

# X-Spot® Pro

**Entfernt gleichzeitig Krankheitserreger und Trübung aus dem Wasser - intelligent und effektiv, ohne Chemikalien, Bestrahlung und ohne Rückstände.**

## Auf einen Blick

- Aufbereitung gemäß DIN 2001, Umweltbundesamt und Trinkwasserverordnung.
- Entfernt Krankheitserreger einschließlich Viren, Legionellen und E-Coli bis zu 99,999%.
- Entfernt Trübung unabhängig von der Qualität des Rohwassers vollständig.
- Erfasst die Verschmutzung des Filters durch Überwachung der Druckdifferenz und Flussrate.
- Führt Filterspülungen nur durch, wenn der Filter wirklich verschmutzt ist!
- Spülung kann abhängig von der Tageszeit programmiert werden.
- Ideal für Einfamilienhäuser mit Spitzenleistungen von bis zu 36 Litern pro Minute.
- **5 Jahre** Gewährleistung auf Verarbeitung und Material\*

## Leistungswerte

		<b>X-Spot Pro 500</b>	<b>X-Spot Pro 1000</b>
Filtrationsleistung <sup>1</sup>	Liter pro Minute	17	36
Entfernungsleistung (DHS getestet) <sup>2</sup>			
Viren		>99,99%	
Bakterien, Parasiten		>99,9999%	
Typischer Wasserverbrauch zur Reinigung		weniger als 2%	

<sup>1</sup> Filtrationsleistung gemessen bei 1,3 bar Druckdifferenz und 10°C Wassertemperatur bei Verwendung von Stadtwasser.

<sup>2</sup> Die Entfernungsleistung von Viren und Bakterien der Ultrafiltrationsmembran wurde unter der Aufsicht des Californian Department of Health Services (DHS, Gesundheitsamt des US-Bundesstaates Kalifornien) gemessen. Die Entfernungsleistung der Einheit kann aufgrund von Faserbruch, verursacht durch unsachgemäßen Betrieb oder Alterung des Materials abnehmen.

## Betriebsbedingungen

Max. Betriebsdruck	bar	5
Max. Betriebstemperatur (Wasser)	°C	40
Reinigungszyklen		Durchspülung, gesteuert nach Uhrzeit, Zeitintervall oder automatisch je nach Filterverschmutzung
Maximal zulässiger Differenzdruck (Zulauf/Filtrat)	bar	2,5

## SeccuMem® Pro Membranfilter

Membranfaser		Bruchsichere Hohlfaser aus Hochleistungskunststoff	
Nominale Porengröße		15 Nanometer (10 <sup>-6</sup> mm)	
Aktive Membranfläche	m <sup>2</sup>	2,6	5,5
Zulassungen/Konformität		DVGW (KTW), NSF 61	

## Abmessungen und Gewichte

Breite	mm	149	
Tiefe	mm	149	
Höhe	mm	768	1.268
Gewicht, trocken (befüllt mit Wasser)	kg	8 (12)	12 (15)

## Stromversorgung

Spannung		12 V (DC)
		110-230 V (AC), 50/60 Hz
Leistungsaufnahme		1,5 W (Filtration)
		5,4 W (Spülung)



Änderungen und Irrtum vorbehalten. Die obigen Daten beinhalten keine Garantie, da die Benutzung der Anlagen außerhalb des Einflussbereiches der Seccua liegt. Aus den Angaben dieses Datenblattes leitet sich kein Schadensersatzanspruch gegen die Seccua ab. Es obliegt dem Kunden, die Eignung der Anlagen für den jeweiligen Anwendungszweck zu überprüfen. Für aktualisierte Produktinformationen kontaktieren Sie bitte Seccua.

\* Die Gewährleistung erstreckt sich nicht auf Verschleißteile, hierzu zählt auch das Membranfiltermodul.