



WERTACH®  
QUELLE

## BIELLA

*Dein Profi-Gourmetwassersystem mit vorbildlicher mikrobiologischer Mehrfachabsicherung, 6-fach Filtration, Heiß- und Kaltwasserfunktion, Remineralisierung und TDS-Echtzeitkontrolle für zu Hause oder unterwegs.*



Filterstufe	Aufbereitungsschritte der Biella Performance / Medical
Stage 1	<b>Leitungswasser-Tank Protektor</b> Eine spezielle Entwicklung von unserem Expertenteam verhindert das sonst übliche Aufkeimen und unangenehme Riechen des Leitungswassers im hinteren Tank.
Stage 2	<b>UV-LED</b> Die neu entwickelte eingangsseitige UV-Desinfektion bietet zusätzlichen Schutz und sichert das Eingangswasser vor Viren- und Bakterienkontamination, bevor es in den ersten Filter kommt.
Stage 3	<b>PP-Sedimentfiltration</b> Grobe Stoffe wie Huminstoffe, Rost, Staub, Schwebstoffe werden vorgefiltert.
Stage 4	<b>Aktivkohleblock</b> Chlor, Pflanzenschutzmittel und einige Schwermetalle werden deutlich reduziert, um die RO-Membran zu entlasten.
Stage 5	<b>Kalkschutz</b> Im Inneren des Aktivkohleblocks wird mittels eines Spezialgranulates die gefährliche Kesselsteinbildung verhindert, wodurch das System im Inneren vor Kalkschäden geschützt wird.
Stage 6	<b>100GPD Filmtec® RO-Membran</b> In Stage 2 abgetötete Bakterien, Kalk, Nitrat, Hormone, Medikamentenrückstände, Mikroplastik, Nanopartikel, Pflanzenschutzmittel, PFAS, Salze, Schwermetalle, TFA, Viren, Weichmacher sowie weitere anorganische und organische Stoffe im Wasser werden abgetrennt und im Abwasser aufkonzentriert.
Stage 7	<b>Aktivkohlegranulat</b> Der Geruch und Geschmack vom gereinigten Wasser werden weiter optimiert und mögliche Restsubstanzen absorbiert.
Stage 8	<b>Mineralisierungsgranulat</b> Calcium und Magnesium werden leicht dosiert im gefilterten Wasser angereichert und der pH-Wert wird auf anfänglich ca. 8,5 (im Laufe der Zeit abnehmend bis ca. 7) korrigiert. Dein Wasser hat dann eine ähnliche Mineralisierung wie das beliebte Black Forest Quellwasser.
Stage 9	<b>UV-LED</b> Jeweils am Auslass vom Kaltwasser und Warm-/Heißwasser befinden sich insgesamt 2 UV-LED zur Sicherheits-Desinfektion.
Stage 10	<b>Gabriel-Tech Elektromog Ferrit-Entstörung</b> Das Elektromog-Entstörmodul entstört die negativen Wechselwirkungen vom Elektromog im Netzkabel vor dem Gerät bereits in der Performance Version.
Stage 11	<b>Auslauf-Protektor</b> (nur bei der Biella Medical) Der Wasserauslauf am UMH-Modul ist innen speziell beschichtet, wodurch eine Biofilmbildung verhindert wird. So kann effektiv eine Rückverkeimung vom Wasserauslauf vermieden werden. Außen ist das speziell entwickelte UMH-Modul 24 Karat vergoldet.
Stage 12	<b>Gabriel-Tech 5G Elektromog Entstörung</b> (nur bei der Biella Medical) Dieses speziell für unsere Geräte programmierte Elektromog Entstörmodul unseres deutschen Zulieferers entstört die negativen Wechselwirkungen vom Elektromog. Die sonst üblichen Belastungen werden sowohl physikalisch als auch biologisch messbar (EEG bzw. HRV) reduziert. Dies ermöglicht eine bessere Stabilität der Wasser-Neustrukturierung.
Stage 13	<b>UMH Wasser Strukturierung</b> (nur bei der Biella Medical) Direkt beim Wasserauslauf wird sowohl das kalte Wasser als auch das raumtemperierte und heiße Wasser mittels eines speziell für WERTACH entwickelten UMH-Moduls 7-stufig neu strukturiert und energetisiert. Dabei wird die sonst schädliche Wirkung des ab Wasserwerk UV-behandelten Wassers auf ein Frequenzspektrum eines Quellwassers regeneriert, um im Körper eine hexagonale Wasserstrukturierung zu ermöglichen.

Filterstufen: 5 (Hybridfilter + RO Membran)  
Aufbereitungsstufen (Remineralisierung): 1  
mikrobiologische Absicherung: 4-fach (5-fach bei Medical Edition)

Temperaturwahl: 9 Stufen, 10 – 100°C  
Mengenvorwahl: 7 Stufen, 90 – 1000ml  
TDS Anzeige Eingangswasser: im Display  
Wasserkühlung zu-/abschaltbar: im Display  
ECO-Instant-Heater: ja  
Reinwasserproduktion: 0,34L/min  
Reinwasserkanne abnehmbar: ja  
Produktionszeit 1,6L: 4min 40sek

Höhe: 41,3cm / Breite: 23,3cm  
Tiefe ohne Abtropfschale: 40,3cm  
Tiefe mit Abtropfschale: 42,5cm  
max. Höhe vom Wasserauslauf (ohne Tropfschale): 24,8cm  
max. Höhe vom Wasserauslauf (mit Tropfschale): 22,2cm

Spannung/Frequenz: 230V/50Hz  
IP-Code Wasserdichtigkeit: IPX4  
Nettogewicht: 10kg  
Standby: 1,4W  
Standby mit Display: 3W  
Produktion: 34W  
Kühlleistung: 63W  
Heizleistung: 2014W  
max. Leistungsaufnahme: 2093W

Leitungswasserbehälter: 5 Liter  
Reinwasserkanne: 1,6 Liter  
kaltes Wasser: 0,37 Liter  
Abwasserhältnis: 1:0,25L (aus 5 Liter Leitungswasser können 4 Liter gefiltertes Wasser produziert werden)

Filterwechselanzeige: im Display  
Wechselintervall PCB-Kombifilter: 6-12 Monate  
Wechselintervall Vorfilter: 6-12 Monate  
Wechselintervall RO-Membran: 12-30 Monate  
Wechselintervall UV-LED: 3-5 Jahre  
Wechselintervall Tank-Hygienemodul: 2-5 Jahre

Eine gute Produktqualität zu suggerieren ist einfach, selbst überzeugt zu sein und dies zu GARANTIEREN ist etwas anderes. Deshalb hat das Gourmetwassersystem Biella Performance von Hause aus 3 Jahre und die Biella Medical sogar 5 Jahre WERTGARANTIE (Gerätschutz Komfort) auf alle Teile bei Materialfehlern, Produktionsfehlern, Konstruktionsfehlern als auch Ersatz bei Totalschaden. Die Garantieleistung umfasst sowohl den Arbeitslohn, die Ersatzteile und die Versandkosten.\*

Wir gehen sogar noch einen Schritt weiter. Im Rahmen dieser WERTGARANTIE übernehmen wir in D/A zusätzlich den Ersatz bei unsachgemäßer Handhabung, Feuchtigkeitsschäden, Überspannung-/Elektronikschäden, Fall-/Sturzschiäden und Displaybruch.\*

\* nur in D / A (die Bedingungen weichen in anderen Ländern etwas ab)

Die WERTACH QUELLE GmbH bietet eine WERTGARANTIE-Leistung vom Feinsten.

→ WERTGARANTIE®  
Einfach. Gut. Geschützt.

