

OXY IRON FILTER

Grondwaterbehandeling

*Verwijdering van: ijzer
waterstofsulfide
mangaan*

- Zeoliet met gewassen kwartsbed.
- Natuurlijke aangezogen lucht gebruikt om verontreinigingen te oxideren. Zeoliet media filtert verontreinigingen uit en spoelt ze weg naar de afvoer.
- Eénvoudige werking zonder bleekmiddelen, kaliumpermanganaat of chemicaliën.
- Gebruiksvriendelijke 24-volt besturing. Multi-wrap glasvezelversterkte harstank. Multi-cyclus ventiel met gepatenteerde gecoate discs.
- Inclusief bypass ventiel en installatie kit.



SPECIFICATIES

	Oxy-Iron 10	Oxy-Iron 12
Artikelnummer	31737	31721
Hoeveelheid zeoliet (medium)	28 L	57 L
Hoeveelheid kwartskiezol	7,7 kg	13,2 kg
Debiet	1,6 - 2,3 m ³ /u	2,1 - 3,4 m ³ /h
Minimaal spoeldebiet in tegenstroom	1,6 m ³ /u	2,3 m ³ /u
Maximumdruk leidingwater	5,5 bar	
Watertemperatuurlimieten (min./max.)	4 - 49 °C	
Elektrische voeding (transformator meegeleverd)	220V - 24V, 50Hz	
Aansluitdiameter	1 1/4"	
Grenzen voor het verwijderen van verontreinigende stoffen	Tot 10 ppm ijzer (behalve bacterieel en organisch gebonden ijzer**) en 2 ppm waterstofsulfide bij een pH van 7,0 en meer. Tot 2 ppm mangaan***	

* De pomp in de put moet gedurende minstens 30 minuten een minimumdebiet kunnen leveren.

** Raadpleeg de fabrikant bij toepassingen met bacterieel of organisch gebonden ijzer.

*** De effectieve prestaties kunnen variëren afhankelijk van de plaatselijke watertoestand.

AFMETINGEN

	Oxy-Iron 10	Oxy-Iron 12
Nominale afmeting mineraaltank	10" x 47"	12" x 54"
A	147,3 cm	162,6 cm
B	124,5 cm	139,7 cm

