

Link do produktu: <https://sklep.osmoza.pl/ogranicznik-przeplywu-restryktor-fr-550-p-127.html>

## Ogranicznik przepływu, restryktor FR-550



Cena (z VAT)

**15,00 zł**

Producent

**Global Water**

### Opis produktu

#### Ogranicznik przepływu, restryktor FR-550

Model FR-550 to uniwersalny ogranicznik przepływu do membran osmotycznych oraz nanofiltrycyjnych o wydajności 100-300 gpd.

Ogranicznik przepływu (restryktor) to komponent używany w systemach odwróconej osmozy i nanofiltracji do regulacji przepływu wody. Jego zadaniem jest zapewnienie odpowiedniej prędkości przepływu, co jest kluczowe dla efektywności membrany osmotycznej i prawidłowego działania całego systemu.

Właściwie dobrany ogranicznik przepływu umożliwia efektywne płukanie membrany osmotycznej lub nanofiltrycyjnej. Dzięki jego niezawodnemu działaniu zanieczyszczenia nie osadzają się ani nie krystalizują na powierzchni membrany.

W tym ograniczniku zastosowano szybkozłączki nowej generacji, które nie wymagają użycia klipsów zabezpieczających, co znacznie upraszcza proces instalacji.

Ten element filtra wody należy wymieniać wraz z wymianą membrany.

#### Ogranicznik przepływu dobiera się zależnie od ciśnienia wody:

- im wyższe ciśnienie, tym mniejszy ogranicznik przepływu;
- im większa wydajność membrany, tym większy ogranicznik przepływu.