

Für die Auswahl der richtigen Filteranlage sind auch noch folgende Faktoren von Bedeutung:

● **Schaumstoff-Filter:**

leicht zu reinigen, preiswert in der Anschaffung, einfach zu installieren (oft nur an der Beckenwand eingehängt), für kleinere Becken ausreichend.

■ **Kartuschen-Filter:**

Große Filteroberfläche, sehr feine Filtration, einfach zu installieren, für kleinere Becken ausreichend.

▲ **Sandfilteranlagen:**

hoher Bedienungskomfort, sehr gute Filterwirkung, für alle Beckengrößen. Sandfilter mit selbstansaugender Pumpe ermöglichen z. B. eine Entleerung des Beckens über einen Bodenablauf, den Anschluss eines halbautomatischen Bodenreinigers und – bei entsprechender Leistung – den Betrieb von Solarabsorberrn. Für die Langlebigkeit der Filteranlage ist auch das Material des Filterkessels mit entscheidend, von PP-Kunststoff bis zu Polyester.

Teil- oder ganz eingebaute Schwimmbecken:

erfordern eine Filteranlage mit selbstansaugender Pumpe.

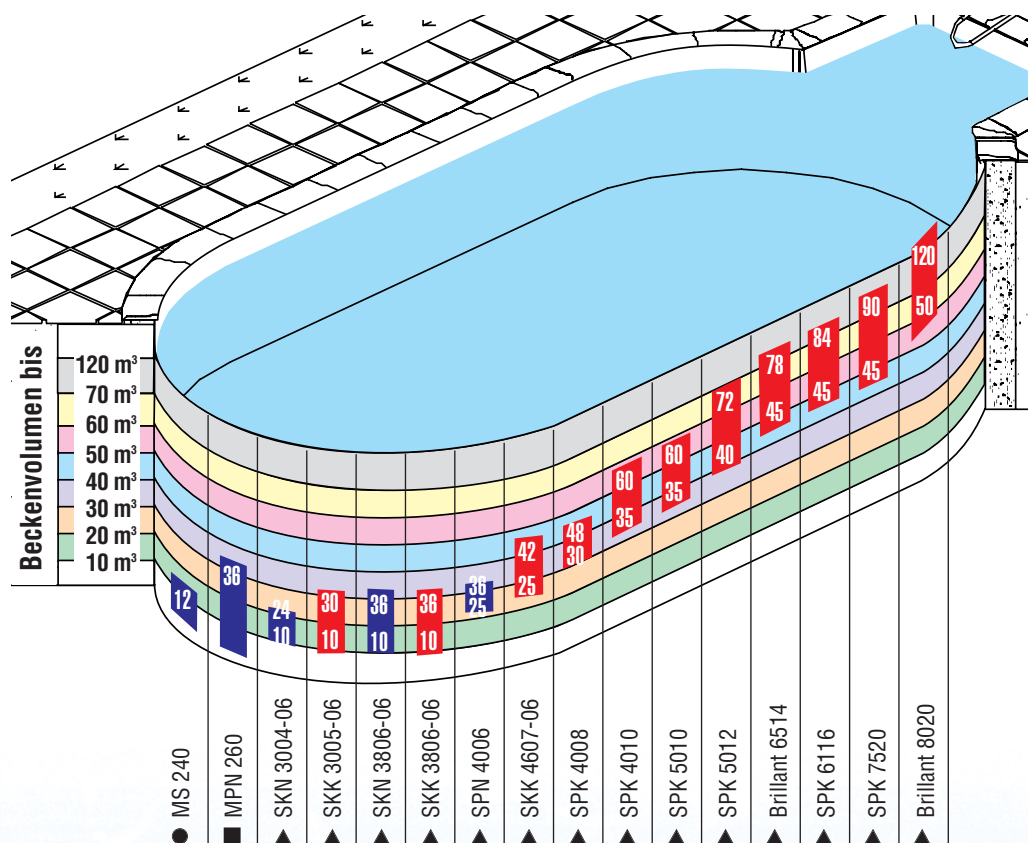
In unserer Tabelle finden Sie verschiedene Kombinationsmöglichkeiten unter Berücksichtigung der Filterleistung und der Häufigkeit der Umwälzung (2 x Beckeninhalte bei einer Filterlaufzeit von 12 Stunden täglich).

