



NEU



## spring-time® 420 pro

Einzigartige Kombination:

- Wasserreinigung durch Umkehrosmose
- Energetisierung nach Dr. Ludwig®

reines Trinkwasser

Trinkwasser legt einen langen Weg zurück, bis es zum heimischen Wasserhahn gelangt. Auf dieser Reise erleidet es häufig Einbußen in der Qualität. Unser Wasser ist oft durch Blei, Kupfer sowie andere Schwermetalle und sogar durch Rückstände von Medikamenten **belastet**. Daher sind besonders **Umkehrosmosefilter** gefragt, da sie durch ihre spezielle Filtertechnik einen **extrem hohen Reinheitsgrad** des Wassers erreichen.

Umkehrosmose und  
Aktivkohlefilter

### Das spring-time® 420 pro...

ist ein Wasseraufbereitungsgerät, das nach dem Prinzip der **Umkehrosmose** arbeitet. Zusätzlich zu der **Umkehrosmosemembran** beinhaltet das Gerät einen **Vor- (zwei Stufen: Sediment und Aktivkohle) und einen Nachfilter (Keramik)**. In dieser Kombination wird das Wasser nahezu von allen gelösten Schadstoffen befreit. Darüber hinaus verfügt das Gerät über elektronisch gesteuerte, halbautomatische Betriebsabläufe zur **Entkalkung** und **Desinfektion**. Detailreiche Informationen zu den Filtern sowie zur Wartung lesen Sie auf den Innenseiten des Prospektes.

Energetisierung  
durch Magnetfeld  
(7,8 Hz)

besitzt zusätzlich einen integrierten **Magnetfeldgenerator nach Dr. Ludwig®**, der ein pulsierendes elektromagnetisches Feld zur **Energetisierung des gereinigten Wassers** erzeugt. Sobald das **spring-time® 420 pro** mit dem Stromnetz verbunden ist, gibt der Magnetfeldgenerator (vergleichbar mit unserem **MEDISEND®**) permanent den Hauptwert der **Schumannfrequenz von 7,8 Hz** ab. Überdies wird mittels eines weltweit einzigartigen Verfahrens das Frequenzspektrum der **64 wichtigsten Spurenelemente (Geomagnetfrequenzen)** auf das Magnetfeld moduliert und somit auf das Wasser übertragen. Mehr über die **Umweltsignale Schumann- und Geomagnetfrequenzen** erfahren Sie im innen beiliegenden doppelseitigen Informationsblatt „**Magnetfeldtherapie • Bioresonanz • Bioinformativ Verfahren**“.

1,2 Liter frisch  
gepresstes Wasser  
in 10 Minuten

hat einen abnehmbaren 1,8 l Wasserbehälter, der mit **Leitungswasser** befüllt wird. Nach etwa **10 min** erhalten Sie ca. 1,2 l frisch gepresstes Wasser® in Bio-Qualität. Es entstehen lediglich ca. 0,6 l Abwasser, die sich im Wasserbehälter sammeln. Dieses Verhältnis ist weltweit führend im Haushaltsbereich. Eine im Display **integrierte Leitwertanzeige** (in ppm) sorgt für eine ständige **Qualitätskontrolle**. Die **austauschbare Frontblende** ist in verschiedenen Designs erhältlich.

steckdose  
genügt

arbeitet mit einer eingebauten Membranpumpe, die den notwendigen Druck zur Filterung erzeugt. Das **spring-time® 420 pro** wird **nicht an die Wasserleitung**, sondern **nur an eine Steckdose** angeschlossen. Mit 230 Volt haben Sie überall den richtigen Anschluss – egal ob zu Hause, in der Praxis oder im Büro. Durch einen zusätzlichen 12V / 24V-Anschluß kann es auch in Campern, auf Schiffen und im Ausland eingesetzt werden. Um dem Elektrosmog des Stromnetzes entgegenzuwirken, wird die Schumannfrequenz von 7,8 Hz zusätzlich mit 1,2 Hz moduliert – eine Frequenz, die sich auch bei **Elektrosensibilität** bewährt hat.

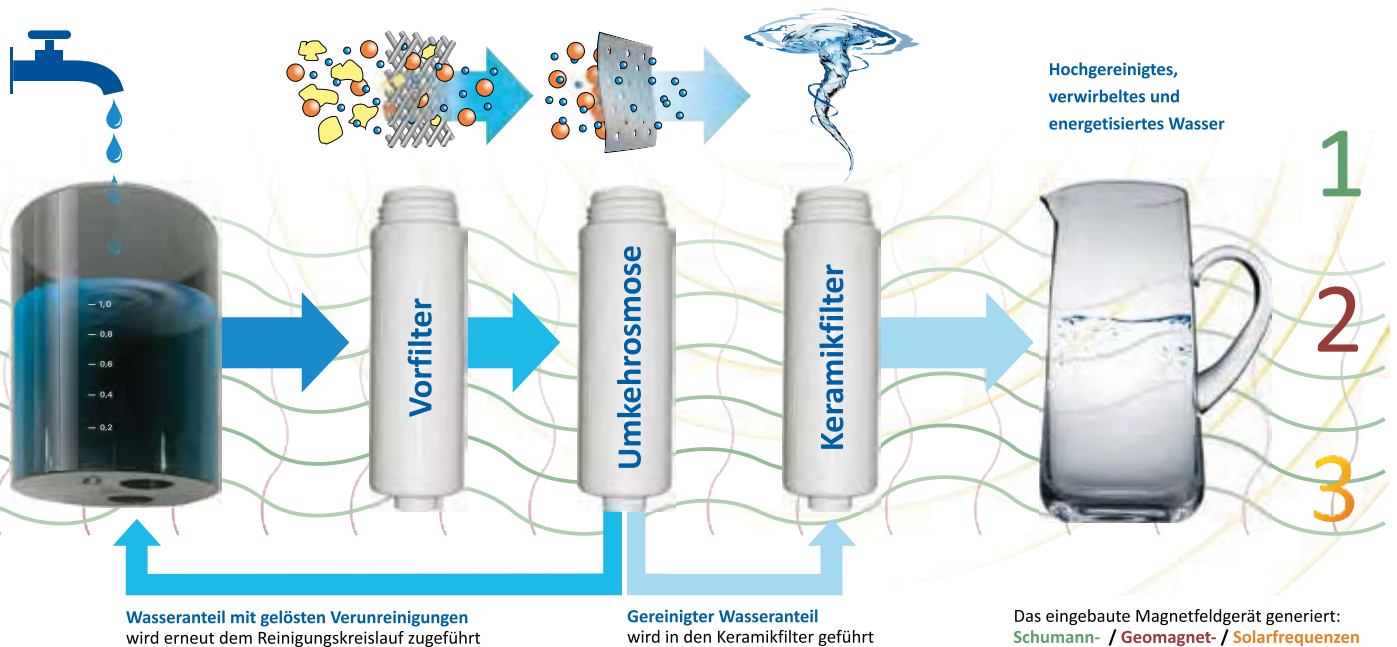
## Lesen Sie in diesem Prospekt:

