

# BWT INFINITY KARIMÁS SZŰRŐK



## Termékinformáció

### AUTOMATA VISSZAÖBLÍTÉSŰ IPARI VÉDŐSZŰRŐ

A BWT lebegőanyag szűrői hatékonyan távolítják el a vízből a lebegő szennyeződések, segítenek a zavarosság és az elszíneződés megszüntetésében. A kézi, valamint az automata visszaöblítésű karimás szűrők segítségével biztosíthatjuk a vízvezeték rendszerek és vízzel érintkező rszerelemek védelmét a szilárd szennyeződésektől - pl.rozsda, forgács, homok.

Extrém terheléseknek ellenálló anyagokból, sárgaréz öntvényből készült.

- ÖVGW, DVGW, valamint ÁNTSZ által bevizsgált
- Sárgaréz szűrőház, karimás csatlakozás ( az ellenkarima nem tartozék)
- Rozsdamentes szűrőszövet 100 µm szűrési finomsággal
- Automata visszaöblítésű

BWT INFINITY KARIMÁS SZŰRŐK		65	80	100	125	150
Névleges csatlakozási méret	DN	65	80	100	125	150
Csatlakozó típusa		Karima csatlakozás DIN2501				
Karima Ø	mm	145	160	180	210	240
Karima furat Ø	mm	18				22
Névleges térfogatáram	m <sup>3</sup> /h	58		65	76	87
Térfogatáram p=0,2 bar	m <sup>3</sup> /h	35		40	45	51
Térfogatáram P=0,5 bar	m <sup>3</sup> /h	58		65	76	87
Szitaméret	µm	100 vagy 200		100		
Névleges nyomás (PN)	bar	10				
Üzemi nyomás po min./max.	bar	2,5 – 10				
Víz hőmérséklet min./max.	°C	5 – 30				
Környezeti hőmérséklet min./max.	°C	5 – 40				
Nyomásszabályozó		nem				
Vízmenyiség 4 bar nyomáson öbl.	l	16 (10 s)		24 (10 s)	30 (10 s)	
Vízmenyiség a visszamosatásnál	l/h	5 000		8 600	10 000	
Szennyvíz elvezetés, min.	DN	50			75	
Üzemi súly, kb.	kg	15	18	24	33	38
Szállítási súly, kb.	kg	13	16	21	28	32