



BWT-F1

Einfach schneller



[www.bwt.de](http://www.bwt.de)

 **BWT**  
BEST WATER TECHNOLOGY

## BWT-F1 die kompakte, leistungsstarke Filterserie



**BWT-F1**  
mit integriertem Schnellanschluss  
Modul - der Filter mit der

**10 Sekunden  
Montagezeit**

**[ Ab sofort 50 x  
schneller arbeiten ]**

### Rückspülfilter und Hauswasserstation BWT-F1

Der kompakte Rückspülfilter mit der großen Filterfläche, 2-Phasen-Rückspülung, erstklassige Qualität, einfaches Handling und modernes Design.

**BWT - F 1 3/4" bis 1 1/4" jetzt mit dem Hydro-Modul-Schnell-Verschluß für die schnelle Montage, waagerechter oder senkrechter Einbau möglich.**

Filter komplett mit Messingkopfteil, Klarsichtzylinder, Filterelement gem. DVGW-Richtlinie, Rückspülelement, Anschlusstechnik und Anschlussverschraubungen.

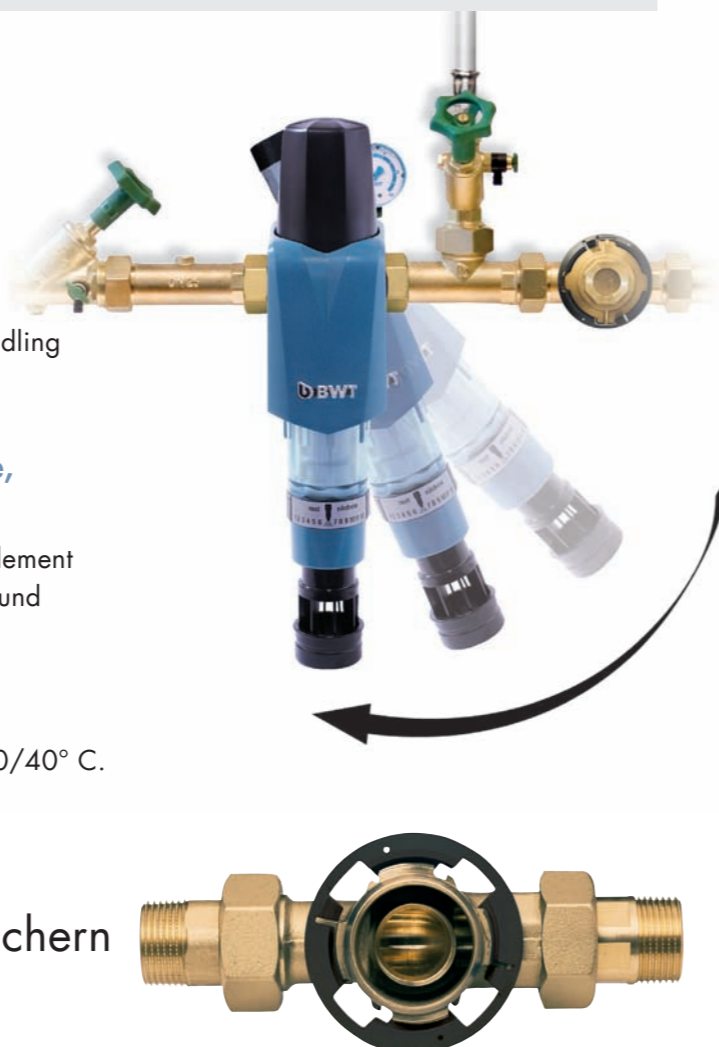
Technische Daten:

Nennndruck PN 16, Betriebsdruck min./max. 2-16 bar (bei Rückspülung), Wasser-/Umgebungstemperatur max. 30/40° C.

**Zeit ist Geld**

**1-2-3-fertig - aufstecken, drehen, sichern**

**sekundenschnelle Anschlusstechnik  
einfach im Handumdrehen**



## Die Vorteile im Detail

### Rückspülung

Ergonomischer Griff mit ausklappbarer Kurbel für noch bequemerer Rückspülen

### Frisches BWT-Design

passend zur AQA Perla Weichwasseranlage und der alternativen Wasseraufbereitung AQA total Energy

