



Qmfort



100% DESIGNED, ENTWICKELT & PRODUZIERT IN AUSTRIA

iQmfort

iQmfort ist eine Gesamtlösung von aufeinander abgestimmter, intelligenter Peraqua® Pooltechnik für eine vollautomatische Steuerung des Pools. Denn mit der Automatisierung der Pooltechnik erzielt man langanhaltend hygienisch-sauberes Poolwasser - der Grundsatz für Nachhaltigkeit, Sicherheit und Hygiene im täglichen Poolbetrieb.





INHALT

iQntrol SALT-PRO SALZELEKTROLYSEANLAGE

Seite 12

iQntrol DOS-PRO DOSIERANLAGE

Alternative zur Salzanlage

Ocean® SKIMMER PT DELUXE

grau, mit Breitmaulverlängerung,
mit Halterung für Niveausensor

Seite 10



ZELLE FÜR SALZELEKTROLYSEANLAGE

PRAHER® PLASTICS AUTOMATISCHER 2-WEGE KUGELHAHN EO510

Seite 18

Ocean® BODENABLAUF DELUXE PT, GRAU

2 WEGE KUGELHAHN S6

Seite 18

Praher®/IGB® PVCu ROHRLEITUNGSSYSTEM



SMART EUROPRO SCHWIMMBADPUMPE

Seite 16

VIENNA II POLYESTER FILTER

Seite 9

AQUASTAR® CONTROL-P6 POOLSTEUERUNG

Seite 8

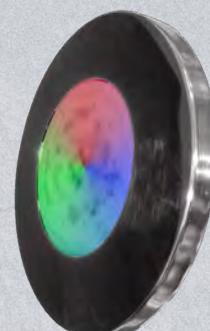
**iQntrol N2
NIVEAUSTEUERUNG**

Seite 11



**SMART INVERTER
WÄRMEPUMPE ECO**

Seite 14



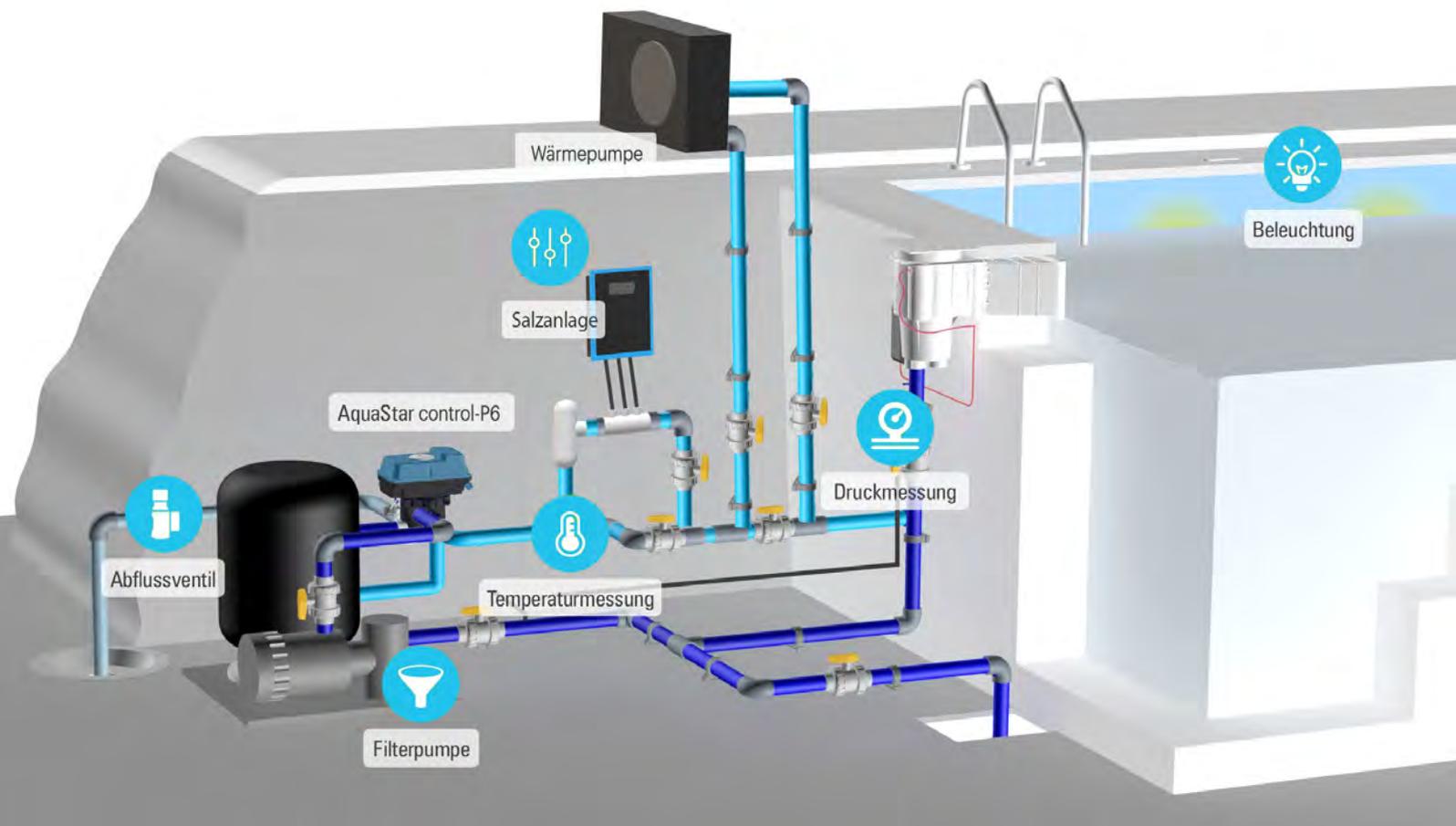
**ADAGIO PRO
UNTERWASSER
SCHEINWERFER, RGB**

