

BAGA Aqua

– tekniska data



Tekniska data BAGA Aqua

Modell	BB-10	BC-10	BN-10	B5-10	BSN-10
RSK nr.	564 15 08	570 50 86	565 01 58	564 15 07	565 01 59
Mått (mm.)	ø260x1260	ø260x1260	ø260x1260	ø260x1260	ø260x1260
Röranslutning utv.	G3/4"	G3/4"	G3/4"	G3/4"	G3/4"
Anslutningshöjd (mm.)	1160	1160	1160	1160	1160
Elanslutning *1	12 VDC	12 VDC	12 VDC	12 VDC	12 VDC
Max tryck	6 Bar	6 Bar	6 Bar	6 Bar	6 Bar
Min tryck	2 Bar	2 Bar	2 Bar	2 Bar	2 Bar
Max flöde automatik	33 l/m	33 l/m	33 l/m	33 l/m	33 l/m
Rekommenderat flöde *2	8-12 l/m	8-15 l/m	8-20 l/m	8-20 l/m	8-20 l/m
Backspolning	automatik	automatik	automatik	automatik	automatik
Flödesmätare	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Vikt inkl. filtermassa (emballerad)	38 kg (42 kg)	29 kg (33 kg)	53 kg (57 kg)	56 kg (60 kg)	55 kg (59 kg)
Max. järn	5,0 mg/l (Fe ³⁺) *5	0 mg/l	-	3,0 mg/l (Fe ³⁺) *3	3,0 mg/l (Fe ³⁺) *3
Min pH	6,8 *5	-	5,5 *4	7	6,5 *4
Rekommenderat pH	6,8-9,0 *5	-	-	7,5-8,5	-
Max COD-Mn mg/l O2	se *5	10	-	-	-
Backspolningsflöde l/min	26	20	26	26	26
Backspolningstid (grundinställning) min	7+2	7+2	7+2	7+2	7+2
Backspolningsintervall (grundinställning) dagar	2	4	2	4	2

Samtliga parametrar relaterade till vattenkvalitet avser filtrets inkommande vatten (råvatten).

*1 Levereras med transformator.

*2 Rekommenderat flöde är beroende av vattenkvalitet och önskat reningsresultat.

*3 Högt järninnehåll kräver rengöring och service av ingående komponenter med mkt. täta intervall.

(flera ggr/år). Filterautomatiken kan behöva anpassas och omprogrammeras (kontakta din leverantör eller BAGA).

*4 BAGA Aqua BN och BSN höjer pH värdet på vattnet i de flesta fall, skulle ökning utebli eller bli för hög kan annan filtermedia behövas.

*5 Filtermedian använder löst syre i vattnet för att oxidera järn och mangan, syreinnhållet måste minst vara 15% av det samlade järn- och manganinnehållet i vattnet. pH-värdet måste överstiga 6,8 men vara lägre än 8,5 för järnreduktion.

För manganreduktion måste pH-värdet överstiga 8,0. Alkaniteten i vattnet måste vara 2 x Sulfat- och kloridinnhållet i vattnet. Klor, polyfosfat eller olja får ej förekomma i vattnet. Svavelväte måste filtreras bort innan filtret. Organiskt material i vattnet måste understiga 4 ppm.

- ◆ Vattenfiltret är avsett för filtrering av normalt brunnsvatten och annat vatten av jämförbar kvalitet.
- ◆ Vattenfiltret är avsett för kallvatten.
- ◆ Vattenfiltret ska inte användas med ett vatten som innehåller grus, sand, sediment, alger, olja, syra eller andra ovanliga ämnen.
- ◆ Tänk på att vattenfiltrets spolvatten ska ledas till stenkista, dränering eller annan för ändamålet godkänd recipient.

www.baga.se

BAGA Water Technology AB

Huvudkontor: Torskovsvägen 3 • 371 48 Karlskrona

Telefon: 0455-61 61 50 • Telefax: 0455-205 46 • E-post: info@baga.se

Lokalkontor: Stockholm • Göteborg • Norrköping • Helsingborg • Umeå • Alingsås • Örebro

BAGA
rent på riktigt