



Filtersteuerungen



Filtersteuerung - FilterControl

Analoge Filtersteuerung mit Schaltuhr. Multischalter für die Funktion "Aus", "Ein" und "Automatik". Betriebsleuchte für die Filterpumpe. Zusätzlich mit potentialfreiem Schaltkontakt. Anschlussmöglichkeit für Dosier-technik, Rinnentanksteuerung, Rückspülsteuerung, IP 65.

Artikel Nr.	Beschreibung	Gewicht kg	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AC-FC-1A E	230 V	1,5	212,50	252,88
AC-FC-3A E	400 V (inklusive Motorschutz max. 8 A)	1,5	285,50	339,75



Filter-, Heizungs- und Solarsteuerung - PoolControl S

Analoge Filtersteuerung mit Schaltuhr und integrierter Temperaturdifferenzregelung (inklusive Wasserfühler). Umschaltbar wahlweise auf Heizungs- oder Solarbetrieb (Solarfühler optional erhältlich). Ansteuerung eines Motorumsteuerventil 24 V AC bzw. einer separaten Solarpumpe 230 V - beides optional erhältlich. Eine Aktivierung der Filterpumpe ist bei vorhandenem Solarangebot auch außerhalb der programmierten Filterlaufzeiten möglich. Anschlussmöglichkeit für Dosier-technik, Rinnentanksteuerung, Rückspülsteuerung, IP 65.

Artikel Nr.	Beschreibung	Gewicht kg	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AC-PC-1A E	230 V	2,0	337,00	401,03
AC-PC-3A E	400 V (inklusive Motorschutz max. 8 A)	2,0	406,50	483,74



Filter-, Heizungs- und Solarsteuerung - PoolConsulting

Digitale Filtersteuerung mit digitaler Schaltuhr, integrierter Heizungsregelung (inklusive Wasserfühler) für Warmwasserwärmetauscher sowie Temperaturdifferenzregelung zur Steuerung von Solaranlagen mittels Motorumsteuerventil 24 V AC bzw. einer separaten Solarpumpe 230 V (Steuerventil und Pumpe optional erhältlich). Eine Aktivierung der Filterpumpe ist bei vorhandenem Solarangebot auch außerhalb der programmierten Filterlaufzeiten möglich. Auswahlmöglichkeit für Solarwärme aus Absorbern oder Pufferspeicher. Betrieb Heizung und Solar gleichzeitig möglich. Intuitive Benutzerführung über ein beleuchtetes Display und Anzeige der jeweiligen Betriebszustände mittels LED. Anschlussmöglichkeit für Dosier-technik, Rinnentanksteuerung, Rückspülsteuerung (auch auf Besgo-Stangenventil umschaltbar), Motorumsteuerventil für Solarabsorber bzw. eine separate Solarpumpe, IP 65. Zusätzlich mit zwei potentialfreien Schaltkontakten: Filtern / Heizen.

Artikel Nr.	Beschreibung	Gewicht kg	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AC-PC-1D E	230 V	1,5	484,00	575,96
AC-PC-3D E	400 V (inklusive Motorschutz max. 8 A)	1,5	536,00	637,84



Filter-, Heizungs- und Solarsteuerung - PoolConsulting Eco-Pro NEU

Digitale Filtersteuerung für Filterpumpen mit drei individuell programmierbaren Leistungsbereichen. Zusätzlich zu den Eigenschaften der PoolConsulting bietet die Eco-Pro Variante folgende technische Details: Wahlweise vier programmierbare Filterlaufzeiten. Den einzelnen Betriebsarten (Heizung, Solar oder Rückspülen) kann eine Leistungsstufe zugeordnet werden. Zur Verwendung mit einer Swim-Tec SuperPump Premium, BADU Eco Touch-Pro, oder der Speck BADU 90 Eco VS.

Artikel Nr.	Beschreibung	Gewicht kg	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AC-PC-1E E	230 V	1,5	518,50	617,02

Solarfühler

Wird der Solarfühler hinzugefügt, kann in Verbindung mit einer Solaranlage ein Motorumsteuerventil mit 24 V Wechselstrom oder eine Solarpumpe mit 230 V angeschlossen werden.

Artikel Nr.	Beschreibung	Gewicht kg	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
AC-SF E	Solarfühler	0,4	27,70	32,96
AC-WF E	Wasserfühler	0,3	22,65	26,95





Filtersteuerungen



i Filtersteuerungen nicht im Freien montieren, nur in trockenen Schächten oder Räumen anbringen.

