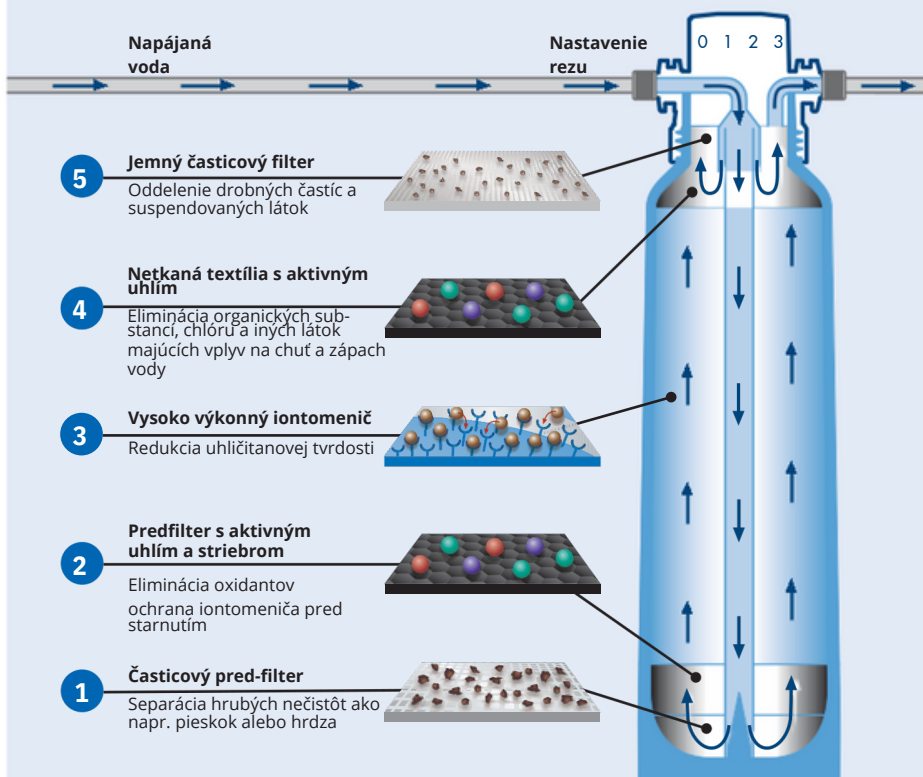




FILTRAČNÝ SYSTÉM PRE ÚPRAVU VODY

BWT bestmax predstavuje univerzálny filtračný systém vhodný k úprave vody v Gastro odvetví. Filtre pracujú na báze dekarbonizácie, čiže na odstránení uhličitanovej (karbónovej) tvrdosti vody. Filtračný systém Bestmax má vlastné viacstupňové filtre a pripojovaciu hlavu, ktorá slúži ako nástroj pre pripojenie k vodovodnému potrubiu a ku koncovému spotrebiču. Ponúkané typy pripojovacích hláv sú vždy univerzálne pre všetky typy a veľkosti filtrov z rodiny BWT bestmax. Na hlavici je možné nastaviť bypass s napojenou vodou pre dosiahnutie cieľenej mineralizácie u spotrebičov, ktoré ju vyžadujú, napr. kávovary. Viacstupňová filtrácia zahŕňa odstránenie hrubých a jemných nečistôt a ďalej k optimalizácii senzorických vlastností a dosiahnutiu maximálnej hygieny vďaka integrovanému aktívnemu uhlíu. Filtre Bestmax sú veľmi odolné a spoľahlivé, sú prakticky z 99% úplne recyklovateľné!

BWT BESTHEAD PRIPOJOVACIA HLAVA



UPRAVENÁ VODA

- Kávovary
- Nápojové automaty
- Konvektomaty a rúry
- Výdajníky vody
- Generátory pary
- Výrobníky ľadu

Čiastočky

- Cudzí zápach a príchuť
- Vápnik
- Organické substancie
- Chlór

FILTRAČNÝ SYSTÉM BWT BESTMAX

TECHNICKÉ DATA

Veľkosť	X	S	V	M	L	XL	2XL
(A) Výška bez držiaka v mm (B)	280	360	420	475	500	500	574
Výška vr. držiaka v mm (C) Výška pripojenia v mm (D) Ø tela filtra v mm	300	385	445	500	530	530	600
	230	310	370	425	450	450	520
	88	88	115	130	145	145	185
Hmotnosť v kg, (nasucho / prevádzka)	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
Číslo	FS20I00A00	FS22I00A00	FS23I00A00	FS24I00A00	FS26I00A00	FS28I00A00	FS30I00A00

NASTAVENIE A FILTRAČNÁ KAPACITA V LITROCH(1)

Vending, bez generovania pary

Uhlíkatý a tvrdosť vody(2)	Rez (bypass) napojenie vody	Veľkosť						
		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

Príprava horúcich nápojov s generovaním pary

Uhlíkatý a tvrdosť vody(2)	Rez (bypass) napojenie vody	Veľkosť						
		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



Konvektomaty / parné pece / výrobníky ľadu / generátory pary

Veľkosť→	X		S		V		M		L		XL		2XL	
Uhlíkatánov tvrdosť vody(2)	Rez (bypass) napojenie vody ⁽³⁾													
	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)	

(1) Filtračná kapacita sa môže líšiť o ± 5 % v závislosti na kvalite napojenej vody a objemovom prietoku. (2) °dKH = uhlíkatý a tvrdosť nameraná v nemeckých stupňoch.

(3) Východzie nastavenie rezu = 1. Pre zariadenia citlivé na zanášanie vápnikom sa doporučuje nastavenie rezu = 0. To znižuje filtračnú kapacitu cca. o 10 %, viď tabuľka vyššie. Zmeny vyhradené.

PRÍSLUŠENSTVO

BWT besthead FLEX BWT	Pripojovacia technológia BWT besthead FLEX se dvoma kolenami 90°, FLEX konektor ×	číslo
besthead FLEX Set 1	3/8" ex. závit Obsahuje: BWT besthead FLEX se dvoma kolenami 90°, FLEX konektor × 3/8"	FS00Z20A00 FS00Z39A00
	ex. závit, Pripojovacia hadica DN 8, 1.5 m, s uzatvárateľným ventilom, integrovaným FLEX a maticou s in. závitom 3/8", rovnou spojkou s FLEX konektorom × 3/8" ex. závit, redukcia in. závit 3/4" × ex. závit 3/8" (vyrobené z GFP)	

VÝROBCA:

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

