

BWT bestmax

Système de filtration pour l'optimisation de l'eau

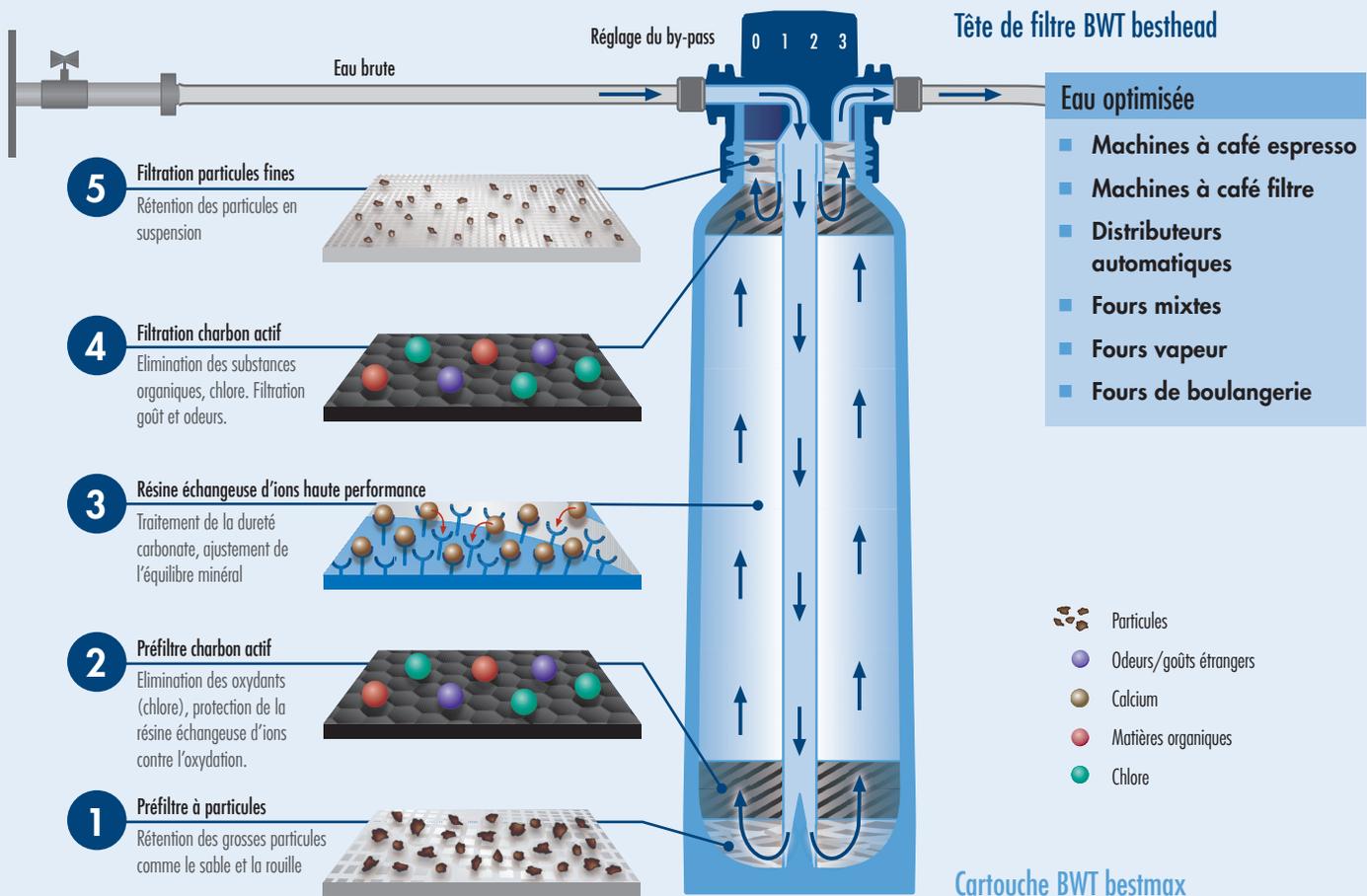


Une qualité d'eau idéale pour les boissons chaudes et la cuisson vapeur

L'eau brute doit être optimisée pour les besoins spécifiques de la gastronomie (HORECA). La gamme BWT bestmax s'avère être une solution universelle agissant de manière simple et efficace.

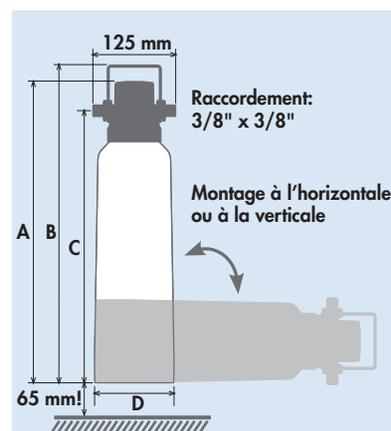
Ce système se compose d'une cartouche filtrante à cinq niveaux de filtration et d'une tête de filtre BWT besthead (voir illustration) qui vient se visser sur la cartouche. Le réglage du by-pass (0-3) s'effectue sur la tête de filtre en fonction de la dureté de l'eau et des exigences de qualité de filtration.

Les clapets anti-retour dans la tête de filtration empêchent un éventuel retour d'eau vers le réseau de distribution d'eau potable. Les systèmes de filtration BWT bestmax sont résistants à la pression et fiables. Ils peuvent être utilisés sur n'importe quel réseau d'eau potable dans le monde.