BADU Eco Touch II

Die intuitive Pumpen-Fernsteuerung für die Verwendung mit einer BADU Eco Touch Pro, BADU 90 Eco VS oder einer Swim-Tec SuperPump Premium Eco Pro bei schwer zugänglichen oder abgelegenen Technikräumen. Über eine integrierte Zeitschaltuhr kann der Betrieb der Pumpe programmiert werden. Es sind 9 Programme verfügbar und es können mehrere Programme für eine Drehzahlstufe programmiert werden. Für die einfache Bedienung verfügt der Schaltkasten über ein beleuchtetes Display, das Ihnen die Uhrzeit oder den jeweils aktivierten Leistungsbereich bei der entsprechenden Einstellung anzeigt. Montage im Außen- und Innenbereich möglich. Bis maximal 100 m von der Pumpe entfernt installierbar. Koppelbar mit BADU Easy Tronic bzw. BADU Tronic 2002-2. 230 V.

Artikel Nr.	Beschreibung	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
• SP-ECO2 E	Pumpensteuerung BADU Eco Touch II	332,00	395,08

BADU Logic 1-3



i Bestellungen zu Zubehör Badu Logic nur in Verbindung einer Badu Logic Steuerung möglich.

Mit den neuen BADU Logic Steuereinheiten regeln Sie die Filterzeiten, sowie Wassererwärmung über Heizung oder Solar vollautomatisch. Je nach Modell der BADU Logic regelt die Steuerung weitere wesentliche Parameter der Anlage. Die Installation oder Problembhebungen gestalten sich Dank Installationsassistent und Hilfe-Menü sehr einfach. Mehrsprachiges Menü mit klar verständlicher Volltextanzeige und übersichtlicher grafischer Darstellung des Schwimmbadsystems. Verbrauchsanzeige und Effizienzprüfung mit optionalem dritten Temperaturfühler. Die BADU Logic 3 bietet darüber hinaus die Möglichkeit per optionalem Webmanager via Smartphone oder Tablet die Anlage zu überwachen und diverse Parameter zu regulieren. Die BADU Logic 1 besteht aus dem Basisregler für die solare Poolheizung. Die BADU Logic 2 wird ergänzt mit der zusätzlichen Filterpumpenansteuerung und einer Laufzeitoptimierung. Das Modell BADU Logic 3 bietet die Möglichkeit der Ansteuerung einer mehrstufigen Pumpe der BADU Green Serie (BADU Eco Touch-Pro, BADU 90 Eco VS, sowie der Swim-Tec SuperPump Premium Eco Pro. Alle drei Modelle der BADU Logic werden inklusive zwei Temperaturfühler geliefert.

Artikel Nr.	Beschreibung	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
• SP-LOG1 E	BADU Logic 1	408,00	485,52
• SP-LOG2 E	BADU Logic 2	524,00	623,56
• SP-LOG3 E	BADU Logic 3	610,00	725,90
• SP2716604 E	BADU Logic Webmanager für BADU Logic 3	465,00	553,35
• SP25000129 E	Kugelhahn LH 50 mit Stellantrieb 230 V	353,00	420,07
• SP2716600403 E	Wasserfühler	41,50	49,39

Badu Ansaugschutz



Der BADU Ansaugschutz schließt ein für Badegäste nicht erkennbares Unfallrisiko durch Ansaugen in öffentlichen Badeeinrichtungen oder auch in Privatpools aus. Die Ausrüstung mit redundanten Aufnehmern erhöht die Zuverlässigkeit. Darüber hinaus ist eine Sicherung gegen unbeabsichtigtes Wiedereinschalten enthalten. Über den Schaltkasten des BADU Ansaugschutzes wird bei Auftreten eines Extremfalls sofort die Pumpe abgeschaltet und ein Signal ausgegeben. Die angesaugte Person kommt umgehend wieder frei. Durch den Einsatz des BADU Ansaugschutzes kann im Ernstfall Leben gerettet werden. Das System kann in alle bestehenden Anlagen integriert werden. Anschlüsse Ø 63 mm Klebemuffen. 230 V.

Artikel Nr.	Beschreibung	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
• SP-ASS E	BADU Ansaugschutz zur Einbindung in ein NOT-AUS-System	768,00	913,92
• SP-ASS4 E	BADU Ansaugschutz bis 4,0 kW mit Unterspannungsspule	957,00	1.138,83

i Detaillierte technische Informationen zu Speck Badu Produkten finden Sie durch Scannen des Codes oder unter: www.badu.de



Fotos: SPECK Pumpen

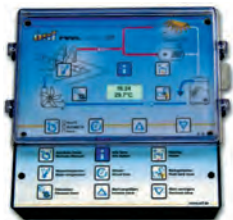
Filtersteuerungen



Pool-Master 230 V

Kompakte Filtersteuerung im hellgrauen Kunststoffgehäuse. Analoge Schaltuhr, Ein / Aus Schalter und Hand / Automatik-Schalter. Anschlussmöglichkeiten an Dosiertechnik (potentialfrei). Schutzklasse IP40. Für 1-phasigen Netzanschluss. Mit elektronischem Temperaturregler, Kontrollleuchten für Filter- und Heizbetrieb, Temperaturfühler Ø 10 mm mit 1,5 m Leitung.