Seite 17

YOUR ALL-IN-ONE POOL

EIN POOL.
EIN SYSTEM.
EINE STEUERUNG.

Eine gute, vernetzte Steuertechnik für den Pool spart dem Poolbesitzer viel Zeit, ist energieeffizient und trägt zum nachhaltigen Betrieb bei. Mit der richtigen Pooltechnik stehen viele Möglichkeiten zur Automatisierung offen. Die Zentrale des iQmfort Pools bildet der Aquastar® Control-P6, über welchen sich zentral viele Funktionen der gesamten Peraqua® Pooltechnik steuern lassen.



FILTER- & FILTERPUMPENSTEUERUNG

- Automatisierung von Rückspül- und Filterzeiten mit benutzerfreundlichem Wochenplan
- Nachhaltige und energieeffiziente Filterung

NIVEAUSTEUERUNG

- Wasserniveau regulieren mit Schwimmerschalter (Skimmerbecken) oder Niveausteuern N2 (Überlaufbecken)
- Eine automatische Niveausteuern bietet Trockenlaufschutz, dies schützt z.B. die Gleitringdichtung der Filterpumpe

WASSESTEMPERATUR REGULIERUNG

- Heizen, Kühlen oder Heizen & Kühlen mit der Inverter Wärmepumpe dank Inverter Technologie
- Der Automatikbetrieb wird über eine festgelegte Solltemperatur geregelt
- Die automatische Regulierung der Wassertemperatur mit der Smart Inverter Wärmepumpe ist im Vergleich mit herkömmlicher Ein-/Aus Wärmepumpen sehr energieeffizient

WASSERAUFBEREITUNG

- Automatische Dosierung und Messung der Echtzeitdaten von Salzgehalt, Redox-Wert und pH-Wert
- Durch eine automatische Wasseraufbereitung mittels Salzelektrolyse kann der Chemikalieneinsatz eingespart werden. Es wird bei Bedarf und nur die nötige Menge beigegeben. Es hilft somit dem Poolbesitzer für lange Zeit die Wasserqualität und den Pool sauber und hygienisch zu halten

UNTERWASSERBELEUCHTUNG

- Die RGB Unterwasserbeleuchtungen können gebündelt oder mit zusätzlichen Trafos einzeln gesteuert werden
- Durch innovative Techniken wie QuickConnect™, PressFit™ oder ClickOn™ ermöglichen sie einen praktischen Einbau und eine einfache Installation
- Farb-Szenario wechseln automatisch per Zeitsteuerung

AUTOMATISCHE FILTERSTEUERUNG

AQUASTAR® control P6

Mit der intelligenten Steuerelektronik stellt das neue Aquastar® Modell zahlreiche, vollautomatische Funktionen bereit und ist das perfekte „All-in-one“-Steuergerät. Mit dem übersichtlichen Display steuert und kontrolliert man alle gängigen Pooltechnik-Komponenten wie Filterpumpe, Temperatur- oder Solarsteuerung, Wasseraufbereitung, EO510 Elektroarmaturen, Niveausteuern, uvm.

Die neuen Funktionen liefern einen perfekten Überblick, noch mehr Anwendungssicherheit und eine individuelle Steuerung ganz nach Ihrem Bedarf.