■ selbstansaugend

■ nichtselbstansaugend

Zu jedem Schwimmbecken die richtige Filteranlage

Grundvoraussetzung für eine funktionierende Wasseraufbereitung ist neben der chemischen die physikalische Wasseraufbereitung, d. h. die Umwälzung und Filtration des Schwimmbadwassers.



Inhalt m³	Rio	Riva	Laguna/Rilax	Flexiplus	KDplus	Zodiac	Adria
110	1000/H150						
90							
80	800/H150		1100/H150				
70		920/H150	1000/H150			Hippo 65	
60	700/H150		916/H150		1000/H132	Winky 8	
50	700/H120	855/H150	916/H120				920
40	600/H150	725/H150	800/H150		800/H132	Hippo 40	820
	600/H120	650/H150	737/H150		610/H122	Ovline 4000	720
		855/H120	800/H120			Winky 6	
		725/H120					
30	500/H150	540/H150	600/H150	610/H122	700/H132	Ovline 3000	650
	500/H120	650/H120	623/H150	540/H122		Winky 5	
			737/H120				
			623/H120				
20	420/H120	540/H120	490/H150	460/H122	500/H132	Ovline 2000	
	350/H120	470/H120	490/H120	400/H122	485/H122	Winky 4	
					365/H122		
10	320/H120				400/H90		



NEU:
mit verbesserter
Ventil-Dichtung und
Pumpen!

Schaumstoff-Filteranlage MS 240 / MS 240 E (ohne Abb.)

Für alle handelsüblichen Stahlwand-Aufstellbecken ab 60 cm Beckenhöhe geeignet. Pumpengehäuse mit integriertem Skimmer, Grobsieb, Edelstahlhalterung, 5 Schaumstoffelementen, 12 Volt Motor mit Trafo. Anschluss eines Bodensaugers am Skim-Vac möglich. MS 240 E für Becken mit aufblasbarem Wulst.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Pumpenleistung m ³ /h bei 5mWS	Leistungs-aufnahme W	bis Becken-volumen m ³		Fr. inkl. MwSt.
M30808	MS 240 (E)	3.6	50	12		396,00

Sandfilteranlagen SKK

Alle Filter mit robustem, einteiligem Polypropylenkessel mit Kopföffnung, Mehr-Wege-Ventil mit **Schlauchanschluss ø 38 mm**, Pumpe WaterStar 230 V mit Kabel und Stecker, Filterpalette. **Filtermaterial bitte immer separat bestellen.**

Sandfilteranlage SKK 3005-06

Kesseldurchmesser 300 mm, 4-Wege-Ventil, Manometer, selbstansaugende Pumpe SP50-1 mit Vorfilter, **Filtermaterial: 25 kg Sand.**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Filterfläche m ²	Pumpenleistung m ³ /h bei 5mWS	Leistungs-aufnahme W	bis Becken-volumen m ³		Fr. inkl. MwSt.
M30015	SKK 3005-06	0,07	5	450	30		844,00

Sandfilteranlage SKK 3806-06

Kesseldurchmesser 380 mm, 4-Wege-Ventil, Manometer, selbstansaugende Pumpe SP60-1 mit Vorfilter. **Filtermaterial: 50 kg Sand.**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Filterfläche m ²	Pumpenleistung m ³ /h bei 5mWS	Leistungs-aufnahme W	bis Becken-volumen m ³		Fr. inkl. MwSt.
M30016	SKK 3806-06	0,11	6	350	36		986,00