### 2-Phasen Rückspülung mit

- a. Grobreinigung
- b. Absaugung des Filterelements

### Memoryring

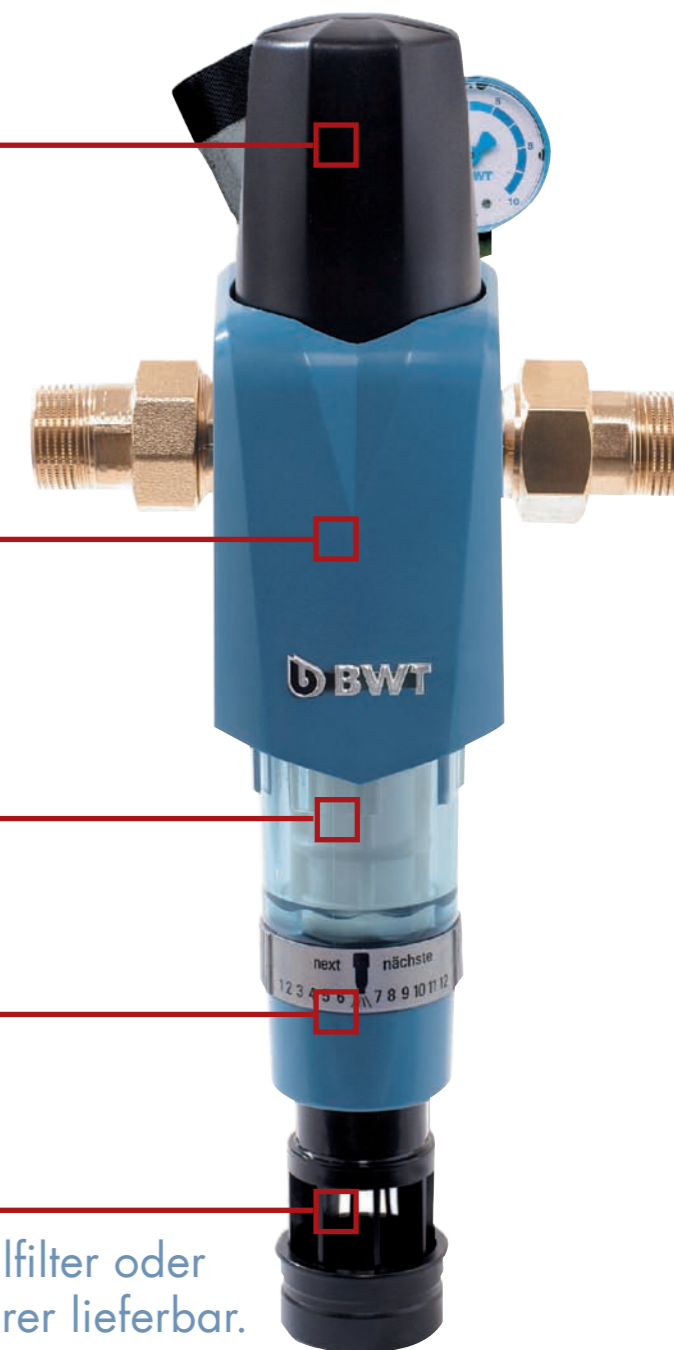
zur Erinnerung an die nächste Rückspülung

### Haustechnik-Anschluss

für Spülwasser

Der BWT-F1 ist wahlweise als Rückspülfilter oder als Hauswasserstation mit Druckminderer lieferbar.

Technische Daten BWT-F1 RF/HWS	Typ	3/4"	1"	1 1/4"
Anschlussweite	DN	20	25	32
RF Durchflussleistung bei Dp = 0,2 bar	m <sup>3</sup> /h	3,0	3,5	4,0
bei Dp = 0,5 bar	m <sup>3</sup> /h	4,0	5,0	6,0
HWS Ausgangsdruck nach Druckminderer	bar	-	2 - 6	-
Baulänge mit Verschraubung RF/HWS	mm	184/184	184/184	203/228
Baulänge ohne Verschraubung RF/HWS	mm	100/100	100/100	105/130



# BWT – The Water Company

Die Best Water Technology-Gruppe ist Europas führendes Wassertechnologie-Unternehmen. 2.350 Mitarbeiter in 76 Tochter- und Beteiligungsgesellschaften arbeiten an dem Ziel, Kunden aus Privathaushalten, Industrie, Gewerbe, Hotels und Kommunen mit innovativen, ökonomischen und ökologischen Aufbereitungstechnologien ein Höchstmaß an Sicherheit, Hygiene und Gesundheit im täglichen Kontakt mit unser aller Lebenselixier Wasser zu geben.

