

Pumpenzubehör – Tüllen, Drucktanks



Druckausgleichstank mit Fülldruck 1,4 bar

181203 SHURflo Steadyflo



Für alle Druckwasseranlagen. Beim Öffnen des Hahns fließt sofort Wasser, gleichmäßig und leise, ohne Spritzen oder Pulsieren. Bewirkt komfortablere Wasserentnahme, Verlängerung der Lebensdauer der Pumpe, Verkürzung der Ein- und Ausschaltdauer,

Schonung der Batterie. In beliebiger Lage montierbar. Eine Luftblase mit konstantem Druck wird von einer flexiblen Membran eingeschlossen. Der Druck der Luftblase ist auf 1,4 bar voreingestellt und kann mit einer Fahrradpumpe verändert werden. Optimale Funktion, wenn dieser Wert nahe dem Wiedereinschaltdruck der Pumpe liegt.

Technische Daten:
Nylon, Max. Betriebsdruck: 8,6 bar, Volumen: 0,7 l, Anschlüsse 1/2" A H226 x B113 x T95 mm, 281 g, Lochabstand 105 mm

Druckausgleichstank 7,6 l mit Fülldruck 1,4 bar

S340 Edelstahl



Für große Druckwasseranlagen durch Ausführung in Edelstahl keinerlei Ablagerungen. An der Oberseite Befestigungsplatte mit Bohrungen passend für SHURflo-Pumpen. Funktion: Beim Öffnen des Hahns fließt das Wasser sofort, gleichmäßig und leise, ohne Pulsieren oder Spritzen. Bewirkt komfortablere Wasserentnahme, Verlängerung der Lebensdauer der Pumpe, Verringerung der Ein- und Ausschaltdauer, Schonung der Batterie. In beliebiger Lage montierbar. Eine Luftblase mit konstantem Druck wird von einer flexiblen Membran eingeschlossen. Der Druck der Luftblase ist auf 1,4 bar voreingestellt und kann mit einer Fahrradpumpe verändert werden. Optimale Funktion, wenn dieser Wert nahe dem Wiedereinschaltdruck der Pumpe liegt.

Technische Daten:
Sieb Metall, Max. Betriebsdruck: 6,8 bar, Volumen: 7,6 l, Anschluss 1/2" I, H230 x B270 x T290 mm, 1000 g

passender Doppelnippel

8146 1/2"



zum Aufschrauben auf #181203 und S340

Doppelnippel

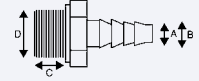
8145 3/8"

zum Aufschrauben auf alle Pumpen mit 3/8"-IG



Gerade Schraubtülle

71410 10mm x 1/4"



zum Einschrauben in #60100

Technische Daten
PP, trinkwasserecht, 130 °C kurzfristig 90 °C Dauer, 8 bar max., Außen-Ø H41, Ø29 mm, 3g

gerade Aufschraubtülle

8030 10 mm
8032 12 mm
8036 19 mm

zum Aufschrauben auf alle SHURflo-Pumpen mit 1/2"-AG



Technische Daten:
PP, verstärkt, drehbare Mutter, Anschluß: 1/2" I x Tülle, H47, Ø29 mm, 15 g

Winkel-Aufschraubtülle

8033 10 mm
8034 12 mm
8037 19 mm

zum Aufschrauben auf alle SHURflo-Pumpen mit 1/2"-AG



Technische Daten:
PP, verstärkt, drehbare Mutter, Anschlüsse 1/2" I x Tülle, H36 x B29 x T42 mm, 15 g

Doppel-Aufschraubtülle

8038

optimal zur direkten Installation von # 181203 an alle SHURflo-Pumpen, beidseitig 1/2"-IG, zwei Flügelmuttern



Winkel-Aufschraubtülle

8035

zum Aufschrauben auf alle SHURflo-Pumpen mit 1/2"-AG



Technische Daten:
PP, verstärkt, drehbare Mutter, Anschlüsse: 1/2" A, H43 x B29 x T45 mm, 15 g

Druckausgleichstank

20018

schaft bei Druckwasseranlagen einen gleichmäßigeren Wasserfluß und reduziert selbständiges, unnötiges An- und Abschalten der Pumpe. Mit Belüftungsschraube und Y-Anschlußverschraubung, TÜV geprüft.