Sandfilteranlage SKK 4607-06

Kesseldurchmesser 460 mm, 4-Wege-Ventil, **Schlauchanschluss ø 38 mm**, Manometer, mit selbstansaugender Pumpe WaterStar SP70-1 mit Vorfilter, 230 V, mit Kabel und Stecker. **Filtermaterial: 50 kg Sand.**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Filterfläche m ²	Pumpenleistung m ³ /h bei 5mWS	Leistungs-aufnahme W	bis Becken-volumen m ³		Fr. inkl. MwSt.
M30017	SKK 4607-06	0,17	7	450	42		1.136,00





Sandfilteranlage SPK 4008 / SPK 4010

Kessel aus hochwertigem glasfaserverstärktem Polyester, Kesseldurchmesser 400 mm, Kesselentleerung, Filterfuß und Palette aus PP-Material, 6-Wege-Ventil 11/2", Manometer, selbstansaugende Pumpe WaterStar SP80 (SPK 4010 = WaterStar SP100), mit Vorfilter und Ein- Ausschalter, 230 V, mit Kabel und Stecker. **Filtermaterial (50 kg Sand) bitte separat bestellen.**

D Artikel-Nr.	Bezeichnung	Filterfläche m ²	Pumpenleistung m ³ /h bei 5mWS	Leistungs-aufnahme W	bis Becken-volumen m ³	Fr. inkl. MwSt.
M30031	SPK 4008	0,13	8	450	48	1.560,00
M30032	SPK 4010	0,13	10	600	60	1.690,00



Sandfilteranlage SPK 5010 / SPK 5012

Kessel aus hochwertigem glasfaserverstärktem Polyester, Kesseldurchmesser 500 mm, Kesselentleerung, Filterfuß und Palette aus PP-Material, 6-Wege-Ventil 11/2", Manometer, selbstansaugende Pumpe WaterStar SP100 (SPK 5012 = WaterStar SP120), mit Vorfilter und Ein- Ausschalter, 230 V, mit Kabel und Stecker. **Filtermaterial (75 kg Sand) bitte separat bestellen.**

D Artikel-Nr.	Bezeichnung	Filterfläche m ²	Pumpenleistung m ³ /h bei 5mWS	Leistungs-aufnahme W	bis Becken-volumen m ³	Fr. inkl. MwSt.
M30042	SPK 5010	0,20	10	600	60	1.890,00
M30043	SPK 5012	0,20	12	700	72	1.940,00



Sandfilteranlage SPK 6116

Kessel aus hochwertigem glasfaserverstärktem Polyester, Kesseldurchmesser 610 mm, automatische Entlüftung, Kesselentleerung, 6-Wege-Ventil 11/2", Manometer, selbstansaugende Pumpe Bettar 14, 230 V, mit Kabel und Stecker. **Filtermaterial (150 kg Sand) bitte separat bestellen.** Ausführung mit 400 V auf Anfrage.

D Artikel-Nr.	Bezeichnung	Filterfläche m ²	Pumpenleistung m ³ /h bei 5mWS	Leistungs-aufnahme W	bis Becken-volumen m ³	Fr. inkl. MwSt.
M30062	SPK 6116 - 230 V	0,29	14	970	84	2.580,00



Sandfilteranlage SPK 7520

Kessel aus hochwertigem glasfaserverstärktem Polyester, Kesseldurchmesser 750 mm, automatische Entlüftung, Kesselentleerung, 6-Wege-Ventil 11/2", Manometer, selbstansaugende Pumpe Badu 90/15G, 230 V, mit Kabel und Stecker bzw. 400 V ohne Kabel und Stecker.

Filtermaterial (200 kg Sand) bitte separat bestellen.

