

Seccua UrSpring Top

Technisches Produktdatenblatt

Die Seccua UrSpring Top kombiniert die Produkte Seccua UrSpring BeWell und den Seccua BioFilter. Die Urspring Top verhindert das Eindringen von Bakterien, Viren, Trübstoffen und Rost aus der zentralen Wasserversorgung und damit auch das Wachstum von Krankheitserregern in den Rohrleitungen und im Warmwasserbereiter und reduziert unerwünschte Substanzen wie Pestizide.



Unsere Filterlösung für Ihr Zuhause

Sauberes Trinkwasser ist die Grundlage unserer Gesundheit. Die Trinkwasserverordnung, mit ihren Richtlinien, schafft eine gute Basis. Die Wasserversorger jedoch sind enorm gefordert, ihr langes, oft veraltetes Rohrleitungsnetz sauber zu halten. Hinzu kommen Wasserstagnation, z. B. nach langer Nicht-Nutzung eines Gebäudes oder von Gebäudebereichen, auch nach Urlaub oder Leerstand, und Rohrbrüche. Die Seccua UrSpring Top kann hier für eine optimale Trinkwasserqualität im ganzen Haus sorgen.

Die Seccua Ultrafiltration

Die Seccua Ultrafiltration basiert auf der Membrantechnik aus dem Medizinbereich der Dialyse. Bakterien, die oftmals herkömmliche Desinfektionsmethoden wie UV-Bestrahlung, Chlor oder Hitze überleben, werden reduziert. Das geschieht durch einen mechanischen Filtrationsprozess ohne den Einsatz von Chemikalien.

In der Membranphase werden Keime und Schmutzstoffe zurückgehalten. In regelmäßigen Abständen werden sie von dort ausgespült, was bei der UrSpring Top völlig automatisch geschieht.

Der Seccua BioFilter

Der BioFilter reduziert unerwünschte Substanzen (z. B. pharmazeutische Rückstände, Pestizide, hormonähnlich wirkende Substanzen und Chlor) im Wasser. Der Filter besteht aus einem Gehäuse mit einer eingebauten nachfüllbaren Kartusche und zwei Filterbeutel (AroxBags), welche jeweils das Filtermedium Anti-Tox enthalten. Durch den regelmäßigen Tausch der Filtermedien, der einfach selbst durchgeführt werden kann, wird eine gleich bleibend hohe Wasserqualität gewährleistet.

Wasseraufbereitung ohne Chemie

Mit der Urspring Top kann komplett auf den Einsatz von Chemikalien verzichtet werden. Das natürliche Gleichgewicht des Wassers bleibt erhalten. Im Wasser ist kaum freie, korrosive Kohlensäure enthalten, die das Rohrleitungssystem angreifen würde. Bei der Seccua Filtration bleiben wichtige Mineralien wie bei-



spielsweise Calcium oder Magnesium auch nach der Filtration im Wasser erhalten.

Reines Wasser für Ihre Familie

Die UrSpring Top verhindert das Eindringen von Keimen, Trübstoffen und Rost aus der zentralen Wasserversorgung und damit auch das Wachstum von Krankheitserregern in den Rohrleitungen und im Warmwasserbereiter.

Mithilfe der Seccua UrSpring Top werden unerwünschte Stoffe aus ihrem Trinkwasser reduziert, zum Beispiel:

- Krankheitserreger (z. B. Legionellen)
- Trübungen
- Rostfärbungen
- störender Geschmack oder unangenehmer Geruch (z. B. Chlor)
- Pflanzenschutzmittel, Herbizide, Insektizide
- Medikamentenrückstände und hormonähnlich wirkende Substanzen
- Weichmacher

Einfache Installation

Eine fachgerechte Installation der UrSpring Top kann durch unseren hauseigenen Servicetechniker oder vom eigenen Hausinstallateur durchgeführt werden.

Kontakt:

Tel.: +49 881 130 808-80
sales.eu@seccua.com
www.seccua.com

Hersteller:

Seccua GmbH
Dr.-Karl-Slevogt-Straße 3
82362 Weilheim

Seccua, WaterWonderfulLife, Virex, UrSpring, Räyn, Seccua AntiCal und das Seccua Logo sind registrierte, geschützte Marken der Seccua GmbH, Deutschland

