

## Wszechstronny



### IDEALNA WODA DLA GASTRONOMII I VENDINGU

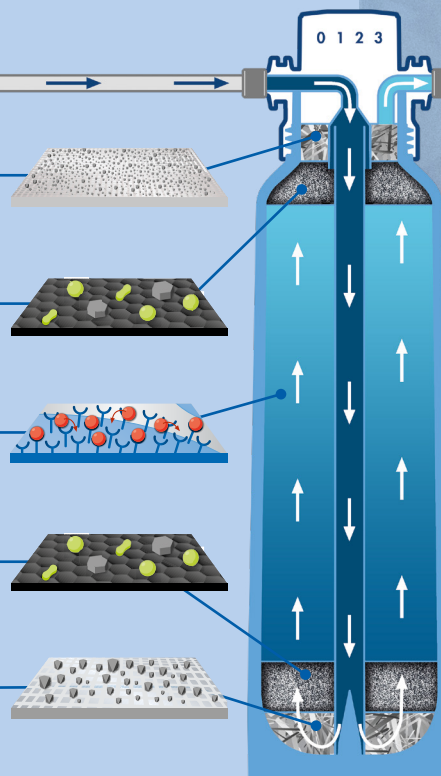
Aby spełnić szczególne wymagania sektora gastronomicznego (HORECA) wodę nieuzdatnioną należy zoptymalizować. Dzięki BWT bestmax otrzymują Państwo uniwersalny system filtrujący, który radzi sobie efektywnie i bez komplikacji z tym zadaniem.

System filtrujący składa się ze świecy filtrującej o pięciu stopniach filtracji, do której przykręcona jest głowica filtrująca BWT besthead. W zależności od stopnia twardości wody i oczekiwań można na głowicy filtrującej ustawić przepływ poboczny mieszanki (0 – 3). Zawory zwrotne w głowicy filtrującej zapobiegają cofaniu się wody do instalacji wodnej lub do świecy filtrującej, a także chronią przed niekontrolowanym wypływem wody. Systemy filtrujące BWT bestmax, dopuszczone do bezpośredniego kontaktu z żywnością, są odporne na zgniatanie i bezpieczne. Można ich używać do każdego systemu wody pitnej na całym świecie.

### GŁOWICA BWT BESTHEAD FLEX

Woda z wodociągu

- 5 Filtracja końcowa**  
Dokładne zatrzymanie drobnych zanieczyszczeń
- 4 Filtracja węglem aktywnym**  
Usuwanie związków organicznych, chloru oraz nieprzyjemnego smaku i zapachu wody
- 3 Wysokowydajny wymiennik jonów**  
Usuwanie czynników powodujących twardość, regulacja gospodarki mineralnej
- 2 Filtracja wstępna na węglu aktywnym**  
Usuwanie utlenialności, ochrona wymiennika jonów dla maksymalnej wydajności
- 1 Filtracja wstępna**  
Usuwanie zanieczyszczeń stałych



### OPTYMALNA JAKOŚĆ WODY DLA:

- Ekspresów do kolbowych
- Ekspresów przelewowych
- Ekspresów automatycznych
- Automatów vendingowych
- Piecy konwekcyjno-parowych
- Urządzeń do napojów
- Piekarników

- Cząstki stałe
- Nieprzyjemny zapach/smak
- Wapń
- Substancje organiczne
- Chlor

PRZEKRÓJ WKŁADU FILTRACYJNEGO BWT BESTMAX

## DANE TECHNICZNE

Rozmiar	X	S	V	M	L	XL	2XL
Wysokość bez uchwytu (A) w mm	280	360	420	475	500	500	574
Wysokość z uchwytem (B) w mm	300	385	445	500	530	530	600
Wysokość przyłączeniowa (C) w mm	230	310	370	425	450	450	520
Ø wkładu filtrującego (D) w mm	88	88	115	130	145	145	185
Waga w kg (suchy/mokry)	05/1.1	0.9/1.5	2.1/3.2	2.4/4.2	3.4/5.9	3.8/6.0	7.5/11.0
Nr. zamówienia	FS20I00A00	FS22I00A00	FS23I00A00	FS24I00A00	FS26I00A00	FS28I00A00	FS30I00A00

## USTAWIENIA I WYDAJNOŚĆ/L<sup>(1)</sup>

### Vending bez wytwarzania pary

Twardość węglanowa <sup>(2)</sup>	Obejście	Rozmiar							
		X	S	V	M	L	XL	2XL	
≤ 7°dKH	3	≥ 1025	≥ 1710	≥ 4285	≥ 6510	≥ 8910	≥ 11655	≥ 20570	
8°dKH	3	900	1500	3750	5700	7800	10200	18000	
<b>10°dKH</b>	<b>3</b>	<b>720</b>	<b>1200</b>	<b>3000</b>	<b>4560</b>	<b>6240</b>	<b>8160</b>	<b>14400</b>	
12°dKH	3	600	1000	2500	3800	5200	6800	12000	
14°dKH	3	510	855	2140	3255	4455	5825	10285	
17°dKH	3	420	705	1765	2680	3670	4800	8470	
20°dKH	3	360	600	1500	2280	3120	4080	7200	
23°dKH	3	310	520	1300	1980	2710	3545	6260	
≥ 25°dKH	2	≤ 255	≤ 430	≤ 1075	≤ 1635	≤ 2235	≤ 2925	≤ 5160	