- Wie funktioniert der Wasserreinigungsprozess im **spring-time®420 pro**?
- Welche Schadstoffe werden aus dem Wasser entfernt?
- Wie überprüfe ich den Reinigungsprozess?
- Warum ist es gut, Umkehrosmosewasser zu trinken?
- Fehlen mir die Mineralien, wenn ich Umkehrosmosewasser trinke?
- Wie wird das Wasser nach der Reinigung wieder energetisiert?
- Was hat die Energetisierung mit den Magnetfeldgeräten von Dr. Ludwig zu tun?
- Wie oft muss ich den Filter wechseln und welche Wartungsaufgaben kommen auf mich zu?
- Was kostet das Ganze und welche Folgekosten muss ich einplanen?

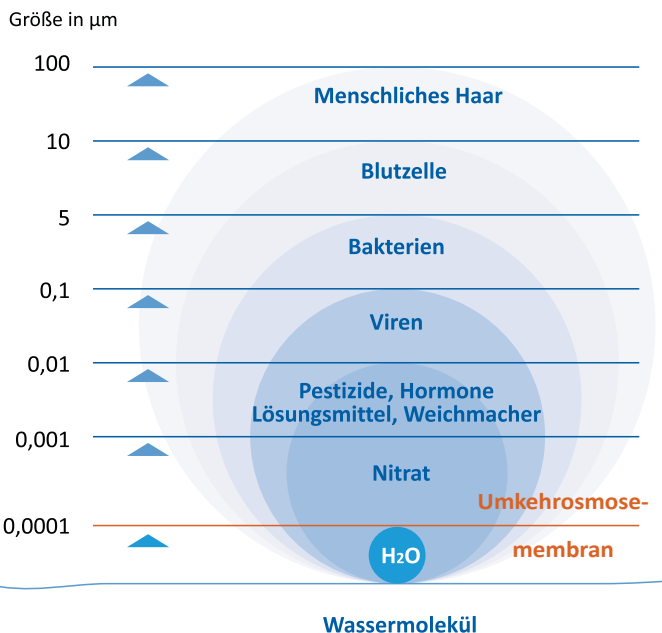


Diese und weitere Fragen werden auf den nachfolgenden Seiten beantwortet. Falls Sie zusätzliche Informationen benötigen, rufen Sie uns einfach an. Wir beraten Sie gern.

## Schematische Darstellung des Reinigungsprozesses:



## H<sub>2</sub>O-Molekül im Größenvergleich zu:



Die linke Abbildung veranschaulicht die **Größenverhältnisse** möglicher Belastungen des Leitungswassers im Vergleich zu einem Wassermolekül. Die feinen Poren der Umkehrosmosemembran lassen nur Wassermoleküle passieren - alle anderen Moleküle und Stoffe sind zu groß und passen nicht hindurch.

## Schadstoffreduktion

Mit dem Prozess der Umkehrosmose wird das Wasser nahezu vollständig von allen Verunreinigungen befreit. Unter anderem werden folgende Stoffe bis zu 100% entfernt:

Chlor	Aluminium
Phosphate	anorganische Mineralien/Kalk
Fluor	Glyphosat
Pestizide	Bakterien und Viren
Medikamentenrückstände	Blei
Nitrate	Schwermetalle
Quecksilber	Hormonrückstände
Asbest	Uran

## spring-time® 420 pro

Frisch gepresstes Wasser®  
in Bio-Qualität



Ansicht spring-time® 420 pro mit  
abgenommener Frontblende.  
Links: Vorfilter  
Mitte: Umkehrosmosefilter  
Rechts: Keramikfilter

Zur **Wasserreinigung** sind im **spring-time® 420 pro** drei Filtersysteme nacheinander geschaltet:

- **Vorfilter (Aktivkohle)**
- **Umkehrosmose**
- **Keramikfilter**

Der **Vorfilter** (links) ist für „das Grobe“ verantwortlich. Er filtert gleich zu Beginn **Schmutzpartikel und kleinste Teilchen** aus dem Wasser. Im Laufe der Zeit setzt er sich durch die aufgefangenen Partikel zu und muss deshalb spätestens **alle 6 Monate erneuert** werden. Den Vorfilter können Sie bei uns bestellen oder Sie melden sich gleich für eine automatische Zusendung an - dann denken wir für Sie an den Austauschtermin.

Vorfilter →

Im **Umkehrosmosefilter** (Mitte) findet ein extrem feiner Filterungsprozess statt. Hier wird das zu reinigende (Leitungs-)Wasser mit Druck an einer Membran vorbeigeleitet und dabei durch **mikroskopisch kleine Löcher** dieser Membran gepresst. Die Poren dieser Membran sind so fein, dass ausschließlich Wassermoleküle, gelöster Sauerstoff und einige Mineralien in Ionenform wie z.B. Kalium- und Magnesiumionen durch sie dringen können. Alle anderen, größeren Moleküle und Stoffe (Schwermetalle, Keime, Bakterien, Viren, Pilzsporen, Parasiten, Pestizide, Nitrate, Chlorverbindungen, Dünge- und Medikamentenrückstände, Hormone, Kalk u.a.) passen nicht hindurch und gelangen somit nicht in das reine, gefilterte Wasser. Die Umkehrosmose erzielt einen **optimalen Reinigungseffekt**, der von keinem anderen Filtersystem übertroffen wird. Nahezu alle gelösten Stoffe werden aus dem Leitungswasser entfernt und es wird zu reinem und klarem Trinkwasser, das der Qualität von Quellwasser in nichts nachsteht.

Umkehr-  
osmose →

Das Wasser wird durch den Umkehrosmoseprozess in **zwei Teile** aufgeteilt:

1. Zum einen handelt es sich um den auf diese Weise **abgefilterten und gereinigten Teil des Wassers**, der nun weiter durch den sich anschließenden Keramikfilter fließt. Im **Keramikfilter** (rechts) wird dieser gereinigte Wasseranteil in eine Verwirbelung gebracht - so wie in der Natur, wenn das Wasser auf seinem Weg über Steine fließt und springt. Das macht es geschmacklich so frisch. Vom Keramikfilter fließt es dann über den Hahn in die bereitgestellte Karaffe.
2. Zum anderen gibt es noch den Teil des Wassers, der weiterhin **alle gelösten Schmutzteilchen** mit sich führt. Dieser größere Anteil der beiden Wassermengen **fließt wieder zurück** in den Behälter, den Sie zuvor mit dem Leitungswasser gefüllt haben. Mit diesem rückgeführten Wasser beginnt der Reinigungsvorgang von Neuem.