INDIVIDUELLE RÜCKSPÜLINTERVALLE

6 WEGE - 7 POSITIONEN

FILTERN
RÜCKSPÜLEN
KLARSPÜLEN
ZIRKULIEREN
ENTLEEREN
GESCHLOSSEN
WINTERPOSITION

ALLE VENTILPOSITIONEN AUSWÄHLBAR



FUNKTIONEN

RÜCKSPÜLAUSLÖSUNG

Eine Rückspülung wird zeit- und druckabhängig ausgelöst. Digitale Eingänge ermöglichen auch die Steuerung über externe Steuerungen. Mit dem neuen Display kann die Rückspülung auch über das Menü ausgelöst werden.

PUMPENSTEUERUNG

Der neue Aquastar® Control regelt vollautomatisch die Filterzeiten, die sich über das Menü einstellen lassen. Beim Positionswechsel des Ventils hebt sich der Ventilteller. Um den Ventilteller drucklos umstellen zu können, wird die Pumpe automatisch ausgeschaltet.

TEMPERATUR- ODER SOLARSTEUERUNG

Das Relais „Heizen“ kann verwendet werden, um eine Heizung vor dem Ausschalten der Pumpe abzuschalten. Es können bis zu 3 digitale 1-Wire Sensoren angeschlossen werden: Heizungssteuerung mit Poolsensor, Solarsteuerung mit zusätzlichem Solarsensor und Anzeige der Außentemperatur

NIVEAUSTEUERUNG

Über einen digitalen Eingang kann der Schwimmerschalter bei Skimmerpools angeschlossen werden. Wenn das Wasserniveau im Becken zu niedrig ist, dann wird automatisch Wasser nachgespeist.

FILTER VIENNA II

Filter für private Pools, gefertigt nach industriellen Standards, verstärkter Fiberglas Filterkessel, UV-beständig, Filter mit transparentem Deckel in RAL5015, Filter mit schwarzem Deckel in RAL5011, Filterdeckel d21 cm, schwenkbarer Filterarm zur erleichterten Befüllung des Filters mit Filtermedium, Entleerungsset zur erleichterten Wasserentleerung des Filters, integrierte Entlüftung zur Verhinderung von Luftblasen im Filter

Arbeitsdruck: 0-1,5 bar | Arbeitstemperatur: max. 40 °C



Optional, Entlüftung mit Praher S4 Laborkugelhahn



Mit transparentem oder schwarzem Filterdeckel



Große Ablassöffnung für schnelles Entleeren

Alle VIENNA II Filter mit schwarzem Flanschdeckel in Farbe Stahlblau RAL5011

FILTER VIENNA II

Art.Nr. 7300500
Ø 400, 1½" 6-Wege
Ventil, side mount

Art.Nr. 7300501
Ø 510, 1½" 6-Wege
Ventil, side mount

Art.Nr. 7300502
Ø 620, 1½" 6-Wege
Ventil, side mount

Art.Nr. 7300503
Ø 680, 2" 6-Wege
Ventil, side mount

Art.Nr. 7300504
Ø 750, 2" 6-Wege
Ventil, side mount

Art.Nr. 7300505
Ø 900, 2" 6-Wege
Ventil, side mount

AQUASTAR® CONTROL-P6

Art.Nr. 131492
ND 1, 1½" + 2", 24V
AC/DC

Art.Nr. 131493
ND 1, 1½" + 2", 100-
240 VAC

FILTER ENTLEERUNG

Art.Nr. 7300853
Ablasshahn mit
Schlauchanschluss

AUTOMATISCHE NIVEAUSTEUERUNG AQUASTAR® control P6

Eine automatische Niveausteuern in Schwimmbecken bewirkt einen sicheren Überlauf- und/oder Trockenlaufschutz. Das bringt nicht nur Komfort im täglichen Poolbetrieb, sondern auch einen Schutz der Pooltechnik-Komponenten.

NIVEAUSTEUERUNG IN SKIMMERBECKEN

Der Aquastar® control P6 verfügt über einen eigenen digitalen Input für den Anschluss eines Schwimmerschalters bei Skimmerbecken, um das Wasserniveau automatisch zu kontrollieren und zu regeln.

Über das freie Serial Relais am Aquastar® control P6 kann ein Magnetventil angeschlossen werden. Bei zu niedrigem Wasserniveau öffnet das Magnetventil, speist die nötige Wassermenge nach und verhindert so das Trockenlaufen des Systems.



FUNKTIONEN SCHWIMMERSCHALTER

- Freigabe für die automatische Befüllung.
- Aktivieren der automatischen Befüllung.
Es wird solange befüllt, bis der Sensor wieder die Freigabe erteilt.
- Einstellen von Überfüllschutz mittels Zeiteinstellung.
- Status von Wasserstand ablesbar: „OK“ / „Befüllen“ / „Fehler“.
- Ventilposition ablesbar.