Technische Daten:
Hart-Kunststoff, 4 bar max., 10/12 mm, H300 x B139 x T110 mm, 281 g

Schnellverbinder

60100



mit leichtgängiger Muffe. Wird keine Tülle verwendet, erfüllt der Schnellverbinder die Funktion eines Absperrventils. Verschiedene Einstecktüllen verfügbar.

Technische Daten:
Acetal, rostfreier Stahl 1/4" x 19 mm max. 14 bar, Temperatur min. -20°C, Temperatur max. 110°C, H21 x B43 x T21 mm, 14g

Gerader Verbinder

60110 10 mm
60112 12 mm



passend zu # 60100 Schnellverbinder

Technische Daten:
Acetal, max. 14 bar, Temperatur min. -20°C, Temperatur max. 110°C, H17 x B43 x T17 mm, 4g

Gerade Tülle

60151



mit 1/4" - Außengewinde, passend zu # 60100 Schnellverbinder

Technische Daten:
Acetal, 1/4" - Außengewinde, max. 14 bar, Temperatur: min. -20°C, max. 110°C, H19 x B31 x T17 mm, 4g

Gerade Tülle

60152



mit 1/4" - IG, passend zu # 60100 Schnellverbinder

Technische Daten:
Acetal, 1/4" - Innengewinde max. 14 bar, Temperatur: min. -20°C, max. 110°C, H19 x B28 x T17 mm, 2g

Messing-Kugelhähne

24138 3/8"
24112 1/2"
24119 3/4"



optimal geeignet für Wasser, Öl, Luft, beidseitig Innengewinde

Technische Daten:
Messing vernickelt, Kugelsitzdichtung: PTFE-Teflon, -30°C bis +150°C, 20 bar max., H56 x B49 x T33 mm, 309 g

Reihenfilter 12 mm / 1/2"

20015



zum Einbau in die Ansaugleitung zwischen Wassertank und Pumpe, ein feinmaschiges rostfreies Metallsieb hält Partikel und Teile zurück, die der übrigen Wasseranlage schaden. Das durchsichtige Material zeigt an, wann eine Säuberung nötig ist. Eine Reinigung ist durch Lösen der 4 Schrauben einfach möglich. 12 mm Tüllen können abgetrennt werden.

Technische Daten:
PP, Sieb Metall, 2,8 bar max.,
Maschenweite: 0,3 mm, 1/2" A/
12 mm, H51 x B11 x T51 mm, 60 g

SHURflo-Schraubfilter 1/2" x 1/2"

200162



zum direkten Aufschrauben auf SHURflo-Pumpen. Feinmaschiges, rostfreies Metallsieb stoppt Teile, die sonst Pumpe und Wasseranlage schädigen könnten. Die aufgeschraubte transparente Filtertasse ermöglicht eine einfache Reinigung.

Technische Daten:
ABS, Sieb Metall,
1/2" AG x 1/2" IG NPT

SHURflo-Schraubfilter 1/2" x 12 mm"

200164 drehbar



zum direkten Aufschrauben auf SHURflo-Pumpen. Feinmaschiges, rostfreies Metallsieb stoppt Teile, die sonst Pumpe und Wasseranlage schädigen könnten. Die aufgeschraubte transparente Filtertasse ermöglicht eine einfache Reinigung. Die Flügelmutter erleichtert den Einbau und sorgt dafür, dass der Filter auch nach der Installation beweglich bleibt.

Technische Daten:
ABS, Sieb Metall,
1/2" AG x 12 mm NPT

SHURflo-Schraubfilter 1/2" x 12 mm

200161



zum direkten Aufschrauben auf SHURflo-Pumpen. Feinmaschiges, rostfreies Metallsieb stoppt Teile, die sonst Pumpe und Wasseranlage schädigen könnten. Die aufgeschraubte transparente Filtertasse ermöglicht eine einfache Reinigung.