Änderung und Irrtum vorbehalten. Stand: November 2022

Seccua Urspring Top

Technische Daten



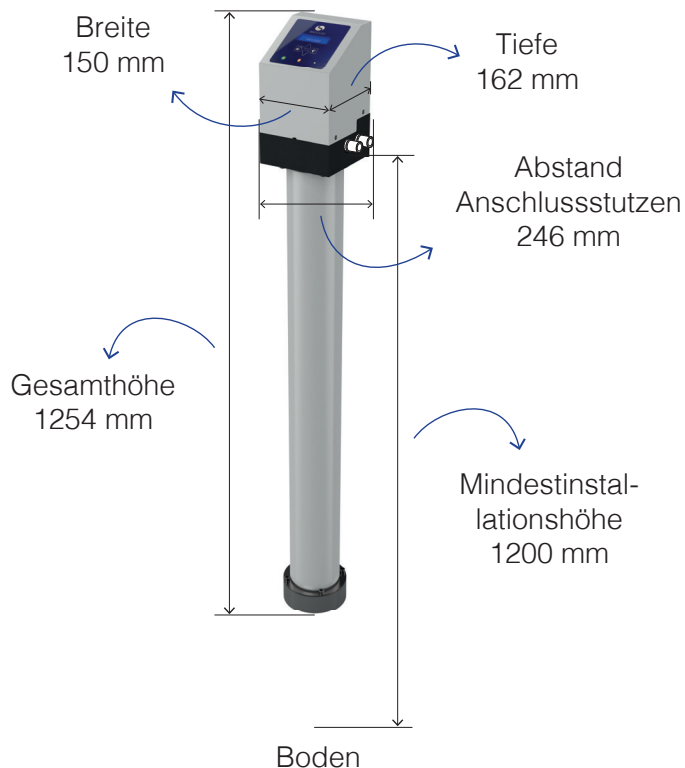
Maße und Gewicht	UrSpring BeWell	BioFilter
Höhe	1254 mm	1010 mm
Breite	150 mm	220 mm (Durchmesser)
Tiefe	162 mm	
Abstand Anschlussstutzen	246 mm	-
Mindestinstallationshöhe (Abstand Boden - Befestigungsbohrung)	1200 mm	-
Leergewicht	12 kg	10 kg
Betriebsgewicht	16 kg	20 kg

Anschlüsse und Montage	UrSpring BeWell	BioFilter
Gewindeanschluss	3/4" Innengewinde für Zulauf, Filtrat und Spülwasser	G 1 1/4" AG (PVC), G 3/4" IG (Noryl),
Anschluss	Die UrSpring BeWell wird mit DN20 Schnellkupplungen ausgeliefert, die mit Kunststoff- und Kupferrohr eingesetzt werden können.	zwei Edelstahl Ausführungen zur Auswahl: Anschlussset mit aufgedrehtem Gewindefitting oder Anschlussset und Gewindefitting einzeln
Montage	Wandhängend, Montagebügel mitgeliefert	Aufrecht stehend, Anschlüsse unten, nach vorne

Betriebsbedingungen	UrSpring BeWell	BioFilter
Max. Betriebsdruck	5 bar	10 bar
Max. Wassertemperatur	40 °C	30 °C (max. 40 °C)
Min. Wassertemperatur	4 °C	4 °C
Max. zulässiger Differenzdruck über den Filter	2,5 bar	-

Filtrationsleistung ¹	UrSpring BeWell	BioFilter
Dauerleistung	15 Liter pro Minute	10 Liter pro Minute
Spitzenleistung	42 Liter pro Minute	30 Liter pro Minute

¹ Seccua empfiehlt stets einen mindestens 100 µm Feinfilter zum Schutz der Membran. In Abhängigkeit von der lokalen Wasserqualität ist ggf. ein automatisch spülbarer 1-5 µm Vorfilter empfehlenswert. Kostenfreie Beratung unter +49 881 130 808-80



Kontakt:

Tel.: +49 881 130 808-80
sales.eu@seccua.com
www.seccua.com

Hersteller:

Seccua GmbH
 Dr.-Karl-Sievogt-Straße 3
 82362 Weilheim

Seccua, WaterWonderfulLife, Virex, UrSpring, Räyn, Seccua AntiCal und das Seccua Logo sind registrierte, geschützte Marken der Seccua GmbH, Deutschland
 Änderung und Irrtum vorbehalten. Stand: November 2022

Seccua UrSpring Top

Technische Daten



Medium und Filterwechsel	BioFilter
AroxBag AntiTox	Aktivkohle aus Kokosnussschalen
Filterwechsel	300.000 Liter Filtrationsvolumen pro Filterbag oder spätestens nach 2 Jahren

Rückhaltung	UrSpring BeWell
Viren	bis zu 99,99 %
Bakterien / Parasiten und sonstige Mikroorganismen	99,99999 %
Trübung und Partikel	unter Sichtbarkeitsgrenze (<0,15 NTU)

Filtration und Reinigung	UrSpring BeWell
Filtration	100 % des Zulaufs werden filtriert, kein kontinuierlicher Spülwasserverbrauch
Reinigung	Die Reinigung erfolgt voll automatisch im Rahmen eines festgelegten Spülzyklus.
Filterwechsel	In Abhängigkeit der lokalen Wasserqualität sollte der Filter regelmäßig gewechselt werden, jedoch spätestens nach 3 Jahren.

Zulassungen und Normen	UrSpring Top
Material	Alle verwendeten Materialien, die mit Wasser in Kontakt stehen, entsprechen den Materialvorschriften für diesen Einsatzbereich (NSF 61, FDA oder KTW).
Elektronik	Die Anlage ist spritzwasserdicht (IP67) und kann in Nassräumen installiert werden. Sie entspricht den erforderlichen nationalen Normen und Richtlinien.

Kontakt:

Tel.: +49 881 130 808-80
 sales.eu@seccua.com
 www.seccua.com

Hersteller:

Seccua GmbH
 Dr.-Karl-Slevogt-Straße 3
 82362 Weilheim

Seccua, WaterWonderfullife, Virex, UrSpring, Räyn, Seccua AntiCal und das Seccua Logo sind registrierte, geschützte Marken der Seccua GmbH, Deutschland

Änderung und Irrtum vorbehalten. Stand: November 2022