NIVEAUSTEUERUNG IN ÜBERLAUFBECKEN

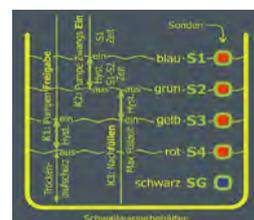
Für die Niveausteuerng in Überlaufbecken wird die iQntrol-N2 Steuerung für Schwallwasserbehälter elektrisch mit dem Aquastar® control P6 verbunden und in das System integriert. In diesem Fall wird das Magnetventil für die Wassernachspeisung über die iQntrol-N2 angeschlossen und gesteuert.



Die Mikroprozessor-Schwallwassersteuerung beinhaltet intelligente Funktionen wie Sondenüberwachung, Füllzeitüberwachung und Stromsparfunktion für die Filterpumpe. Alle Ausgänge sind potentialfreie Umschaltkontakte und daher für jede Poolsteuerung geeignet.

FUNKTIONEN NIVEAUSTEUERUNG

- Automatische Niveauregulierung:
Wenn das Wasserniveau zu niedrig ist, öffnet sich das Wasserventil zur Nachfüllung
Wenn das Wasserniveau zu hoch ist, dann wird die Pumpe für eine gewisse Zeit eingeschaltet
- Einstellbare Zeit bei zu hohem Wasserniveau im Automatik Modus.
- Wasserniveau über LEDs kontrollierbar*.
- Status des Wasserstandes über LEDs kontrollierbar.
- Status des Magnetventils (offen/geschlossen) ablesbar.
- Maximale Befüllzeit (Überfüllschutz) einstellbar (innerhalb der letzten 24 Stunden).
- „Handbetrieb“ ist für alle 3 Relais zur Testung möglich.



*Status des Wasserstandes über LEDs kontrollierbar

SCHWIMMER SCHALTER

Art.Nr. 31150
mit 5m
Anschlusskabel

Art.Nr. 31152
mit 15m
Anschlusskabel

MAGNET VENTIL

Art.Nr. 7300699
½" Magnetventil aus
Messing, für N2

Art.Nr. 7300700
¾" Magnetventil aus
Messing, für N2

Art.Nr. 50631
2/2-Wege 24V DC
Magnetventil, für P6

iQntrol-N2 Steuerung

Art.Nr. 7300681
Niveausteuerng
Schwallwasserbehälter

SONDENSET

Art.Nr. 7300682
mit Hängeelektroden
je 5m, für N2

AUTOMATISCHE WASSERAUFBEREITUNG

iQntrol SALT-PRO

Bei der Salzelektrolyse wird das Poolwasser mit geeignetem Gewerbesalz (NaCl - Natriumchlorid), wie das Smart Meersalz von Peraqua® angereichert. In der Zelle der Salzanlage wird durch den Stromfluss die Elektrolyse ausgelöst, welcher das Salz in freies Chlor spaltet. Es entsteht also aus einem Naturprodukt. Das entstandene freie Chlor zerstört Mikroorganismen und ist somit ein sehr starkes, zu flüssigem Chlor alternatives, Desinfektionsmittel.

Die Aufrüstung mit Ph-/Redoxset, Salzgehaltsensor und Durchflusswächter gewährleistet eine automatische Überwachung aller Wasserwerte mit Echtzeitdaten. Mit dem Salzgehaltsensor kann neben dem Salzgehalt g/l auch die Wassertemperatur gemessen werden. Der Anschluss ist der Bedienungsanleitung zu entnehmen.

Eine optimale Leistung der Salzwasserchlorierung basiert auf der richtigen Wahl der Chlorproduktion pro Stunde (Filterzeit) in Abhängigkeit der Poolgröße. Die Salzkonzentration zur optimalen Desinfektion des Poolwassers liegt zwischen 4-6 g/l, der pH-Wert soll zwischen 7,0 und 7,4 liegen. Bei Erstinbetriebnahme empfehlen wir 5 kg Salz pro m³ und einen Redox-Wert von 700 mV. Je nach Chlorgehalt im Wasser soll der Redox-Wert erhöht bzw. gesenkt werden.



WICHTIG

DIE SALZANLAGE DARF
NUR GLEICHZEITIG MIT
DER FILTERPUMPE
AKTIV SEIN



AUFRÜSTUNG
PH & REDOX SET

FUNKTIONEN

- Betriebsmodus „Manuell“ oder „Automatik“.
- Produktions-Sollwert von 0 - 100% einstellbar.
- Produktions-Istwert in Prozent ablesbar (Volt / Ampere).
- Automatik Betrieb:
Die Elektrolyse findet immer statt, wenn die Filterpumpe läuft.
Für Betriebsart „Automatik“ zählt der Redox-Wert. Nähert sich der Redox-Istwert den Redox-Sollwert, wird die eingestellte Produktionsstufe reduziert. Beim Erreichen des Redox-Sollwertes wird die Elektrolyse gestoppt.
- Reinigungszyklus für die Umpolungshäufigkeit der Zelle einstellbar:
empfohlen werden 4 Stunden (voreingestellt)
- Status der Salzanlage ablesbar.
- pH- und Redox-Sollwert (und ppm-Wert) einstellbar und jeweiliger Istwert ablesbar.
- Salzkonzentration und Wassertemperatur geben Auskunft über den Wasserzustand (bei Integration von Salzgehalt- und Temperatursensor).
- Bei manueller Betriebsart wird der eingestellte Sollwert herangezogen.