Artikel Nr.	Beschreibung	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
• O-PM230 F	Pool-Master 230	420,00	499,80



Pool-Control-30, 230 V

Filtersteuerung für Wechselstrompumpen mit Heizungsregelung und Rückspülsteuerung für 2 Stangenventile (Rückspülen und Klarspülen). Komfortable Mikroprozessorsteuerung mit einer Schwimmbad-Bedienoberfläche in einem schwarzen Kunststoffgehäuse mit Klarsichtdeckel und separatem Klemmkasten. Folientastatur, elektronische Temperaturregelung, Solarregelung (bei Anschluss eines Solarfühlers), Kontrollleuchten für Filter- und Heizbetrieb. Anschlussmöglichkeiten an Rückspül- und Auffangbehältersteuerung, Dosiertechnik (potentialfrei), Heizung (230 V, potentialfrei), Solar-Stellantrieb. Informationstaste, Frostschutzfunktion für Freibäder, Anschlussklemmen für externe Verriegelung. LCD Display mit Diagnosestecker für Service-Terminal. Durch Anschluss eines Solartemperaturfühlers wird automatisch die Solarregelung aktiv. Inklusive Tauchfühler und Tauchhülse 1/2". Gehäuse 220 x 220 x 100 mm. Schutzklasse IP40. **Solarfühler nicht im Preis enthalten.**

Artikel Nr.	Beschreibung	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
• O-PC30 F	Pool-Control-30	595,00	708,05

ASTRALPOOL



AstralPool Filtersteuerungen

Die neuen AstralPool Filtersteuerungen überzeugen durch ein modernes Design, optimale Funktionalität und maximale Sicherheit. Alle Filtersteuerungen sind mit Motorschutz (2,4 - 4 A oder 4 - 6,3 A), Personenschutz FI (AC) und einer analogen Zeitschaltuhr, sowie einem wassergeschützten Schalter (Manuell / Aus / Automatik) ausgestattet. Es sind zwei Grundmodelle lieferbar, ohne Transformator und mit 600 W Transformator. Die Modelle mit Transformator sind für den Anschluss von 2 UWS 300 Watt 12 V oder einer größeren Anzahl an LED UWS geeignet. Ein wassergeschützter An / Aus Schalter für die UWS gehört dann ebenfalls zur Ausstattung. Ein wesentlicher Vorteil ist auch die Anordnung der Klemmleisten innerhalb der Filtersteuerung. Diese sind leicht schräg nach oben angeordnet, so dass der Anschluss der Verkabelung sehr leicht möglich ist. Schutzklasse: IP65, Nennspannung: 230 V / 50 Hz.

Artikel Nr.	Beschreibung	Gewicht kg	Volumen m³	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
CC-DJ20ID E	mit Motorschutz 2,4 - 4 A	6,6	0,008	179,00	213,01
CC-DJ20ID6 E	mit Motorschutz 4 - 6,3 A	6,6	0,008	209,00	248,71
inkl. 600 W Transformator:					
CC-DJ370ID E	mit Motorschutz 2,4 - 4 A	6,6	0,008	269,00	320,11
CC-DJ370ID6 E	mit Motorschutz 4 - 6,3 A	6,6	0,008	305,00	362,95

i Hier steht die Sicherheit der Betreiber im Vordergrund! Alle AstralPool Filtersteuerungen inklusive Motorschutz und Personenschutz FI (AC). Der FI (AC) ersetzt nicht den durch die VDE vorgeschriebenen FI (A).



AstralPool Filtersteuerungen - Die Filtersteuerung für Aufstellbecken

Klein aber fein. Inklusive Kabel und Stecker, sowie 2 Anschlussmöglichkeiten 230 V für Einhängescheinwerfer und Filteranlage. Integrierte Zeitschaltuhr. On / Off Schalter für Licht und On / Off / Auto Schalter für die Filteranlage. Inklusive 30 mA Personenschutzschalter FI (AC). Schutzklasse: IP65, Nennspannung: 230 V / 50 Hz, Speziell für Aufstellbecken.

Artikel Nr.	Beschreibung	€ ohne MwSt.	€ inkl. MwSt.
CC-FPID E	Filtersteuerung für Aufstellbecken	145,00	172,55