



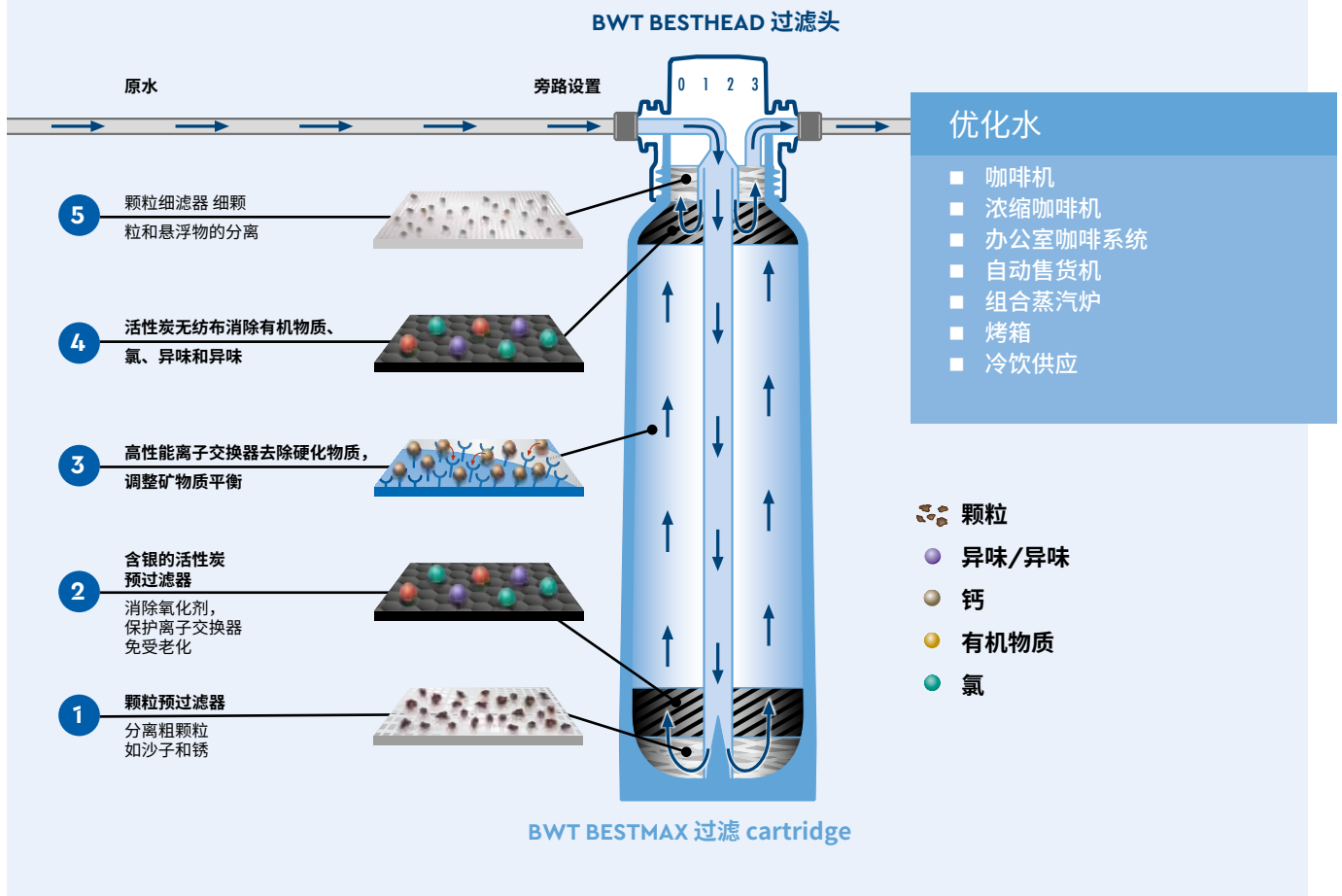
全能型

水优化过滤系统

原水需要根据餐饮行业（HORECA）的特定要求进行优化。BWT bestmax 为您提供一个通用的过滤系统，简单高效地满足这一任务。

该过滤系统由一个具有五个过滤级别的过滤 cartridge 和一个 BWT besthead 过滤头（见图）组成，过滤头根据水的硬度和需求设置混合部分流（0-3）。过滤头中的止回阀防止水回流到饮用水管网或过滤 cartridge 中，并防止不受控制的水排放。

BWT bestmax 食品安全过滤系统具有耐压和安全性。它们可以在全球任何饮用水系统中使用。



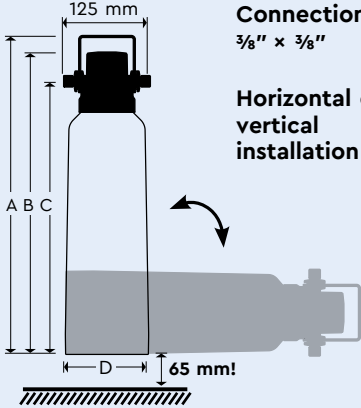
技术数据

尺寸	X	S	V	M	L	XL	2XL
无手柄高度 (A) 单位: 毫米	280	360	420	475	500	500	574
有手柄高度 (B) 单位: 毫米	300	385	445	500	530	530	600
连接高度 (C) 单位: 毫米	230	310	370	425	450	450	520
滤芯直径 (D) 单位: 毫米	88	88	115	130	145	145	185
重量 (干/湿) 单位: 千克	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
滤芯订单号	FS20I00A00	FS22I00A00	FS23I00A00	FS24I00A00	FS26I00A00	FS28I00A00	FS30I00A00

设置和容量/L⁽¹⁾

无蒸汽生成的售货机								
暂时硬度 ⁽²⁾	混合	尺寸						
		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

热饮准备与蒸汽生成								
暂时硬度 ⁽²⁾	混合	尺寸						
		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



Connection:
3/8" x 3/8"

Horizontal or vertical installation

OPERATING CONDITIONS

Input pressure: 2-8 bar
Water temperature: 4-30 °C
Ambient temperature: 4-40 °C

Combination steamer/oven and ice cube maker								
Filter capacity→	X	S	V	M	L	XL	2XL	
Temporary hardness ⁽²⁾ ↓	Blend ⁽³⁾							
	0 (1)	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⁾ 容量可能因当地水质和流量而偏差±5 %。
⁽²⁾ °dKH = 德国暂时硬度。
⁽³⁾ 默认混合设置 = 1。对于对水垢敏感的设备, 混合设置 = 0。这会将所述容量减少约10 %。
Subject to change.

ACCESSORIES

Connection		Order number
BWT besthead FLEX filter head	BWT besthead FLEX with 2 connectors 90° elbow, FLEX Insert, M 3/8" made from GFP	FS00Z20A00
BWT besthead FLEX Set 1	BWT besthead FLEX with 2 connectors 90° elbow, FLEX Insert, M 3/8" made from GFP, Connection hose DN 8, 1.5 m, with ball valve, FLEX Insert 90° elbow made from GFP, cap nut FM 3/8", Connector straight, FLEX Insert x M 3/8" made from GFP, Reduction FM 3/4" x M 3/8" made from GFP	FS00Z39A00

制造商:

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

销售:

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

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

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