SCHWIMMBADGRÖßE M³

	25	50	75	100	125	150	175	200
DAUER FILTERPROZESS H	4	15 g/h	25 g/h					
	6	10 g/h	20 g/h	25 g/h	35 g/h			
	8	10 g/h	15 g/h	20 g/h	25 g/h	35 g/h	35 g/h	
	10			15 g/h	20 g/h	25 g/h	35 g/h	35 g/h
	12				20 g/h	25 g/h	25 g/h	35 g/h

Wenn das Wasser die 28 °C Wassertemperatur regelmäßig übersteigt, wählen Sie eine höhere Produktionsstufe als in der Tabelle angegeben.

iQntrol SALT-PRO

Art.Nr. 7300560
10g Cl/h, Poolgröße
bis 25 m³

Art.Nr. 7300561
15g Cl/h, Poolgröße
bis 50 m³

Art.Nr. 7300562
20g Cl/h, Poolgröße
bis 75 m³

Art.Nr. 7300563
25g Cl/h, Poolgröße
bis 100 m³

Art.Nr. 7300564
35g Cl/h, Poolgröße
bis 125 m³

ZUBEHÖR

Art.Nr. 7300605
pH Kit inkl. Sensor
und Pumpe

Art.Nr. 7300604
Redox-Sensor inkl.
Sensorhalterung

Art.Nr. 7300608
Salzgehalt-Sensor

Art.Nr. 7300602
Strömungsmesser

Art.Nr. 7300857
transparente
Elektrodenhalterung

AUTOMATISCHE TEMPERATUR REGELUNG INVERTER ECO

Smart Inverter Wärmepumpen ECO sind mit Kompressoren ausgestattet, die mit drei Geschwindigkeiten arbeiten. Die Geschwindigkeit wird in Abhängigkeit des Energiebedarfes und der Umgebungsbedingungen erhöht bzw. reduziert - die Full Inverter Wärmepumpe ECO arbeitet im Gegensatz zu traditionellen Wärmepumpen nicht bei einer fixen Frequenz und ist deshalb sehr energieeffizient.

- Dank Durchflussüberwachung wird die Wärmepumpe aktiviert, wenn auch die Filterpumpe läuft und ein Durchfluss registriert wird.
- Die Wärmepumpe wird an das Stromnetz angeschlossen. Wichtig ist, dass die Wärmepumpe über eine eigene Sicherung versorgt wird.
- Beim Einsatz einer Wärmepumpe empfiehlt sich eine Poolabdeckung und ein gut isoliertes Becken.
- Die Wärmepumpe wird anhand der Beckengröße dimensioniert. Jedoch kann ein größeres bzw. stärkeres Modell meist mit niedrigerer Geschwindigkeit betrieben werden. Das bedeutet höhere Energieeinsparung und leiserer Schallpegel. Wegen der höheren Leistung, verlängert ein größeres Modell außerdem die Badesaison.
- Integrierte WLAN-Anbindung für die Steuerung über mobile Endgeräte.