Keramik-  
filter →

Das zu reinigende Leitungswasser wird also in einem **Kreislauf** geführt. Dabei wird wiederholt immer nur ein Teil als gereinigtes Wasser diesem Kreislauf entnommen. Zum Schluss verbleiben in dem abnehmbaren **Leitungswasserbehälter ca. 600 ml Abfallwasser**, in dem sich die Verunreinigungen gesammelt haben. Dieses Wasser schütten Sie weg. Demgegenüber stehen ca. **1,2 l gereinigtes Wasser**, das in der Karaffe zum Genuss für Sie bereit steht.

Der Vorteil liegt auf der Hand: Bei den meisten anderen Umkehrosmosegeräten haben Sie am Ende des Reinigungsvorgangs ein Verhältnis von gereinigtem zu belastetem Wasser von 1:2. Das bedeutet, dass Sie zwei Drittel des Wassers wegschütten und demgegenüber nur ein Drittel als gefiltertes Wasser trinkbar ist. Beim **spring-time® 420 pro** ist das Verhältnis durch die von aqua living® entwickelte und patentierte Technologie genau umgekehrt. Letztlich erhält man aus 1,8 l eingesetztem Leitungswasser 1,2 l hochgereinigtes, verwirbeltes und energetisiertes Wasser.

pH-wert →

Die **Verwirbelung** hat einen besonderen Vorteil: Da durch sie auch Sauerstoff im Wasser gelöst wird, kommt es nach der Filterung zu keiner CO<sub>2</sub>-Aufnahme im Wasser und somit auch **nicht** zu einer Absenkung des pH-Wertes.





## Überprüfung der Reinigungsfunktion

Zur **Überprüfung der Reinigungsfunktion** wird vom **spring-time®420 pro** im Laufe des Prozesses der **Leitwert des Wassers gemessen und im Display angezeigt**. Der Leitwert zeigt an, wie viele **gelöste Teilchen im Wasser** enthalten sind und wird beim **spring-time®420 pro** in ppm (parts per million) angegeben. Während des gesamten Reinigungsprozesses wird der Leitwert des Wassers im abnehmbaren Leitungswasserbehälter gemessen. Am stetigen Anstieg des ppm-Wertes können Sie die Aufkonzentrierung erkennen. Sie entsteht dadurch, dass das Wasser in diesem Behälter immer weniger wird, die Anzahl der gelösten Stoffe jedoch gleich bleibt. Am **Ende des Vorgangs** nimmt das Gerät eine Leitwertmessung des Wassers vor, das **aus dem Hahn** in die Karaffe gefüllt wird und zeigt den nun drastisch reduzierten ppm-Wert im Display. Je nach Qualität des Leitungswassers Ihres Wohnortes kann der Leitwert beispielsweise bei ca. 100 bis 200 ppm starten und während des Filterungsprozesses auf etwa 300 bis 400 ppm ansteigen. Am Ende kann die Messung aus dem Hahn des Gerätes z.B. einen Wert zwischen 5 bis 30 ppm ergeben. Auf diese Weise können Sie selbst verfolgen, dass die Umkehrosmosemembran ihre Arbeit ordentlich verrichtet.



## Wartung durch Entkalkung und Desinfektion

Beide dem Vorfilter nachgeschalteten Reinigungssysteme **Umkehrosmose- und Keramikfilter** sind im Gegensatz zum Vorfilter **keine Sammelbehälter für Schmutz** und haben deshalb eine **lange Lebensdauer** (in der Regel mehr als 5 Jahre). Um diese lange Lebensdauer zu erhalten, benötigen diese Filter eine regelmäßige Pflege in Form von **Entkalkung** (1x im Monat) und **Desinfektion** (halbjährlich). Beide Prozesse sind **sehr einfach und ohne Werkzeug** durchzuführen. Halten Sie sich hierbei genau an die Beschreibung in der Gebrauchsanleitung und führen Sie alle Anweisungen Schritt für Schritt aus. Sie können die einzelnen Schritte auch auf unserer Webseite in der Rubrik „**Entkalkung, Desinfektion und Vorfilterwechsel**“ nachlesen. Außerdem haben wir dort für jeden dieser Vorgänge ein Video verlinkt.

Zur **Entkalkung** liegt der Lieferung ein handelsüblicher **Bioentkalker** bei, der für ein halbes Jahr ausreicht. Sie erhalten den Bioentkalker preiswert in zahlreichen Supermärkten. Es ist aber auch möglich, andere Entkalker mit den Inhaltsstoffen Zitronen-, Milch- oder Apfelsäure zu verwenden. Zur **Desinfektion** benötigen Sie **3%ige Wasserstoffperoxidlösung (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>)**, die Sie für wenige Euro unkompliziert in jeder Apotheke und in vielen Drogeriemärkten erhalten.

## Qualitativ hochwertiges, reines Wasser fördert die Reinigung und Ausleitung

**Wasser ist nicht gleich Wasser.** Reines, sauberes Wasser hat mehr Kapazität, um im Körper befindliche Stoffwechselabfallprodukte aufzunehmen, damit diese über die Nieren, Haut, Darm und Lunge **ausgeschieden** werden können. Hierfür ist es hilfreich, dass das Trinkwasser nicht mit Schadstoffen oder anderen Substanzen belastet ist.

## Was ist mit den Mineralien?

Häufig erreicht uns die Frage nach den **Mineralien im Wasser**. Diese werden durch den Umkehrosmoseprozess zum größten Teil aus dem Wasser entfernt. Gelegentlich gibt es Bedenken, Umkehrosmosewasser könne somit zu einem Mineralstoffmangel führen oder ungesund sein. Diese Annahme ist unbegründet. Mineralarmes Wasser ist sogar besonders nützlich, denn auch im Wasser gelöste **Mineralien erschweren seine Transport- und Ausleitungsfunktion**. Deshalb ist **mineralarmes Wasser** am besten geeignet, eine **Ausleitung zu unterstützen**. Über eine **ausgewogene Ernährung** nehmen wir **ausreichend Mineralien** für die Versorgung unseres Körpers auf. Zudem sind im Wasser gelöste Mineralstoffe biologisch nur **schwer verfügbar**. Die in Lebensmitteln natürlicherweise enthaltenen Mineralien sind für den Körper wesentlich einfacher und effektiver verwertbar. Wasser hat im Körper eine viel wichtigere Aufgabe, als uns mit Mineralien zu versorgen. Damit das Wasser **optimale Reinigungs- und Transporteigenschaften** besitzt, sollte es möglichst **schadstofffrei, still und mineralarm** sein.