Technische Daten:
ABS, Sieb Metall,
1/2" IG x 12 mm, NPT

Großer Schmutzfilter

20013



zum Einbau in die Ansaugleitung vor die Pumpe. Der große feinmaschige rostfreie Metallsiebkorb hält Schwebstoffe zurück. Für alle Anwendungen, wo viel Verschmutzung aufgefangen werden soll, z.B. Marine. Der durchsichtige Deckel läßt erkennen, wann eine Säuberung nötig ist. Durch Drehverschluß einfache Reinigung. Passende Tüllen für Schlauchanschluß 12 oder 19 mm siehe unten.

Technische Daten:
Sieb: Metall, Maschenweite:
0,3 mm, 1/2" I-G-NPT, Gehäuse:
Kunststoff 1,7 bar max.
H130 x B125 x T100 mm, 190 g,
Temperaturbereich +5° bis 60°C

Passende Tüllen für #20013

20021 12 mm
20022 19 mm



mit 1/2"-NPT-Außengewinde

Vorfilter SmartSensor

200155 1/2"



zum Einstecken in die Ansaugseite der Smart Sensor. Schützt Pumpe und Wasseranlage. Der große feinmaschige rostfreie Metallsiebkorb hält Schwebstoffe zurück. Der durchsichtige Deckel läßt erkennen, wann eine Säuberung nötig ist. Durch Bajonettverschluß einfache Reinigung.

Technische Daten:
Sieb: Metall Maschenweite:
0,3 mm, 1/2" I-G-NPT,
Gehäuse: Kunststoff 1,7 bar
max., H95 x B80 x T70 mm,
150 g, Temperaturbereich +5°
bis 60°C

Wasserfilter

20019



die abschraubbare Filtertasse ermöglicht einfache Reinigung.

Technische Daten:
Korb Nylon, Maschenweite:
0,1 mm, 10/ 12 mm,
H102 x B110 x T70 mm, 66 g

Ersatzfiltereinsatz

20020



für # 20019

Technische Daten:
Maschenkorb Nylon



weitere Filter auf Seite 40

Pumpenzubehör – Filter und Ventile



Großer Reihenfilter 1/2" 1/2" x 1/2" IG

20027



besonders geeignet für die Ansaugleitung bei Druckpumpen.

Technische Daten:
PP, Filtereinsatz INOX, max. 10 bar, Filterkapazität 80 l/min, Maschenweite: 0,2 mm, 1/2"IG x 1/2" IG, H143 x B96 x T70 mm, 162g

Großer Reihenfilter 1/2" 1/2" x 1/2" AG

20028



besonders geeignet für die Ansaugleitung bei Druckpumpen.

Technische Daten:
PP, Filtereinsatz INOX, max. 14 bar, Filterkapazität 80-100 l/min, Maschenweite: 0,2 mm, 1/2"AG x 1/2" AG, H143 x B96 x T70 mm, 162g

Großer Reihenfilter 1/2" mit Sichtglas 1/2" x 1/2"

20025



besonders geeignet für die Ansaugleitung bei Druckpumpen.

Technische Daten:
PP, Sichtglas PA, Filtereinsatz INOX, Maschenweite 0,2 mm, max. 10 bar 55 l/min bei 0,5 bar, 1/2"IG x 1/2" IG, H118 x B82 x T60 mm, 116g

Ersatzfilter

20026 für 20025
20029 für 20027, 20028

besonders geeignet für die Ansaugleitung bei Druckpumpen.



Technische Daten:
PP, Sichtglas PA, Filtereinsatz INOX, Maschenweite 0,2 mm, max. 10 bar, 55 l/min bei 0,5 bar, 1/2"IG x 1/2" IG,

Druckminderer

25012 1/2"

Ausgangsdruck stufenlos einstellbar von 1 bis 4 bar über Kunststoffschraube unter Abdeckkappe. Druckfest bis 15 bar, schützt alle empfindlichen Geräte, passende Tüllen # 71212



Technische Daten:
Messing, 15 bar max., Anschlüsse: 1/2", H93 x B60 x T32 mm, 414 g

Rückschlagventil

20014



stoppt das Zurückfließen von Wasser bzw. das Abfallen der Wassersäule, besonders großvolumig und robust und vollständig lebensmittelecht. Eine Reinigung ist durch Lösen der 4 rostfreien Schrauben einfach möglich. 12 mm Tüllen können bei Bedarf abgeschnitten werden.