D Artikel-Nr.	Bezeichnung	Filterfläche m ²	Pumpenleistung m ³ /h bei 5mWS	Leistungs-aufnahme W	bis Becken-volumen m ³	Fr. inkl. MwSt.
M30064	SPK 7520 - 230 V	0,44	20	1100	90	3.490,00
M30065	SPK 7520 - 400 V	0,44	20	1100	90	3.390,00



NEU:
Filterabdeckungen „Felsen“

Mehrschicht-Sandfilter Brillant 6514 / Brillant 8020

Kessel aus hochwertigem glasfaserverstärktem Poylester (Handlaminat), Kesseldurchmesser 650 mm bzw. 800 mm, Entlüftung, Kesselentleerung, stabiler Filterstern, je eine Füll- und Wartungsöffnung mit \varnothing 200 mm, Kesselhöhe 1385 mm, Gesamthöhe 1500 mm, 6-Wege-Ventil 2", Manometer, selbstansaugende Pumpe mit Vorfilter, Badu 90/13 bzw. Badu 90/20G, 230 V, mit Kabel und Stecker.

Filtermaterial bitte separat bestellen.

Brillant 6514: 50 kg Quarzkies, 300 kg Quarzsand

Brillant 8020: 100 kg Quarzkies, 450 kg Quarzsand

D	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Filterfläche m ²	Pumpenleistung m ³ /h bei 8mWS	Leistungsaufnahme W	bis Beckenvolumen m ³	Fr. inkl. MwSt.
	M33557	Brillant 6514	0,33	14	850	78	4.528,00
	M33558	Brillant 8020	0,50	20	1400	120	5.520,00

Ausführung mit 400 V auf Anfrage.



Filter-Abdeckungen „Felsen“

Die Abdeckungen sind eine naturgetreue Abformung von Felsen und bestehen aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit gemahlenem Granit. Der Deckel ist abnehmbar. Die Verrohrung wird von unten in die Abdeckung geführt, so daß nur die Felsabdeckung zu sehen ist.

In drei Größen für verschiedene Filteranlagen. Farbe granitgrau.

Vorteile:

- Schutz der Filteranlage vor Verschmutzung
- Reduziert den Geräuschpegel
- Schmückt den Garten

**5 Jahre
Garantie!**

A	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Fr. inkl. MwSt.
	M62000	Filterabdeckung für SKN 3004-06 / SKK 3005-06	652,00
	M62001	Filterabdeckung für SKN 3806-06/SKK 3806-06/SKK 4607-06	906,00
	M62003	Filterabdeckung für SPK 4008 / SPK 5012	1.180,00





