



Gebrauchsanleitung

WELLNESS Plus Whirlpool



Service Anforderung bei:

**Polypex Wiro - Kunststoff
Fabrik GesmbH & Co KG**
Linzer Straße 246
4600 Wels
Tel.: +43-7242-43057
Fax: +43-7242-60213

Rudolf KOLLER GmbH
Kudlichgasse 36
1100 Wien
Tel.: +43-1-6044333
Fax: +43-1-6049286

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 das Symbol  muss solange gedrückt werden, bis die gewünschte Massageintensität erreicht ist. Das Gebläse lässt sich über eine elektronische Steuerung drehzahlregeln und erzeugt einen vorgewärmten Luftstrom (Heizung). Solange die Taste  gedrückt wird, variiert die Massageintensität der Luft zwischen Minimum und Maximum. Somit kann die Massageintensität angepasst werden. 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!

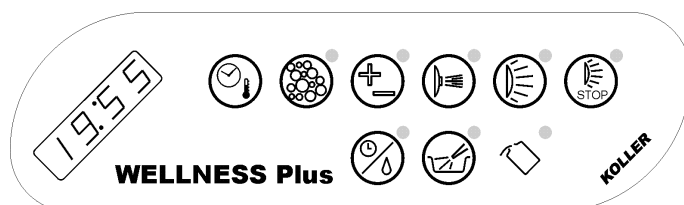
In der Bewegung eingeschränkte, ältere und behinderte Personen sollten bei der Nutzung von Whirlwannen besondere Sorgfalt walten lassen. Kleinkindern sollte die Nutzung von Whirlwannen ohne Beaufsichtigung nicht erlaubt sein.

Bedienelement Luftregler

Der Massagedruck der Jet- 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.

Bedienelement Tastschalter (MULTI BUTTON)



Hinweis:

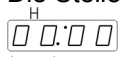
Das Display wird bei gefüllter Wanne aktiviert und erlischt beim Entleeren der Wanne.

Die gewünschte Funktion kann direkt ausgewählt werden. Jede Tastenbetätigung ist akustisch hinterlegt.

Einstellen der Uhrzeit

Um in den Einstellmodus zu gelangen,
Taste Uhr/Temperatur
5 Sekunden gedrückt halten



Die Stellen für die Stunden der Anzeige
 beginnen zu blinken.

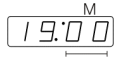
Eine weitere Tastenbetätigung,
der selben Taste.



Die Anzeige wird um eine Stunde erhöht.

Um die Minuten einzustellen,
die Taste für die
Wassermassage drücken.



Die Stellen für die Minuten der Anzeige
 beginnen zu blinken.

Jede weitere Betätigung
der Taste Uhr/Temperatur



Die Anzeige wird um eine Minute erhöht.

Um den Einstellmodus zu verlassen,
die Taste für die
Wassermassage erneut drücken.



Die aktuelle Uhrzeit ist eingestellt. 


Ohne Netzversorgung bleibt die aktuelle Uhrzeit über die Dauer von bis zu 10 Minuten erhalten.

Anzeige der Uhrzeit oder der Wassertemperatur

Nach dem Befüllen der Wanne wird die Uhrzeit  angezeigt.

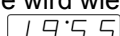
Eine Betätigung
der Taste Uhr/Temperatur



Die Anzeige wird auf die
Wassertemperatur  in °C umgeschaltet.

Erneute Betätigung
der Taste Uhr/Temperatur



Die Anzeige wird wieder auf
die Uhrzeit  umgeschaltet.

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



Automatisch stärker und schwächer werdende Luftmassage

Dritte Tastenbetätigung



Ausschalten der Luftmassage



Erhöhen oder Verringern der Luftmassageintensität

Unterwasserscheinwerfer (Zusatzausstattung)

Erste Tastenbetätigung



Einschalten des Unterwasserscheinwerfers

Zweite Tastenbetätigung



Ausschalten des Unterwasserscheinwerfers

Lichttherapie-Einzelspot (Zusatzausstattung)



Einschalten der Lichttherapie









Stop-Funktion des Farbrades




Ausschalten der Lichttherapie

LED-Lichterkette (Zusatzausstattung)


-  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 des LED - Lichterkettees

Desinfektion (Zusatzausstattung)

-  Einschalten und Abbrechen des Desinfektionsvorganges, nur bei gefüllter Wanne möglich

Nachtrocknung

-  Einschalten und Abbrechen der 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 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 (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 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.

Unterwasserscheinwerfer (Zusatzausstattung)



Der Unterwasserscheinwerfer bietet speziell bei gedämpftem oder abgeschaltetem Raumlicht eine




besonders effektvolle Beleuchtung der Wanne. Er kann über die entsprechende Taste  beliebig ein- und ausgeschaltet werden.

Lichttherapie-Einzelspot (Zusatzausstattung)

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 Lichttherapie 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.

LED-Lichterkette (Zusatzausstattung)

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 Lichttherapie 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.