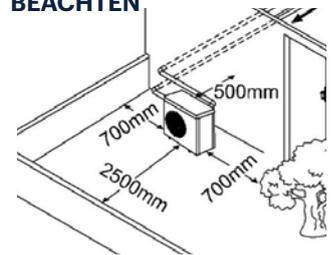
Modell	7300704	7300706	7300707	7300708	7300709
Empfohlenes Poolvolumen (m³)*	15-30	20-35	30-50	35-65	45-80
Betriebstemperatur (°C)	0-43				
Betriebsbedingungen: Luft 26°C, Wasser 26°C, Luftfeuchtigkeit 80%					
Heizleistung (kW)	6,5	9,0	12,5	16,0	20,0
C.O.P	10,3-6,6	10,6-6,8	11,6-7,0	11,2-7,1	11,8-6,5
COP bei 50% Auslastung	9,3	9,6	10,1	9,7	10,2
Betriebsbedingungen: Luft 15°C, Wasser 26°C, Luftfeuchtigkeit 70%					
Heizleistung (kW)	5,0	6,3	8,5	11,0	14,0
C.O.P	6,0-4,8	6,1-4,5	6,3-4,8	6,4-4,7	6,5-4,6
COP bei 50% Auslastung	5,8	5,7	6,1	5,9	6,1
Betriebsbedingungen: Luft 35°C, Wasser 28°C, Luftfeuchtigkeit 80%					
Kühlleistung (kW)	2,5	3,1	4,6	5,6	7,8
Schalldruck 1m dB(A)	38,8-50,2	40,6-52,5	42,9-53,0	45,2-56,3	45,3-57,1
Schalldruck bei 10m dB(A)	18,8-30,2	20,6-32,5	22,9-33,0	25,2-36,3	25,3-37,1
Schalldruck bei 50% Auslastung 1m dB(A)	42,8	45,8	48,5	48,7	49,6
Wärmetauscher	Titan				
Stromversorgung	230V/1 Ph/50Hz				
Aufnahmeleistung bei 15°C (kW)	0,29-1,04	0,36-1,40	0,47-1,78	0,59-2,34	0,75-3,04
Aufnahmestrom bei 15°C (A)	1,26-4,52	1,57-6,09	2,02-7,74	2,52-10,17	3,26-13,21
Empfohlener Wasserdurchfluss (m³/h)	2-4	3-4	4-6	6,5-8,5	8-10

KABELSPEZIFIKATION

Art.Nr.		7300704	7300706	7300707	7300708	7300709
Unterbrecher	Nennstrom A	8,0	9,5	15,0	20,5	23,5
Sicherung A		8,0	9,5	15,0	20,5	23,5
Netzkabel mm ²		3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 4	3 x 6
Signalkabel mm ²		3 x 0,5				



WICHTIG ABSTAND BEACHTEN



FUNKTIONEN

- Einstellung: Heizen, Kühlen oder Heizen & Kühlen.
- Einstellen der Leistungsstufen: das hat den Hintergrund, dass die WP leiser bei geringer Leistungsstufe ist. Modus „Smart“ (volle Leistung) und „Silence“ (vorletzte Leistungsstufe).
- Soll-Temperatur einstellbar.
- Ist-Temperatur ablesbar.
- Status der WP: Ein, Aus oder Fehlermeldung.

Die angegebenen Werte gelten unter idealen Bedingungen: Pool ist mit einer isothermischen Abdeckung bedeckt, Filteranlage läuft mindestens 15 Stunden am Tag, geringfügige Abweichungen der technischen Angaben anlagenspezifisch möglich und technische Änderungen vorbehalten.

INVERTER ECO	Art.Nr. 7300704	Art.Nr. 7300706	Art.Nr. 7300707	Art.Nr. 7300708	Art.Nr. 7300709
	6,5 kW, Poolgröße bis 30 m ³	9,0 kW, Poolgröße bis 35 m ³	12,5 kW, Poolgröße bis 50 m ³	16,0 kW, Poolgröße bis 65 m ³	20,0 kW, Poolgröße bis 80 m ³



FILTERPUMPEN STEUERUNG SMART EUROPRO

Die EUROPRO Schwimmbadpumpe ist eine selbstansaugende Hochleistungskreiselpumpe mit integriertem Vorfilter und ist 100% zuverlässig dank korrosionsbeständiger Komponenten. Der Motor ist vollkommen wasserdicht. Die EUROPRO zeichnet sich auch durch die geringe Geräuschemission aus.

Die EUROPRO Pumpe wird an das 220-240V Netz angeschlossen. Die Schwimmbadpumpe wird mit einem 13/14 Kontakt an den Aquastar® Control P6 angeschlossen. ACHTUNG: bei einem 13/14 Kontakt dürfen 8 A nicht überschritten werden. Ist das doch der Fall, dann muss die Pumpe über ein Relais angeschlossen werden.

FUNKTIONEN

- Die Betriebszeiten der Pumpen werden über den Aquastar® Control-P6 mit einem Wochenplan festgelegt. Bei Ventilpositionen „Filtern“ und „Rückspülen“ wird die Pumpe automatisch aktiviert.
- Über den Aquastar® kann man den Nachlauf der Filterpumpe einstellen. Diese Funktion ist dafür zuständig, die Restwärme der Wärmepumpe auszunutzen.
- Heizungshysterese einstellbar: ist für die Abweichung der Solltemperatur zuständig. Je höher die Hysterese eingestellt ist, desto höher kann die Temperatur Abweichung sein.
- Pumpe auch händisch aktivierbar.
- Betriebszeiten für den Automatikbetrieb einstellbar.
- Trockenlaufschutz mit einem Drucksensor implementierbar.

