

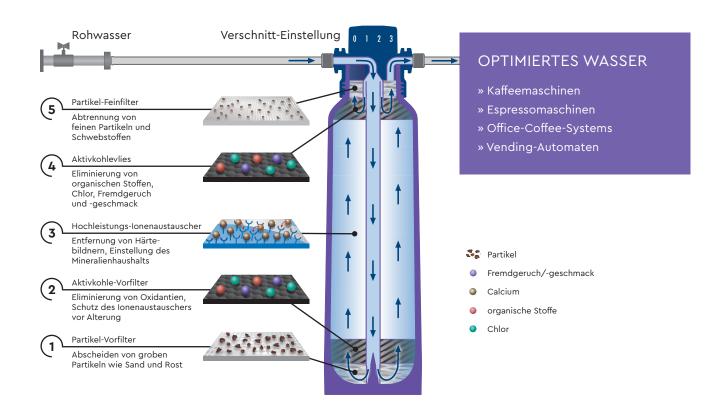
# Der Schützer

# **BWT** best protect

# WASSER MIT SCHUTZFAKTOR FÜR GASTRONOMIE UND VENDING

Mit BWT bestprotect können Sie Rohwasser für Anwendungen in der Gastronomie gezielt optimieren. Dieses Filtersystem sorgt im Filtrat für eine ausgewogene Mineralisierung und einen gleichmäßig hohen pH-Wert. Wichtige Faktoren, die das Risiko für Korrosion minimieren. Härtebildende Calcium-Ionen werden praktisch vollständig entfernt und die Bildung bzw. das Ansetzen von Kalk und Gips bei karbonatbzw. sulfathaltigem Rohwasser wird unterbunden. Unlösliche oder schwer zu entfernende Beläge in Maschinen gehören nunmehr der Vergangenheit an.

Das Filtersystem besteht aus Filterkerze und BWT besthead FLEX Filterkopf. Rückschlagventile im Filterkopf verhindern den Rückfluss von Wasser und schützen vor unkontrolliertem Wasseraustritt. BWT bestprotect Filtersysteme in Lebensmittelqualität sind druckfest und sicher. Sie können weltweit an jedem Trinkwassersystem betrieben werden.







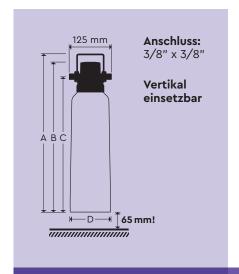
# BWT best protect

### **TECHNISCHE DATEN**

| Filtergröße                  | S          | ٧          | XL         | 2XL        |
|------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| Höhe ohne Bügel (B) in mm    | 360        | 420        | 500        | 574        |
| Höhe mit Bügel (A) in mm     | 385        | 445        | 530        | 600        |
| Anschlusshöhe (C) in mm      | 310        | 370        | 450        | 520        |
| Ø Filterkerze (D) in mm      | 88         | 115        | 145        | 185        |
| Gewicht in kg (trocken/nass) | 0,9/1,5    | 2,1/3,2    | 3,8/6,0    | 7,5/11,0   |
| Bestell-Nr. Filterkerze      | FS22N00A00 | FS23N00A00 | FS28N00A00 | FS30N00A00 |

# $KAPAZITÄTEN/L^*$ (bei Verschnitteinstellung 0)

| Vending ohne Dampferzeugung |      |             |       |       |  |  |
|-----------------------------|------|-------------|-------|-------|--|--|
| Gesamthärte                 |      | Filtergröße |       |       |  |  |
|                             | s    | ٧           | XL    | 2XL   |  |  |
| ≤7 °dGH                     | ≥855 | ≥2140       | ≥5125 | ≥8570 |  |  |
| 8 °dGH                      | 750  | 1875        | 4458  | 7500  |  |  |
| 10 °dGH                     | 600  | 1500        | 3590  | 6000  |  |  |
| 12 °dGH                     | 505  | 1250        | 2620  | 5000  |  |  |
| 14 °dGH                     | 440  | 1070        | 2245  | 4285  |  |  |
| 17 °dGH                     | 380  | 880         | 1850  | 3525  |  |  |
| 20 °dGH                     | 310  | 750         | 1570  | 3000  |  |  |
| 23 °dGH                     | 240  | 600         | 1175  | 2400  |  |  |
| ≥25 °dGH                    | ≤225 | ≤556        | ≤1090 | ≤2220 |  |  |

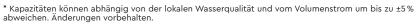


#### BETRIEBSBEDINGUNGEN

Eingangsdruck: 2-8 bar Wassertemperatur: 4-30 °C Umgebungstemperatur: 4-40 °C

## ZUBEHÖR

|                                 | Beschreibung  | Bestellnummer |
|---------------------------------|---|---------------|
| BWT besthead FLEX<br>Filterkopf | BWT besthead FLEX mit 2 Anschlussstücken 90°-Bo-<br>gen, FLEX Insert AG 3/8" aus GFK  | FS00Z20A00    |
| BWT besthead FLEX<br>Set 1      | BWT besthead FLEX mit 2 Anschlussstücken<br>90°-Bogen, FLEX Insert AG 3/8" aus GFK  <br>Anschlussschlauch DN 8, 1,5 m, mit Kugelhahn, FLEX<br>Insert 90°-Bogen aus GFK, Überwurfmutter IG 3/8"  <br>Anschlussstück gerade, FLEX Insert x AG 3/8" aus GFK<br>  Reduzierung IG 3/4" x AG 3/8" aus GFK | FS00Z39A00    |





### HERSTELLER:

BWT water + more GmbH Walter-Simmer-Str. 4 A-5310 Mondsee

### **VERTRIEB:**

BWT water+more Deutschland: info@water-and-more.de · Tel.: +49 (0)611 58019-0

BWT water + more Austria: kundenservice.wm@bwt-group.com · Tel.: +43 (0)6232 5011-1164

DUETA AGOLD:

BWT Aqua AG Schweiz: info@bwt-aqua.ch · Tel.: +41 (0)61 7558899

