


POLYPEX[®]



GEBRAUCHSANLEITUNG

MINIMAX PRO Whirlpool

Inbetriebnahme des Whirlpools

Das Ein- und Ausschalten des Whirlpools erfolgt mittels des in der Seitenwand angebrachten Tastschalters mit Anzeige (12 Volt Sicherheits-Kleinspannung). Vermeiden Sie ein längeres Festhalten der Taste. Ein kurzes Betätigen (ca. 1 Sekunde) genügt, um das System in Betrieb zu setzen bzw. abzuschalten.

Wichtig für die perfekte Whirl-Wonne!

- 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 befinden. Bei ungenügendem Wasserstand verhindert der eingebaute Trockenlaufschutz die Inbetriebnahme des Whirlpools.

Sicherheitshinweis!

In der Bewegung eingeschränkte, ältere und behinderte Personen sollten bei der Nutzung von Whirlwannen besondere Sorgfalt walten lassen. Kleinkinder dürfen nur unter Aufsicht Erwachsener das Whirlpool benutzen.

Zweiwegemischer des Wassersystems

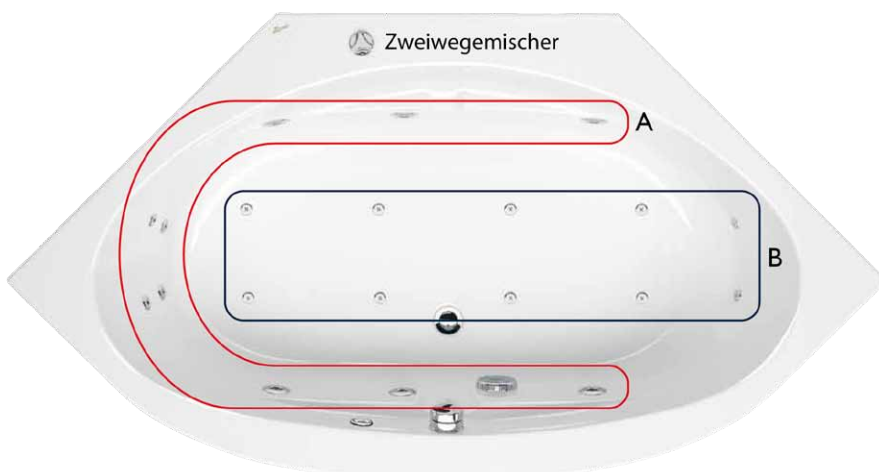
Das Wassersystem ist in zwei Gruppen aufgeteilt. Ist die Pumpe aktiviert, können die Gruppen vom Benutzer am Zweiwegemischer umgeschaltet werden. Der Zweiwegemischer befindet sich am Wannenrand und hat ein sternförmiges Bedienrad.

Der Zweiwegemischer hat drei Stellungen:

- Stellung 1: Gruppe A aktiv
- Stellung 2: Gruppe A und Gruppe B aktiv
- Stellung 3: Gruppe B aktiv

Gruppe A = Jet- und Microjetdüsen (seitlich und im Rückenbereich)

Gruppe B = Minifuturedüsen (am Boden und im Fußbereich)



Luftbeimengung bei Jet- und Microjetdüsen (Gruppe A)

Der Massagedruck der Jet- und Microjetdüsen wird durch eine automatische Luftbeimengung verstärkt (Luft verstärkt den Wasserstrahl). Die Richtung des Massagestrahls kann direkt an jeder Jet- und Microjetdüse verstellt werden.


Das Whirlpoolsystem **MINIMAX PRO** hat 3 verschiedene Düsen zur optimalen Massage des ganzen Körpers.

Der Rücken wird von Microjetdüsen ❶ verwöhnt, seitlich wird von großen Jetdüsen ❷ massiert und die Beine werden durch die Minifuturedüsen ❸ wieder fit gemacht. Durch den Zweiwegemischer kann die Intensität der einzelnen Bereiche stufenlos geregelt werden.

Bedienelement Tastschalter mit Temperaturanzeige



Anzeige der Wassertemperatur

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

Wassermassage



Ein- und Ausschalten der Wassermassage

Farblichttherapie-Einzelspot und/oder Farblichttherapie-LED Lichterkette* (Zusatzausstattung)



2 Sekunden drücken

Direkte Farbauswahl

Erneute Tastenbetätigung



Einschalten der Farblichttherapie



Stop-Funktion des Farbrades



Ausschalten der Farblichttherapie



Umschalten in den Modus: Direkte Farbauswahl



Mit jeder Tastenbetätigung können nun die Farben in folgender Reihenfolge gewechselt werden: rot, gelb, grün, türkis, blau, violett, weiss



Ausschalten der Farblichttherapie

* Farblichttherapie-LED Lichterkette kann auch ohne Wasser in Betrieb genommen werden.

