch Ablagerungen, etwa durch Eisen, Kalk oder andere Mineralien hervorgerufen, entfernen Sie mühelos mit KOLLER - Whirlpool System Reiniger (Best.-Nr. 70-002). Bitte keine anderen Kalkentferner oder Lösungsmittel verwenden, die organische Säuren enthalten könnten. Die Acryloberfläche und Düsen könnten sich für immer verfärben!
Nach jeder Entleerung der Wanne muss die Ab- und Überlaufgarnitur geöffnet bleiben.

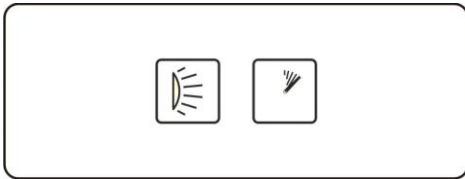
Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten!

System: Color

Inbetriebnahme der LED-Lichterkette







Das Ein- und Ausschalten erfolgt mittels des auf dem Wannenrand angebrachten Tastschalters (12 Volt Sicherheits-Kleinspannung). Ein kurzes Betätigen (ca. 0,5 Sekunden) genügt, um die LED-Lichterkette in Betrieb zu setzen bzw. abzuschalten.

Bedienelemente Tastschalter:



Funktionen:

LED-Lichterkette

- | | | |
|----------------------------------|---|---|
| |  | Einschalten der LED-Lichterkette |
| |  | Stop-Funktion des Farbrades |
| |  | Ausschalten der LED-Lichterkette |
| 2 Sekunden drücken |  | Umschalten in den Modus: Direkte Farbauswahl |
| Im Modus:
Direkte Farbauswahl |  | Mit jeder Tastenbetätigung können nun die Farben in folgender Reihenfolge gewechselt werden:
rot; gelb; grün; türkis; blau; violett; weiss |
| Erneute Tastenbetätigung |  | Ausschalten der LED-Lichterkette |


Laufzeitbegrenzung

Diese Funktion wird auch noch OFF-TIMER genannt. Die automatische Abschaltung ist eine Schutzfunktion gegen unbeaufsichtigten Betrieb.


Wenn die Steuerung die erste Betätigung einer Taste registriert, aktiviert sich die 20 Minuten Laufzeitbegrenzung. Nach Erreichen der Laufzeitgrenze wird die LED-Lichterkette abgeschaltet. Die LED-Lichterkette kann nach dem automatischen Stopp sofort wieder eingeschaltet werden.



LED-Lichterkette

Die 256 Farben zaubern eine faszinierende Atmosphäre in ihre Wanne und erhöhen den Erholungswert. Sie durchlaufen einen bestimmten Rhythmus zur Harmonisierung von Körper und Seele. Die LED-Lichterkette

kann über die entsprechende Taste  beliebig ein- und ausgeschaltet werden. Die Stop-Funktion des

Farbrades, kann durch Betätigen der Stop-Taste  die Farbänderung an jeder beliebigen Stelle angehalten werden, ein zweiter Tastendruck startet das Farbrad erneut.

Es können auch Einzelfarben im Modus „Direkte Farbauswahl“ gewählt werden. Dazu die Taste Licht  für 2 Sekunden drücken. Jetzt können die einzelnen Farben (rot; gelb; grün; türkis; blau; violett; weiss) mit

Hilfe der Stop-Taste  gewechselt werden. Eine erneute Betätigung der Taste Licht  schaltet die LED-Lichterkette aus.

Bei den umlaufenden Lichtquellen der LED-Lichterkette kann es leichte Helligkeits- und Farbunterschiede geben. Dies ist auf die Streuung der Leuchtdioden zurückzuführen. Jede Einzelfarbe entsteht durch das Mischen der Basisfarben rot, grün und blau.

Wannen, die mit einer LED-Lichterkette ausgestattet sind, müssen von allen Seiten frei zugänglich sein bzw. muss die Wanne so eingebaut werden, dass diese aus der Verkleidung bzw. aus der Vermauerung herausgenommen werden kann. Die Kosten für das Freimachen und wieder Einbauen der Wanne bei einer eventuellen Reparatur, werden nicht übernommen (auch nicht innerhalb der Garantiezeit)! Sollte die Wanne nicht allseitig frei zugänglich sein, ist eine eventuelle Reparatur oder ein Austausch nicht möglich.

Lieferumfang bei Normalausstattung

Jedes Whirlpool besteht aus der gewählten Wanne (Modell und Sanitärfarbe) und der kompletten Systemtechnik. Die elektronische Steuerung, Bedienungselemente verstellbare Füße sind an der Wanne bereits fix montiert. Die Ab- und Überlaufgarnitur ist eine Zusatzausstattung, dann wird ebenfalls ein Geruchsverschluss (Siphon) mitgeliefert.