### Automaty do przygotowania gorących napojów wytwarzające parę

Twardość węglanowa <sup>(2)</sup>	Obejście	Rozmiar							
		X	S	V	M	L	XL	2XL	
≤ 7°dKH	3	≥ 855	≥ 1425	≥ 3570	≥ 5425	≥ 7425	≥ 9710	≥ 17140	
8°dKH	3	750	1250	3125	4750	6500	8500	15000	
<b>10°dKH</b>	<b>3</b>	<b>600</b>	<b>1000</b>	<b>2500</b>	<b>3800</b>	<b>5200</b>	<b>6800</b>	<b>12000</b>	
12°dKH	2	445	745	1865	2835	3885	5080	8965	
14°dKH	2	380	640	1600	2430	3330	4355	7685	
17°dKH	1	265	445	1115	1695	2320	3030	5355	
20°dKH	1	225	375	945	1440	1970	2575	4550	
23°dKH	1	195	330	825	1250	1715	2240	3955	
≥ 25°dKH	1	≤ 180	≤ 300	≤ 755	≤ 1150	≤ 1575	≤ 2060	≤ 3640	

### Piece konwekcyjno-parowe, piekarniki i kostkarki

Twardość węglanowa <sup>(2)</sup>	Rozmiar / Obejście <sup>(3)</sup>													
	X		S		V		M		L		XL		2XL	
	0	(1)	0	(1)	0	(1)	0	(1)	0	(1)	0	(1)	0	(1)
≤ 7°dKH	≥ 590	(≥ 650)	≥ 985	(≥ 1080)	≥ 2460	(≥ 2710)	≥ 3740	(≥ 4115)	≥ 5120	(≥ 5635)	≥ 6700	(≥ 7370)	≥ 11820	(≥ 13000)
8°dKH	515	(565)	860	(945)	2155	(2370)	3275	(3600)	4480	(4930)	5860	(6445)	10345	(11375)
<b>10°dKH</b>	<b>410</b>	<b>(455)</b>	<b>690</b>	<b>(755)</b>	<b>1720</b>	<b>(1895)</b>	<b>2620</b>	<b>(2880)</b>	<b>3585</b>	<b>(3945)</b>	<b>4690</b>	<b>(5155)</b>	<b>8270</b>	<b>(9100)</b>
12°dKH	345	(375)	575	(630)	1435	(1580)	2180	(2400)	2985	(3285)	3905	(4295)	6895	(7585)
14°dKH	295	(325)	490	(540)	1230	(1355)	1870	(2 055)	2560	(2815)	3350	(3685)	5910	(6500)
17°dKH	240	(265)	405	(445)	1010	(1115)	1540	(1695)	2105	(2320)	2755	(3035)	4865	(5355)
20°dKH	205	(225)	345	(380)	860	(945)	1310	(1440)	1790	(1970)	2345	(2580)	4135	(4550)
23°dKH	180	(195)	300	(330)	750	(825)	1140	(1250)	1555	(1715)	2035	(2240)	3595	(3955)
≥ 25°dKH	≤ 165	(≤ 180)	≤ 275	(≤ 300)	≤ 690	(≤ 755)	≤ 1045	(≤ 1150)	≤ 1430	(≤ 1575)	≤ 1875	(≤ 2060)	≤ 3310	(≤ 3640)

(1) Wydajność może, w zależności od lokalnej jakości wody i strumienia objętości, wahać się o ± 5%. (2) Standardowe ustawienie mieszanki = 1. W przypadku urządzeń wrażliwych na tworzenie się kamienia – ustawienie mieszanki = 0. To wpływa na redukcję podanych wydajności o ok. 10%. (3) °dKH = niemiecka twardość węglanowa. Wszelkie zmiany zastrzeżone.

## AKCESORIA

Przyłącze	Nr. zamówienia	
<b>Uniwersalna głowica BWT besthead FLEX</b>	Głowica BWT besthead FLEX z 2 przyłączeniami kątowymi 90°, przyłącze FLEX, M 3/8" z tworzywa GFP	FS00Z20A00
<b>Uniwersalna głowica BWT besthead FLEX zestaw 1</b>	Głowica BWT besthead FLEX z 2 przyłączeniami kątowymi 90°, przyłącze FLEX, M 3/8" z GFP, wąż przyłączeniowy DN 8, 1,5 m, z zaworem kulowym, wkładka FLEX kolano 90° z GFP, nakrętka FM 3/8", łącznik prosty, wkładka FLEX × M 3/8" z GFP, redukcja FM 3/4" × M 3/8" z GFP	FS00Z39A00

## PRODUCENT:

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

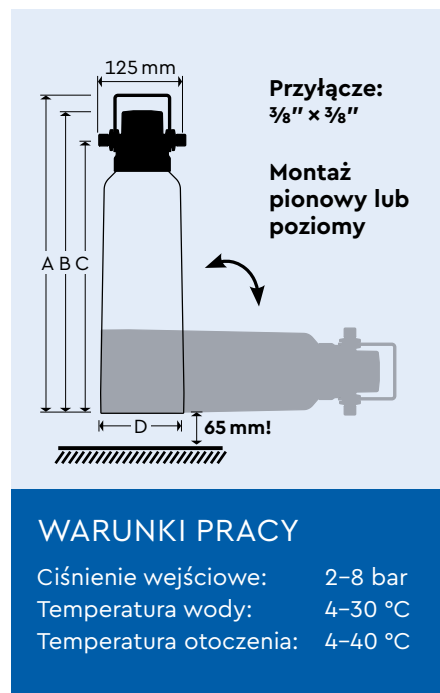
## SPRZEDAŻ:

BWT Polska Sp. z o.o.  
ul. Połczyńska 116,  
01-304 Warszawa

E-mail: bwt@bwt.pl  
Tel: +48 22 533 57 00

[www.bwt-wam.com](http://www.bwt-wam.com)

**BWT**  
water + more



## WARUNKI PRACY

Ciśnienie wejściowe: 2–8 bar  
Temperatura wody: 4–30 °C  
Temperatura otoczenia: 4–40 °C