

# CARTUCCE RIMOZIONE FERRO & MANGANESE

La cartuccia HI OX 2710 è progettata per trattare fino a 3 mg/l di Ferro e 0.5 mg/l di manganese e ridurli rispettivamente a 0.3 mg/l e 0.05mg/l . La durata tipica della cartuccia è di un anno/3.000 litri.

Essa contiene un materiale brevettato specificamente progettato per la riduzione di Ferro e Manganese in grado di generare un procedimento di ossido-riduzione ad alta efficienza che abbatte in maniera consistente questi contaminanti.

Ideale per applicazioni al punto d'uso , viene spesso utilizzata in impianti "sottolavello" anche in combinazione con la cartuccia Hi As 2710 (trattamento e riduzione dell'arsenico)e risulta essere una soluzione unica , pratica e definitiva alla risoluzione di tali problematiche.

## SPECIFICHE TECNICHE:



**Dimensioni:** 2.75 x 9.75 inch

**Media type(s):** Proprietario

**Contaminanti:** Riduzione Ferro & Manganese

**Obiettivi di riduzione Ferro & Manganese :** <0.3 mg/L di Fe; <0.05 mg/L di Mn

**Durata:**3000 litri o 1 anno( 4-6 volte maggiore delle convenzionali cartucce)

**Contenitore:** FDA grade Polyethylene

**Microrating:** 25 Micron Nominal

**Caduta di pressione:** < 8 psi @ 0.5 gpm

### Parametri dell'acqua in ingresso raccomandati :

pH 6.5- 9.0	Arsenico < 50 µg/l	Fosfati < 0.5 mg/l
Ferro <3.0 mg/l	Silicio < 30 mg/l	Solfiti < 0.1 mg/l
Manganese < 0.5 mg/l	Solfati < 100mg/l	Fluoro < 1 mg/l