Zusatzausstattung

- Wannenrandarmaturen Set mit Handbrause
- Wannenrandarmaturen Set mit Handbrause und RGB-Beleuchtung
- Ab- Überlaufgarnitur
- Integrierte Wannenfüllung
- Wannenschürze
- LED-Lichtband für Wannenschürze

Reinigung und Pflege von Wanne und Düsen

Zur normalen täglichen Pflege nehmen Sie einen Schwamm oder ein weiches Tuch mit flüssigen Reinigern, am besten fettlösende Spülmittel oder unseren Spezialreiniger. Anschließend nachspülen - fertig! Nehmen Sie auf keinen Fall Scheuermittel, auch nicht in flüssiger Form! Sie schaden damit der Acryloberfläche und den Düsenoberflächen. Rückstände durch Ablagerungen, etwa durch Eisen, Kalk oder andere Mineralien hervorgerufen, entfernen Sie mühelos mit KOLLER - Whirlpool System Reiniger (Best.-Nr. 70-002). Bitte keine anderen Kalkentferner oder Lösungsmittel verwenden, die organische Säuren enthalten könnten. Die Acryloberfläche und Düsen könnten sich für immer verfärben!

Nach jeder Entleerung der Wanne muss die Ab- und Überlaufgarnitur geöffnet bleiben.

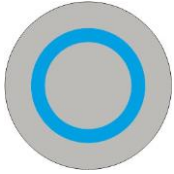
Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten!

System: Milk 2 Jets

Inbetriebnahme des Milk Systems

Das Ein- und Ausschalten erfolgt mittels des auf dem Wannenrand angebrachten Tastschalters (12 Volt Sicherheits-Kleinspannung). Ein kurzes Betätigen (ca. 0,5 Sekunden) genügt, um das Milk System in Betrieb zu setzen bzw. abzuschalten.

Bedienelemente Tastschalter:



Funktionen:

Milk System



Einschalten des Milk Systems



Ausschalten des Milk Systems

Laufzeitbegrenzung

Diese Funktion wird auch noch OFF-TIMER genannt. Die automatische Abschaltung ist eine Schutzfunktion gegen unbeaufsichtigten Betrieb.

Wenn die Steuerung die erste Betätigung einer Taste registriert, aktiviert sich die 20 Minuten Laufzeitbegrenzung. Nach Erreichen der Laufzeitgrenze wird das Milk System abgeschaltet. Das Milk System kann nach dem automatischen Stopp sofort wieder eingeschaltet werden.

Lieferumfang bei Normalausstattung

Jedes Whirlpool besteht aus der gewählten Wanne (Modell und Sanitärfarbe) und der kompletten Systemtechnik. Die elektronische Steuerung, Bedienelemente verstellbare Füße sind an der Wanne bereits fix montiert. Die Ab- und Überlaufgarnitur ist eine Zusatzausstattung, dann wird ebenfalls ein Geruchsverschluss (Siphon) mitgeliefert.

Zusatzausstattung

- Wannenrandarmaturen Set mit Handbrause
- Wannenrandarmaturen Set mit Handbrause und RGB-Beleuchtung
- Ab- Überlaufgarnitur
- Integrierte Wannenfüllung
- Wannenschürze

Reinigung und Pflege von Wanne und Düsen

Zur normalen täglichen Pflege nehmen Sie einen Schwamm oder ein weiches Tuch mit flüssigen Reinigern, am besten fettlösende Spülmittel oder unseren Spezialreiniger. Anschließend nachspülen - fertig! Nehmen Sie auf keinen Fall Scheuermittel, auch nicht in flüssiger Form! Sie schaden damit der Acryloberfläche und den Düsenoberflächen. Rückstände durch Ablagerungen, etwa durch Eisen, Kalk oder andere Mineralien hervorgerufen, entfernen Sie mühelos mit KOLLER - Whirlpool System Reiniger (Best.-Nr. 70-002). Bitte keine anderen Kalkentferner oder Lösungsmittel verwenden, die organische Säuren enthalten könnten. Die Acryloberfläche und Düsen könnten sich für immer verfärben!

Nach jeder Entleerung der Wanne muss die Ab- und Überlaufgarnitur geöffnet bleiben.

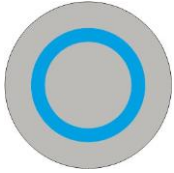
Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten!

System: Milk 4 Jets

Inbetriebnahme des Milk Systems

Das Ein- und Ausschalten erfolgt mittels des auf dem Wannenrand angebrachten Tastschalters (12 Volt Sicherheits-Kleinspannung). Ein kurzes Betätigen (ca. 0,5 Sekunden) genügt, um das Milk System in Betrieb zu setzen bzw. abzuschalten.

Bedienelemente Tastschalter:



Funktionen:

Milk System



Einschalten des Milk Systems



Ausschalten des Milk Systems

Laufzeitbegrenzung

Diese Funktion wird auch noch OFF-TIMER genannt. Die automatische Abschaltung ist eine Schutzfunktion gegen unbeaufsichtigten Betrieb.

