

Waterfilters voor professionals



SOFT
BWT bestmax
 best water technology



Ideaal voor de wateroptimalisatie bij gering kalkgehalte



- Geoptimaliseerd – ideaal ook voor onbehandeld water met laag kalkgehalte
- Efficiënt – maximale capaciteiten dankzij BWT High-Efficiency-Technology (HET)
- Flexibel – slechts één filterkop voor alle filtertypes
- Eenvoudig – snelle, ongecompliceerde filterwissel

Overzicht van de klantvoordelen:

- Filtersysteem voor iedere lokale carbonaathardheid (kalkgehalte)
- Economische bescherming tegen kalk en evenwichtige mineralenbalans
- Levert excellente sensorische waterkwaliteit voor filterkoffie en specialiteiten

Toptechnologie

- 5-voudige filtratie
- Gefilterd en door middel van actieve kool gereinigd bypasswater
- Horizontaal en verticaal bruikbaar
- Waterstop bij de filterwissel
- Fijnfilter voor een veilige beheersing van partikels en helder water
- Filtrervliezen met actieve kool voor zuiver water zonder vreemde geur of smaak

Bypass-instelling aan de filterkop ⁽¹⁾	0	1	2	3
Typisch gehalte bypasswater in % ⁽²⁾	15	35	50	70

⁽¹⁾ Afhankelijk van lokale carbonaathardheid.

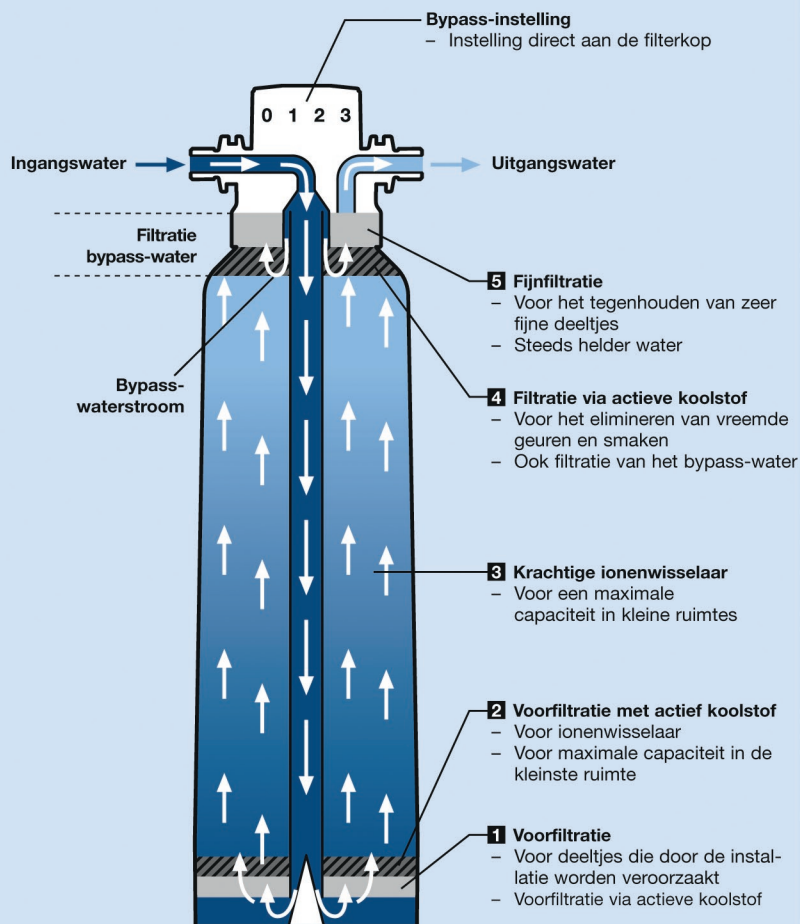
⁽²⁾ Max., afhankelijk van het debiet.

BWT bestmax SOFT

Perfect koffiewater – bij elke lokale waterkwaliteit –, dat is wat BWT water+more belooft. BWT bestmax SOFT, de specialist in warme dranken, vult nu het allround-productgamma van BWT water+more aan. Onbehandeld water met een geringe hardheid wordt doelgericht voor de door koffiespecialiteiten gestelde eisen geoptimaliseerd.

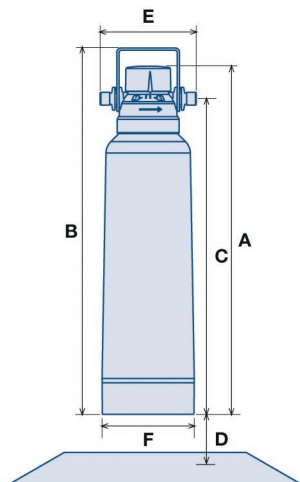
Uw voordelen: steeds een perfecte mineralisatie, een ideale carbonaathardheid en een pH-waarde voor de beste koffie.

