



BAGA Water Technology AB, Torskorsvägen 3,  
37148 Karlskrona, Sverige

13

EN12566-3: Reningsanläggningar för avlopp (upp till 50 pe)  
Del 3: Prefabricerade avloppsanläggningar

Produktlinje BAGA Easy bestående av modeller enligt denna tabell

Modell av BAGA Easy (antal hushåll)	1	2	3-4	5	6	8
Nominell organisk dygnsbelastning (kg BOD <sub>7</sub> /dygn)	0,3	0,6	1,2	1,5	1,8	2,4
Nominellt hydrauliskt dygnsflöde (m <sup>3</sup> /dygn)	0,75	1,5	3,0	3,75	4,5	6,0
Elförbrukning (kWh/dygn)	0,36	0,72	1,44	1,80	2,16	2,88
Material	GAP (Glasfiberarmerad Polyester)					
Vattentäthet	Godkänt					
Materialegenskaper	Godkänt					
Hållfasthet (vakuumtest)	Godkänt					
Reningsprestanda vid testat dygnsflöde 0,85 m <sup>3</sup> /d och organisk dygnsbelastning 0,26 kg BOD <sub>7</sub> /d:	COD: 75 %* BOD <sub>7</sub> : 74 %* SS: 91 %* Ptot: 88 %*					

\*(Observera att reningsprestandan som deklarerats i detta dokument avser BAGA Easy som en fristående enhet. Däremot skall alltid denna produkt installeras i kombination med efterföljande biologisk behandling såsom BAGA BioTank (se separat prestandadeklaration) eller markbädd med BioModuler. Markbädd med BioModuler kan inte CE-märkas, men den totala reningsprestandan som förväntas för BAGA Easy med denna kombination är: COD>90%, BOD<sub>7</sub>>90%, SS>90%, Ptot>90% och Ntot>50%.)