Wenn die Steuerung die erste Betätigung einer Taste registriert, aktiviert sich die 20 Minuten Laufzeitbegrenzung. Nach Erreichen der Laufzeitgrenze wird das Milk System abgeschaltet. Das Milk System kann nach dem automatischen Stopp sofort wieder eingeschaltet werden.

Lieferumfang bei Normalausstattung

Jedes Whirlpool besteht aus der gewählten Wanne (Modell und Sanitärfarbe) und der kompletten Systemtechnik. Die elektronische Steuerung, Bedienelemente verstellbare Füße sind an der Wanne bereits fix montiert. Die Ab- und Überlaufgarnitur ist eine Zusatzausstattung, dann wird ebenfalls ein Geruchsverschluss (Siphon) mitgeliefert.

Zusatzausstattung

- Wannenrandarmaturen Set mit Handbrause
- Wannenrandarmaturen Set mit Handbrause und RGB-Beleuchtung
- Ab- Überlaufgarnitur
- Integrierte Wannenfüllung
- Wannenschürze

Reinigung und Pflege von Wanne und Düsen

Zur normalen täglichen Pflege nehmen Sie einen Schwamm oder ein weiches Tuch mit flüssigen Reinigern, am besten fettlösende Spülmittel oder unseren Spezialreiniger. Anschließend nachspülen - fertig! Nehmen Sie auf keinen Fall Scheuermittel, auch nicht in flüssiger Form! Sie schaden damit der Acryloberfläche und den Düsenoberflächen. Rückstände durch Ablagerungen, etwa durch Eisen, Kalk oder andere Mineralien hervorgerufen, entfernen Sie mühelos mit KOLLER - Whirlpool System Reiniger (Best.-Nr. 70-002). Bitte keine anderen Kalkentferner oder Lösungsmittel verwenden, die organische Säuren enthalten könnten. Die Acryloberfläche und Düsen könnten sich für immer verfärben!
Nach jeder Entleerung der Wanne muss die Ab- und Überlaufgarnitur geöffnet bleiben.

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten!

System: Basic

Inbetriebnahme des Whirlpools

Das Ein- und Ausschalten des Whirlpools erfolgt mittels des auf dem Wannенrand angebrachten Tastschalters mit Anzeige (12 Volt Sicherheits-Kleinspannung). Ein kurzes Betätigen (ca. 0,5 Sekunden) genügt, um die Whirlfunktionen in Betrieb zu setzen bzw. abzuschalten. Der Massagedruck der Jetdüsen wird mit dem Luftregler eingestellt.

Wichtig!

- Die Wassertemperatur sollte 40°C nicht übersteigen. Die angenehmste Temperatur liegt zwischen 35°C und 38°C. Um eine Gewöhnung des Körpers an den doch sehr belebenden Massageeffekt zu ermöglichen, ist es empfehlenswert, die Massagezeiten anfänglich kurz zu halten und erst allmählich zu steigern.
- Der Wasserstand muss sich mindestens 5 cm über der Oberkante der höchstliegenden Jetdüse bzw. Microjetdüse befinden. Bei ungenügendem Wasserstand verhindert der eingebaute Trockenlaufschutz die Inbetriebnahme des Whirlpools.

Warnung!

In der Bewegung eingeschränkte, ältere und behinderte Personen sollten bei der Nutzung von Whirlwannen besondere Sorgfalt walten lassen. Kleinkindern sollte die Nutzung von Whirlwannen ohne Beaufsichtigung nicht erlaubt sein.

Bedienelement Luftregler

Der Massagedruck der Midi-Jet-, Rolly- und Microjetdüsen wird mit dem Luftregler auf dem Wannенrand eingestellt. Soll der Wassermassagestrahl verstärkt werden (Luft verstärkt den Wasserstrahl), drehen Sie den Regler gegen den Uhrzeigersinn, abschwächen und schließen erfolgt im Uhrzeigersinn. Die Richtung des Massagestrahls kann direkt an jeder Wasserdüse verstellt werden.




Sollte es bei der Desinfektion zu einer übermäßigen Schaumbildung kommen, sodass der gebildete Schaum über die Wannenkante austritt, ist der Luftregler zu schließen.

Bedienelemente Tastschalter:




Whirlfunktionen:

Wassermassage

- Erste Tastenbetätigung  Einschalten der Wassermassage
- Zweite Tastenbetätigung  Intervall der Wassermassage
- Dritte Tastenbetätigung  Ausschalten der Wassermassage

Nachspülung (Zusatzausstattung)

- Taste 5 Sekunden gedrückt halten  Einschalten und Abbrechen der zusätzlichen manuellen Nachspülung, nur bei entleerter Wanne möglich

Laufzeitbegrenzung

Diese Funktion wird auch noch OFF-TIMER genannt. Die automatische Abschaltung ist eine Schutzfunktion gegen unbeaufsichtigten Betrieb des Whirlpools.

