



# PHOSPAT<sup>®</sup> FF

Cartuccia per la rimozione dei fosfati per acque di primo riempimento



- ◉ Riduce la concentrazione dei fosfati durante il primo riempimento
- ◉ Per piscine naturali pubbliche e private, bio-laghi e per fontane
- ◉ Capacità di assorbimento fino a 90.000 mg PO<sub>4</sub><sup>3-</sup>/cartuccia
- ◉ Portata max. 1.100 litri/ora
- ◉ Distribuzione della dimensione delle particelle proporzionale al flusso d'acqua
- ◉ Utilizzabile per volumi d'acqua fino a 90 m<sup>3</sup> per concentrazioni d'acqua iniziali superiori a 1 mg/litri
- ◉ Per volumi d'acqua più grandi possono essere combinate più unità PHOSPAT
- ◉ Ingresso e uscita da 3/4 di pollice, Pressione di utilizzo max. 4 bar
- ◉ Struttura della cartuccia:  
La cartuccia contiene la sostanza attiva Phoslamin, appositamente progettata per sequestrare i fosfati. Essa è fissata all'interno della cartuccia in tre strati in modo da conferire stabilità meccanica ed omogeneità di flusso. Grazie alla sua particolare composizione i fosfati sono legati chimicamente in modo irreversibile ed in breve tempo.
- ◉ Modo d'uso:  
Collegare uno dei due terminali ad una pompa con capacità fino a 1.100 litri/ora ed il secondo terminale alla tubazione che porta l'acqua alla riserva d'acqua.
- ◉ Suggestioni d'uso:  
La cartuccia PHOSPAT FF deve essere montata a valle del sistema di filtrazione in modo da migliorare le prestazioni ed evitare l'occlusione per via dei solidi sospesi nell'acqua trattata. Il pompaggio dell'acqua attraverso la cartuccia PHOSPAT FF può avvenire con una comune pompa per acqua.