



# UV-Desinfektion in höchster Qualität

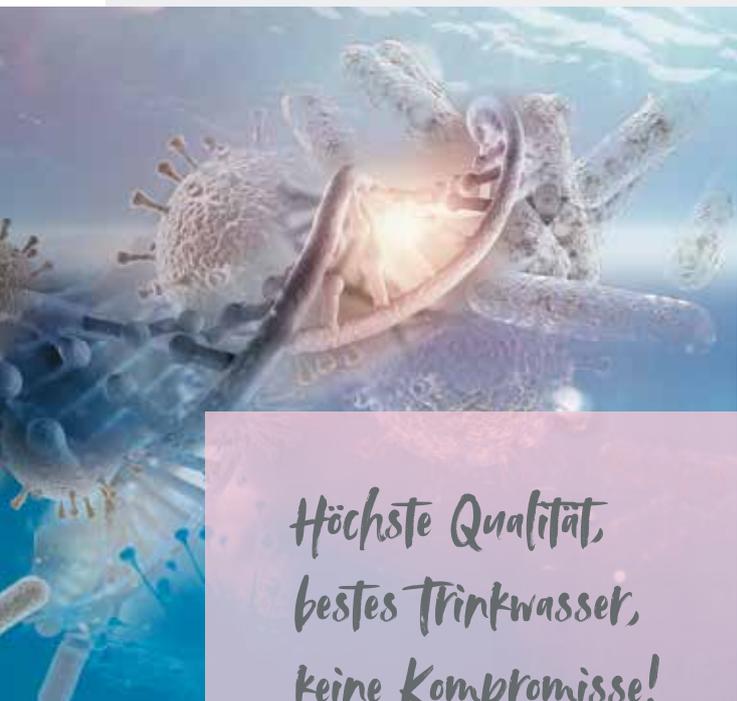
BENUTZERFREUNDLICHE UV-TECHNOLOGIE

MIT BWT BEWADES® BLUE SICHERN SIE  
IHRE TRINKWASSERHYGIENE



# BEWADES® blue

BWT bietet den ultimativen UV-Schutz für Ihr Zuhause. Optional ist ein 254-nm-Teflon®-basierter UV-Sensor erhältlich, der die Leistung des UV-Systems kontinuierlich überwacht und über einen Farbbildschirm anzeigt. Neben der UV-Leistungsanzeige werden auch Informationen zu Diagnose, Systemstatus und Warnungen dargestellt. Mit dem integrierten Erweiterungsport ist das Hinzufügen eines 4–20 mA Ausgangs oder eines Fernalarms eine einfache Plug & Play-Option! Verschiedene Anlagentypen für diverse Anwendungen erhältlich.



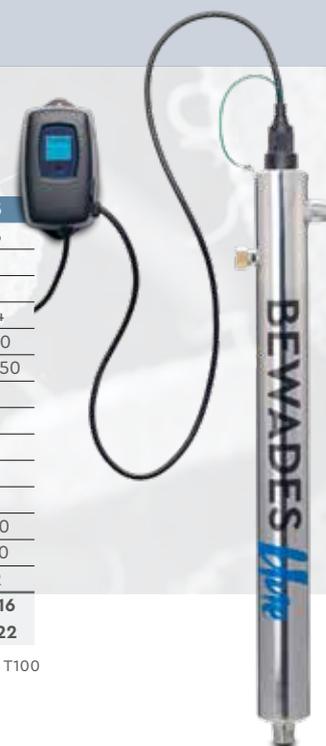
*Höchste Qualität,  
bestes Trinkwasser,  
keine Kompromisse!*

## Ihre Vorteile im Überblick:

- » Intuitive Bedienung über Farbdisplay mit Klartextmeldung
- » Sehr robuster Online-Sensor (optional), der die Systemleistung permanent überwacht und alarmiert, wenn das Wasser unsicher zum Trinken ist
- » Hochwertiger Edelstahlreaktor, sehr hygienisch und korrosionsbeständig
- » Zuverlässige, robuste UV-Lampe für Langlebigkeit (Lebensdauer 9 000 Stunden)
- » Elektronische Steuerung in einem spritzwassergeschützten Gehäuse
- » Komplett Set – einbaufertig, inklusive Wandhalterung

BEWADES® blue		0.5	1.0	2.0	2.5	3.5
Leistung* max. bei 400J/m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	0.5	1.0	2.0	2.5	3.5
Max. Betriebsdruck	bar	10	10	10	10	10
UVC-Leistung je Einheit	W	15	22	39	50	42
Wellenlänge	nm	254	254	254	254	254
Erwartete Strahlerlebensdauer bis	h	9000	9000	9000	9000	9000
Elektrische Einspeisung	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Elektrische Anschlussleistung	W	20	30	49	62	51
Schutzart	IP	54	54	54	54	54
Hydraulischer Anschluss	NPT	½"	¾"	¾"	1"	1"
Anzahl Strahler		1	1	1	1	1
Strahlerleistung je Einheit	W	15	22	39	50	42
Wassertemperatur min./max.	°C	5/30	5/30	5/30	5/30	5/30
Umgebungstemperatur min./max.	°C	5/40	5/40	5/40	5/40	5/40
Gewicht	kg	3.6	4.4	6.0	6.5	8.2
<b>Bestellnummer ohne Sensor</b>		<b>151312</b>	<b>151313</b>	<b>151314</b>	<b>151315</b>	<b>151316</b>
<b>Bestellnummer mit Sensor</b>		<b>151318</b>	<b>151319</b>	<b>151320</b>	<b>151321</b>	<b>151322</b>

\* bei UV Transmission von 95% T100



## BWT AQUA AG

Hauptstrasse 192, 4147 Aesch

+41 (0)61 755 88 99, +41 (0)61 755 88 90

info@bwt-aqua.ch

bwt-aqua.ch