Wenn die Steuerung die erste Betätigung einer Taste registriert, aktiviert sich die 20 Minuten Laufzeitbegrenzung. Es können alle Whirlpoolfunktionen in diesem Zeitraum beliebig genutzt werden. Unabhängig vom Zeitpunkt der Aktivierung einer Funktion werden nach Erreichen der Laufzeitgrenze alle Aggregate abgeschaltet. Werden während dieser Zeit alle Funktionen abgeschaltet, so wird auch die Laufzeitgrenze rückgesetzt. Durch erneutes Betätigen einer Taste startet die Zeit neu. Die Aggregate können nach dem automatischen Stopp sofort wieder eingeschaltet werden, hiermit wird die Laufzeitbegrenzung neuerlich gestartet.

Beschreibung der Statusanzeige (LED) am Tastschalter

Wird die Steuerung ans Netz angeschlossen, so blinkt die Statusanzeige (LED - Light Emitting Diode) des Symbols Pumpe alle 8 Sekunden für eine Zeit von 0,5 Sekunden auf → „Netzspannung vorhanden“.

Wenn das Wasser in der Wanne den Füllstand (Höhe TLS) erreicht hat, ändert sich der Blinkrhythmus der Statusanzeige auf ein gleichmäßiges Blinken von 0,5 Sekunden → „Pool bereit“. Nachdem die „Pool bereit“ Meldung erscheint, können alle Funktionen genutzt werden. Ist eine Funktion aktiv, so leuchtet bei diesem Symbol die LED. Wenn eine Funktion nach Leeren der Wanne aktiv ist (z.B. die Nachspülung), ändert sich der Blinkrhythmus der Statusanzeige am Tastschalter auf ein Doppelblinken mit 0,5 Sekunden Pause. Sind alle Funktionen beendet, zeigt die Statusanzeige die Blinkfunktion → „Netzspannung vorhanden“.

Beschreibung der Zusatzheizung (Zusatzausstattung)

Wird am Tastschalter die Pumpe eingeschaltet, ist die Heizung automatisch aktiv. Die Heizung bleibt aktiviert bis zum Abschalten der Pumpe.

Desinfektion von Wanne und Düsen

Um die hygienische Unbedenklichkeit des Whirlpools zu gewährleisten, ist die chemische Desinfektion mit dem KOLLER - Desinfektionsmittel (Best.-Nr. 70-007) nach folgendem Schema unumgänglich:

- normaler Gebrauch bis max. 7 Anwendungen pro Woche → wöchentlich 1 mal
- häufigere Anwendungen erfordern kürzere Desinfektionsintervalle
- wurde die Wanne länger als 3 Wochen nicht benutzt, so ist die Wanne vor der nächsten Anwendung zu desinfizieren

Wird die Wanne nicht im häuslichen Bereich, z.B. Kur- Wellnesshotel eingesetzt, sind zusätzliche Anforderungen zu berücksichtigen (vorherige Kontaktaufnahme mit dem Hersteller empfohlen).

Zur Desinfektion ist es möglich, das letzte Badewasser (jedoch ohne Schaumbadzusatz) zu verwenden. Nach jeder Entleerung der Wanne muss die Ab- und Überlaufgarnitur geöffnet bleiben.

Durchführung der Desinfektion (ohne Desinfektionsanlage)

Achtung: Die Desinfektion ist nur bei gefüllter Wanne möglich!

Dazu kann auch das Wasser des letzten Bades verwendet werden.

Geben Sie ca. 200 ml Desinfektionsmittel in die Wanne. Anschließend die Pumpe für einige Minuten einschalten, damit sich das Desinfektionsmittel in der Wanne und in den Rohrleitungen verteilt. Danach das Gerät wieder abschalten und das mit Desinfektionsmittel angereicherte Wasser in der Wanne einwirken lassen. **Es wird empfohlen, das Wasser in der Wanne einige Stunden bzw. über Nacht stehen zu lassen.** Wir empfehlen jedoch noch eine manuelle Nachreinigung. Dazu ist mit dem Brauseschlauch die Wanne auszuspülen, anschließend mit kaltem Wasser wiederbefüllen. Nun die Pumpe einige Male kurz ein- und ausschalten. Ablauf öffnen und in dieser Position bis zur nächsten Benützung der Wanne belassen.

Anwendungshinweise:

Nur mit KOLLER - Desinfektionsmittel (Best.-Nr. 70-007) desinfizieren, da bei Verwendung anderer Desinfektionsmittel die Gefahr besteht, dass die Kunststoffteile schadhaf werden, auch erlischt jeder Garantieanspruch.


Nachspülung - Desinfektion (Zusatzausstattung)


Nachspülung automatisch

Die Funktion wird automatisch nach jeder Benutzung der Wanne gestartet. Wenn das Wasser in der Wanne den Füllstand (Höhe Trockenlaufschuttsensor TLS) erreicht hat und zumindest eine Whirlfunktion kurz aktiv war, wird nach 30 Sekunden die Funktion Nachspülung aktiviert. Unabhängig von der Nutzungsdauer der Wanne bleibt die Funktion Nachspülung in Warteposition.