Technische Daten:
PP, 0,07 bis 5,6 bar max., 2 x 1/2" A/ 12 mm, H51 x B114 x T51 mm, 62 g

Rückschlagventil

12517



Diese Ausführung ist sehr stabil, schlagfest, kälte-/hitzebeständig

Technische Daten:
Messing, Anschlüsse 10/12 mm aus PP, 10 bar max., B142, Ø26 mm, 98 g

Rückschlagventil

12510



stoppt das Zurückfließen von Wasser bzw. das Abfallen der Wassersäule.

Technische Daten:
Kunststoff, Anschlüsse 10 mm, H36 x B96 x T24 mm, 21 g

Schwimmerschalter

11220



Einsatz mit Bilgenpumpe: Abpumpen von ansteigendem Wasser, Einschaltpunkt bei Aufschwimmen des Schaltarms um 50 mm, d. h. wenn das Wasser die „Normal“-Höhe um 50 mm übersteigt, fließt Strom.

Einsatz mit Druckpumpen: Schutz vor Trockenlauf bei leerem Frischwassertank. Montage: In den unteren Teil der Seitenwand des Tanks, Schwimmer zeigt nach unten, Pumpe bekommt über Schwimmerschalter Strom.

Einsatz: Schutz vor Überlauf von Tanks (z. B. Abwasser). Montage: In den oberen Teil der Seitenwand des Tanks, Schwimmer zeigt nach oben, Pumpe bekommt über Schwimmerschalter Strom. Der Schalter wird zwischen Batterie, Sicherung und Pumpe angeschlossen und im Tank montiert. Gehäuse aus ABS, elektrische Teile sind vor Luft und Wasser geschützt.

Technische Daten:
ABS, 12 V, 15 A max., oder 24 V, 7,5 A max., 0,9 m lange zweidrige Anschlußleitung, H128 x B72 x T61 mm, 180 g

Tank-Durchführung

74001



Tülle zur Montage in Kanistern und Wassertanks beim Einsatz von Tauchpumpen, mit Mutter und Dichtung, Außengewinde x Tülle für 10/12 mm (beidseitig)

Fußschalter, rund

12509



robuste Ausführung, ermöglicht Ein- und Ausschalten von Pumpe oder Magnetventil per „Tritt“.

Technische Daten:
Kunststoff, H20, Ø60 mm, 15 g

Luft-Aus-Schalter

20002



für Druckpumpen. Verhindert das Anspringen der Pumpe bei leerem Tank. Wird hinter der Pumpe in die Druckleitung eingebaut. Solange die Pumpe Wasser fördert, bleibt er ohne Reaktion. Fördert die Pumpe aber Luft, so unterbricht er die Stromversorgung der Pumpe.

Technische Daten:
Kunststoff, 2,1-2,8 bar max.,
2 x 10 mm, H58 x B88 x T35 mm,
44 g

Automatik-Druckschalter

12005 1 bar
12001 0,4 bar- öffnend



Für elektrische Wasserpumpen zur Nachrüstung als Automatik-Druckpumpe. Mit Gummimembran, erreicht aber nicht Präzision einer SHURflo-Pumpe.

Technische Daten:
Kunststoff, 37 g, 15 A max.,
0,4/ 1 bar max., Anschlüsse
10 mm, H59 x B96 x T36 mm

Magnetventil

20016 12 V stromlos zu
20017 24 V stromlos zu
20071 12 V stromlos auf
20072 24 V stromlos auf



elektrisch geschaltetes, fernsteuerbares Absperrventil. 2 Varianten (s.o.): 1. sobald das Ventil Strom bekommt, öffnet es. 2. sobald das Ventil Strom bekommt, schließt es. Geeignet für diverse Anwendungen, ideal mit SHURflo-Druckpumpen. Hat 2 Löcher mit Gewinde an der Unterseite zur sicheren Befestigung, mit 2 Stück 10 mm Anschlussstüben.

Technische Daten:
Messing, 12 V, 1 A max., 24 V,
0,5 A max., 10 bar max.,
Anschlüsse: 1/4" I,
H61 x B32 x T58 mm, 224 g

Magnetventil

20075 12 V stromlos zu
20076 24 V stromlos zu



elektrisch geschaltetes, fernsteuerbares Absperrventil. Sobald das Ventil Strom bekommt, öffnet es. Geeignet für diverse Anwendungen, ideal mit SHURflo-Druckpumpen. Mit großem Durchfluss, lichte Weite 11 mm.

