

## **FISA TEHNICA**

### **FILTRU APA DOSAMAX SI DOSACAL**

#### 1. DOMENIU DE UTILIZARE

Dozatoarele cu polifosfati se utilizeaza in instalatiile sanitare pentru prevenirea depunerilor de carbonat de calciu in centralele termice, masini de spalat si totodata protejeaza instalatiile de coroziune.

#### 2. INSTALARE

Filtrele DOSAMAX au in dotare piulite pentru racordarea la instalatia de apa. Respectati sensul de curgere a apei in instalatie, care este indicat de sageata de pe corpul filtrului (conducta cu piulite).

Punerea in functiune :

- Se scoate rezerva de polifosfat din ambalajul in care a fost livrata si se introduce in vasul filtrului.
- Se insurubeaza piulita pentru etansarea vasului cu partea metalica a filtrului.
- Daca filtrul este dotat cu robinet, pozitia acestuia trebuie sa fie pe pozitia de deviere a fluxului (apa nu trece prin filtru).
- Se deschide robinetul aflat pe instalatia sanitara si se verifica etansarea legaturilor.
- Se trece robinetul filtrului pe pozitia deschis astfel incat apa sa treaca prin doza de polifosfat, facand in acelasi timp aerisirea filtrului prin desurubarea surubului aflat pe capacul filtrului, cand nu mai apare aer se strange surubul.
- Se verifica etanseitatea si se lasa un robinet deschis cca. 5 minute, inainte de utilizarea apei.

#### 3. CARACTERISTICI TEHNICE

- Debit maxim : 1,5 m<sup>3</sup>/h
- Presiune de functionare : 8 bar
- Pierderi de presiune : 0,2 bar
- Temperatura maxima a apei : 45°C
- Autonomia rezervei : 12 – 15 m<sup>3</sup> apa

#### 4. ALCATUIRE

- Vas de culoare albastru pentru a evita proliferarea bacteriilor
- Robinet de deviere a circuitului apei
- Piesa de imbinare
- Rezerve de polifosfati E450 – 80% ; E339 – 20%, care sunt in conformitate cu normele CEE referitoare la produsele alimentare si apa potabila.