Nachspülung manuell

Die Funktion kann bei geleerter Wanne zusätzlich manuell über den Tastschalter gestartet werden.

Halten Sie die Taste  so lange gedrückt, bis die blinkende Kontrollanzeige (LED) auf ein Doppelblinker umschaltet (Schutz vor Fehlbetätigung - Kindersicherung).

Zum Abbrechen der Funktion ist die Taste  einmal kurz zu betätigen. Der Funktionsabbruch kann nur bei geleerter Wanne erfolgen.

Funktionsablauf

Reinigungstabletten in den am Wannenrand eingebauten Behälter einlegen. Behälterdeckel sorgfältig verschließen, sonst besteht die Gefahr des Wasseraustrittes! Bei den verwendeten Reinigungstabletten sind die Herstellerangaben in Bezug auf Wirkungsweise, Dosierung und Gefahrenhinweise genau zu beachten. Bei aktivierter Funktion werden 10 Minuten nachdem der Trockenlaufschuttsensor TLS kein Wasser mehr registriert (nach dem Leeren der Wanne), die Rohrleitungen für 2 Minuten lang mit frischem Wasser das die Reinigungstabletten auflöst gespült.

Anwendungshinweise: Die Nachspülung ist nur mit den von der Fa. Koller vertriebenen Reinigungstabletten (Best. Nr. 241-1) zu betreiben. Bei Verwendung anderer Reinigungstabletten besteht die Gefahr, dass Kunststoffteile der Anlage schadhaf werden, auch erlischt jeder Garantieanspruch.

Lieferumfang bei Normalausstattung

Jedes Whirlpool besteht aus der gewählten Wanne (Modell und Sanitärfarbe) und der kompletten Systemtechnik. Alle Aggregate, Rohrleitungen und der Trockenlaufschutz sind an der Wanne bereits fix montiert, ebenso die elektronische Steuerung, die Bedienungselemente, verstellbare Füße und die Ab- und Überlaufgarnitur mit integrierter Restwasserentleerung. Ein Geruchsverschluss (Siphon) wird mitgeliefert.

Zusatzausstattung

- Zusatzheizung 1,5 kW 230V
- Nachspülanlage
- Wannenrandarmaturen Set mit Handbrause
- Integrierte Wannenfüllung
- Wannenschürze
- Ozonator

Reinigung und Pflege von Wanne und Düsen

Zur normalen täglichen Pflege nehmen Sie einen Schwamm oder ein weiches Tuch mit flüssigen Reinigern, am besten fettlösende Spülmittel oder unseren Spezialreiniger. Anschließend nachspülen - fertig! Nehmen Sie auf keinen Fall Scheuermittel, auch nicht in flüssiger Form! Sie schaden damit der Acryloberfläche und den Düsenoberflächen. Rückstände durch Ablagerungen, etwa durch Eisen, Kalk oder andere Mineralien hervorgerufen, entfernen Sie mühelos mit KOLLER - Whirlpool System Reiniger (Best.-Nr. 70-002). Bitte keine anderen Kalkentferner oder Lösungsmittel verwenden, die organische Säuren enthalten könnten. Die Acryloberfläche und Düsen könnten sich für immer verfärben!

Nach jeder Entleerung der Wanne muss die Ab- und Überlaufgarnitur geöffnet bleiben.

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten!

System: Basic Plus

Inbetriebnahme des Whirlpools

Das Ein- und Ausschalten des Whirlpools erfolgt mittels des auf dem Wannenrand angebrachten Tastschalters mit Anzeige (12 Volt Sicherheits-Kleinspannung). Ein kurzes Betätigen (ca. 0,5 Sekunden) genügt, um die Whirlfunktionen in Betrieb zu setzen bzw. abzuschalten. Der Massagedruck der Jetdüsen wird mit dem Luftregler eingestellt.

Wichtig!

- Die Wassertemperatur sollte 40°C nicht übersteigen. Die angenehmste Temperatur liegt zwischen 35°C und 38°C. Um eine Gewöhnung des Körpers an den doch sehr belebenden Massageeffekt zu ermöglichen, ist es empfehlenswert, die Massagezeiten anfänglich kurz zu halten und erst allmählich zu steigern.
- Der Wasserstand muss sich mindestens 5 cm über der Oberkante der höchstliegenden Jetdüse bzw. Microjetdüse befinden. Bei ungenügendem Wasserstand verhindert der eingebaute Trockenlaufschutz die Inbetriebnahme des Whirlpools.

Warnung!

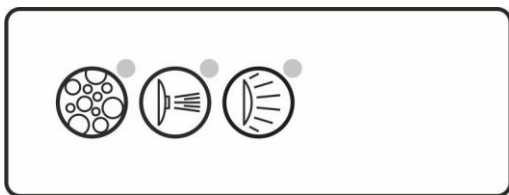
In der Bewegung eingeschränkte, ältere und behinderte Personen sollten bei der Nutzung von Whirlwannen besondere Sorgfalt walten lassen. Kleinkindern sollte die Nutzung von Whirlwannen ohne Beaufsichtigung nicht erlaubt sein.