Technische Daten:
Messing, 12 V, 1 A max.,
24 V, 0,5 A max., 10 bar max.,
Anschlüsse: 3/8" I,
H82 x B45 x T62 mm, 680 g

DIN-Stecker

20030

ideal zum elektrischen Anschluss der Magnetventile #20016, 20017, #20071, #20072, mit Schraubanschlüssen



Infrarotschalter MAGIC EYE

20040 12 V
20041 24 V



Wasser beginnt automatisch zu fließen, sobald eine Hand in den Bereich des wasserdicht gekapselten Infrarotschalters kommt. Er schaltet die Pumpe oder das Magnetventil ein, und beim Verlassen wieder aus. So wird das immer knappe

Technische Daten:
Kunststoff, schwarz, 12 V,
1,5 mA permanent, 12 V Schaltleistung bis 5 A, 24 V, 0,7 mA permanent, 24 V Schaltleistung bis 2,5 A, Bohr-Ø10, Platte max.
35 mm, H40 x B33 x T53 mm,
112 g, Abdeckkappe für Dauerfluss oder -Aus

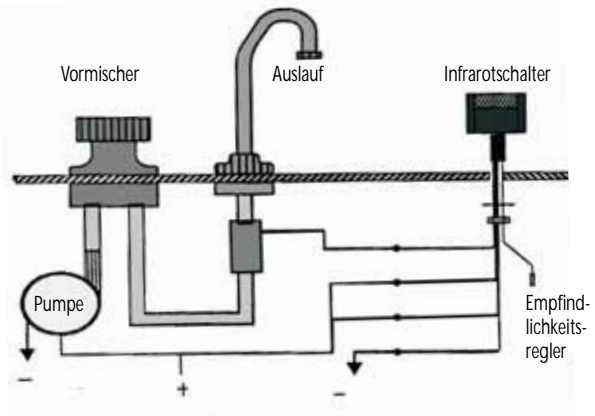
Infrarotschalter MINIMAGIC

20060 12 V
20061 24 V



Wasser im Reisefahrzeug gespart - bis zu 70%. Die Empfindlichkeit ist einstellbar zwischen 5 bis 20 cm Entfernung. Der Infrarotschalter enthält einen wassergeschützten, integrierten Infrarotsender und -empfänger.

Technische Daten:
Kunststoff, schwarz, 12 V,
1,5 mA permanent, 12 V Schaltleistung bis 5 A, 24 V, 0,7 mA permanent, 24 V Schaltleistung bis 2,5 A, Bohr-Ø 16, Platte max.
25 mm, Stab-Ø 14, H 30 mm, 115 g



Tauchpumpen bis 65 W schaltet der Infrarotschalter automatisch ein und aus. Beim Ausschalten wird die Stromzufuhr unterbrochen.

Druckpumpen betätigt der Infrarotschalter über ein Magnetventil, z.B. # 20016, bitte separat bestellen. Bei Verwendung von Vormischer und Auslauf in Warmwasseranlagen wird nur 1 Magnetventil benötigt.



UV Wasserdesinfektion



OSRAM PURITEC®

Lilie, als der mobile Wasserspezialist, und Osram als Marktführer in Leuchtmittel, sind neue Partner. Wir bieten Ihnen mit dieser Kombination unserer Kompetenzen eine hervorragende und innovative Lösung zur Wasserdesinfektion mittels ultravioletem Licht. Schont Umwelt und Gesundheit. Der Tauchstrahler sendet Ultraviolettstrahlen in einer Wellenlänge aus, die Bakterien und Viren abtötet. Das System wird einfach im Frischwassertank integriert und leistet dort innerhalb weniger Minuten seinen täglichen Dienst

bei 9 W Leistungsaufnahme. So reichen beispielsweise 30 Minuten Anschaltzeit bei 100 Litern und 60 Minuten bei 200 Litern um den Tankinhalt ohne Zusätze zu Entkeimen.