Caractéristiques techniques

BWT bestmax	Taille						
	X	S	V	M	L	XL	2XL
Hauteur sans anse (A) en mm	280	360	420	475	500	500	574
Hauteur avec anse (B) en mm	300	385	445	500	530	530	600
Hauteur de raccordement (C) en mm	230	310	370	425	450	450	520
Ø de la cartouche filtrante	88	88	115	130	145	145	185
Poids en kg (sec/en service)	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
Référence	M0812110	M0812111	M0812115	M0812112	M0812113	M0812114	M0812116



Conditions d'utilisation

Pression d'entrée: 2-8 bar
 Température de l'eau: 4-30 °C
 Température ambiante: 4-40 °C

Réglages et capacités

Vending, sans production de vapeur	dureté carbonate en °dKH ⁽³⁾	Bypass	Capacités de filtration en litres ⁽¹⁾						
			X	S	V	M	L	XL	2XL
	≤7	3	≥1025	≥1710	≥4285	≥6510	≥8910	≥11655	≥20570
	8	3	900	1500	3750	5700	7800	10200	18000
	10	3	720	1200	3000	4560	6240	8160	14400
	12	3	600	1000	2500	3800	5200	6800	12000
	14	3	510	855	2140	3255	4455	5825	10285
	17	3	420	705	1765	2680	3670	4800	8470
	20	3	360	600	1500	2280	3120	4080	7200
	23	3	310	520	1300	1980	2710	3545	6260
	≥25	2	≤255	≤430	≤1075	≤1635	≤2235	≤2925	≤5160

Machine à café avec production de vapeur	Dureté carbonate en °dKH ⁽³⁾	Bypass	Capacités de filtration en litres ⁽¹⁾						
			X	S	V	M	L	XL	2XL
	≤7	3	≥855	≥1425	≥3570	≥5425	≥7425	≥9710	≥17140
	8	3	750	1250	3125	4750	6500	8500	15000
	10	3	600	1000	2500	3800	5200	6800	12000
	12	2	445	745	1865	2835	3885	5080	8965
	14	2	380	640	1600	2430	3330	4355	7685
	17	1	265	445	1115	1695	2320	3030	5355
	20	1	225	375	945	1440	1970	2575	4550
	23	1	195	330	825	1250	1715	2240	3955
	≥25	1	≤180	≤300	≤755	≤1150	≤1575	≤2060	≤3640

Four mixte/four vapeur	Dureté carbonate en °dKH ⁽³⁾	Bypass	Capacités de filtration en litres ^(1,2)							
			X	S	V	M	L	XL	2XL	
	≤7	0 (1)	≥590 (≥650)	≥985 (≥1080)	≥2460 (≥2710)	≥3740 (≥4115)	≥5120 (≥5635)	≥6700 (≥7370)	≥11820 (≥13000)	
	8	0 (1)	515 (565)	860 (945)	2155 (2370)	3275 (3600)	4480 (4930)	5860 (6445)	10345 (11375)	
	10	0 (1)	410 (455)	690 (755)	1720 (1895)	2620 (2880)	3585 (3945)	4690 (5155)	8270 (9100)	
	12	0 (1)	345 (375)	575 (630)	1435 (1580)	2180 (2400)	2985 (3285)	3905 (4295)	6895 (7585)	
	14	0 (1)	295 (325)	490 (540)	1230 (1355)	1870 (2055)	2560 (2815)	3350 (3685)	5910 (6500)	
	17	0 (1)	240 (265)	405 (445)	1010 (1115)	1540 (1695)	2105 (2320)	2755 (3035)	4865 (5355)	
	20	0 (1)	205 (225)	345 (380)	860 (945)	1310 (1440)	1790 (1970)	2345 (2580)	4135 (4550)	
	23	0 (1)	180 (195)	300 (330)	750 (825)	1140 (1250)	1555 (1715)	2035 (2240)	3595 (3955)	
	≥25	0 (1)	≤165 (≤180)	≤275 (≤300)	≤690 (≤755)	≤1045 (≤1150)	≤1430 (≤1575)	≤1875 (≤2060)	≤3310 (≤3640)	

⁽¹⁾ Les capacités peuvent varier de +/- 5% en fonction de la qualité d'eau et du débit. ⁽²⁾ Réglage bypass par défaut =1. Pour les équipements sensibles au calcaire, bypass position 0. ⁽³⁾ °dKH: dureté carbonatée allemande. Sous réserve de modifications.

Accessoires

	Raccordement	Longueur	Référence
Tête de filtre universelle BWT besthead	3/8" x 3/8"	-	M0812412
Vanne de purge	3/8" x 3/8"	-	M0812196
Flexible	3/8" x 3/8"	1500 mm	M0812433
Flexible	3/8" x 3/4"	1500 mm	M0812434
Test de dureté °Kh	-	-	M0812157



Fabricant:
BWT water + more GmbH
 Walter-Simmer-Str. 4 · A-5310 Mondsee
 Telefon +43 6232 5011-1164

Contact:
BWT water + more France: water-and-more@bwt.fr · Tel: +33 1 49 22 27 20 · Fax +33 1 49 22 46 66
BWT water+more Deutschland: info@water-and-more.de · Tel.: +49 611 58019-0
BWT water + more Austria: kundenservice.wm@bwt-group.com · Tel.: +43 6232 5011-1164
BWT UK Ltd: WaterandMore@bwt-uk.co.uk · Tel.: +44 1494 838128

www.bwt-wam.com

BWT
 water + more