Maximale efficiëntie dankzij de beproefde BWT HET-technologie voor maximale filtercapaciteiten behoort daarbij tot de probate sterke punten van BWT bestmax SOFT. Daarnaast maakt de verder ontwikkelde bypass-techniek de afstemming op de eisen voor de beste koffie mogelijk. BWT bestmax SOFT-filters zijn daarom voor alle warme dranken op maat gemaakt, uiterst efficiënt en economisch.



5-stappen wateroptimalisering met BWT bestmax SOFT filterpatronen

Technische gegevens*




*Informatie onderhevig aan wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving.


BWT bestmax SOFT type	X	S	V	M	L	XL	2XL
Aansluitschroefdraad (in, out)	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Ingangsdruk, min.-max. in bar	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8
Watertemperatuur, min.-max. in °C	4-30	4-30	4-30	4-30	4-30	4-30	4-30
Omgevingstemperatuur, min.-max. in °C	4-40	4-40	4-40	4-40	4-40	4-40	4-40
Totale hoogte zonder beugel (A) in mm	280	360	420	475	500	500	574
Totale hoogte met beugel (B) in mm	300	385	445	500	530	530	600
Aansluithoogte (C) in mm	230	310	370	425	450	450	520
Afstand tot de bodem (D) in mm	65	65	65	65	65	65	65
Montagelengte (E) in mm	125	125	125	125	125	125	125
Filterpatronen Ø (F) in mm	88	88	115	130	145	145	185
Gewicht ca. kg (droog/nat)	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
Bestelnummer filterpatroon	FS20I10A00	FS22I10A00	FS23I10A00	FS24I10A00	FS26I10A00	FS28I10A00	FS30I10A00

NIEUW

Geoptimaliseerde bypass-instelling voor warme dranken: 15-70 %

Instellingen en capaciteiten**

Vending, zonder stoomproductie	bypass	Filtercapaciteit in liters							
		X	S	V	M	L	XL	2XL	
 Best for low / medium KH Carbonaathardheid in °dKH	4	3	1800	3000	7500	11400	15600	20400	36000
	5	3	1440	2400	6000	9120	12480	16320	28800
	6	3	1200	2000	5000	7600	10400	13600	24000
	7	3	1025	1710	4285	6510	8910	11655	20570
	8	2	900	1500	3750	5700	7800	10200	18000
	9	2	800	1330	3330	5065	6930	9065	16000
	10	2	720	1200	3000	4560	6240	8160	14400
	12	2	600	1000	2500	3800	5200	6800	12000
	14	2	510	855	2140	3255	4455	5825	10285
	16	2	450	750	1875	2850	3900	5100	9000
	20	2	360	600	1500	2280	3120	4080	7200
	24	2	300	500	1250	1900	2600	3400	6000
	≥25	1	≤255	≤430	≤1075	≤1635	≤2235	≤2925	≤5160

Hete drankenautomaten met stoomproductie	bypass	Filtercapaciteit in liters							
		X	S	V	M	L	XL	2XL	
 Best for low / medium KH Carbonaathardheid in °dKH	4	3	1500	2500	6250	9500	13000	17000	30000
	5	3	1200	2000	5000	7600	10400	13600	24000
	6	3	1000	1665	4165	6330	8665	11330	20000
	7	3	855	1425	3570	5425	7425	9710	17140
	8	2	750	1250	3125	4750	6500	8500	15000
	9	2	665	1110	2775	4220	5775	7555	13330
	10	2	600	1000	2500	3800	5200	6800	12000
	12	1	445	745	1865	2835	3885	5080	8965
	14	1	380	640	1600	2430	3330	4355	7685
	16	0	280	470	1185	1800	2465	3220	5690
	20	0	225	375	945	1440	1970	2575	4550
	24	0	190	315	790	1200	1640	2145	3790
	≥25	0	≤180	≤300	≤755	≤1150	≤1575	≤2060	≤3640

** De capaciteiten kunnen naargelang de lokale waterkwaliteit en de doorstromingssnelheid tot max. ± 5 % schommelen. Hier worden voor elke °carbonaathardheid de minimale capaciteiten weergegeven. Neem contact op met BWT water+more voor meer informatie.

Omvang van de levering (eerste installatieset)

- Filterpatroon (X, S, V, M, L, XL of 2XL)
- Universele filterkop BWT besthead met 3/8" buitendraad (incl. bypassinstelling en terugstroomventiel)
- Wandhouder (zonder bevestigingsmateriaal)
- Montage- en bedieningshandleiding

Accessoires

- Aansluitslang 1.500 mm **Bestelnummer: FS00Y01F00** (3/8" x 3/8") **FS00Y02F00** (3/8" x 3/4")
- BWT bestflush ontluichtings- en spoelventiel, 3/8" x 3/8" **Bestelnummer: FS00Y51A00**
- Hete dranken testkit voor het bepalen van de carbonaat- en totale Duitse hardheid van het drinkwater **Bestelnummer: YS00Y01A00**