Technische Daten:
 Strahlerlänge: 240 mm, Strahler-Ø: 35 mm, Eintauchtiefe: max. 600 mm, Länge der Zuleitung: 1,5 m, Leistungsaufnahme: 9 W, UVC-Leistung: 2 W, Mindestbestrahlungszeit: 20 l (15 min.) - 200 l (60 min.) Wasser, Spannung: 12 V

Einfach, umweltschonend, sicher – die Vorteile im Blick:

- liefert keimfreies Wasser
- zuverlässiger Schutz vor Krankheitserregern nach DIN 5031-10
- gesundheitsfördernd, da ohne Chlor, Silber oder Chemikalien
- Montage mit geringen Installationskosten
- auch bei längerer Bestrahlung bleibt Trinkwasserqualität erhalten
- nur 15 min. Bestrahlungszeit im 20 Liter Kanister

OSRAM PURITEC®

UV Entkeimungsstrahler # 2021

Zur flexiblen Montage, wenn keine Standardreinigungsöffnung vorhanden ist oder eine andere Montagelösung bevorzugt wird. Durch die platzsparende Kabeldurchführung kann der Entkeimungsstrahler nahezu in jeden Tank oder Behälter integriert werden. Im Lieferumfang ist hier die automatische Netzabschaltung nicht enthalten.



Adapterdeckel TR128 # 2025

Zum Einschrauben in Standardreinigungsöffnungen. Zur Nachrüstung oder als Ersatz.



UV Entkeimungsstrahler – Komplettsset – # 20200

Das Set beinhaltet den Entkeimungsstrahler sowie den passenden Adapter TR128. Dadurch ist es anschlussfertig und sofort einsatzbereit. Der Adapterdeckel wird einfach anstelle des bestehenden Standarddeckels in die Reinigungsöffnung geschraubt. Der Entkeimungsstrahler seinerseits wird in den Adapterdeckel eingeschraubt. Durch den integrierten Kontaktschalter erfolgt beim Abschrauben des Entkeimungsstrahlers automatisch eine Trennung vom Stromnetz, so dass gewährleistet ist, dass keine UV-Strahlung direkt auf den Benutzer treffen kann.



Filteranlage biolit 97

20295



speziell für Mobile entwickelt. Sie ist schnell zu montieren. Sie bietet einen sehr hohen Keimschutz, großen Wasserdurchsatz von 13 Litern/ min sowie komfortablen Kartuschenwechsel. Der Durchfluss erfolgt durch die Gesamtlänge des Filterbetts, daher höchstmögliche Molekularsiebung und Breitbandabsorption mit einer Rückhaltekonstanten von 0,5 µm. Keimschutz für 15.000 Liter bei konstant 30 Litern/min, 200.000 m² Filterfläche.

Lieferumfang umfaßt das Filtergehäuse mit integriertem Absperrventil und Entlüftung, die Filterkartusche # 20290, 2 Stück 10 mm Anschlüsse, Halterung, Schlauchschellen, Garantiekarte und Bedienungsanleitung

Betriebszustand = offen



Absperrventil mit Entlüftung



Absperrventil geschlossen



Technische Daten:
13,04 l/min max., 50°C max.,
Eingangsdruck 7,6 bar max., 3/4"l
mit 10 mm-Anschlüssen, H327,
Ø130 mm, 1886 g

Wechsel der Filterkartusche ist komfortabel und schnell. Es ist keine Entleerung und kein Abschalten der Pumpe nötig. Das patentierte Ventil am Gehäusekopf um 180° drehen = absperren, den Filtertopf abschrauben, die Kartusche austauschen, den Filtertopf wieder aufschrauben und das Ventil am Gehäusekopf um 180° drehen = öffnen.

Filteranlage RKC50

202500



preisgünstiges Gerät mit Standzeit pro Kartusche von ca. 1300 Litern. Komplett anschlussfertiges Filtergerät mit Kombifilterpatrone, 10/12-mm-Anschlüssen, Betriebsanleitung, Garantiekarte.