## Energetisierung des Wassers durch Magnetfeld mit der Technologie nach Dr. Ludwig®

Umkehrosmosewasser gilt häufig als „leeres“ oder „devitalisiertes“ Wasser. Der Grund dafür ist, dass durch den Umkehrosmoseprozess, also das Passieren durch die feinporige Membran, die natürliche Clusterstruktur des Wassers aufgebrochen wird. Um den **Wiederaufbau dieser Clusterstruktur** zu unterstützen, ist es wichtig, das Wasser nach der Reinigung wieder zu **strukturieren** und damit zu **energetisieren**. Hierfür nutzt das **spring-time®420 pro** zwei verschiedene Methoden. Einerseits wird das Wasser im Keramikfilter wie bereits erwähnt **verwirbelt**. In bewegtem Wasser können sich die Kristallstrukturen wieder vermehren.

Zum anderen ist das **spring-time®420 pro** mit einem **eingebauten Magnetfeldgenerator nach Dr. Ludwig®** ausgestattet. Dieser generiert während des gesamten Filterungsprozesses ein pulsierendes Magnetfeld von **7,8 Hz, dem Hauptwert der Schumannfrequenz**, um das Wasser zu **energetisieren** und zu **vitalisieren**. Diese Vitalisierung gilt im übrigen auch für **alle wasserhaltigen Lebensmittel**, die sich im Umkreis von einem Meter um das **spring-time®420 pro** Gerät befinden.

Bei intakter Umwelt sind wir verschiedenen natürlichen Frequenzen und Frequenzspektren (Umweltsignalen) ausgesetzt, an die unser Organismus gewöhnt ist. Dazu gehören neben dem bereits erwähnten **Hauptwert der Schumannfrequenz (7,8 Hz)** auch die **Geomagnetfrequenzen**. Hierbei handelt es sich um die Schwingungen von **64 Spurenelementen** wie Eisen, Natrium, Calcium usw., die in unserer Erdkruste enthalten sind. Jedes dieser Spurenelemente hat ein charakteristisches Schwingungsmuster.

**Dr. Ludwig** entwickelte ein Verfahren, mit dem es gelingt, das **Frequenzspektrum dieser 64 Spurenelemente** auf Eisenkerne zu modulieren. Die auf diese Art strukturmodifizierten Eisenkerne werden in allen unseren Geräten verbaut, so dass die Information der spezifischen Schwingungsmuster der Spurenelemente automatisch mit dem vom Gerät generierten pulsierenden Magnetfeld übertragen wird.

Dr. Ludwig beschäftigte sich viele Jahre intensiv mit den Eigenschaften des Wassers und spektroskopischen Messungen zur Bestimmung der Wasserqualität. \* Seine biophysikalischen Messergebnisse zeigen:

**Wasser hat ein Gedächtnis. Es kann Informationen speichern.**

Diese Informationen sind in Form bestimmter Frequenzmuster in der **Clusterstruktur** des Wassers vorhanden und können an andere Systeme bzw. Organismen **weitergegeben** werden.

Die von **Dr. Ludwig®** entwickelten Magnetfeldgeneratoren erkennen Sie an dem **Pfeilsymbol**. Dieses Symbol steht für die Erzeugung eines elektromagnetischen Biofelds, das der ungestörten Natur nachempfunden ist.

## Strukturmodifizierte Blockmagnete – die optimale Ergänzung zu Ihrem spring-time®420 pro

Die Blockmagnete lassen sich in **einfacher Selbstmontage** an die (Haupt-)Wasserleitung anbringen. Der im Wasser enthaltene **Kalk wird in Nanokristalle umgewandelt**, die sich weniger leicht festsetzen und Ihre Wasserleitung länger freihalten. Zusätzlich sind die Blockmagnete nach dem Verfahren von Dr. Ludwig® **strukturmodifiziert**. Strukturmodifizierung bedeutet, dass die **Schwingungsspektren der wichtigsten 64 Spurenelemente (Geomagnetfrequenzen)** in die Magnete „einprogrammiert“ sind und das Magnetfeld modulieren. Sie sorgen für eine **positive Clusterbildung** Ihres Wassers.

**Gewicht:** je 133 g | **Größe:** je 6 x 2 x 1,5 cm | **Remanenz Br/Magnetfeldstärke:** ca. 1.150 mT | **Material:** Nd-Fe-B  
**Lieferumfang:** ein Paar strukturmodifizierte Blockmagnete mit Anleitung, Fixiermaterial | **Preis:** 99,- €

Veränderung  
← des Wassers  
durch Umkehrosmose

Vitalisierung durch  
← Verwirbelung  
← und Magnetfeld

← Umwelt-  
signale



Dr. Ludwig



\* Wenn Sie mehr über Wasser und die wissenschaftlichen Arbeiten von Dr. rer. nat. W. Ludwig wissen möchten, empfehlen wir Ihnen das Buch „Wasser und Homöopathie“ von Dr. W. Ludwig und H.-J. Albrecht. Sie erhalten es in unserem Online-Shop – [www.ams-ag.de](http://www.ams-ag.de)



Frontblende in  
Edelstahl-Optik

**MADE IN GERMANY**

Frontblende in  
Alu-Optik

## Achtung! Verwechslungsgefahr beim Preisvergleich

Das Internet macht es uns oft so einfach, wenn wir eine neue Anschaffung tätigen wollen: Wir fragen einfach Google und finden so auf unkomplizierte Weise den preiswertesten Anbieter für das gewünschte Produkt.

Manchmal kann das aber zu einem ungewollten Ergebnis führen. Seien Sie besonders aufmerksam bei unserem Umkehrosmosegerät **spring-time®420 pro**: Wenn Sie das „spring-time“ googeln, finden Sie schnell auch das **spring-time®420** (ohne „pro“) zum Preis von 1.995,- €. Hierbei handelt es sich um das Originalgerät der Firma aqua living®, auf dem unser **spring-time®420 pro** aufbaut.

Das „pro“ steht für den **eingebauten Magnetfeldgenerator nach Dr. Ludwig®**. Wir kaufen die Geräte von aqua living® und installieren den Magnetfeldgenerator mit einer speziell dafür entwickelten Platine. Erwerben Sie also das **spring-time®420** (ohne „pro“) bei aqua living® direkt, haben Sie zwar das gleiche Gerät, jedoch **ohne die Vorteile des Magnetfeldgenerators nach Dr. Ludwig®**. Durch diesen wird das gereinigte Wasser mit der **Schumannfrequenz (7,8 Hz)** energetisiert. Zusätzlich werden die Informationen der **Geomagnetfrequenzen (64 Spurenelemente)** auf das Wasser übertragen.