Desinfektion (Zusatzausstattung)



Füllstandsanzeige (leuchtet rot, wenn kein Desinfektionsmittel vorhanden ist)



Einschalten und Abbrechen des Desinfektionsvorganges; nur bei gefüllter Wanne möglich

Laufzeitbegrenzung

Diese Funktion wird auch 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 Stop 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 des Symbols Pumpe alle 8 Sekunden für eine Zeit von 0,5 Sekunden auf und zeigt an, dass Netzspannung vorhanden ist.

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, das angibt: Pool bereit. Nun können alle Funktionen genutzt werden. Ist eine Funktion aktiv, so leuchtet bei diesem Symbol die LED. Sind alle Funktionen beendet, zeigt die Statusanzeige durch Blinkfunktion an: Netzspannung vorhanden.

Farblichttherapie-Einzelspot (Zusatzausstattung)





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 Farblichttherapie-Einzelspot 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 Farblichttherapie-Einzelspot aus.

Farblichttherapie-LED Lichterkette (Zusatzausstattung)

256 Farben zaubern eine faszinierende Atmosphäre in ihre Wanne und erhöhen den Erholungswert. Sie durchlaufen einen festgelegten Rhythmus zur Harmonisierung von Körper und Seele. Die Farblichttherapie-LED Lichterkette kann über die entsprechende

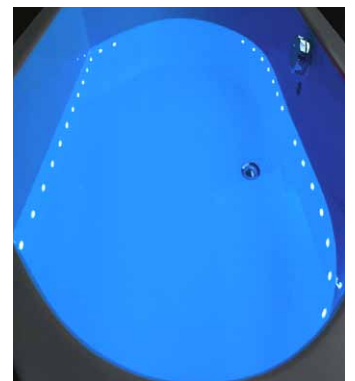
Taste  beliebig ein- und ausgeschaltet werden. Die Stop-Funktion des Farbrades, kann durch Betätigen der Stop-Taste  an jeder beliebigen Stelle angehalten werden, ein zweiter Tastendruck startet das Farbrad erneut. Es können auch Einzelfarben im

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  individuell gewechselt werden.

Eine erneute Betätigung der Taste Licht  schaltet die Farblichttherapie-LED Lichterkette aus.

Bei den umlaufenden Lichtquellen der Farblichttherapie-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 Farblichttherapie-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 von der Fa. Koller 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 im öffentlichen Bereich 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.

Stellen Sie den Zweiwegemischer in die Stellung 2 (Gruppe I und Gruppe II aktiv), damit alle Rohrleitungen desinfiziert werden.

Geben Sie 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 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 desinfizieren, da bei Verwendung anderer Desinfektionsmittel die Gefahr besteht, dass die Kunststoffteile schadhaft werden, zudem erlischt jeder Garantieanspruch.

Beschreibung der Desinfektionsanlage (Zusatzausstattung)

Inbetriebnahme


Zur Inbetriebnahme der Desinfektionsanlage muss die Wanne mit Wasser gefüllt sein (mind. 5 cm über den seitlichen Düsen). Dazu kann auch das Wasser des letzten Bades verwendet werden. Prüfen Sie, ob sich ausreichend Desinfektionsmittel im Vorratsbehälter befindet.

Bei unzureichender Desinfektionsmittelmenge leuchtet die rote Kontroll-LED auf dem Tastschalter beim Symbol . Diese erlischt nach dem Befüllen mit einer Flasche (1 Liter) Desinfektionsmittel.

Solange die rote LED auf dem Tastschalter leuchtet, lässt sich die Desinfektionsanlage nicht einschalten.

Desinfektion starten

Stellen Sie den Zweiwegemischer in die Stellung 2 (Gruppe I und Gruppe II aktiv), damit alle Rohrleitungen desinfiziert werden.

Halten Sie die Taste  so lange gedrückt, bis die blinkende Kontrollanzeige (LED) auf Dauerlicht umschaltet (Schutz vor Fehlbetätigung - Kindersicherung). Bei ausreichendem Wasserstand beginnt nun der Desinfektionsvorgang. Sollte ein Fehler vorliegen, beginnt die grüne LED schnell zu blinken (Fehlermeldung), siehe Fehlerbehebung.



