

WASSERFILTRATIONS-LÖSUNGEN FÜR IHRE INDIVIDUELLEN ANFORDERUNGEN

Werten Sie Ihr Angebot auf, indem Sie Ihren Kunden sauberes, frisches gefiltertes Wasser als Alternative zu Flaschenwasser aus Kunststoff anbieten. Entdecken Sie unsere mehrstufigen Filtrationslösungen für Tafelwasseranlagen, Wasserspender und Einzel-Carbonator-Systeme – mit Varianten auch für Heißwasseranwendungen.

FILTER-KATEGORIE	FILTERPATRONEN	TEIL-NR.	MICROPLASTIK REDUKTION	BAKTERIEN REDUKTION**	CHLORGESCHMACK UND -GERUCH	REDUKTION VON AB-LAGERUNGEN	ZYSTEN-REDUKTION	BLEI-REDUKTION	VERHINDERUNG VON KALK-ABLAGERUNGEN	FLÜCHTIGE ORGANISCHE VERBINDUNG (VOC) REDUKTION BENZOL TOXAPHENE DICHLORBENZOL	DURCHFLUSS-RATE (LITER PRO MINUTE)	KAPAZITÄT (LITER)	FILTER - FEINHEIT (µm)
Basic	AP2-C401-G	7000051327	✓		✓	✓				✓	1,9	4.000	1
	AP2-C401-SG	7000051326	✓		✓	✓			✓	✓	1,9	4.000	1
Advanced	AP2-C405-G	7000051325	✓		✓	✓	✓	✓		✓	1,9	4.000	0,5
	AP2-C405-SG	7000051324	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,9	4.000	0,5
Premium	HF10-I	7100337796	✓	✓	✓	✓	✓				3,8	11.356	0,2

** Reduktion wasserbasierter Bakterien, wie durch 99,99% Reduktion von Ersatz-E.coli (ATCC11229) und P.fluorescens (ATCC49642) im Herstellertest nachgewiesen.

STANDARD	AP2-G	AP2-SG	HF10-I
NSF 42/53/401	✓	✓	✓
KTW	✓	✓	✓
REG 4	✓	✓	✓
ACS	✓	✓	✓
DM25	✓	✓	✓
1935/2004	✓	✓	✓

ANWENDUNG	AP2-G	AP2-SG	HF10-I
Tafelwasseranlage	✓	✓	✓
Wasserspender	✓	✓	✓
Einfacher Carbonator-Dispenser	✓		✓
Warmwasserboiler		✓	



- Mikroplastik:** Partikel mit einer Größe von weniger als 5 mm in Länge und Durchmesser, die unbemerkt über Leitungs- oder Flaschenwasser aufgenommen werden können. Können ein ernsthaftes Gesundheitsrisiko darstellen. Während viele harmlos sind, können einige Erkrankungen verursachen, wenn sie das Trinkwasser verunreinigen und aufgenommen werden.

Bakterien:

Geschmack/Geruch: Chlor wird in Wasseraufbereitungsanlagen eingesetzt, um schädliche Bakterien und Mikroorganismen abzutöten. Es besitzt einen charakteristischen Geschmack und Geruch, der als unangenehm empfunden werden kann und Korrosion sowie Schäden an Ihren Geräten verursachen kann. Kann im Laufe der Zeit Rohre und Geräte beschädigen, indem es Rohre und Magnetventile verstopft.

Ablagerung: Encapsulated Formen bestimmter einzelliger Parasiten wie Oozysten von Cryptosporidium, die im Trinkwasser vorhanden sein können und gegenüber normaler Chlorierung resistent sind.

Zysten:

Blei: Wasser ist von Natur aus ein Lösungsmittel und kann Blei sowie andere Schwermetalle aus Messingarmaturen und Rohrleitungen auslaugen. Blei kann insbesondere in älteren Rohrleitungen und Rohrverbindungen vorhanden sein. Kann sich durch Wasserhärte oder Mineralien bilden und den Wasserfluss sowie die Lebensdauer der Geräte beeinträchtigen.

Kalk:

Chemikalien/ (VOCs): Verunreinigungen, die durch Pestizidabfluss und das Austreten von Kraftstoffen ins Grundwasser entstehen.

¹Flüchtige organische Verbindungen

3M Trinkwasserfiltration ist jetzt Aqua-Pure™ Wasserfiltration

Solventum
Edisonstraße 6
59174 Kamen
Germany

go.solventum.com/microplastics

© 2026. Aqua-Pure und A-Wellen Design sind Marken von Solventum oder seinen verbundenen Unternehmen.

DE REV2026