



## Enostavno boljša voda

### SISTEM FILTRACIJE VODE ZA APARATE V GOSTRONOMIJI IN ZA SAMOPOSTREŽNE APARATE

BWT bestmax je inovativen sistem filtracije, ki uporablja vodo iz vodovodnega omrežja, jo prečisti in izboljša za pripravo bolj kakovostnih napitkov, hkrati pa zaščiti aparat.

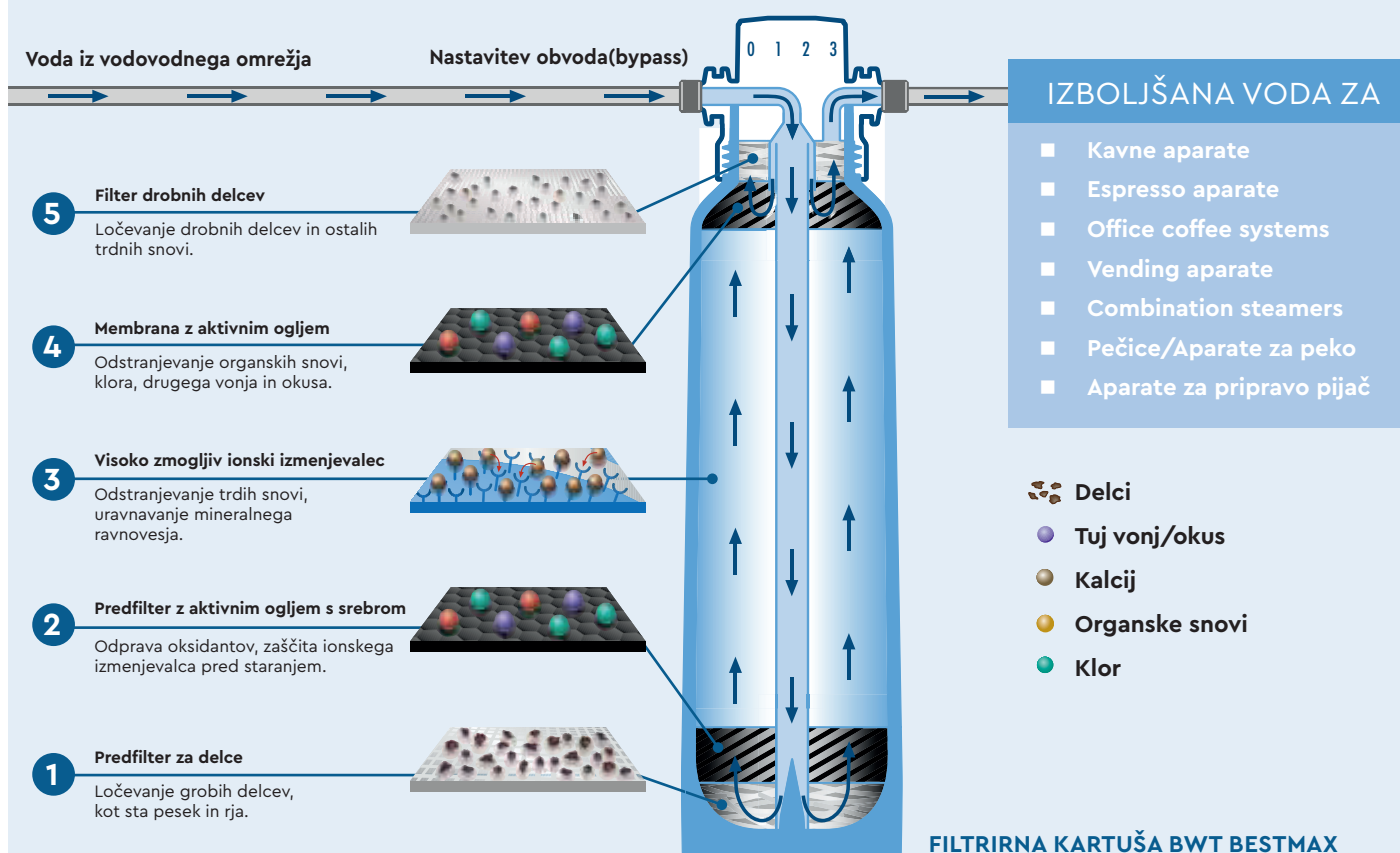
Filtrirni vložek ima pet filtrirnih stopenj oziroma membran, ki zmanjšujejo prisotnost nezaželenih snovi, kot so vodni kamen, trdi delci, težke kovine, neprijeten okus in vonj klora ter organske spojine.