KOLLER Desinfektionsmittel
(Best.-Nr. 70-007)


Desinfektionsvorgang

Die Peristaltikpumpe der Desinfektionsanlage fördert Desinfektionsmittel aus dem Vorratsbehälter in das Rohrleitungssystem und somit in die Wanne. Sobald die eingestellte Dosierzeit erreicht ist, wird die Peristaltikpumpe der Desinfektionsanlage automatisch abgeschaltet.

Anschließend startet die Jetpumpe, diesmal jedoch ohne Zugabe von Desinfektionsmittel. Dieser Vorgang wiederholt sich einige Male, um eine sichere Desinfektion der Wanne zu gewährleisten.

Der Desinfektionszyklus ist nach dem Erlöschen der LED am Taster beendet. **Es wird empfohlen, das Wasser in der Wanne einige Stunden bzw. über Nacht stehen zu lassen.** Weiters empfehlen wir noch eine manuelle Nachreinigung. Mit dem Brauseschlauch die Wanne ausspülen und anschließend mit kaltem Wasser füllen. Nun die Jetpumpe einige Male kurz ein - und ausschalten. Ablauf öffnen und in dieser Position bis zur nächsten Benützung der Wanne belassen.

Fehlerbehebung

Die rote LED am Taster bei dem Symbol  leuchtet.	⇒	Kein oder zu wenig Desinfektionsmittel im Vorratsbehälter. Füllen Sie Koller-Desinfektionsmittel nach.
Die Anlage lässt sich nicht starten.	⇒	Der Wasserstand in der Wanne ist nicht ausreichend.
Die Pumpe fördert kein Desinfektionsmittel in die Wanne.	⇒	Bitte verständigen Sie den Kundendienst.

Desinfektion vorzeitig beenden

Wollen Sie den Desinfektionsvorgang abbrechen, so können Sie dies durch Betätigen der Taste  erreichen.

Anwendungshinweise

Die Desinfektionsanlage ist nur mit dem KOLLER Desinfektionsmittel zu betreiben.

Bei Verwendung anderer Desinfektionsmittel besteht die Gefahr, dass die Kunststoffteile schadhaft werden, zudem erlischt jeder Garantieanspruch.

Achtung: Desinfektion ist nur bei gefüllter Wanne möglich!

Lieferumfang

Jedes **MINIMAX PRO** 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 Bedienelemente, verstellbare Füße und die Ab- und Überlaufgarnitur mit Füllung und integrierter Restwasserentleerung. Ein Geruchsverschluss (Siphon) wird mitgeliefert.

MINIMAX PRO Whirlpools kommen in allen Massagesystemen ohne Magnetventile aus.

Zusatzausstattung

- PVC-Fliesenrahmen
- Desinfektionsanlage
- Farblichttherapie-Einzelspot
- Farblichttherapie-LED Lichterkette
- Zusatzheizung
- zusätzliche Jetdüse
- zusätzliche Microjetdüse
- Bluetooth Soundsystem

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 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 POLYPEX Kalklöser. 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!



KOLLER - Systemreiniger
(Best.-Nr. 70-002)

Die neuen innovativen Flatlinedüsen

Mit den innovativen FLATLINE Düsen hat POLYPEX sich etwas revolutionär Neues ausgedacht:

Die Düsen sind flacher als eine Zwei-Euro-Münze und sorgen daher für absoluten Komfort beim Anlehnen.

Die neuen FLATLINE Düsen sind aus Messing verchromt und wesentlich hochwertiger, langlebiger und belastbarer. Sie sind im Wasser nicht spürbar und hinterlassen keine Druckstellen.

Die beeindruckende Synergie aus außergewöhnlicher ästhetischer Form und optimaler Funktion erfüllt höchste Ansprüche bezüglich Komfort und Bequemlichkeit im Whirlpool.

Service:



POLYPEX GmbH
Linzer Straße 246, 4600 Wels
Tel. +43 (0)7242 / 43 0 57-0
Fax +43 (0)7242 / 60 2 13
E-Mail: info@polypex.at

Gumpendorfer Straße 30, 1060 Wien
Tel. +43 (0)1 / 587 67 68-0,
Fax +43 (0)1 / 586 56 72
E-Mail: wien@polypex.at

www.polypex.at



Rudolf KOLLER GmbH
Brünner Straße 313-315
A-1210 Wien
Österreich
Tel.: +43/1/604 43 33
Fax: +43/1/604 92 86
E-Mail: office.vienna.at@rkoller.com

www.rkoller.com

Nichts kann dem Wohlgefühl
in einem Whirlpool das Wasser reichen.

