

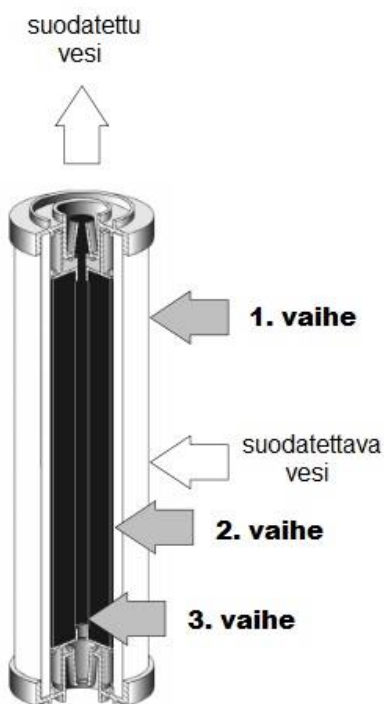
10” Keraaminen monivaihesuodatin



Rautapitoinen vesi värjää pyykkiä ja vesikalusteita ja rikkoo vettä käyttäviä teknisiä laitteita. Mangaani voi juotuna aiheuttaa lapsille oppimis-, käyttäytymishäiriöitä, hienomotorista kömpelyyttä ja alentunutta älykkyyssosamäärää. Isoina pitoisuuksina Mangaani aiheuttaa pahaa hajua ja makua veteen sekä värjää vesikalusteita ja pyykkiä. Humus aiheuttaa veteen väri-, maku- ja hajuhaittoja. Mikrobiologiset ongelmat (bakteerit) vedessä voivat aiheuttaa ihmiselle vatsavaivoja sekä vedessä voi ilmetä maku- ja hajuhaittoja.

Jaloveden 10” keraaminen monivaihesuodatin suodattaa veden kolmivaiheisesti ja näin ollen se poistaa vedestä useita eri haitta-aineita:

- Bakteereita ja loiseläimiä
- humusta
- rautaa
- mangaania
- hajuja, väriä ja makuja
- klooria
- rikkivetyä



1. vaihe

Ensimmäinen suodatusvaihe koostuu keraamisesta materiaalista jonka sisälle on sidottu hopeaa. Sidottu hopea estää bakteerien ja loiseläimien elämisen ja kasvamisen suodatinpatruunassa. Keraaminen pinta voidaan pestä, joten suodatinpatruunalle saadaan pitempi käyttö-ikä.

2. vaihe

Toinen suodatusvaihe koostuu aktiivihiilestä

3. vaihe

Kolmas suodatusvaihe koostuu ionin vaihto massasta.

10” keraaminen monivaihesuodatin asennetaan

Jaloveden 10” suodatinkoteloon, WG-1

pöytäsuodattimeen, WG-2 tai Purifer 2

suodatinlaitteeseen. 10” keraaminen monivaihesuodatin

soveltuu asennettavaksi myös suurimpaan osaan eri valmistajien 10” suodatinkoteloista.

Korkeus	25,4 cm
Halkaisija	6,4 cm
Max. virtaus	n. 5 l/min
Kapasiteetti	n. 4 000 l