BWT bietet komplette Wasseraufbereitungslösungen und Dienstleistungen für Trinkwasser, Prozesswasser, Heizungswasser, Kessel-, Kühl- und Klimaanlage Wasser sowie Schwimmbadwasser. Basierend auf unserem führenden Know-how in allen Bereichen der Wasseraufbereitung werden in den BWT Forschungszentren laufend Verfahren für Filtration, Kalkschutz, Enthärtung, Dosiertechnik, Desinfektion (UV, Ozon, Chlordioxid, etc.), Membrantechnik (Mikro-, Ultra-, Nanofiltration, Umkehrosmose) und Hygienemanagement (Legionellenschutz) entwickelt und optimiert.

Dieses technologische Know-how, das sich bereits millionenfach in unserem traditionellen Geschäftsfeld, dem Point of Entry (PoE) Bereich, bei dem die Wasseraufbereitung am Eingang der Hauswasserleitung stattfindet, bewährt hat, stellen wir künftig Endkunden auch im Bereich Point of Use, an der Entnahmestelle des Wassers, Tischwasserfilter für Tee- und Kaffeezubereitung, EntkarbonisierungsfILTER für Kaffeemaschinen, Wasserfilter für

Backöfen, Dampfgerate und Vendinggeräte, Untertisch-Partikelfilter, Trinkwasserspender sowie klassische Aktivkohlefilter, Umkehrosmose- und UV-Geräte zur Verfügung.

Die Innovationsführerschaft und permanente Produktweiterentwicklung in vielen Bereichen trägt maßgeblich zum Wachstum des Unternehmens und dem hohen Bekanntheitsgrad unserer marktführenden regionalen Marken BWT, HOH, Permo und Christ Aqua bei.

Der Bereich Fuel Cell Membrane Technologies (FCMT) entwickelt Hochleistungsmembranen für die Brennstoffzelle, den Energiekonverter des 21. Jahrhunderts. Wichtige Erfolge bei der Kostenreduktion und Effizienzsteigerung sowie die starken Anstiege der Energiekosten in den vergangenen Jahren verheißen der Brennstoffzelle eine viel versprechende Zukunft.

In unserer Botschaft BWT – The Water Company – kommt unser Bestreben zum Ausdruck, unseren Kunden und Partnern die besten Produkte, Anlagen, Technologien und Dienstleistungen in allen Bereichen der Wasseraufbereitung zu bieten. Das Lebenselixier Wasser, die steigende Weltbevölkerung und die steigenden Ansprüche an Trinkwasser, optimales Prozesswasser als auch an das Wasserrecycling eröffnen viel versprechende Chancen. Aufbauend auf der starken europäischen Marktposition arbeitet die BWT konsequent an der Realisierung der Vision:

## BWT – die international führende Wassertechnologie Gruppe

### Wenn Sie mehr wissen wollen:

#### Service-Center Nord:

Duvendahl 94  
D-21435 Stelle  
Tel.: 04174/59903-0  
Fax: 04174/59903-10  
E-Mail: sb-nord@bwt.de

#### Service-Center West:

Halskestraße 21  
D-40880 Ratingen  
Tel.: 02102/10676-0  
Fax: 02102/10676-10  
E-Mail: sb-west@bwt.de

#### Service-Center Süd:

Stahlgruberring 11  
D-81829 München  
Tel.: 089/891216-0  
Fax: 089/8118230  
E-Mail: sb-sued@bwt.de

#### Service-Büro Südwest:

Industriestr. 7  
D-69198 Schriesheim  
Tel.: 06203/73279  
Fax: 06203/7373  
E-Mail: sb-suedwest@bwt.de

#### Service-Büro Südost:

Breitscheidstraße 38  
D-01237 Dresden  
Tel.: 0351/2563326  
Fax: 0351/2563328  
E-Mail: sb-suedost@bwt.de

#### Zentrale:

BWT Wassertechnik GmbH  
Industriestraße 7  
D-69198 Schriesheim  
Telefon: 06203/73-0  
Telefax: 06203/73102  
E-Mail: bwt@bwt.de

#### Kundenservice-Center

Telefon: 06203/7373  
Telefax: 06203/7374

#### Service-Büro Mitte:

Industriestraße 7  
D-69198 Schriesheim  
Tel.: 06203/7381  
Fax: 06203/7382  
E-Mail: sb-mitte@bwt.de

[www.bwt.de](http://www.bwt.de)