### Das passt zum spring-time®420 pro:

<b>Glaskaraffe:</b>	handgefertigt aus schadstofffreiem Glas
Preis netto:	41,18 €
Preis inkl. MwSt.:	49,- €
<b>Vorfilter:</b>	Wechsel alle 6 Monate, Anmeldung zu automatischer Zusendung möglich
Preis netto:	45,38 €
Preis inkl. MwSt.:	54,- €
<b>SBM Blockmagnete:</b>	strukturmodifizierte Blockmagnete
Preis netto:	83,19 €
Preis inkl. MwSt.:	99,- €
<b>Versandkosten:</b>	je 7,- €

## spring-time®420 pro

### Technische Daten:

<b>Wasseraufbereitung:</b>	Vorfilter (Sediment/Aktivkohle) Hauptstufe (Umkehrosmose) Nachfilter (Keramik)
<b>Wasserenergetisierung:</b>	mittels Magnetfeldgenerator (7,8 Hz) und Verwirbelung (im Keramikfilter)
<b>Gewicht:</b>	ca. 7,3 kg
<b>Größe (BxTxH):</b>	30 x 28 x 34 cm (ohne Tropfschale) Tiefe mit Tropfschale ca. 37 cm
<b>Wassertank:</b>	ca. 1,8 l
<b>Wasserproduktion:</b>	ca. 1,2 l in 10 min
<b>Filtertausch:</b>	Vorfilter alle 6 Monate (Preis 54,- €)
<b>Lieferumfang: (sofort einsatzbereit)</b>	Gerät <b>spring-time®420 pro</b> , Wassertank Tropfschale, Abtropfblech, Bedienungs- anleitung, Garantiekunde und einge- bauter Magnetfeldgenerator
<b>Design Frontblende:</b>	Alu (Standard), Edelstahl, Carbon, Weiß
<b>als Zubehör erhältlich:</b>	Karaffe, handgefertigt aus schadstofffreiem Glas (Preis 49,- €)
<b>Garantie:</b>	2 Jahre
<b>Preis:</b>	
<b>Preis netto:</b>	1.928,57 €
<b>Preis inkl. MwSt.:</b>	2.295,- €
<b>Versandkosten:</b>	15,- €
	<b>2.295,- €</b>
	<b>Bestell-Nr. 523</b>

### Zahlungsmöglichkeiten:

<b>Bankeinzug/ Vorkasse</b>	(3% Skonto)
<b>Nachnahme</b>	(3% Skonto zzgl. 2,50 € Nachnahmegebühr)
<b>Kreditkarte</b>	(Master/Visa)
<b>PayPal</b>	
<b>Ratenzahlung</b>	459,- € Anzahlung, 44,- € Monatsrate, 48 Monate Laufzeit

Bestellen Sie ...

telefonisch 0 79 34 / 99 34 89 - 0  
oder in unserem Onlineshop  
[www.ams-ag.de](http://www.ams-ag.de)

Danke

AMS GmbH

Advanced Medical Systems

Hauptstraße 26 • D-97990 Weikersheim • [www.ams-ag.de](http://www.ams-ag.de)  
Tel.: 0 79 34 / 99 34 89-0 • [info@ams-ag.de](mailto:info@ams-ag.de)





ПРОГРЕССИВНЫЕ  
МЕДИЦИНСКИЕ  
СИСТЕМЫ

СОВЕРШЕННО КАЧЕСТВЕННАЯ ПУЛЬСАЦИЯ



NEU



## Spring-time®420 pro

УНИКАЛЬНОЕ СОЧЕТАНИЕ:

- Обратноосмотическая очистка воды
- Бодрящий, и дающий жизненную энергию, по словам Д

До момента когда вода еще не протечет через кран, питьевая вода долго и глубоко застаивается внутри водопроводной системы. В эти моменты вода теряет свое качество. Так же она часто загрязнена свинцом, медью и другими тяжелыми металлами и даже бывает остатками некоторых лекарств. Поэтому, благодаря своей специальной технологии фильтрации, на сегодняшний особенно востребованы фильтры обратного осмоса, позволяющий достигнуть чрезвычайно высокой степени очистки воды.

а Людвиг

ЧИСТАЯ ПИТЬЕВАЯ ВОДА

### Spring-time®420 pro...

ОБРАТНЫЙ ОСМОС И  
ФИЛЬТР С  
АКТИВИРОВАННЫМ  
УГЛЕМ

это устройство для очистки воды, работающее по принципу обратного осмоса. В дополнение к мембране устройства обратного осмоса включается предварительная смесь (две стадии: отстой и активированный уголь) и постфильтр (керамический). При таком сочетании, вода практически не высвобождается из всех растворенных, загрязняющих веществ. Кроме того, в устройстве предусмотрены полуавтоматические операции удаления накипа и дезинфекции с электронным управлением. Подробную информацию о фильтрах и техническом обслуживании можно найти на внутренних страницах брошюры.

БОДРЯЩИЙ  
ПО МАГНИТНОМУ ПОЛЮ  
(7,8 Гц)

по словам доктора Людвиг®, оно также имеет встроенный генератор магнитного поля, который генерирует пульсирующее электромагнитное поле, для подачи энергии на очищенную воду. Как только spring-time® 420 pro подключается к электросети, генератор магнитного поля (сравнимый с нашим MEDISEND®) постоянно излучает основное значение частоты Шумана, равное 7,8 Гц. Кроме того, 64 наиболее важных микроэлементов частотного спектра (геомагнитные частоты), модулируется на магнитном поле и, таким образом, происходит уникальный процесс подачи воды. Подробнее о сигналах окружающей среды Шумана и геомагнитных частотах можно найти в прилагаемом двустороннем информационном листе «Терапия магнитным полем, биорезонанс, биоинформационные процедуры».

1,2 ЛИТРА ПРЭСНОЙ  
ВОДЫ ЗА 10 МИНУТ

имеет съемный резервуар для воды на 1,8 л, наполненный водопроводной водой. Примерно через 10 минут вы получите около 1,2 литра свежавыжатой воды® органического качества. Выпускается примерно 0,6 л сточной воды, а встроенный в дисплей индикатор электропроводности (в миллионных долях) обеспечивает постоянный контроль качества. Сменная передняя рамка доступна в различных вариантах конструкции.