Bedienelement Luftregler

Der Massagedruck der Midi-Jet- und Microjetdüsen wird mit dem Luftregler auf dem Wannenrand eingestellt. Soll der Wassermassagestrahl verstärkt werden (Luft verstärkt den Wasserstrahl), drehen Sie den Regler gegen den Uhrzeigersinn, abschwächen und schließen erfolgt im Uhrzeigersinn. Die Richtung des Massagestrahls kann direkt an jeder Wasserdüse verstellt werden.




Sollte es bei der Desinfektion zu einer übermäßigen Schaumbildung kommen, sodass der gebildete Schaum über die Wannenkante austritt, ist der Luftregler zu schließen.

Bedienelemente Tastschalter:






Whirlfunktionen:




Wassermassage




- Erste Tastenbetätigung  Einschalten der Wassermassage
- Zweite Tastenbetätigung  Intervall der Wassermassage
- Dritte Tastenbetätigung  Ausschalten der Wassermassage

Luftmassage


- Erste Tastenbetätigung  Einschalten der Luftmassage
- Zweite Tastenbetätigung  Intervall der Luftmassage
- Dritte Tastenbetätigung  Ausschalten der Luftmassage

LED-Farblicht


- Erste Tastenbetätigung  Einschalten des Farblichtes
- Zweite Tastenbetätigung  Stopp-Funktion des Farbrades
- Dritte Tastenbetätigung  Ausschalten des Farblichtes

- Taste gedrückt halten  Umschalten in den Modus: Direkte Farbauswahl
Die Farben wechseln in folgender Reihenfolge:
rot; gelb; grün; türkis; blau; violett; weiss
- Taste loslassen  Die ausgewählte Farbe ist aktiv
- Erneute Tastenbetätigung  Ausschalten des Farblichtes

Nachspülung (Zusatzausstattung)

- Taste 5 Sekunden gedrückt halten  Einschalten und Abbrechen der zusätzlichen manuellen Nachspülung, nur bei entleerter Wanne möglich

Nachtrocknung

- Taste 5 Sekunden gedrückt halten  Einschalten und Abbrechen der zusätzlichen manuellen Nachtrocknung, nur bei entleerter Wanne möglich

Laufzeitbegrenzung

Diese Funktion wird auch noch OFF-TIMER genannt. Die automatische Abschaltung ist eine Schutzfunktion gegen unbeaufsichtigten Betrieb des Whirlpools.

Wenn die Steuerung die erste Betätigung einer Taste registriert, aktiviert sich die 20 Minuten

Laufzeitbegrenzung. Es können alle Whirlpoolfunktionen in diesem Zeitraum beliebig genutzt werden.

Unabhängig vom Zeitpunkt der Aktivierung einer Funktion werden nach Erreichen der Laufzeitgrenze alle Aggregate abgeschaltet. Werden während dieser Zeit alle Funktionen abgeschaltet, so wird auch die Laufzeitgrenze rückgesetzt. Durch erneutes Betätigen einer Taste startet die Zeit neu. Die Aggregate können nach dem automatischen Stopp sofort wieder eingeschaltet werden, hiermit wird die Laufzeitbegrenzung neuerlich gestartet.

Beschreibung der Statusanzeige (LED) am Tastschalter

Wird die Steuerung ans Netz angeschlossen, so blinkt die Statusanzeige (LED - Light Emitting Diode) des Symbols Gebläse alle 8 Sekunden für eine Zeit von 0,5 Sekunden auf → „Netzspannung vorhanden“.


Wenn das Wasser in der Wanne den Füllstand (Höhe TLS) erreicht hat, ändert sich der Blinkrhythmus der Statusanzeige auf ein gleichmäßiges Blinken von 0,5 Sekunden → „Pool bereit“. Nachdem die „Pool bereit“ Meldung erscheint, können alle Funktionen genutzt werden. Ist eine Funktion aktiv, so leuchtet bei diesem Symbol die LED. Wenn eine Funktion nach Leeren der Wanne aktiv ist (z.B. die Nachspülung oder die Nachtrocknung mit dem Gebläse), ändert sich der Blinkrhythmus der Statusanzeige am Tastschalter auf ein Doppelblinken mit 0,5 Sekunden Pause. Sind alle Funktionen beendet, zeigt die Statusanzeige die Blinkfunktion → „Netzspannung vorhanden“.


Beschreibung der Zusatzheizung (Zusatzausstattung)


Wird am Tastschalter die Pumpe eingeschaltet, ist die Heizung automatisch aktiv. Die Heizung bleibt aktiviert bis zum Abschalten der Pumpe.


LED-Farblicht

Die 256 Farben zaubern eine faszinierende Atmosphäre in ihre Wanne und erhöhen den Erholungswert. Sie durchlaufen einen bestimmten Rhythmus zur Harmonisierung von Körper und Seele. Das LED-Farblicht kann

über die entsprechende Taste  beliebig ein- und ausgeschaltet werden. Die Stopp-Funktion des

Farbrades kann durch erneute Betätigung der Stop-Taste  die Farbänderung an jeder beliebigen Stelle anhalten.