**SP80/SP100/SP120/
Bettar 14/Badu 90
auch in „Salzwasserausführung“ (AK)
für erheblich längere
Betriebszeiten!***

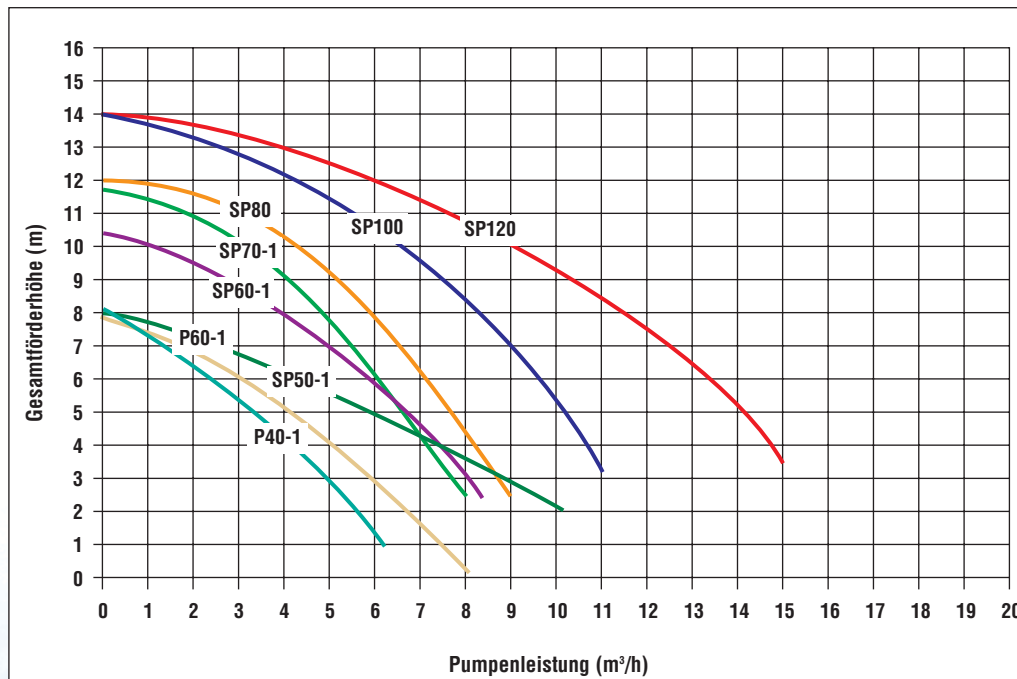


WaterStar, selbstansaugende Pumpen

für die Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, mit Vorfilter, Ein-/Aus-Schalter, Kabel und Stecker.



Art.-Nr.	Bezeichnung	Leistung m ³ /h bei 5 m/WS	Leistungs-aufnahme/W	inkl. MwSt.
M61280	WaterStar SP80, 230 V	8	450	728,00
M61281	WaterStar SP100, 230 V	10	600	836,00
M61282	WaterStar SP120, 230 V	12	700	884,00
C	*Mehrpreis für AK			640,00



**Zuverlässige Technik
Made in Germany**

WaterStar, selbstansaugende Pumpen

für die Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, mit Vorfilter, Kabel und Stecker.



Art.-Nr.	Bezeichnung	Leistung m ³ /h bei 5 m/WS	Leistungs-aufnahme/W	inkl. MwSt.
M61287	WaterStar SP50-1, 230 V	5	450	426,00
M61288	WaterStar SP60-1, 230 V	6	350	442,00
M61289	WaterStar SP70-1, 230 V	7	450	582,00



WaterStar, nichtselbstansaugende Pumpen

für die Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, mit Kabel und Stecker.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Leistung m ³ /h bei 5 m/WS	Leistungs-aufnahme/W	inkl. MwSt.
M61268	WaterStar P40-1 (ähnlich Abb.), 230 V	4	330	334,00
M61269	WaterStar P60-1, 230 V	6	390	400,00



Alle Badu 90 in geräusch-
armer Ausführung!



Bettar, selbstansaugende Pumpe

für die Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, mit Vorfilter, Kabel und Stecker.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Leistung m ³ /h bei 5 m/WS	Leistungs- aufnahme/W	Fr. inkl. MwSt.
M61489	Bettar 14, 230 V	16	970	924,00

BADU 90, selbstansaugende Pumpen

für die Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, mit Vorfilter, Kabel und Stecker.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Leistung m ³ /h bei 5 m/WS	Leistungs- aufnahme/W	Fr. inkl. MwSt.
M61510	Badu 90/13, 230 V	17	850	1.070,00
M61512	Badu 90/15G, 230 V	20	1100	1.160,00
M61513	Badu 90/15G, 400 V**	20	1000	1.090,00
M61514	Badu 90/20G, 230 V	23	1400	1.240,00
	*Mehrpreis für AK			640,00

** ohne Kabel und Stecker.



Das Zubehör-Sortiment von Europool

Filtermedien

Ersatzkartuschen für die Modelle:

Art.-Nr.	Bezeichnung	Fr. inkl. MwSt.
M31538	für MPN 12 / 16 / 20 / 22 / 25 / 26 / 220 / 260 3-Stück-Pack	138,00
M31539	für MPN 40 2-Stück-Pack	222,00
M31317	Umrüstsatz MSN 40 - MPN 40 2-Stück-Pack	234,00
M31468	MS 202 / MS 202 S 3-Stück-Pack	210,00