ДОСТАТОЧНОЕ  
КОЛИЧЕСТВО  
РАЗЕТОК

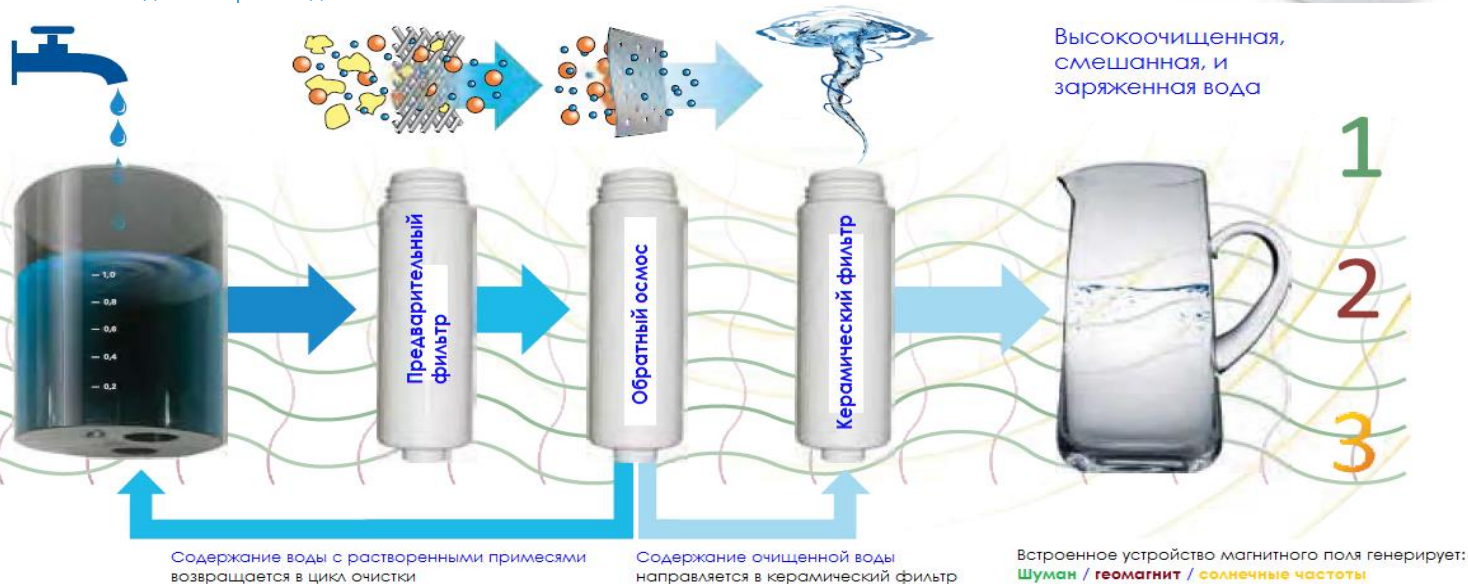
работает со встроенным мембранным насосом, который фильтрует. Spring-time® 420 pro подключается, только к электросети. Благодаря 230 Вольт, вы можете подключаться везде – в доме, или в офисе. При напряжении 12 В / 24 В его также можно использовать в домиках на колесах. Он способен противодействовать электрическому шуму самой энергосистемы. Он модулируется 1,2 Гц - частотой, которая также зарекомендовала себя



### Читайте в этой брошюре:

- Как работает процесс очистки воды в Spring-time® 420 pro?
- Какие загрязнители удаляются из воды?
- Как проверить процесс очистки?
- Почему хорошо пить воду обратного осмоса?
- Мне не хватает минералов при питье воды обратного осмоса?
- Как вода повторно подается после очистки?

Высокоочищенная,  
смешанная, и  
заряженная вода



- Как часто мне приходится менять фильтр и какие задачи по техническому обслуживанию мне приходят?
- Сколько стоит все это и какие дополнительные расходы я должен планировать?

На эти и другие вопросы будут даны ответы на следующих страницах. Если вам нужна дополнительная информация, просто позвоните нам. Мы рады проконсультировать вас.

### Схематическое изображение процесса очистки:

Молекула H<sub>2</sub>O по размеру сравнивается с:



На рисунке слева показаны соотношения размеров возможных напряжений водопроводной воды по сравнению с молекулой воды. Мелкие поры мембраны обратного осмоса пропускают только молекулы воды - все другие молекулы и вещества слишком велики и не могут проходить через них.



## spring-time® 420 pro

Свежевыжатая вода®  
Органического качества



Для **очистки воды** в Spring-time® 420 pro поочередно переключаются три системы фильтров:

- Предварительный фильтр (активированный уголь)
- Обратный осмос
- Керамический фильтр

Мы предлагаем примечание, в целях соблюдения правовых требований: Терапия магнитного поля является спорной в сфере научной индустрии и

Посмотреть Spring-time® 420 pro со снятой передней панелью.

Слева: префильтр

Середина: фильтр обратного осмоса

Справа: керамический фильтр

не признается преподавательской

Предварительный фильтр (слева) отвечает за «жесткость». В первую очередь он отфильтровывает частицы грязи

В фильтре обратного осмоса (посередине) происходит очень тонкая фильтрация. Здесь очищаемую (линию) воду пропускают под давлением на мембрану и тем самым проталкивают через микроскопические отверстия этой мембраны. Поры этой мембраны настолько тонкие, что через них могут проходить только молекулы воды, растворенный кислород и некоторые ионные минералы, такие как ионы галлия и магния. Все другие, более крупные молекулы и вещества (тяжелые металлы, микробы, бактерии, вирусы, споры грибов, паразиты, пестициды, нитраты, хлорвербин, остатки удобрений и лекарств, гормоны, известь и т. д.) не проникают и не могут попасть в чистую фильтрованную воду. Обратный осмос обеспечивает оптимальный эффект очистки, который превосходит любой системы фильтров. Почти все растворенные вещества удаляются из водопроводной воды, и она становится чистой и прозрачной, которая ничем не уступает качеству родниковой воды.

деятельности медицины.

Размер в м



**СОВЕРШЕННО КАЧЕСТВЕННАЯ ПУЛЬСАЦИЯ**

### Снижение загрязнения

Благодаря процессу обратного осмоса вода практически полностью освобождается от всех примесей. Среди прочего, следующие вещества удаляются до 100%:

Хлор	Алюминий
Фосфаты	неорганические минералы / известь
Фтор	Глифосат
Пестициды	Бактерии и вирусы
Остатки лекарств	Свинец
Нитраты	Тяжелые металлы
Ртутные	Гормональные остатки
Асбест	Уран



## ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ

### ФИЛЬТР

Вода делится на две части с помощью процесса обратного осмоса:

1. С одной стороны, это отфильтрованная и очищенная часть воды, которая теперь проходит через последующий керамический фильтр. В керамическом фильтре (справа), обычно в природе, вода движется и переливается через камни так же происходит данная система очищения, коогда содержание самой воды начинает свое процесс бурления. Благодаря этому вы ощутите свежесть и вкус воды. Затем из керамического фильтра она протекает через кран в прилагаемый графин.

