


BioWater™ Biofilm carrier BWTX™		HS Code 8421.99.00	
Preparato da	TA	Approvato da TA	Marchio/registrazione design
Rev. no	003	Data 01.11.2016	EU 001609694
Applicazione	L'elemento portante del biofilm BWT X™ viene utilizzato nei processi di trattamento biologico sia per gli impianti di trattamento delle acque che delle acque reflue.		
Design	<p>L'elemento BWT X™ consiste di 9 celle E presenta le seguenti dimensioni:</p> <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;">  <div> <p>Larghezza/altezza: 15,0 mm (±0,5 mm) Lunghezza: 8,2 mm (±0,2 mm) Perimetro esterno: 56 mm Perimetro interno: 197 mm</p> </div> </div>		
Materiali	<p>Polipropilene alta densità (HDPE). Colore: Naturale</p> <p>La materia prima ha un peso specifico di 0,96 (± 0,02) kg/litro, mentre il materiale dopo l'estrusione ha un peso specifico di circa 0,95 (± 0,02) kg/litro. Add-Max® 104 viene aggiunto al materiale per migliorare la stabilizzazione per il processo di estrusione.</p> <p>Gli elementi BWT X™ sono prodotti da un materiale e con una procedura che assicura che il materiale abbia un lungo tempo di invecchiamento, garantendo un corretto funzionamento per la sua vita utile, purché:</p> <ul style="list-style-type: none"> • immagazzinato e confezionato come da indicazioni del produttore • applicato nei reattori secondo le normali procedure <p>La forma del biomedio potrebbe essere in alcuni casi non uniforme, ciò non ha alcun effetto negativo sulla superficie totale garantita.</p>		
Dati principali	<p>Peso dei BWT X™: 134 kg/m³ in lotto alla produzione (±2,5%) Contenuto per ogni Qbag: Specifico per ogni Qbag Area protetta per ogni bag: 650 m²/m³ in bag (confezionato in modo casuale)</p>		
Garanzia di qualità	<p>Il produttore è incaricato di effettuare ispezioni visive / test regolari per controllare il modulo, dimensioni e densità (kg/m³ in lotto), al fine di garantire la conformità alle specifiche.</p>		

BioWater si riserva il diritto di modificare le specifiche senza ulteriore avviso.