Es können auch Einzelfarben im Modus „Direkte Farbauswahl“ gewählt werden. Dazu die Taste Licht  gedrückt halten. Jetzt wechseln die Farben (rot; gelb; grün; türkis; blau; violett; weiss) automatisch. Ist die

gewünschte Farbe erreicht, die Taste Licht  loslassen, somit ist die gewählte Farbe aktiv. Ein erneutes Betätigen der Taste schaltet das LED-Farblicht aus.

Desinfektion von Wanne und Düsen

Um die hygienische Unbedenklichkeit des Whirlpools zu gewährleisten, ist die chemische Desinfektion mit dem KOLLER - Desinfektionsmittel (Best.-Nr. 70-007) nach folgendem Schema unumgänglich:

- normaler Gebrauch bis max. 7 Anwendungen pro Woche → wöchentlich 1 mal
- häufigere Anwendungen erfordern kürzere Desinfektionsintervalle
- wurde die Wanne länger als 3 Wochen nicht benutzt, so ist die Wanne vor der nächsten Anwendung zu desinfizieren

Wird die Wanne nicht im häuslichen Bereich, z.B. Kur- Wellnesshotel eingesetzt, sind zusätzliche Anforderungen zu berücksichtigen (vorherige Kontaktaufnahme mit dem Hersteller empfohlen).

Zur Desinfektion ist es möglich, das letzte Badewasser (jedoch ohne Schaumbadzusatz) zu verwenden. Nach jeder Entleerung der Wanne muss die Ab- und Überlaufgarnitur geöffnet bleiben.

Durchführung der Desinfektion (ohne Desinfektionsanlage)

Achtung: Die Desinfektion ist nur bei gefüllter Wanne möglich!

Dazu kann auch das Wasser des letzten Bades verwendet werden.

Geben Sie ca. 200 ml Desinfektionsmittel in die Wanne. Anschließend die Pumpe für einige Minuten einschalten, damit sich das Desinfektionsmittel in der Wanne und in den Rohrleitungen verteilt. Danach das Gerät wieder abschalten und das mit Desinfektionsmittel angereicherte Wasser in der Wanne einwirken lassen. **Es wird empfohlen, das Wasser in der Wanne einige Stunden bzw. über Nacht stehen zu lassen.** Wir empfehlen jedoch noch eine manuelle Nachreinigung. Dazu ist mit dem Brauseschlauch die Wanne auszuspülen, anschließend mit kaltem Wasser wiederbefüllen. Nun die Pumpe einige Male kurz ein- und ausschalten. Ablauf öffnen und in dieser Position bis zur nächsten Benützung der Wanne belassen.

Anwendungshinweise:

Nur mit KOLLER - Desinfektionsmittel (Best.-Nr. 70-007) desinfizieren, da bei Verwendung anderer Desinfektionsmittel die Gefahr besteht, dass die Kunststoffteile schadhaft werden, auch erlischt jeder Garantieanspruch.


Nachspülung - Desinfektion (Zusatzausstattung)


Nachspülung automatisch

Die Funktion wird automatisch nach jeder Benutzung der Wanne gestartet. Wenn das Wasser in der Wanne den Füllstand (Höhe Trockenlaufschuttsensor TLS) erreicht hat und zumindest eine Whirlfunktion kurz aktiv war, wird nach 30 Sekunden die Funktion Nachspülung aktiviert. Unabhängig von der Nutzungsdauer der Wanne bleibt die Funktion Nachspülung in Warteposition.

Nachspülung manuell

Die Funktion kann bei geleerter Wanne zusätzlich manuell über den Tastschalter gestartet werden.

Halten Sie die Taste  so lange gedrückt, bis die blinkende Kontrollanzeige (LED) auf ein Doppelblinker umschaltet (Schutz vor Fehlbetätigung - Kindersicherung). Es wird gleichzeitig die Nachtrocknungsfunktion aktiviert.

Zum Abbrechen der Funktion ist die Taste  einmal kurz zu betätigen. Der Funktionsabbruch kann nur bei geleerter Wanne erfolgen.

Funktionsablauf

Reinigungstabletten in den am Wannenrand eingebauten Behälter einlegen. Behälterdeckel sorgfältig verschließen, sonst besteht die Gefahr des Wasseraustrittes! Bei den verwendeten Reinigungstabletten sind die Herstellerangaben in Bezug auf Wirkungsweise, Dosierung und Gefahrenhinweise genau zu beachten. Bei aktivierter Funktion werden 10 Minuten nachdem der Trockenlaufschutzsensor TLS kein Wasser mehr registriert (nach dem Leeren der Wanne), die Rohrleitungen für 2 Minuten lang mit frischem Wasser das die Reinigungstabletten auflöst gespült.