Desinfektion von Wanne und Düsen

Um die hygienische Unbedenklichkeit des Whirlpools zu gewährleisten, ist die chemische Desinfektion mit dem KOLLER - Desinfektionsmittel (Best.-Nr. 212D-3) 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. 1/8 Liter 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. 212D-3) desinfizieren, da bei Verwendung anderer Desinfektionsmittel die Gefahr besteht, dass die Kunststoffteile schadhaf werden, auch 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. Weiters ist zu prüfen, 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 (nur original KOLLER - Desinfektionsmittel Best.-Nr. 212D-3 verwenden). Solange die rote LED auf dem Tastschalter leuchtet, lässt sich die Desinfektionsanlage nicht einschalten. Sollte es bei der Desinfektion zu einer übermäßigen Schaumbildung kommen, sodass der gebildete Schaum über die Wannenkante austritt, ist der Luftregler zu schließen.


Desinfektion starten

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

Desinfektionsvorgang

Die Pumpe startet und das Magnetventil wird geöffnet. Die Pumpe saugt, solange das Magnetventil geöffnet ist, Desinfektionsmittel aus dem Vorratsbehälter. Sobald die eingestellte Dosierzeit erreicht ist, schalten die Aggregate automatisch ab. Nach 10 Minuten starten die Aggregate erneut für 1 Minute, 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 roten LED am Taster beendet. Es wird jedoch 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 Aggregate 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 (Best.-Nr. 212D-3) zu betreiben. Bei Verwendung anderer Desinfektionsmittel besteht die Gefahr, dass die Kunststoffteile schadhafte werden, auch erlischt jeder Garantieanspruch.

Achtung: Die Desinfektion ist nur bei gefüllter Wanne möglich!!!

UV-Desinfektion (Zusatzausstattung)

Allgemein

Werden Mikroorganismen wie Bakterien und Viren keimtötendem UV-Licht ausgesetzt, wird ihnen die Fähigkeit zur Fortpflanzung genommen. Dadurch kann die Belastung durch Mikroorganismen nicht weiter steigen bzw. sinkt diese sogar und stellt dadurch keine Bedrohung für die menschliche Gesundheit dar. Das Wasser wird durch das Umwälzsystem am UV-Strahler vorbeigeführt. Die darin enthaltenen Mikroorganismen werden dadurch einer für sie tödlichen Dosis UV-Strahlung ausgesetzt. Anders als bei chemischer Desinfektion entstehen hier keine chemischen Verbindungen und Nebenprodukte daraus. Menschliche Unverträglichkeiten und allergische Reaktionen auf diese Verbindungen können somit ausgeschlossen werden.

Inbetriebnahme der UV-Desinfektion:


Die UV-Desinfektion wird in Verbindung mit der Pumpe aktiviert, das heißt, solange die Pumpe läuft, ist die UV-Desinfektion eingeschaltet. Somit strömt Wasser an der UV-Lampe vorbei und Mikroorganismen werden abgetötet.

Funktionsüberwachung der UV-Desinfektion

Die Funktion des UV-Strahlers wird im Betrieb überwacht. Im Fehlerfall erfolgt die Störmeldung durch ein akustisches Warn-Signal. Sollte eine Störung vorliegen, wenden Sie sich bitte an:

**Polypex Wiro - Kunststoff
Fabrik GesmbH & Co KG**
Linzer Straße 246
4600 Wels
Tel.: +43-7242-43057
Fax: +43-7242-60213

Nachtrocknung

Die Aktivierung der Nachtrocknung wird vom Trockenlaufschutz überwacht und funktioniert nur bei geleerter Wanne. Halten Sie die Taste  so lange gedrückt, bis die blinkende Kontrollanzeige (rote LED) auf Dauerlicht umschaltet (Schutz vor Fehlbetätigung - Kindersicherung). Das Gebläse schaltet für 3 Minuten ein. Dabei regelt sich das Gebläse von einer mittleren Leistung automatisch bis zum Maximum und bleibt bis zum Abschalten auf dieser Leistung. Dadurch wird das Luftsystem getrocknet.

Lieferumfang bei Normalausstattung

Jedes WELLNESS Plus 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, ein Geruchsverschluss (Siphon), verstellbare Füße und die Ab- und Überlaufgarnitur mit integrierter Restwasserentleerung. WELLNESS Plus Whirlpools kommen in allen Massagesystemen ohne Magnetventile aus.

Um eine individuelle Anordnung der technischen Anlagen fertigen zu können, ist es unbedingt notwendig, eine Skizze der Einbausituation des Whirlpools der Bestellung beizufügen.

Zusatzausstattung

- Zusatzheizung 1 kW 230V
- Standarmaturenbohrung
- Vollmessing - Armaturen
- PVC-Fliesenrahmen
- Zusätzliche Jetdüse
- Zusätzliche Microjetdüse
- Desinfektionsanlage
- Unterwasserscheinwerfer
- Lichttherapie
- LED-Lichterkette
- UV-Desinfektion

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 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!