



MEMBRALOOP

Flexibler Ultra Wasserfilter
Membraloop®

Sauberes Wasser kann so einfach sein!

WE ARE PROUD OF OUR
SPECIAL MENTION

DAME DESIGN
AWARDS
2023

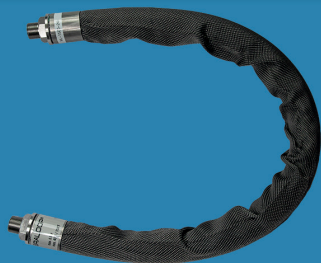
COMFORT & ENTERTAINMENT AFLOAT

- » **WHO Klassifizierung:
hoch schützend**
- » **Nachhaltig**
- » **Flexibel**

W W W . M E M B R A L O O P . E U

DESIGNED AND MADE IN EUROPE

Membraloop® ist ein flexibel einbaubarer Wasserfilter zur Trinkwasseraufbereitung ohne elektrische Energie und ohne Einsatz von Chemikalien, durch den Einsatz von Ultrafiltrationsmembranen.



VORTEILE

- ✓ Keine Stromversorgung nötig – nur Vordruck benötigt
- ✓ Geringer Platzbedarf
- ✓ Einfache Montage / Demontage durch handelsübliche Gewindeanschlüsse
- ✓ Vollständige Entfernung von nicht gelösten Feststoffen, Bakterien, Viren, Wurmeiern (Membran-Barriere) - getestet und bestätigt durch ein weltweit anerkanntes Testlabor!
- ✓ Filter verbraucht sich nicht und kann immer wieder einfach gereinigt werden
- ✓ Keine regelmäßigen Filterersatzkosten (bis zu 10 Jahre Lebenszeit)
- ✓ Geringer Wartungsaufwand – Reinigungsintervalle bis zu 1 Jahr
- ✓ Keine zusätzlichen Chemikalien notwendig

ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN



Segel- / Motoryachten

Zum festen Einbau hinter dem Wassertank und der Wasserpumpe!



Wohnmobile / -wagen

Für die Betankung von außen oder zum festem Einbau.



Tiny Houses / Fincas

Zur Trinkwassergewinnung mit festem Einbau!

TECHNISCHE DATEN

Durchfluss:	5 – 15 l/min
Zulaufdruck (Wasser):	1,0 – 6,0 bar
Max. Druckverlust:	3,0 bar
Wassertemperatur:	4 – 40°C
Feststoffgehalt:	< 10 mg/l
Gelöste Stoffe:	< 1.000 mg/l
Stromversorgung:	stromlos
Lagerbedingungen:	4 – 40°C, UV und witterungsgeschützt