PUMPE EUROPRO

Art.Nr. 7300446
Europro 50M
0,33 kW - 0,5 PS

Art.Nr. 7300447
Europro 75M
0,5 kW - 0,75 PS

Art.Nr. 7300448
Europro 100M
0,75 kW - 1 PS

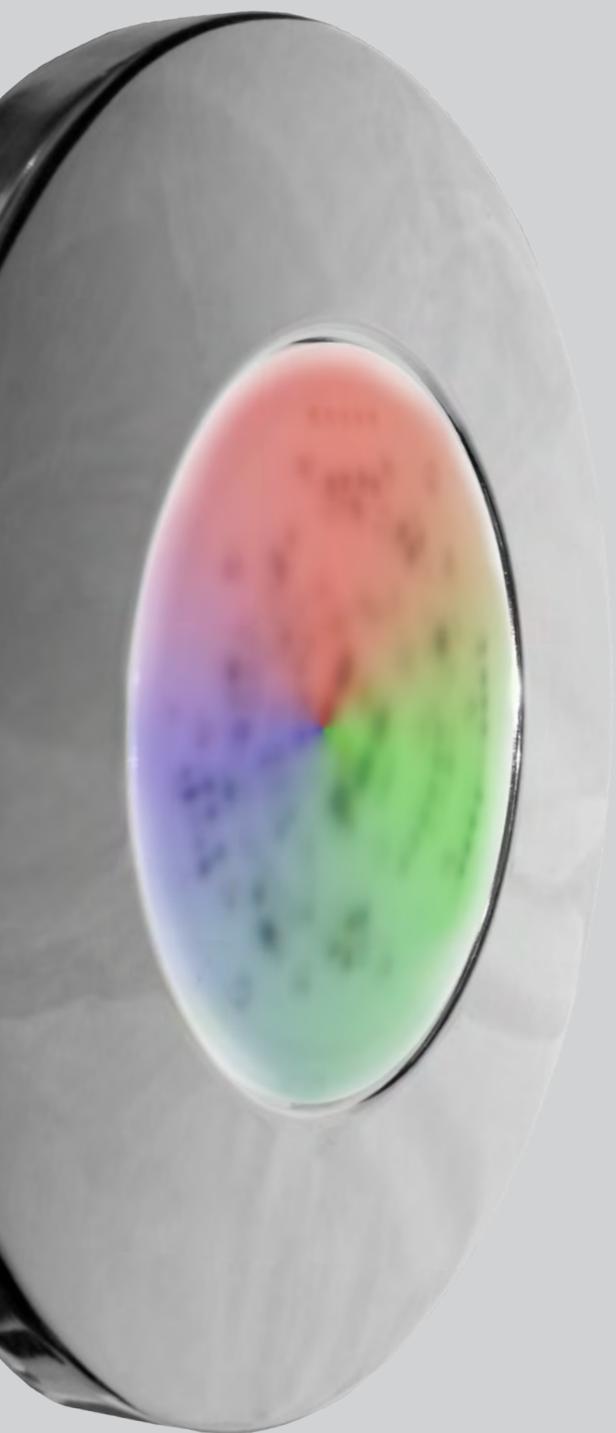
Art.Nr. 7300449
Europro 150M
1,1 kW - 1,5 PS

Art.Nr. 7300450
Europro 200M
1,5 kW - 2 PS

Art.Nr. 7300451
Europro 300M
2,2 kW - 3 PS

AUTOMATISCHE POOLBELEUCHTUNG

ADAGIO PRO



<50.000 STD
LEBENSDAUER
3.000LM 75W
5/10/17 MM
DURCHMESSER
RGB SPEKTRUM
DIMMBAR

Die Adagio LED-Beleuchtungslösungen sind für ein leichtes Handling und den wirtschaftlichen Einsatz konzipiert. Ein einfach zu montierender Stecker mit vergoldeten Kontakten ermöglicht die unkomplizierte Anbindung.

Die Unterwasserleuchten bieten mit PressFit™ ein Montagesystem, mit dem sie sich nahtlos an die Wand montieren lassen, auch wenn die Fläche der Poolwand nicht 100% eben ist.

Je nach Poolgröße und Bedarf sind die Adagios in den Dimensionen 5, 10 oder 17 cm Durchmesser erhältlich und können in 1 ½" IG Wanddurchführungen eingebaut werden.

Dank der Möglichkeit den Pool mit den Adagios nachträglich auszustatten und dank des innovativen Konzepts zum mühelosen Austausch von Blenden lassen sich die Adagio Unterwasserscheinwerfer in jeden Pool einbauen.

Die Scheinwerfer werden mit der DMX-fähigen Adagio Pro Fernsteuerung angesteuert.