Quarzsand, Hydro-Anthrazit

Art.-Nr.	Bezeichnung	Fr. inkl. MwSt.
M31381	Spezial-Quarzsand, 0,4-0,8 mm 25 kg	25,00
MD3301	Spezial-Quarzsand, 1,6 - 2,5 mm 25 kg	40,00
M31387	Spezial-Quarzkies, 3,15-5,6 mm 25 kg	61,00
M31373	Hydro-Anthrazit H 0,6-1,6 mm 50 l = 25 kg	118,00



Ersatz-Schaum-Filterelemente für die Modelle:

Art.-Nr.	Bezeichnung	Fr. inkl. MwSt.
M31026	MS 200 / MS 202 (2x 3 Schaumstoffelemente)	51,00
M31027	MS 240 / MS 400 (2x 5 Schaumstoffelemente)	77,00

**NEU:
BADUTRONIC
2002-1**

**NEU:
Poolcommander
50 FI**

Zeitschaltkombination

Steuerung der Filterzeit und elektronische Regelung der Wassertemperatur.

B	Art.-Nr.	Bezeichnung	inkl. MwSt.
	M33146	PC 230 ES, OSF, Temp.-Fühler ø 11 mm (230 V)	862,00
	M33198	FST 230E, Brentomat 230 V, Temp.-Fühler ø 8 mm	902,00
	M33199	FST 400E, Brentomat 400 V, Temp.-Fühler ø 8 mm	950,00

Zeitschaltuhr Multimat »S«

Wassergeschützte Steckdosen-Schaltuhr Multimat »S« mit Tagesprogramm für den Einsatz in feuchten und nassen Räumen, für erschwerte Betriebsbedingungen im Freien.

Anschlußwert: 230 V, 50 Hz, Schutzart: IP 43. Schaltleistung: 16 A / 250 V ~ (ohm), 2 A / 250 V = (ind.).

B	Art.-Nr.	Bezeichnung	inkl. MwSt.
	M31089	Zeitschaltuhr Multimat »S« (ohne Abb.)	102,00

Poolcommander 50 FI

Zeitschaltuhr, z. B. für die Steuerung der Filteranlage. Mechanisch, mit FI-Schalter

B	Art.-Nr.	Bezeichnung	inkl. MwSt.
	M31653	Poolcommander 50 FI	272,00

Automatische Rückspülventile

Elektronische Rückspülautomatik zum Anschluss an Filtersteuerungen.

A	Art.-Nr.	Bezeichnung	inkl. MwSt.
	M75599	Elektronische Rückspülautomatik, 1 1/2" und 2", EUROTRONIK-10, ohne Ventil, OSF	2.554,00
B	M69612	Vollautomatische 6-W-Rückspülarmatur Aquastar Easy-1000 SM10 3, 1 1/2" ABS weiss, Gewinde BSP, Top+Bottom Klebe d50	1.424,00
	M69611	Vollautomatische 6-W-Rückspülarmatur Aquastar Easy-1000 TM12, S-Flansch 1 1/2" ABS weiss, Gewindeanschluss R 1 1/2"	1.488,00
C	M75597	BADUTRONIC 93 V3.1, Elektronische Rückspülautomatik, 1 1/2", 230 V	1.464,00
	M31349	BADUTRONIC 93 V3.1, Elektronische Rückspülautomatik, 2", 230 V	1.530,00
	M75593	BADUTRONIC 2002-1 mit BADUMAT R 40/3 A, Elektronische Filter- und Rückspülautomatik, 1 1/2", 230 V	1.494,00
	M75594	BADUTRONIC 2002-1 mit BADUMAT R 50/3 A, Elektronische Filter- und Rückspülautomatik, 2", 230 V	1.562,00
	M75595	Spezial-Rückschlagventil, d=63, Für die Kanalleitung bei Einbau der BADUTRONIC unter dem Wasserspiegel	236,00

Alle Maße sind Zirka-Maße!

speck
pumpen
VERKAUFSGESSELLSCHAFT für Speck GmbH & Co.

OSF



PC-230-ES



Poolcommander 50 FI



Aquastar Easy-1000 SM



Eurotronik-10



Badutronic 93