Technische Daten:
3,5 l/min max., 50°C max.,
3/8"l mit 10/12 mm Anschlüssen,
H170, Ø110 mm, 826 g

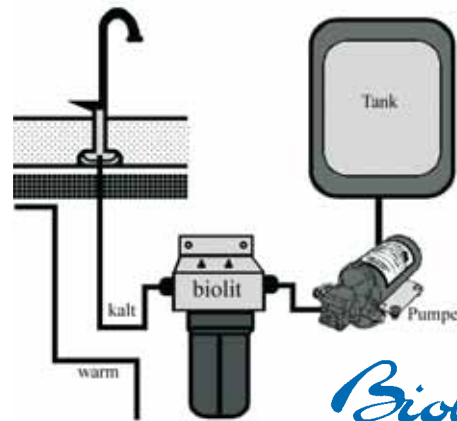
Kombifilter-Patrone RKC50

20251



Standzeit ca. 1300 Liter, Aufbau:
1. Mikrofiltervorstufe gegen Grobverschmutzung,
2. Spezialaktivkohle gegen Chlor, Tankzusätze, industrielle Chemiever Verschmutzungen, Pflanzenschutzmittel, viele anorganische Chemikalien, z.B. Atrazin, Simazin, Lindan, Dioxin,
3. Mikronachfilterstufe gegen Schwebstoffe.

Technische Daten:
H124, Ø75/72 mm, 221 g



3-Stufen-Filtrierung

1. Stufe Vorfilter gegen Grobverschmutzung, mit Schutznetz aus PP
2. Stufe Hauptfilter gegen Chlor, Tankzusätze, Pflanzenschutzmittel, industrielle Chemiever Verschmutzungen, sonstige anorganische Chemikalien, z.B. Atrazin, Simazin, Lindan, Dioxin usw. Hält Keime, Bakterien und Cysten >=0,5 µm zurück, z.B. E-Koli Bakterien (Ø 0,5 µm).
3. Stufe Nachfilter gegen Schwebstoffe, mit Schutznetz aus PP, Mineralstoffe bleiben im Trinkwasser

3-Stufen-Ersatz-Filterkartusche



20290

Standzeit ca. 15.000 Liter, bei gleichmäßigem Durchfluß von durchschnittlich verunreinigtem Wasser sogar bis 60.000 Liter.

Technische Daten:
H250, Ø72/69 mm, 500 g

Standzeit Durch Pausen sinkt die optimale Wirkungsdauer. Daher die Filterpatrone bei Einsatz in gemäßigtem Klima halbjährlich, in tropischen Gebieten monatlich wechseln.

Schon 1988 wurde die Filteranlage RKC50 promobil-Zubehöridee des Jahres: „Sichert Trinkwasserqualität unterwegs, erfüllt sämtliche Forderungen moderner Trinkwasseraufbereitung, entfernt Umweltgifte (Atrazin) und Überdüngungsschäden.“ Zwischenzeitlich wurde die Kartusche weiter

verbessert. biolit-Filteranlagen haben sich im Einsatz bei vielen tausenden mobilen Benutzern bestens bewährt. Die letzte Entwicklung speziell für Reisemobile und Boote ist die Filteranlage biolit 97, von neutraler Seite mehrfach getestet und empfohlen, z.B. im großen promobil-Test 05/97.

Vergleich: Diese Stoffe werden zu ca. 99 % ausgefiltert:

Filter	biolit 97	RKC50	Keramik
Asbest	ja	ja	?
Bakterien**/ Pilze/ Keime	ja*	nein	?
Chlor	ja	ja	nein
Einzeller/ größere Erreger**	ja	nein	ja
Fauler Geruch/Geschmack	ja	ja	nein
Kohlenwasserstoffe CKW's	ja	ja	nein
Pestizide/Desinfektionsmittel	ja	ja	nein
Radioaktive Partikel	ja*	ja	ja
Schmutz/Sedimente	ja	ja	ja
Viren	ja*	nein	nein

* wenn größer als 0,5µm : es liegen keine genaueren Werte vor

** :z. B.: Giardia Lamblia Cysten, Amöben Cysten, Eneinkoli, Cryptosporidien Cysten

Wasseruhr

20230

nützliches Utensil für Wasserfilter und Statistiker. Zeigt die durchgeflossene Wassermenge in 10tel Liter-, 1 Liter-, 10 Liter-, 100 Liter- und 1000 Liter Schritten an.

Technische Daten:
Anschlüsse 3/4"A,
H75 x B110 x T70 mm,
480 g, Geeignete Aufschraubtüllen # 74510 oder # 74512 für 10 oder 12 mm (s. S.50)