Sistem filtracije vsebuje filtrirno kartušo in filtrirno glavo BWT besthead (slika), ki jo nastavimo glede na trdoto vode in zahteve. Glava filtra ima štiri »bypass« stopnje.

Nepovratni ventil v glavi preprečuje nenadzorovan izliv vode in enostavno zamenjavo filtrirne kartuše. Filter je varen, saj je njegovo ohišje odporno na tlak.

BWT bestmax je primeren za uporabo v katerem koli sistemu pitne vode na svetu.

#### BWT BESTHEAD GLAVA FILTRA



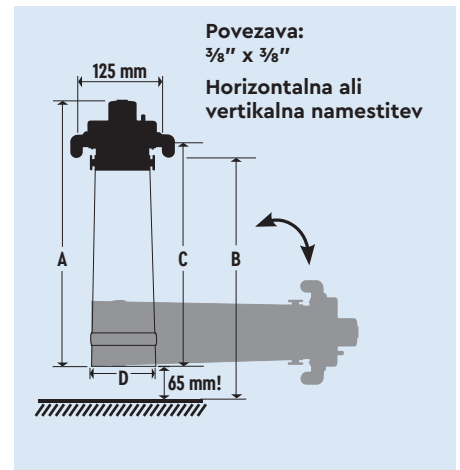
## TEHNIČNI PODATKI

Velikost	X	S	V	M	L	XL	2XL
Višina brez ročaja (A) v mm	280	360	420	475	500	500	574
Višina z ročajem (B) v mm	300	385	445	500	530	530	600
Višina priključka (C) v mm	230	310	370	425	450	450	520
Ø Filtrirne kartuše (D) v mm	88	88	115	130	145	145	185
Masa v kg (prazna/polna kartuša)	0.5/1.1	0.9/1.5	2.1/3.2	2.4/4.2	3.4/5.9	3.8/6.0	7.5/11.0
Številka artikla za filtrirno kartušo	FS20I00A00	FS22I00A00	FS23I00A00	FS24I00A00	FS26I00A00	FS28I00A00	FS30I00A00

## NASTAVITVE IN ZMOGLJIVOSTI/L<sup>(1)</sup>

Avtomati brez pare		Velikost						
Karbonatna trdota <sup>(2)</sup>	Obvod vode (Bypass)	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
10 °dKH	3	720	1200	3000	4560	6240	8160	14400
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

Avtomati(kavni) s paro		Velikost						
Karbonatna trdota <sup>(2)</sup>	Obvod vode (Bypass)	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
10 °dKH	3	600	1000	2500	3800	5200	6800	12000
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



## POGOJI DELOVANJA

Vhodni tlak:	2 – 8 bar
Temperatura vode:	4 – 30 °C
Temperatura okolja:	4 – 40 °C

Konvektomati/pečice in ledomati														
Velikost filtra→	X		S		V		M		L		XL		2XL	
Karbonatna trdota <sup>(2)</sup>	Obvod vode (Bypass) <sup>(3)</sup>													
	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)
10 °dKH	410	(455)	690	(755)	1720	(1895)	2620	(2880)	3585	(3945)	4690	(5155)	8270	(9100)
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	(2055)	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)

<sup>(1)</sup> Zmogljivosti lahko odstopajo do +5%, odvisno od kakovosti, pritiska in pretoka lokalne vode.

<sup>(2)</sup> °dKH = Začasna ali karbonatna trdota vode po nemških stopinjah

<sup>(3)</sup> Privzeta nastavitve = 1. Za naprave občutljive na vodni kamen je priporočena nastavitve obvoda vode (bypass) 0.

## DODATKI

	Povezava	Št. naročila
Filtrirna glava BWT besthead FLEX	BWT besthead FLEX z 2 priključkoma 90° koleno, FLEX vložek, M 3/8" narejeno iz GFP	FS00Z20A00
BWT besthead FLEX komplet 1	BWT besthead FLEX z 2 priključkoma 90° koleno, FLEX vložek, M 3/8" narejeno iz GFP, Priključna cev DN 8, 1,5m, s krogelnim ventilom, FLEX Insert 90° koleno iz GFP, pokrovna matica FM 3/8", konektor raven, FLEX Insert x M 3/8" iz GFP	FS00Z39A00

## PROIZVAJALEC:

BWT Holding GmbH:  
Walter-Simmer-Str. 4  
5310 Mondsee, Austria

WWW.BWT.COM

## ZASTOPSTVO IN PRODAJA:

A-VODA d.o.o.  
Hafnerjevo naselje 125, 4220 Škofja Loka, Slovenija  
M: 041 548 184, T: 05 90 20 015, info@avoda.si

WWW.AVODA.SI