Anwendungshinweise: Die Nachspülung ist nur mit den von der Fa. Koller vertriebenen Reinigungstabletten (Best. Nr. 241-1) zu betreiben. Bei Verwendung anderer Reinigungstabletten besteht die Gefahr, dass Kunststoffteile der Anlage schadhaf werden, auch erlischt jeder Garantieanspruch.


Nachtrocknung


Nachtrocknung automatisch

Die Funktion wird automatisch nach jeder Benutzung der Wanne gestartet. Wenn das Wasser in der Wanne den Füllstand (Höhe Trockenlaufschutzsensor TLS) erreicht hat und zumindest eine Whirlfunktion kurz aktiv war, wird nach 30 Sekunden die Funktion Nachtrocknung aktiviert. Unabhängig von der Nutzungsdauer der Wanne bleibt die Funktion Nachtrocknung in Warteposition.

Nachtrocknung manuell

Die Funktion kann bei geleerter Wanne zusätzlich manuell über den Tastschalter gestartet werden.

Halten Sie die Taste  so lange gedrückt, bis die blinkende Kontrollanzeige (LED) auf ein Doppelblinker umschaltet (Schutz vor Fehlbetätigung - Kindersicherung).

Zum Abbrechen der Funktion ist die Taste  einmal kurz zu betätigen. Der Funktionsabbruch kann nur bei geleerter Wanne erfolgen.

Funktionsablauf

Bei aktivierter Funktion schaltet das Gebläse, 20 Minuten nachdem der Trockenlaufschutzsensor TLS kein Wasser mehr registriert (nach dem Leeren der Wanne), für 3 Minuten ein. Das Luftsystem wird durch die Gebläseluft getrocknet.

Lieferumfang bei Normalausstattung

Jedes Whirlpool besteht aus der gewählten Wanne (Modell und Sanitärfarbe) und der kompletten Systemtechnik. Alle Aggregate, Rohrleitungen und der Trockenlaufschutz sind an der Wanne bereits fix montiert, ebenso die elektronische Steuerung, die Bedienungselemente, verstellbare Füße und die Ab- und Überlaufgarnitur mit integrierter Restwasserentleerung. Ein Geruchsverschluss (Siphon) wird mitgeliefert.

Zusatzausstattung

- Zusatzheizung 1,5 kW 230V
- Nachspülanlage
- Wannenrandarmaturen Set mit Handbrause
- Wannenrandarmaturen Set mit Handbrause und RGB-Beleuchtung
- Integrierte Wannenfüllung
- Wannenschürze
- LED-Lichtband für Wannenschürze
- Ozonator

Reinigung und Pflege von Wanne und Düsen

Zur normalen täglichen Pflege nehmen Sie einen Schwamm oder ein weiches Tuch mit flüssigen Reinigern, am besten fettlösende Spülmittel oder unseren Spezialreiniger. Anschließend nachspülen - fertig! Nehmen Sie auf keinen Fall Scheuermittel, auch nicht in flüssiger Form! Sie schaden damit der Acryloberfläche und den Düsenoberflächen. Rückstände durch Ablagerungen, etwa durch Eisen, Kalk oder andere Mineralien hervorgerufen, entfernen Sie mühelos mit KOLLER - Whirlpool System Reiniger (Best.-Nr. 70-002). Bitte keine anderen Kalkentferner oder Lösungsmittel verwenden, die organische Säuren enthalten könnten. Die Acryloberfläche und Düsen könnten sich für immer verfärben!

Nach jeder Entleerung der Wanne muss die Ab- und Überlaufgarnitur geöffnet bleiben.

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten!

Gewährleistung / Garantie

Die Rudolf Koller Ges.m.b.H. gewährt auf Whirlpools 24 Monate Garantie, gerechnet ab Ausstellungsdatum der Rechnung bzw. des Lieferscheines.

Innerhalb dieser Garantiezeit werden bei Vorlage der Rechnung bzw. des Lieferscheines alle auftretenden Herstellungs- und/oder Materialfehler kostenlos durch Instandsetzung und/oder Austausch der defekten Teile, bzw. (nach Ermessen der Hidex OG) durch Umtausch in einen gleichwertigen, einwandfreien Artikel reguliert.

Voraussetzung für eine derartige Garantieleistung ist, dass das Whirlpool sachgemäß installiert, behandelt und gepflegt wurde. Über unsere Garantieleistungen hinausgehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

Die Garantie schließt in berechtigtem Fall nur die Reparatur des Whirlpools ein. Weitergehende Ansprüche sowie Haftung für eventuelle Folgeschäden sind grundsätzlich ausgeschlossen.

Der Garantieanspruch erlischt bei Unkenntlichkeit bzw. Entfernung der Fabrikationsnummer, insbesondere der Seriennummer, wie auch des Typenschildes.

Keine Garantie übernehmen wir für Kratzer an der Wannenoberfläche nach Inbetriebnahme. Bei Schäden, die auf Stoß, fehlerhafte Bedienung oder durch andere äußerliche Einwirkungen zurückzuführen sind, übernehmen wir keine Garantie.

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten!