

# Seidenweiches BWT Perlwasser



BWT PERLA -  
EINE PHILOSOPHIE GEHT IN SERIE

[bwt.com](http://bwt.com)

# BWT BEST WATER TECHNOLOGY

Seit 1990 ist es unsere Mission, die Menschen auf unserem blauen Planeten mit umweltfreundlichen und ökonomischen Wasseraufbereitungsprodukten zu versorgen – und wir sind mittlerweile der führende Anbieter in Europa. Unabhängige Institute bestätigen mit Auszeichnungen den hohen Standard von Technologie und Design unserer Weichwasseranlagen. Noch wichtiger ist für BWT die Kundenzufriedenheit. 2016 hat die Universität Linz 1.210 BWT-Kunden in Österreich, Deutschland und der Schweiz befragt. Das Ergebnis: 96 % empfehlen ihre BWT-Perlwasseranlage weiter, sie sind mit Technik, Handhabung und Betreuung in hohem Maße zufrieden. Aber:

**96 % sind nicht genug ...**

und waren der Ansporn für BWT, mit der Modellreihe „BWT Perla“ eine neue Generation der Perlwasseranlagen zu entwickeln. Jedes kleinste Detail am Produkt und in der Bedienung wurde für ein perfektes Ergebnis optimiert. Zum Genießen, Schützen, Sparen, mit Convenience wie nie zuvor.



*BWT Perla - Aufbruch in eine neue Ära mit dem Ziel: 100 % Kundenzufriedenheit*

## BWT PERLWASSER

Das Element Wasser 04

## GENIESSEN

Perlwasser für die Seele 06

Hau(p)tsache Perlwasser 08

Perlwasser zum Kuscheln 10

## SCHÜTZEN, SPAREN

Blitz & blank 12

Weniger Verbrauch 14

Effizienter heizen 16

Gut geschützt ist viel erspart 18

## MIT CONVENIENCE

Hart gegen weich 20

Aufbruch in eine neue Komfort-Ära 22

Glanzstücke 24

BWT Best Water Home 26

360° Grad Rundum Betreuung 28

BWT Salzservice 30

Sicherheits-Plus: Schutz vor Wasserschäden 32

## BWT PERLA – UND SEINE GESCHWISTER

BWT Perla – der Best Performer 36

BWT Perla Seta – der Luxuriöse 38

BWT Perla Hybrid – der Protaktor 40

BWT Perla Home – der Funktionelle 42

BWT Perla One – der Kluge 44

Alle auf einen Blick 46

## DIE TOP-KOMBINATION

E1 Einhebefilter und AQA therm 48

Diese Investition zahlt sich aus 50

Wasserhärte testen 51



# DAS ELEMENT WASSER

*Für das Heute  
aufbereitet*



Wasser ist Leben – schrieb einst Antoine de Saint-Exupéry und das mit Recht. Wasser ist unser Lebensmittel Nummer 1. Wir trinken es und bereiten damit Speisen zu. Aber wir brauchen Wasser auch zum Duschen und Baden, Wäschewaschen und Geschirrspülen. Und dabei kann Wasser unser Leben ganz schön „hart“ machen.

Je nach Region ist unser Wasser mit unterschiedlichen Mineralien angereichert – unter anderem mit Kalzium, das für die Wasserhärte hauptverantwortlich ist. Haushalte, deren Wasser hohe Härtegrade aufweist, stoßen im Alltag auf mitunter kostspielige Probleme und unangenehme Begleiterscheinungen.

Deshalb haben wir die weltweit einzigartige BWT Perla Spitzentechnologie entwickelt, die selbst sehr hartes Wasser in seidenweiches Perlwasser verwandelt. Und dies auf höchstem Qualitäts- und Hygienestandard. Gesetzlich autorisierte, unabhängige Stellen überprüfen jeden einzelnen trinkwasserberührenden Werkstoff eines BWT Perla Modells auf Eignung für den Kontakt mit Trinkwasser bevor z. B. eine Gerätezertifizierung durch den DVGW erfolgt.

## **EIN UNTERSCHIED, DEN MAN SIEHT UND FÜHLT!**

Die Alltagsprobleme mit hohen Härtegraden verschwinden und der Wohlfühlfaktor im eigenen Heim steigt.



# PERLWASSER FÜR DIE SEELE

Wohlfühlen. Sich einfach fallen lassen und genießen: Wie warmes Wasser sanft auf Haut und Haar herabrieselt und den Alltag einfach abperlen lässt. Wasser ist Geborgenheit. Ursprünglich, natürlich, sinnlich.

Seit Jahrtausenden steht Wasser für Kultur, Entspannung und Gesundheitsbewusstsein. Denn Wasser schenkt nicht nur Leben, sondern streichelt auch die Seele. Der Härtegrad ist dabei entscheidend. Je weicher das Wasser, umso intensiver das Wohlgefühl. Seidenweiches BWT Perlwasser verwöhnt Ihre Haut täglich mit einem prickelnden, sinnlichen Duscherlebnis. Für einen genussvollen Start in den Tag, so sanft wie ein warmer Sommerregen.



*Seidenweich,  
sanft wie ein warmer  
Sommerregen*



# HAU(P)TSACHE PERLWASSER



*Schönheit fängt  
beim Wasser an*



Spürbar zartere, samtigere Haut und geschmeidigeres, glänzenderes Haar – weiches Wasser ist ein wahres Beautygeheimnis.

Denn je weniger Kalk im Wasser ist, desto weniger bleibt am Körper zurück. Cremes und Bodylotions werden dadurch besser aufgenommen und das Haar kann in seiner natürlichen Pracht erstrahlen. Und das bei wesentlich geringerem Bedarf an Pflegemitteln. Seidenweiches BWT Perlwasser ist eben ein echtes Schönheitselixier.



# PERLWASSER ZUM KUSCHELN

*Anschmiegsam  
in jeder Faser*

Seidenweiches BWT Perlwasser schont das Gewebe von Kleidung und Handtüchern und verhindert die unangenehme Trockenstarre der Wäsche.

Der Einsatz von Weichspülern kann dadurch drastisch reduziert werden – und das, ohne auf den Komfort von flauschigen Handtüchern und kuschelweichen Bademänteln verzichten zu müssen. BWT Perlwasseranlagen versorgen Sie täglich mit seidenweichem Perlwasser und dem unvergleichlichen Gefühl von anschmiegsamer, weicher Wäsche auf Ihrer Haut. Ein Erlebnis, auf das Sie nie mehr verzichten wollen.

# BLITZ & BLANK

Putzen nervt. Mit seidenweichem BWT Perlwasser haben Sie weniger Kalkflecken.

Denn weniger Kalk im Wasser heißt auch weniger Kalk, der sich auf Armaturen und Fliesen ablagert. Damit sorgt seidenweiches BWT Perlwasser für strahlendere Reinheit in Bad und Küche. Auch Besteck, Gläser und Geschirr kommen sauber und ohne graue Schlieren aus dem Geschirrspüler, und das mit bis zu 50 % weniger Spülmittel! Und weil diese Ersparnis auch für die Reinigungsmittel in Bad und Küche gilt, schonen Sie obendrein Ihren Geldbeutel.

Seidenweiches Perlwasser von BWT sorgt für Sauberkeit im Handumdrehen – und Sie haben wieder mehr Zeit für die angenehmen Dinge des Lebens.



*Strahlenderer  
Glanz ist eine Frage  
des Wassers*





# WENIGER VERBRAUCH

BWT Perlwasser entlastet Umwelt und Geldbörse. Es hilft den Einsatz von Wasch- und Reinigungsmittel sowie Pflegeprodukten um bis zu 50 % zu senken und hält den Energieverbrauch Ihrer Geräte niedrig.

Weniger Kalkablagerungen in Ihren Geräten bedeuten weniger Energieverlust. Das betrifft Wasch- und Geschirrspülmaschinen, Wasserkocher und Kaffeemaschinen genauso wie Warmwasserboiler und Heizungsanlagen. Schon zwei Millimeter Kalkschicht auf den Heizstäben können den Energieverbrauch um bis zu 20 % erhöhen.



*Mehr sparen,  
wohler fühlen*





# EFFIZIENTER HEIZEN

Es rieselt Kalk – oft auch schon in jungen Jahren. Denn wo hartes, kalkhaltiges Wasser fließt oder steht, kann sich Kalk ablagern. Auch Boiler und Wärmetauscher sind gefährdet.

Gerade in der Warmwasserbereitung ist der Kalkausfall dramatisch höher und der Kalkschutz das zentrale Thema. BWT Perlwasser rückt hartem Wasser zu Leibe und schützt vor Boiler-Defekten aufgrund Kalkablagerungen und verkalkter Heizstäbe. Der Energieverbrauch bleibt niedrig und die Heizung effizient.

*Seidenweiches  
BWT Perlwasser  
ist der beste Schutz*

---



# GUT GESCHÜTZT IST VIEL ERSPART



*Teure Reparaturen  
müssen nicht sein*

Reparaturen sind teuer. Mit hartem Wasser fließen jährlich bis zu 60 kg Kalk durch die Rohrleitungen Ihres Einfamilienhauses.

Lagert sich auch nur ein Teil davon in den Leitungen ab, kann er diese bis hin zum berüchtigten „Kalkinfarkt“ verstopfen. Kalkablagerungen in Haushaltsgeräten verkürzen deren Lebensdauer. Seidenweiches BWT Perlwasser bewahrt Ihre wertvollen Investitionen vor frühzeitigem Verschleiß durch Kalk. Und Sie können sich teure Reparaturen sparen.

# HART GEGEN WEICH

die Ionenaustausch-  
Technologie



Die BWT Perla Perlwasseranlagen funktionieren nach dem klassischen Ionenaustauschverfahren. Dabei werden härtebildende Stoffe gegen Natrium-Ionen ausgetauscht. Die optimale Lösung, um aus hartem, kalkhaltigem Wasser weiches, kalkarmes Wasser zu machen.

In der Säule im Inneren der BWT Perla Anlage befindet sich ein Granulat oder Harz in Lebensmittelqualität als Austauschermaterial. Während das harte, kalkhaltige Wasser das Harz der Säule durchströmt, werden die unerwünschten Bestandteile, die für die Härte verantwortlich sind, an das Harz gebunden. Das so gewonnene nullgrädige Wasser (0° dH) wird mit Hartwasser auf die gewünschte Wasserhärte gemischt. Diese Verschneidung stellen BWT Perla Spitzengeräte automatisch nach den jeweiligen regionalen Härtegraden, die aus einer "HydroMaps" Wasserhärtegradkarte abgerufen werden, ein.

Sobald das Austauschermaterial erschöpft ist, wird es mit einer geringen Menge Kochsalzlösung gereinigt. Dieser Prozess der Regeneration bewirkt, dass sich die härtebildenden Stoffe wieder vom Harz lösen und mit dem Spülwasser abgeleitet werden können. Der Trinkwasserkreislauf ist vom Regenerationskreislauf völlig getrennt, damit das Trinkwasser mit dem Salzwasser nicht in Berührung kommt. Und unsere hygieneoptimierte Betriebsweise sorgt dafür, dass die Regenerationskammer, in der die Sole aufbereitet wird, wieder vollständig austrocknet. Keine Stagnation der Sole, kein Feuchtraum, absolute Hygiene.

DUPLEX  
ANLAGE



## DUPLEX Anlagen

Das Herz unserer Anlagen sind die Harzsäulen, in denen der Ionenaustausch stattfindet. Bei Duplexanlagen sind zwei Säulen mit Austauschermaterial im Einsatz. Sobald eine Säule regeneriert werden muss, übernimmt die zweite Säule die Versorgung mit weichem Wasser. Somit steht Ihnen rund um die Uhr seidenweiches Perlwasser zur Verfügung!

SIMPLEX  
ANLAGE



## SIMPLEX Anlagen

In Simplex-Anlagen ist nur eine eingebaut. Damit die Anlagen langfristig einwandfrei funktionieren, müssen sie Regenerationsphasen durchlaufen. Während der Regeneration von Simplex-Anlagen wird der Haushalt ca. 45 Minuten lang mit hartem Wasser versorgt. Dies erfolgt im Idealfall in den Nachtstunden, wenn ohnehin kein Wasser benötigt wird.

# AUFBRUCH IN EINE NEUE KOMFORT-ÄRA



Wir haben unsere große Leidenschaft für Wasser, unseren tiefen Sinn für Ästhetik und unseren bedingungslosen Anspruch an die Technologie mit unseren hohen Maßstäben für absoluten Bedienungskomfort vereint.

*Das Ergebnis:  
Die Modellreihe  
BWT Perla - die  
Glanzstücke unter den  
Wasserenthärtern*



# GLANZSTÜCKE

Die BWT Perla Modellreihe glänzt durch:



**1 BRILLANTE TECHNOLOGIE**  
Die BWT Perla Spitzengeräte steuern sich beinahe ganz von selbst. Die für Sie relevanten Informationen lesen Sie am formschön integrierten Touch-Display ab. Einfach Anlagendaten und Betriebsparameter ablesen und steuern, Checklisten und Assistenten geben Hilfestellung zur Bedienung.

**2 BWT BEST WATER HOME APP**  
Sie ist der Eintritt in die neue Ära der Kundenzufriedenheit: Ihr persönlicher Wasserberater für BWT Perla und unzählige weitere BWT Produkte. Mehrwert in Sachen Information, Sicherheit sowie Komfort und eine ganze Vorteilswelt erwarten Sie im „BWT Best Water Home“. Lesen Sie nach auf Seite 26 und fordern Sie Ihr Vorteilsheft an.

**3 SICHERHEIT PUR**  
Höchste BWT Perla Kundenzufriedenheit fußt auf umfassenden Systemen zur **Sicherheit vor Wasserschäden** (AQA Safe/Watch/Guard/Stop), der **Sicherstellung perfekter Wasser-Hygiene** (360° Hygiene-Betriebsweise mit IoClean, dicht verschlossenes Gehäuse, trockenes Kabinett, ...) und der optionalen **6 Jahres-Vollgarantie** beim BWT Fachmann.

**4 MAKELLOSES DESIGN**  
Formvollendet bis ins Detail – ergonomisches Design, hochglänzende Oberflächen und dazu kompakte Abmessungen. Deswegen gibt es genau ein einziges, perfektioniertes Gehäuse für eine ganze Baureihe.

**5 MEHRFACH AUSGEZEICHNET**  
2018 wurde BWT Perla für sein innovatives Design, hohe Funktionalität und Bedienkomfort ausgezeichnet, 2019 erringt BWT den PLUS X AWARD für höchste Kundenzufriedenheit in der Wassertechnologie.

**6 LEUCHTENDE KOMMUNIKATION**  
Der zentrale BWT Wassertropfen am BWT Perla zeigt Ihnen in unterschiedlichen Leuchtfarben den Zustand der Anlage via Sensor – quasi im Vorbeigehen an. Leuchtet der Tropfen blau, ist alles OK. Bei gelb oder rot erfahren Sie am Touch-Display oder in der App, was zu tun ist.



# BWT BEST WATER HOME

## App, persönlicher Wasserberater und Vorteilswelt

Eine BWT Perla Anlage umorgt Sie in Ihrem Zuhause nicht nur mit seidenweichem Perlwasser, sondern macht Ihnen mit einfachster Bedienbarkeit und digitalen Diensten das Leben rundum leichter.

Die BWT Best Water Home App verbindet Ihr Smartphone oder Tablet mit all Ihren BWT Produkten und ermöglicht Ihnen den schnellen Zugriff auf wichtige Informationen, Wartungs- und Bedienungshinweise und den unmittelbaren Kontakt zu Ihrem Service-Partner, zu BWT direkt und zum BWT-Onlineshop.

Insbesondere können Sie alle Daten über den Gerätestatus, Ihren Perla Tabs-Vorrat oder Ihren Perlwasserverbrauch abfragen, sich an Ihre Servicetermine erinnern lassen oder den Urlaubsmodus aktivieren. Selbst die in

die BWT Perla Modelle integrierten Systeme zum Schutz vor Leckagen können Sie über die BWT Best Water App aktivieren und steuern. So schützen Sie Ihr Haus vor Wasserschäden, auch wenn Sie nicht zu Hause sind.

Das und vieles mehr bietet Ihnen die BWT Best Water Home App, die gleichzeitig Wasserberater und BWT-Vorteilswelt ist.





## 360° RUNDUM BETREUUNG

Ein dichtes Netzwerk bestehend aus mehr als 2500 BWT Trinkwasser-Profi-Betrieben in Deutschland und Österreich und 300 Beratern und Technikern stellt sicher, dass immer ein BWT Fachmann ganz in Ihrer Nähe ist, um Sie bestens zu betreuen.

BWT Perla Weichwasseranlagen sind für die unterschiedlichsten Ansprüche und Bedingungen gebaut – ob Neu- oder Altbau, Großfamilie oder Single, wir finden stets die optimale Lösung für Ihre Bedürfnisse. Sowohl beim Kauf, bei der Installation als auch bei der laufenden Wartung Ihrer BWT Perlwasseranlage. Ein ganzes Produktleben lang.

### Noch mehr Service & Sicherheit mit dem BWT Vollgarantiepaket



Das BWT Vollgarantiepaket enthält kompromisslose sechs Jahre Garantie auf Funktion, Wirkung und Sicherheit für den Betrieb Ihrer BWT Perla Anlage. Sie kommen damit in den Genuss des Premiumdienstes von BWT, der auch eine Ferndiagnose Ihrer Anlage beinhaltet.

### Weniger Wartung, mehr Garantie:

Nach Inbetriebnahme durch einen BWT Fachmann und der jeweils halbjährlichen, von Ihnen selbst durchgeführten Routine-Wartung mit einer BWT IoClean Reinigungstabelle benötigen Sie die Expertenwartung nur mehr alle 2 Jahre. Sie sparen Geld, trotzdem ist höchste Sicherheit garantiert.



## Nie mehr Salz schleppen

ONLINE-SALZBESTELLUNG MIT  
GRATIS HAUSZUSTELLUNG

Keine Lagerhaltung, kein mühsames Salzschleppen – über Ihren BWT Kunden-Account können Sie ganz bequem Ihre BWT Perla Tabs im praktischen 2 × 10 kg Easy Pack online bestellen und frei Haus anliefern lassen.

BWT hat das Thema Regeneriermittel bis ins letzte Detail durchdacht und so bequem und einfach wie nie gemacht.

- Ein Ultraschall-Sensor im BWT Perla meldet über die BWT Best Water Home App den Salzstand.
- Mit einem Fingertip werden die BWT Perla Tabs bestellt und pünktlich im 2 × 10 kg Easy Pack frei Haus angeliefert.
- Dank ergonomischem Easy-Fill-System wird das Befüllen der Anlage noch besonders einfach. Ein sanftes Antippen und der Gehäuse-Deckel klappt federleicht hoch.

## Nie mehr an Salz denken

DAS BWT SALZ-ABO-SERVICE

Mit unserem Salz-Abo-Service brauchen Sie auch ans Bestellen nicht mehr denken, denn BWT Perla, BWT Perla Seta, BWT Perla Home, BWT Perla Hybrid und BWT Perla one lösen die Bestellung sogar voll autonom aus, genau dann, wenn Salz benötigt wird. Nicht zu früh und nicht zu spät und genau die richtige Menge.

# BWT SALZSERVICE





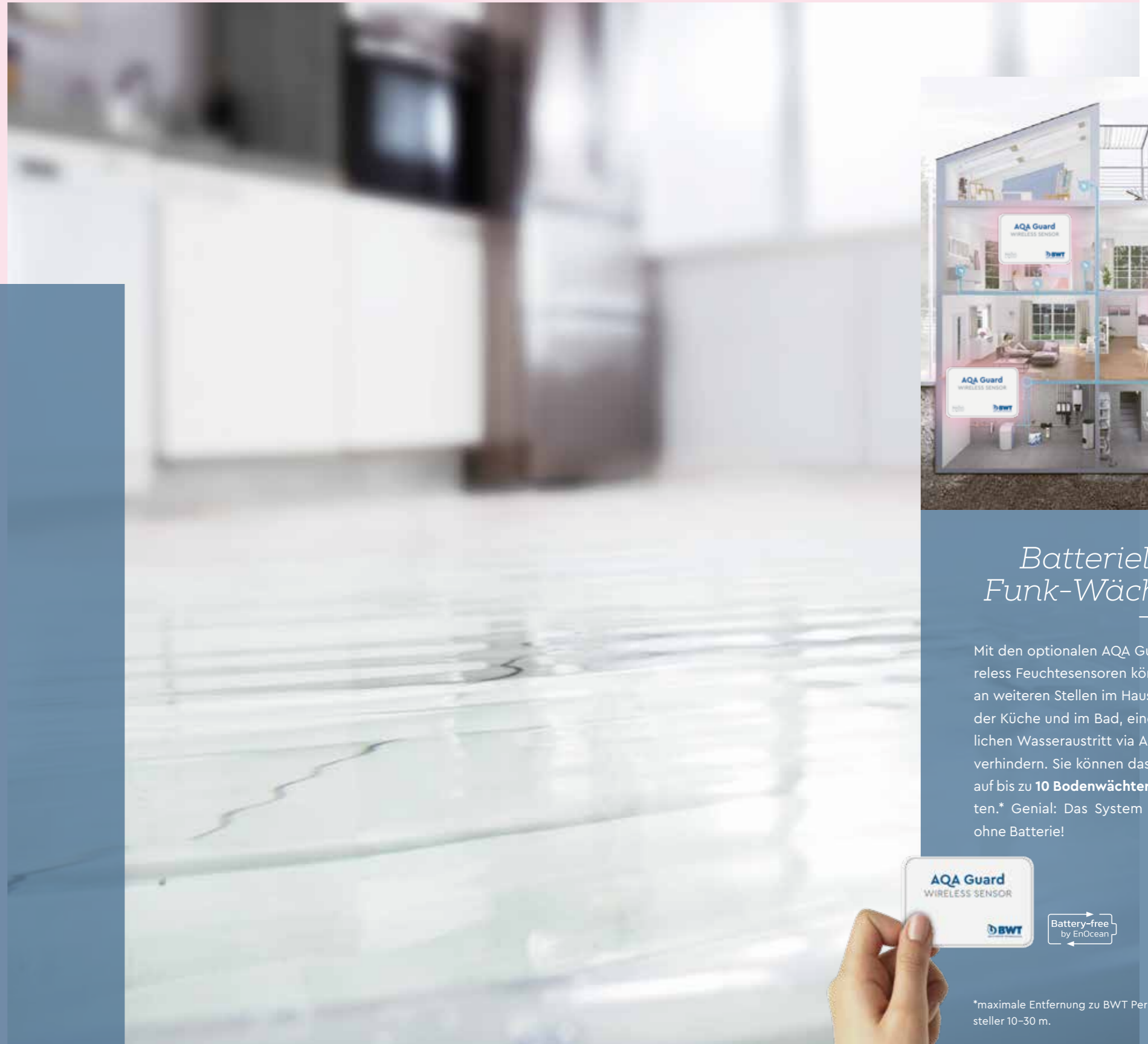
# SICHERHEITS- PLUS FÜR IHR HAUS

## \*\*\*\* Schutz vor Wasserschäden

Leitungswasserschäden steigen von Jahr zu Jahr. Mehr als jeder zweite Haushalt war schon einmal betroffen. Die Folgen sind unkalkulierbar. Während finanzieller Schaden mit viel Aufwand zumindest ersetzt werden kann, sind doch manche Erinnerungen unwiederbringbar, wenn sie im schlimmsten Fall mit ihrem Keller untergehen.

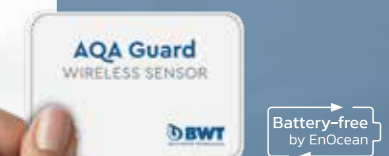
Bei der BWT Perla Modellreihe sind vier durchdachte Systeme zum Schutz vor Leckagen gratis mit an Bord, um Ihr Haus vor dem Ernstfall und seinen unangenehmen Folgen zu bewahren.

1. Die **AQA Watch** Alarmfunktion überprüft das Hauswassernetz auf Fehler oder untypischen Wasserverbrauch, wie z. B. laufende Toilettenspülungen.
2. Der kabelgebundene **AQA Guard Sensor** überwacht mittels Bodensensor die Bodenfeuchtigkeit und bietet somit im Umfeld der Anlage Schutz vor Wasserschäden, z. B. durch einen geplatzten Waschmaschinenschlauch.
3. **AQA Stop**: Stellt AQA Guard Feuchtigkeit fest, sperrt **AQA Stop** (in allen BWT Perla-Modellen ausgenommen BWT Perla one enthalten) die Wasserversorgung im Haus ab der Perlwasseranlage ab. Im Urlaub kann im Sinne der Versicherungsbestimmungen diese Funktion sogar in der App bequem aktiviert werden.
4. Das **AQA Safe** Ventil stoppt bei Stromausfall den Spülwasseraustritt zur Abwasserleitung.



## Batterielose Funk-Wächter

Mit den optionalen AQA Guard Wireless Feuchtesensoren können Sie an weiteren Stellen im Haus, z. B. in der Küche und im Bad, einen möglichen Wasseraustritt via AQA Stop verhindern. Sie können das System auf bis zu **10 Bodenwächter** ausweiten.\* Genial: Das System arbeitet ohne Batterie!



\*maximale Entfernung zu BWT Perla laut Hersteller 10-30 m.

# BWT PERLA UND SEINE GESCHWISTER

*Perlwasser für  
individuelle Ansprüche*



**BWT PERLA**  
der Best Performer



**BWT PERLA Seta**  
der Luxuriöse



**BWT PERLA Hybrid**  
der Protektor



**BWT PERLA Home**  
der Funktionelle



**BWT PERLA One**  
der Kluge



53 LITER  
PRO MINUTE

- 
**BAUWEISE**  
 Duplex 2 x 6,2 m<sup>3</sup>x°dH
- 
**PERLWASSER LEISTUNG**  
 53 l/min
- 
**KONNEKTIVITÄT & DISPLAY**  
 ★★★★★ 5" Display
- 
**SCHUTZ VOR LECKAGEN**  
 ★★★★★

## BWT PERLA der Best Performer

*Die innovative Duplex-Anlage  
für ununterbrochen höchsten Perlwassergenuss*

BWT Perla – entwickelt für alle, die absolut keine Kompromisse eingehen. Zwei Säulen mit Austauschermaterial sorgen für seidenweiches BWT Perlwasser rund um die Uhr und größtmöglichen Spitzenwasser-Durchfluss.

Ist das Austauschermaterial einer Ionensäule erschöpft, tritt automatisch die zweite in Aktion. So steht Ihnen ohne Unterbrechung 24 Stunden – 7 Tage die Woche seidenweiches BWT Perlwasser zur Verfügung.

Dank dem adaptiven Parallelbetrieb erreicht der BWT Perla zusätzlich den größten Spitzenwasser-Durchfluss von bis zu **53 Liter pro Minute**. So kann bei gleichzeitiger Entnahme an mehreren Wasserarmaturen oder Gebrauch moderner Komfortduschen immer seidenweiches Perlwasser fließen.

### INKLUSIVE:

- Schutz vor Leckagen mit AQA Guard Bodensensor, AQA Stop, AQA Watch und AQA Safe Ventil
- bis zu 10 AQA Guard Wireless Wassersensoren (optional)
- Motor-Verschneideventil für AQA Stop & Urlaubsmodus
- Näherungssensor + Leuchtlogo als Statusanzeige
- Konnektivität mit der BWT Best Water Home App
- BWT Salzservice Option mit gratis Hauszustellung
- bis 6 Jahre BWT Vollgarantie



MAXIMALE  
KAPAZITÄT



- 
**BAUWEISE**  
 Duplex 2 x 18 m<sup>3</sup>x°dH
- 
**PERLWASSER LEISTUNG**  
 50 l/min
- 
**KONNEKTIVITÄT & DISPLAY**  
 ★★★★★ 5" Display
- 
**SCHUTZ VOR LECKAGEN**  
 ★★★★★

## BWT PERLA Seta der Luxuriöse

*Die Luxus Duplex-Anlage mit erweiterter Kapazität für Perlwasser im Überfluss*

### INKLUSIVE:

- Schutz vor Leckagen mit AQA Guard Bodensensor, AQA Stop, AQA Watch und AQA Safe Ventil
- bis zu 10 AQA Guard Wireless Wassersensoren (optional)
- Motor-Verschneideventil für AQA Stop & Urlaubsmodus
- Näherungssensor + Leuchtlogo als Statusanzeige
- Konnektivität mit der BWT Best Water Home App
- BWT Salzs-service Option mit gratis Hauszustellung
- bis 6 Jahre BWT Vollgarantie

BWT Perla Seta – Poolbefüllung, Schwall-dusche, Regenwasserdusche – modernen Hausinstallationen sind mit dem BWT Perla Seta keine Grenzen gesetzt. Die beinahe doppelte Menge an Austauschermaterial in den beiden Säulen der Duplex-Anlage sorgt immer für 24 Stunden Perlwasser, egal wie hoch im Moment Ihr Verbrauch ist.

Die Betriebsweise des BWT Perla Seta ist vom jeweiligen Verbrauch abhängig, je nachdem wie viel Wasser Sie den Tag über benötigen. Die beiden Säulen werden adaptiv parallel durchströmt – das ermöglicht eine maximale Verfügbarkeit von Perlwasser und einen Spitzenwasser-Durchfluss von bis zu **50 Liter pro Minute**.



2 IN 1  
KORROSIONSSCHUTZ



- 
**BAUWEISE**  
 Simplex + Dosierung  
 9-18 m<sup>3</sup>x°dH
- 
**PERLWASSER LEISTUNG**  
 28 l/min
- 
**KONNEKTIVITÄT & DISPLAY**  
 ★★★★★ 5" Display
- 
**SCHUTZ VOR LECKAGEN**  
 ★★★★★

## BWT PERLA Hybrid der Protektor

*Die schützende Simplex-Anlage mit Korrosionsschutz für Ihre Altbauinstallationen*

BWT Perla Hybrid – die perfekte Wahl für Bewohner von Bauten mit verzinkten Stahlrohrleitungen im Bestand. Ergänzend zur Ausstattung des BWT Perla Home, ist der BWT Perla Hybrid um eine neuartige Mineralstoffdosierung, die Ihre original Hauswasserleitungen vor Korrosion schützt, erweitert.

Eine Perlwasseranlage – zwei Funktionen. BWT Perla Hybrid ist mit einer gemeinsamen Steuerung für Enthärtung und Mineralstoffdosierung ausgestattet. Die optimierte Einmischung sorgt für eine lange Reichweite des Mineralstoffes und einen langen Schutz von bis zu 6 Monaten für einen 4-Personen-Haushalt.

### INKLUSIVE:

- Schutz vor Leckagen mit AQA Guard Bodensensor, AQA Stop, AQA Watch und AQA Safe Ventil
- bis zu 10 AQA Guard Wireless Wassersensoren (optional)
- Motor-Verschneideventil für AQA Stop & Urlaubsmodus
- Näherungssensor + Leuchtlogo als Statusanzeige
- Integrierte Dosiereinheit mit optimaler Mineralstoff-Einmischung
- Quickchange-Andocksystem für schnellen Dosiermittelbehälterwechsel
- Dosiermittel Leermeldung
- Konnektivität mit der BWT Best Water Home App
- BWT Salzservice Option mit gratis Hauszustellung
- lieferbar Q2/2020
- bis 6 Jahre BWT Vollgarantie



28 LITER  
PRO MINUTE



#### INKLUSIVE:

- Schutz vor Leckagen mit AQA Guard Bodensensor, AQA Stop, AQA Watch und AQA Safe Ventil
- bis zu 10 AQA Guard Wireless Wassersensoren (optional)
- Motor-Verschneideventil für AQA Stop & Urlaubsmodus
- Näherungssensor + Leuchtlogo als Statusanzeige
- Konnektivität mit der BWT Best Water Home App
- BWT Salzs-service Option mit gratis Hauszustellung
- bis 6 Jahre BWT Vollgarantie

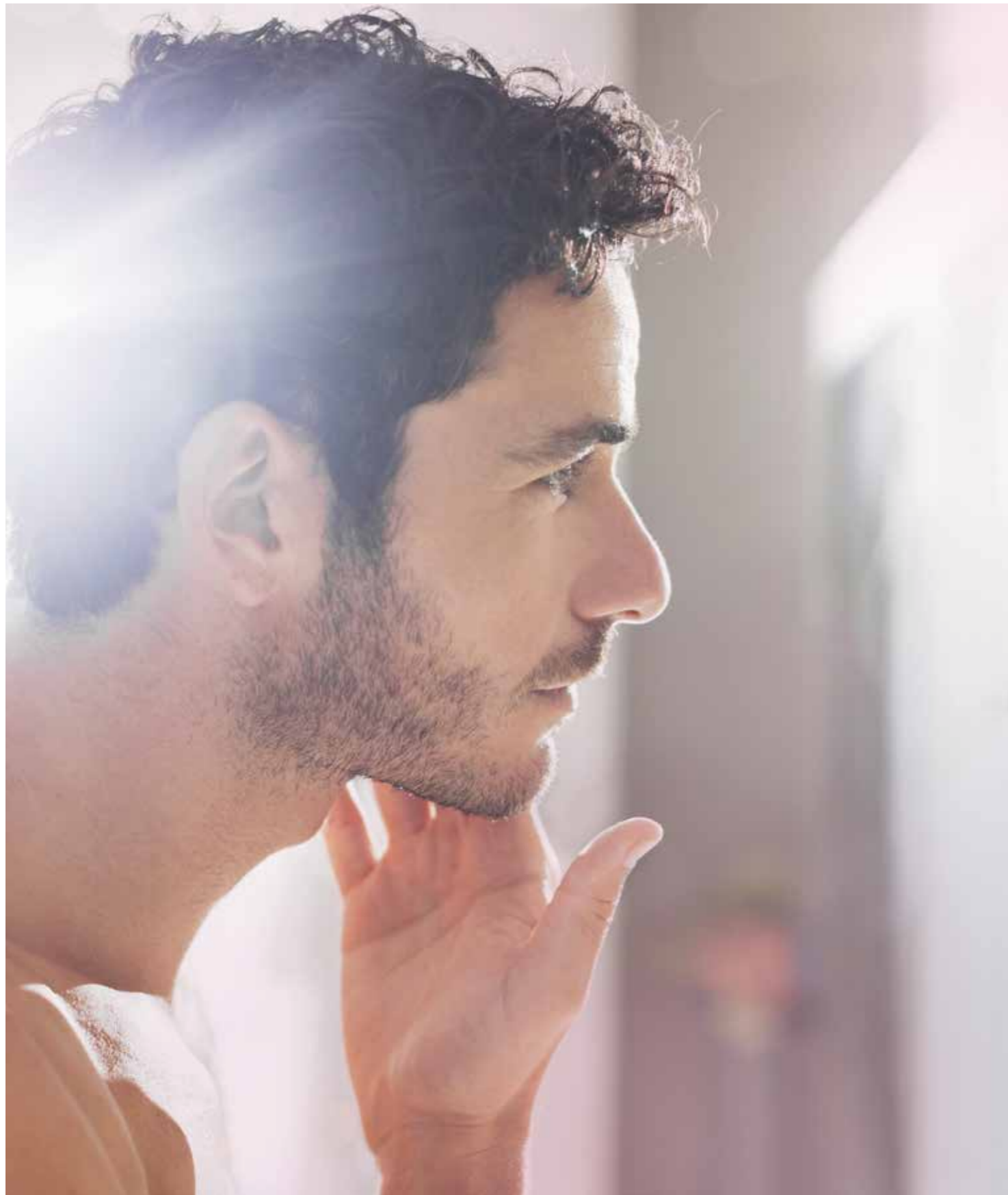
- BAUWEISE**  
Simplex 9–18 m<sup>3</sup>x°dH
- PERLWASSER LEISTUNG**  
28 l/min
- KONNEKTIVITÄT & DISPLAY**  
★★★★ 5" Display
- SCHUTZ VOR LECKAGEN**  
★★★★

## BWT PERLA Home der Funktionelle

*Die kompakte Simplex-Anlage  
mit intelligenter Regenerations-Steuerung*

BWT Perla Home – die praktische Lösung für Familien mit konventionellem Wasserbedarf. Eine Säule mit Austauschermaterial produziert bis zu 30 Liter seidenweiches BWT Perlwasser pro Minute und reinigt sich automatisch dank vorausschauender Regenerationssteuerung in Zeiten mit geringem Wasserverbrauch.

Wenn das in der Säule enthaltene Austauschermaterial erschöpft ist, wird es mit einer geringen Menge Kochsalzlösung regeneriert. In dieser Zeit stünde Ihnen nur hartes Wasser zur Verfügung. BWT Perla Home regeneriert aber bereits früher und vorausschauend z. B. in den Nachtstunden. BWT Perla Home passt sich optimal an Ihre Lebensgewohnheiten an und gewährleistet Ihnen so eine hohe Perlwasser-Verfügbarkeit.



FÜR IHR  
WARM-  
WASSER



-  **BAUWEISE**  
Simplex 9-18 m<sup>3</sup>x°dH
-  **PERLWASSER LEISTUNG**  
28 l/min
-  **KONNEKTIVITÄT & DISPLAY**  
★★☆☆ 3,5" Display,  
kein GSM & Näherungssensor
-  **SCHUTZ VOR LECKAGEN**  
★★★★☆ ohne AQA Stop

## BWT PERLA One der Kluge

*Die feine Simplex-Anlage  
mit kompaktem 3,5" Display*

### INKLUSIVE:

- Schutz vor Leckagen mit AQA Guard Bodensensor, AQA Watch und AQA Safe Ventil
- bis zu 10 AQA Guard Wireless Wassersensoren (optional)
- Kein AQA Stop
- manuelle Wasserhärte-Einstellung
- Leuchtlogo-Statusanzeige, jedoch ohne Näherungssensor
- Konnektivität mit der BWT Best Water Home App
- BWT Salzservice Option mit gratis Hauszustellung
- bis 6 Jahre BWT Vollgarantie

BWT Perla One – der „kleine“ Bruder aus der BWT Perla Modellreihe markiert den preiswerten Einstieg in die Perlwasserwelt. Er spart bei der Leistung, wo dies sinnvoll ist, aber nicht bei Qualität und Komfort.

BWT Perla one ist für den Einsatz in Regionen mit „mittelhartem“ Wasser, bei geringerem Bedarf bzw insbesondere den Einbau vor dem Warmwasserbereiter konzipiert.

BWT Perla One verfügt zwar über keine im Gerät direkt eingebaute AQA Stop-Funktion, um die Wasserversorgung im Haus abzusperren. Es können aber bis zu 10 AQA Guard Wireless Sensoren eine Alarmmeldung in der App und am Gerät auslösen. Die Wasserabspernung muss entweder manuell erfolgen oder besser: über ein eigenes AQA Stop Modul an anderer Stelle – direkt am Hauswassereingang – nachgerüstet werden. Wenn BWT Perla one nur für die Enthärtung des Warmwassers – unmittelbar vor dem Speicher – eingesetzt wird, kann so ein gut durchdachter Schutz vor Leckagen im gesamten Haus sicher gestellt werden.

# ALLE AUF EINEN BLICK

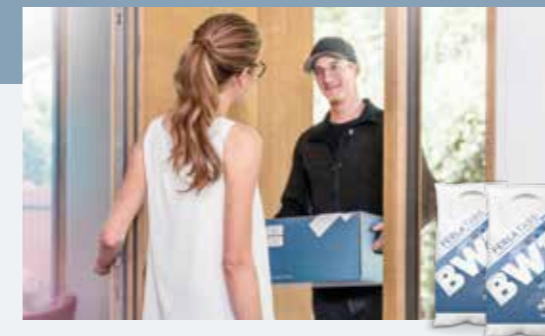
Die BWT Perla Modellreihe



	<b>BAUWEISE</b> (Kapazität in m <sup>3</sup> ×dH)  Duplex-Simplex Kapazität maßgeblich für Dauerdurchfluss	<b>PERLWASSER LEISTUNG</b> (in L/min)  Nenn-Durchfluss nach EN 14743 bei Δp = 1 bar	<b>SYSTEME ZUM SCHUTZ VOR LECKAGEN</b>  AQA Safe, AQA Watch, AQA Guard, AQA Stop	<b>KONNEKTIVITÄT &amp; DISPLAY</b>  WLAN-LAN-GSM, Leuchtlogo, Näherungssensor	<b>EINSATZ- EMPFEHLUNG</b>
<b>BWT PERLA Seta</b> Der Luxuriöse	 Duplex (2 x 18)	 50 l/min	★★★★★	★★★★★ 5" Display	<b>Für höchsten Bedarf und Anspruch</b> (Komfort-Installationen, Regenduschen, Pool-Befüllung, ...), 24 h Perlwassergarantie, höchster Sicherheitsstandard, höchste Wasserhärten & Dauerdurchflüsse
<b>BWT PERLA</b> Der Best Performer	 Duplex (2 x 6,2)	 53 l/min	★★★★★	★★★★★ 5" Display	<b>Für moderne Komfort-Installation</b> (Regendusche, ...), 24 h Perlwassergarantie, höchster Sicherheitsstandard
<b>BWT PERLA Hybrid</b> Der Protektor	 Simplex + Dosierung (9 bis 18)	 28 l/min	★★★★★	★★★★★ 5" Display	<b>Für funktionelle, moderne Installation</b> inkl. Mineralstoffdosierung für verzinkte Stahlrohrleitungen im Bestand – höchster Sicherheitsstandard
<b>BTW PERLA Home</b> Der Funktionelle	 Simplex (9 bis 18)	 28 l/min	★★★★★	★★★★★ 5" Display	<b>Für funktionelle, moderne Installation</b> (zB Wasserspar-Systeme), höchster Sicherheitsstandard
<b>BWT PERLA One</b> Der Kluge	 Simplex (9 bis 18)	 28 l/min	★★★★☆ AQA Stop/Guard wireless separat bestellbar	★★★☆☆ 3,5" Display, kein GSM & Näherungssensor	<b>Für funktionelle, moderne Installation</b> (zB mit Wasserspar-Systemen), insb. auch Einsatz vor Warmwasserbereiter

## Serien-Ausstattung:

AUFBRUCH IN EINE NEUE ÄRA DER KUNDENZUFRIEDENHEIT – MIT JEDEM BWT PERLA ...



**NIE MEHR AN SALZ DENKEN, NIE MEHR SALZ SCHLEPPEN!**

- Ultraschall-Sensor misst Salzvorrat
- Salzstands-Anzeige und Erinnerung in der App
- vollautonome Bestellung und
- frei Haus-Zustellung just in time
- ergonomisches 2 x 10 kg Easy Pack



**BEST WATER HOME: APP, WASSER-BERATER & VORTEILSWELT**

- mehr als 30 BWT Produkte am Smartphone/ Tablet kontrollieren
- persönlicher Helpdesk via App/Web/Telefon zu Installateur/BWT Kundendienst
- Betriebshinweise, Zusatzgarantien, Aktionsangebote, Regeneriersalz,...

## Zusatz-Ausstattung:

NOCH MEHR SICHERHEIT FÜR UND MIT JEDEM BWT PERLA ...



**AQA GUARD WIRELESS – BIS ZU 10 FUNKWASSER-WÄCHTER**

- Schutz vor Leckagen im ganzen Haus
- batterielose AQA Guard Wireless Wasser-Sensoren
- melden Wasseraustritt via Enocean
- separat zu bestellen



**WENIGER WARTUNG – MEHR GARANTIE!**

- Einfache Routine-Wartung durch Betreiber alle 6 Monate mit BWT IoClean
- Expertenwartung nur mehr alle 2 Jahre
- bis 6 Jahre Vollgarantie bei Inbetriebnahme durch Trinkwasser Profi oder BWT Kundendienst



# DIE TOP-KOMBINATION FÜR BESTES WASSER



E1 EINHEBELFILTER

MIT IHRER BWT BEST WATER HOME APP KÖNNEN SIE ALLE IHRE BWT GERÄTE VERWALTEN

AQA THERM

## OPTIMALE TRINKWASSERHYGIENE

Wenn Partikel wie Rostteilchen oder Sandkörner in die Hausinstallation gelangen, kann es zu blockierenden Ventilen, tropfenden Wasserhähnen oder sogar zu Rohrbrüchen kommen. Um das zu verhindern, wird laut einschlägiger Norm empfohlen, in jedem Haus einen Schutzfilter einzubauen – und zwar gleich am Eingang der Hauswasserleitung, noch vor der Weichwasseranlage. Der BWT E1 Einhebelfilter ist eine völlig neue Filtergattung und verhindert nicht nur unangenehme Störungen, sondern sorgt auch für kinderleichte Wartung und sensationell schnellen Filterwechsel in weniger als 30 Sekunden. So hygienisch, komfortabel und sicher wie nie zuvor!

## BWT ReinHEIZgebot: NATÜRLICHES, PERFEKTES HEIZUNGSWASSER OHNE ZUSATZSTOFFE

Die Heizsysteme wurden in den letzten Jahren immer kompakter und kleinere Wärmeübertragungsflächen bringen heute höchste Leistungen, sind dadurch aber auch anfälliger für Störungen. Wird zum Befüllen der Heizungsanlage herkömmliches Trinkwasser verwendet, bilden sich Ablagerungen, das Heizsystem verschlammte, Verstopfungen und Funktionsstörungen sind die Folge. Rost kann die Installation schädigen, mitgeführte Luft stört durch Fließgeräusche und mindert die Heizleistung. Mit Hilfe der perfekt aufeinander abgestimmten AQA therm-Produkte wird das Füll- und Ergänzungswasser für Ihre Heizungsanlage perfekt aufbereitet – ganz ohne chemische Zusatzstoffe nach dem BWT ReinHEIZgebot. So sparen Sie Heizkosten und sorgen für eine reibungslose Funktion Ihrer Heizung über Jahrzehnte hinweg.



### TIPP VOM PROFI

Weichwasseranlagen kauft man beim Fachmann, denn aus Gründen der Sicherheit und Hygiene darf nur der Fachmann Veränderungen an der Trinkwasserleitung vornehmen. Das gilt ganz besonders für Anlagen der Wasseraufbereitung. Immerhin geht es um Wasser für die Körperpflege, Wasser mit dem Sie kochen und Speisen zubereiten und Wasser, das Sie trinken. Ihr bestens ausgebildeter BWT Trinkwasser-Profi berät Sie gerne persönlich über Ihre optimale Weichwasser-Lösung.



Ermitteln Sie selbst Ihr persönliches Einsparpotenzial und die Amortisation Ihrer Perlwasseranlage! Berücksichtigen Sie auch die Zeitersparnis durch die leichtere Reinigung von Bad und Küche.

Jährliche Kosten	Schätzung BWT*	Ihre Werte
Jährliche Wartungskosten	ca. 150 €	
Betriebskosten (Strom, Wasser, Regeneriermittel)	ca. 85 €	
Jährliche Ersparnis	Schätzung BWT*	Ihre Werte
Verlängerte Serviceintervalle bei Warmwasserboiler, Waschmaschinen, Wasserkocher, Kaffeemaschinen	ca. 90 €	
Längere Lebensdauer wasserführender Geräte, wie Waschmaschinen, Wasserkocher, Kaffeemaschinen	ca. 80 €	
50% weniger Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegeprodukte	ca. 140 €	
Verlängerte Lebensdauer der Wäsche, Handtücher, usw.	ca. 45 €	
Kosteneinsparung Warmwasser (1 mm Kalk = 10% höhere Kosten)	ca. 50 €	
Geringerer Reinigungsaufwand in Küche und Bad	ca. 180 €	
Längere Lebensdauer der Wasserrohre im Haus	ca. 110 €	
<b>Jährliche Ersparnis</b>	<b>ca. 430 €</b>	

\*Die Richtwerte basieren auf einem durchschnittlichen Haushalt (2-3 Personen) mit ca. 120 m³ Wasserverbrauch pro Jahr in einem Hartwassergebiet mit ca. 20 l/dt. Alle Angaben inkl. 19% MwSt., Gesamt Ausgaben und -Ersparnisse von 10 Jahren rückgerechnet.

# DIESE INVESTITION ZAHLT SICH AUS

*Berechnen Sie selbst Ihr persönliches Einsparpotenzial ...*

... und die Amortisation Ihrer BWT Weichwasseranlage! Berücksichtigen Sie auch die Zeitersparnis durch die leichtere Reinigung von Bad und Küche. Fragen Sie Ihren BWT Experten.



### WASSERHÄRTE TESTEN LOHNT SICH!

Sie sind sich nicht sicher, welche Wasserhärte Sie in Ihrem Haushalt haben? In der „Wasserhärtesuche“ auf unserer Website [www.bwt.com](http://www.bwt.com) können Sie einfach Ihre Postleitzahl eingeben und die Wasserhärte für Ihre Region ablesen. Oder bestimmen Sie diese schnell und leicht mit beiliegendem Teststreifen.

Falls schon jemand den Härtestreifen verwendet hat, kontaktieren Sie uns bitte. Wir schicken Ihnen gerne einen neuen zu: [anfrage@bwt.at](mailto:anfrage@bwt.at) [bwt@bwt.de](mailto:bwt@bwt.de)



**BWT Austria GmbH**

Walter-Simmer-Straße 4, 5310 Mondsee

☎ +43 6232 5011-0 ✉ office@bwt.at

**BWT Wassertechnik GmbH**

Industriestraße 7, 69198 Schriesheim

☎ +49 6203 73-0 ✉ bwt@bwt.de

*bwt.com*

FOR YOU AND PLANET BLUE.