

KATADYN EXPEDITION - der unverwüstliche Hochleistungsfilter

PRODUKTMERKMALE

Technologie:	Pumpfilter; Keramik-Tiefenfiltration (0,2 Mikron Poren = 0,0002 mm)
Wirkung:	Entfernt Bakterien*, Protozoen, Zysten*, Algen, Sporen, Sedimente. Viren in Verbindung mit Partikeln ab 0,2 Mikron Grösse. Reduziert radioaktive Partikel.
Leistung:	ca. 4 l/min
Lebensdauer:	bis 100'000 l, abhängig von der Wasserqualität
Gewicht:	5,2 kg
Masse:	58 x 20 cm
Garantie:	2 Jahre
Material:	Messing vernickelt, rostfreier Stahl, Keramik
Zubehör:	Vorfilter und Tasche
Artikel Nr.:	2050000
Serie:	Endurance

* Siehe Testresultate auf der Rückseite



FAKTEN

- Der Expedition macht die Trinkwasserversorgung grösserer Gruppen einfach. Mit dem Expedition ist der Transport grösserer Wassermengen (Zusatzgewicht!) in vielen Fällen überflüssig.
- Unverwüstliches Design.
- Vor allem bei Rafting-Veranstaltern, Hilfswerken und Armee Truppen im Einsatz.
- Der bewährte Keramik-Tiefenfilter entfernt Bakterien, Protozoen und andere Krankheitserreger.
Funktionsprinzip: Die Mini-Poren der Filterkeramik (Porengrösse: 0,2 Mikron = 0,0002 mm) sind kleiner als diese Mikroorganismen. Diese können wegen ihrer Grösse das Filterelement nicht passieren und werden aus dem Wasser entfernt.
- Die Keramik ist im Gegensatz zu Einwegfiltern mehrfach reinigbar - auch unterwegs ist die Reinigung problemlos möglich.

PRODUKTMERKMALE > NUTZEN

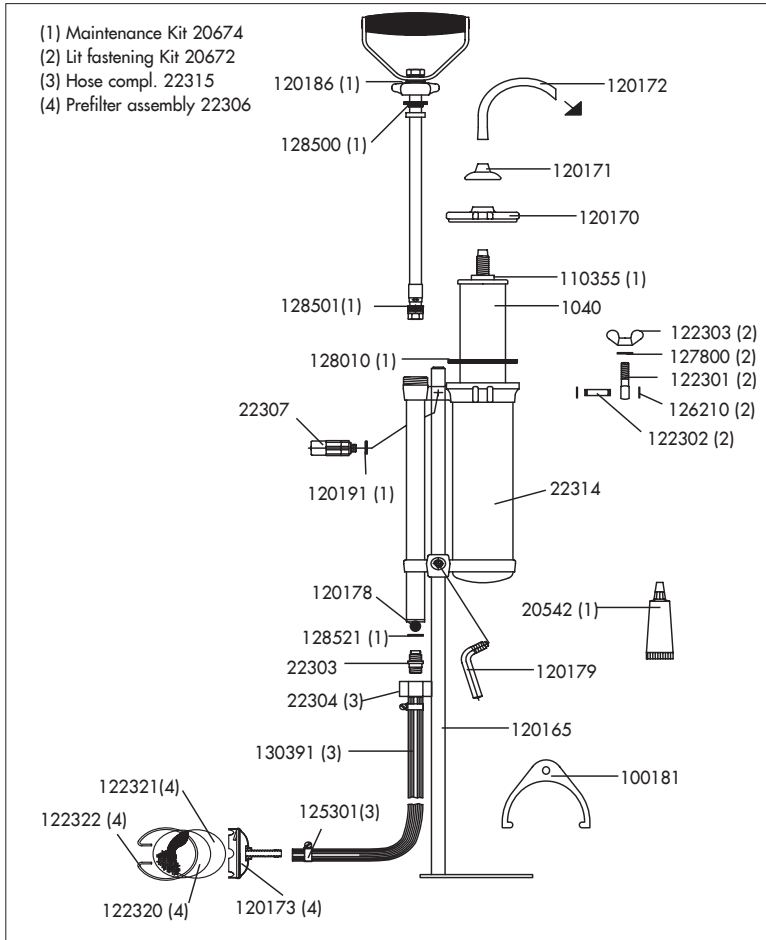
- Filtert 4 Liter pro Minute > ideal für Gruppen und grosse Wassermengen
- Unverwüstliche Materialien (Metall) > extrem lange Lebensdauer (bis 100'000 Liter!) und höchste Zuverlässigkeit
- Reinigbare Filterkeramik > besonders auch für trübes Wasser geeignet / mehrfach wiederverwendbar (kein Wegwerffilter)
- Wenig bewegliche Teile > einfacher Unterhalt
- Mitgelieferte Masslehre > zeigt an, wann das Filterelement verbraucht ist und ausgetauscht werden muss.

KURZPROFIL

Der leistungsfähigste handbetriebene Wasserfilter. Ideal für grosse Gruppen bis 20 Personen. Rafting, Expeditionen, Base Camps, Hilfswerke.

KATADYN EXPEDITION - der unverwüsthliche Hochleistungsfilter

ERSATZTEIL-ZEICHNUNG



REFERENZEN

Nato Registration Nummer 4610-12-152-8020

TESTS

M.A.Ahdelgadir, Food & Environment Control Centre, Abu Dhabi, U.A.E., 1992:
Aerobacter aerogenes, Klebsiella spp., Pseudomonas spp.

S.D. Schmidt and P.G. Meier, University of Michigan, Ann Arbor, 1982:
Girardia muris cysts, Tetrahymena multimicronucleatum, Paramecium pyriformis

Institut Pasteur de Lille, 1976:
Escherichia coli, Clostridium, Salmonella st. Paul, Salmonella paratyphi, Fecal Streptococci

Änderungen vorbehalten