**ADAGIO PRO
UNTERWASSER
BELEUCHTUNG**

Art.Nr. 75214
D17 cm, RGB, 3.000
lm, 75 W

Art.Nr. 75215
D10 cm, RGB, 1.700
lm, 45 W

Art.Nr. 75216
D5 cm, RGB, 400
lm, 10 W

Art.Nr. 7400294
Adagio Pro DMX-
Steuerung, 350 VA

Passende Abdeckungen in V4A oder Kunststoff in verschiedenen Farben für alle Größen erhältlich.

DURCHFLUSS REGELUNG

PVC Armaturen von Praher Plastics® versprechen überdurchschnittlich hohe Lebensdauer, beste UV-Beständigkeit und optimale Druck- und Durchflusseigenschaften. Die zahlreichen Anschlussstypen, Anschlussgrößen und Dichtungen ermöglichen eine vielfältige Auswahl von Rohrleitungssystemen für den Pool.



MANUELLER KUGELHAHN S6

Der modulare, manuelle Kugelhahn S6 verzeichnet 100%geprüfte Qualität für die Sicherheit von Anlagen. Den 2-Wege Kugelhahn S6 gibt es in allen gängigen Anschlussvarianten und mit einem Kugelsitzring aus PTFE oder PE. PraherPlastics® Kugelhähne verzeichnen beste Durchflusseigenschaften.



AUTOMATISCHER KUGELHAHN S6

Der PraherPlastics® Kugelhahn EO510 wird über den Aquastar® Air automatisch gesteuert. Im iQnnect-System ist der Kugelhahn S6 an der Kanalleitung montiert und wird beim Rückspülen, Klarspülen und Entleeren automatisch geöffnet. Das verhindert Wasserverlust bei der Umpositionierung des Rückspülventils oder in Ventilposition Winterstellung.

Der automatische Kugelhahn S6 ist in verschiedenen Größen, (standardmäßig in d50 und d63) und in den Varianten 12-24 V AC/DC und 230V AC erhältlich.

SO GELINGT DER iQMFORT POOL GUT ZU WISSEN

POOLGRÖßE & POOLTECHNIK

Die Pooltechnik von iQmfort ist für Privat-, Hotel- und Naturpools von 5 x 3 x 1,5 m bis 20 x 10 x 1,5 m ausgelegt. Abhängig von der Poolgröße können verschiedene Modelle der angeführten Produkte installiert werden. Abhängig von Kundenwünschen ist es auch möglich, andere Produkte zu integrieren. Jedoch stellen wir nur zu den angeführten Produkten technische Anleitungen zur Verfügung und bieten einen vollen Garantieschutz lt. unseren AGBs.

MANUALS UND ANSCHLUSSPLÄNE

Peraqua® verfügt zu den jeweiligen Komponenten über ausführliche Handbücher und Anschlusspläne. Diese finden Sie unter <http://shop.peraqua.com>.

NACHRÜSTEN

Um Ihren neuen iQmfort Pool so rasch wie möglich in die Realität umsetzen zu können, empfehlen wir die Kontaktaufnahme mit einem Peraqua® Poolfachhändler in Ihrer Nähe. Gerne stellen wir auch den Kontakt zwischen Ihnen her.

EXPERTEN FÜR DAS PROJEKT

Für ein iQnnect-Projekt empfehlen wir die enge Zusammenarbeit von Poolfachhändler und einem Loxone® Partner. Gerne stellen wir den Kontakt zu einem Partner in Ihrer Nähe her.



ANFRAGEN

Um für Sie ein projektbezogenes Angebot für die korrekt ausgewählten iQmfort Komponenten im Zusammenhang mit der Poolgröße machen zu können, rufen Sie uns gerne an oder schreiben Sie uns.

TELEFON: +43 7435 58 488-0

E-MAIL: info@peraqua.com

PERAQUA®



**Peraqua Professional
Water Products GmbH**

Handelsstraße 8, 4300 St. Valentin
T. +43 7435/58488-0
info@peraqua.com



shop.peraqua.com



PERAPLAS DEUTSCHLAND GMBH

Regensburger Ring 12, 91154 Roth
T. +49 9171 9677-1200, F
office.de@peraplas.com



PERAPLAS ČESKO s.r.o.

25101 Říčany-Jažlovice, Zdebradská 62
T. +420 323 63 76-73
office.cz@peraplas.com



CHEMIA BRUGG AG

Aarauerstrasse 51, 5200 Brugg
T. +56 460 62 60
info@chemia.ch

Member of **PRAHER
GROUP**

©Peraqua GmbH, 2022-3

Diese Druckschrift enthält keine Gewährleistungszusagen, sondern will lediglich eine erste Information vermitteln. Das Programm wird ständig erweitert, daher entsprechen die Ausführungen und Typen dem Stand der Drucklegung. Geringfügige Abweichungen der Technischen Angaben anlagenspezifisch möglich und Technische Änderungen, Druck- und Satzfehler vorbehalten.