## ОБРАТНЫЙ

### ОСМОС

2. С другой стороны, есть некоторые частицы воды, которые продолжают уносить с собой все растворенные частицы грязи. Эта большая часть воды возвращается обратно в емкость, которую вы ранее наполнили водопроводной водой. Ппроцесс очистки переработанной воды начинается снова.

Следовательно, очищаемая водопроводная вода циркулирует. Неоднократно в качестве очищенной воды всегда принимается только одна часть управляемого цикла. Около 600 мл сточных вод, в которых скопляют загрязнения, остаются в съемном резервуаре с водопроводной водой. Для сравнения, в графине содержится около 1,2 литра очищенной воды.

## КЕРАМИЧЕСКИЙ

### ФИЛЬТР

Очевидное преимущество: с другими устройствами обратного осмоса, в конце процесса очистки, соотношение очищенной и загрязненной воды составляет 1: 2. Это означает, что вы можете выбросить две трети воды, и только одна треть может быть отфильтрована как фильтрованная вода. Spring-time® 420 pro имеет прямую противоположную связь с технологией, разработанной и запатентованной компанией aqua living®. Из 1,8 л используемой водопроводной воды получают 1,2 л высокоочищенной, перемешанной и заряженной воды.




## ВОДОРОДНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ

Турбулентность обладает особым преимуществом:

Поскольку в воде также растворяется кислород, абсорбция CO<sub>2</sub> в воде не происходит после фильтрации и, следовательно, не приводит к снижению Водородного показателя.

## Проверка функции очистки

Чтобы проверить функцию очистки, Spring-time® 420 pro измеряет проводимость воды во время процесса, и отображает ее на дисплее. Проводимость показывает, сколько растворенных частиц содержится в воде, и дается в миллионных долях (частей на миллион) при Spring-time® 420 миллионных долей. На протяжении всего процесса очистки измеряется электропроводность воды в съемном резервуаре с водопроводной водой. Вы можете распознать концентрацию по постоянному увеличению количества частей на миллион. Это связано с тем, что вода в этом контейнере становится все меньше и меньше, но количество растворенных веществ остается неизменным. В конце процесса устройство выполняет измерение электропроводности воды, которая выливается из крана в графин, и показывает на дисплее резко уменьшенное значение в миллионных долях. Например, в зависимости от качества водопроводной воды в вашем доме, проводимость может начинаться от 100 до 200 ч / млн и увеличиваться до 300–400 ч / млн в процессе фильтрации. В конце концов измерение может быть выполнено из-под крана прибора, например, дать значение



от 5 до 30 частей на миллион. Таким образом, вы можете убедиться, что мембрана обратного осмоса выполняет свою работу должным образом.

## Поддержание декальцинацией и дезинфекцией

Обе системы очистки, проходят ниже по потоку от предварительного фильтра Обратного осмоса и керамического фильтра, в отличие от предварительного фильтра, он не имеет емкости для сбора грязи и, следовательно, имеет длительный срок службы (обычно более 5 лет). Чтобы сохранить длительный срок службы, фильтрам требуется регулярное техническое обслуживание, от накипа (один раз в месяц) и дезинфекции (раз в полгода). Оба процесса очень просты и выполняются без инструментов. Вы также можете ознакомиться детально на нашем сайте в разделе «Удаление накипа, дезинфекция и замена предварительного фильтра». Есть видео для каждого из этих событий.

Сопровождается доставка коммерческого био-декальцинатора по удалению накипа, которого хватает на полгода. Вы можете приобрести недорогой Органический декальцинатор, в многочисленных супермаркетах. Также возможно использовать другое средство для удаления накипа с ингредиентами лимонной, молочной или яблочной кислоты. Для дезинфекции вам необходим 3% раствор перекиси водорода (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>), который вы можете легко получить за несколько евро в каждой аптеке своего города.



## Высокое качество, чистая вода способствует очищению и дренажу

Чистая вода обладает способностью поглощать продукты для обмена веществ в организме, благодаря этому содержимое может выводиться через почки, кожу, кишечник и легкие. Для этого полезно, чтобы питьевая вода не была загрязнена загрязнителями или другими веществами.

## Как же насчет минералов?

Нас часто задают вопросом о минералах в воде, которые доходят до нас. С помощью системы обратного осмоса удаляются загрязнения из воды. Иногда возникают опасения, что вода обратного осмоса может привести к недостатку минералов или быть вредной для здоровья. Это предположение необоснованно. Вода с низким содержанием минералов особенно полезна, потому что даже минералы, растворенные в воде, затрудняют ее движение. Таким образом, слабоминеральная вода лучше всего подходит для поддержания выброса. Благодаря сбалансированной диете мы поглощаем достаточно минералов для снабжения нашего организма. Кроме того, минералы, растворенные в воде, биологически трудно получить. Минералы, содержащиеся в пищевых продуктах, намного проще и эффективнее используются организмом. Вода играет гораздо более важную роль в организме, чем снабжение нас минералами. Для того чтобы вода имела оптимальные очищающие и транспортные свойства, она должна быть как можно более свободной от загрязняющих веществ, негазированной и с низким содержанием минералов.

## Энергетическая вода с технологией магнитного поля разработаны доктором Людвигом®

*СМЕНА ВОДЫ ПРИ  
ОБРАТНОМ ОСМОСЕ*

Вода обратного осмоса обычно называется «пустой» или «омертвевшей» водой. Причина этого заключается в том, что процесс обратного осмоса, то есть прохождение через тонкопористую мембрану, разрушает естественную кластерную структуру воды. Чтобы помочь восстановить эту кластерную структуру, важно реструктурировать и подать воду после очистки. Для этого Spring-time® 420 pro использует два разных метода. Одна заклепка, вода в керамическом фильтре встряхивается, как уже упоминалось. В движущейся воде кристаллические структуры снова размножаются.

*ВИТАЛИЗАЦИЯ  
ЧЕРЕЗ  
ТУРБУЛЕНТНОСТЬ  
И МАГНИТНОЕ  
ПОЛЕ*

По словам доктора Людвига®, Spring-time® 420 Pro оборудован со встроенным генератором магнитного поля. Это создает пульсирующее магнитное поле 7,8 Гц, главное значение частоты Шумана, на протяжении всего процесса фильтрации, чтобы заряжать и оживлять воду. Кстати, эта активизация также распространяется на все водосодержащие продукты, которые находятся в радиусе одного метра от Spring-time® 420 на устройстве.



**MADE IN GERMANY**



СИМВОЛЫ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ  
СРЕДЫ

ежденной среде мы подвергаемся воздействию различных природных частот и частотных спектров в окружающей среды), к которым привык наш организм. В дополнение к уже упомянутому главному значению частоты Шумана (7,8 Гц), это также включает геомагнитные частоты. Это колебания 64 микроэлементов, таких как железо, натрий, кальций и т. Д., Которые содержатся в земной коре. Каждый из этих микроэлементов имеет характерный рисунок вибрации.

Д-р Людвиг разработал метод, который успешно модулирует частотный спектр этих 64 микроэлементов на железных сердечниках. Железные сердечники установлены во всех наших устройствах, так что информация о конкретных моделях колебаний микроэлементов автоматически передается с пульсирующим магнитным полем, генерируемым устройством.



Д-р Людвиг провел много лет, изучая свойства воды и спектроскопические измерения для определения качества воды. Его биофизические измерения показывают:

**У воды есть память. Он может хранить информацию.**

Эта информация имеет вид определенных частотных структур в кластерной структуре воды и может передаваться другим системам или организмам.

Разработанные генераторы магнитного поля доктора Людвиг® можно узнать по символу стрелки. Этот символ представляет собой создание электромагнитного биополя по образцу нетроннутой природы.

ДОКТОР ЛЮДВИГ



**Блочные магниты с модифицированной структурой - отличное дополнение к Spring-time® 420 Pro**

Блочные магниты могут быть смонтированы простым монтажом на (основной) линии подачи воды. Известь, содержащаяся в воде, превращается в нанокристаллы, которые с меньшей вероятностью оседают и дольше удерживают водопроводную трубу. Кроме того, блок магнитов по методу доктора Людвиг® структурно модифицированный. Модификация структуры означает, что колебательные спектры наиболее важных 64 микроэлементов (геомагнитные частоты) «запрограммированы» в магниты и модулируют магнитное поле. Они обеспечивают положительную кластеризацию вашей воды.

Вес: каждый 133 г / Размер: каждый 6x2x1,5 / Остаточный Вг / напряженность магнитного поля: около 1150 мТл / Материал: Nd-Fe-B Комплект поставки: пара структурно модифицированных блочных магнитов с инструкциями, крепежный материал / цена: 99,- €

Если вы хотите узнать больше о воде и научной работе доктора мед. RER. туземный У. Людвинга мы рекомендуем книгу «Вода и гомеопатия» доктора мед. В. Людвиг и Х. Дж. Альбрехт. Вы можете получить его в нашем интернет-магазине [www.ams-ag.de](http://www.ams-ag.de)

**СОВЕРШЕННО КАЧЕСТВЕННАЯ ПУЛЬСАЦИЯ**





# Spring-time® 420 Pro

## Спецификации:

Очистка воды:	предварительный фильтр (осадок / активированный уголь) Основная стадия (обратный осмос) Постфильтр (керамика)
Водоснабжение:	с помощью генератора магнитного Поля (7,8 Гц) и турбулентность (им Керамический фильтр)
Вес:	около 7,3 кг
Размер (ШxГxВ):	30 x 28 x 34 см (без капельного лотка) глубина с капельным лотком около 37 см
Бак для воды:	около 1,8 л
Производство воды:	около 1,2 л за 10 минут
Замена фильтра:	предварительный фильтр каждые 6 месяцев (цена 54, - €)
Комплект поставки:	устройство, Spring-time® 420 Pro, бак для воды
(сразу готов к использованию)	капельный лоток, Инструкция по эксплуатации, Инженерные и построенный генератор магнитного поля
Дизайн передней панели:	алюминий (стандарт), нержавеющая сталь, Углерод, белый
доступно как аксессуар:	графин, ручной работы из экологически чистое стекло (Цена 49, - €)
Гарантия:	2 года

## Внимание!

### Вероятность путаницы при сравнении цен

Интернет зачастую позволяет нам легко совершить новую покупку: мы спрашиваем Google и легко находим самого дешевого поставщика для желаемого продукта.

Но иногда это может привести к нежелательному результату. Будьте особенно внимательны с нашим устройством обратного осмоса Spring-time® 420 Pro: если вы воспользуетесь «spring-time», вы быстро найдете Spring-time® 420 (без «pro») по цене 1 995 евро. Это оригинальное устройство от aqua living®, на котором основан наш Spring-time® 420 Pro.

«pro» означает встроенный генератор магнитного поля по словам доктора Людвиг®. Мы покупаем устройства у aqua living® и устанавливаем генератор магнитного поля со специально разработанной платой. Приобретая Spring-time® 420 (без «pro») в aqua living® напрямую, у вас будет такое же устройство, но без преимуществ генератора магнитного поля, согласно доктору Людвиг®. Благодаря этому, очищенная вода с частотой Шумана (7,8 Гц) получает энергию. Кроме того, информация о геомагнитной частоте (64 микроэлемента) передается в воду.

Подходит для Spring-time® 420 Pro:

Стекланный графин: ручной работы из стекла без загрязнений

Цена нетто: 41,18 €

Цена с НДС: 49, - €

Префильтр: смена каждые 6 месяцев, возможна регистрация для автоматической доставки

Цена нетто: 45,38 €

Цена с НДС: 54, - €

Блочные магниты SBM: структурно модифицированные блочные магниты

Цена нетто: 83,19 €

Цена с НДС: 99, - €

Стоимость доставки: 7, - € каждый

## Цена:

Цена нетто: 1,928,57 €

2,295, - € Заказ № 5

Цена с НДС: 2,295, - €

Стоимость доставки: 15, - €

## Варианты оплат:

Дебет /

Прогноз:

(скидка 3%)

Оплата наложенным платежом: (3% скидка плюс € 2.50 наложенным платежом)

Кредитная карта:

(Master / Visa)

PayPal:

Рассрочка:

459, - € депозит, 44, - € ежемесячно, 48 месяцев

## ЗАКАЗАТЬ...

по телефону 07934 / 993489-0

или в нашем интернет-магазине [www.ams-ag.de](http://www.ams-ag.de)

## AMS GmbH

Передовые Медицинские Системы  
Hauptstraße 26, D-97990 Weikersheim, [www.ams-ag.de](http://www.ams-ag.de)  
Тел: 07934 / 993489-0, [info@ams-ag.de](mailto:info@ams-ag.de)