

## Kontroller ioncserélő berendezésekhez

### Általános tulajdonságok

- Programozása menürendszerben történik, kétsoros LCD kijelzőn
- Ötnyelvű menürendszer (angol, német, francia, olasz, holland)
- A beépített funkciók révén alkalmazkodik a felhasználó igényeihez
- A gombokon lévő szimbólumok egyszerű kezelést tesznek lehetővé
- Alkalmos egy- és kétoszlopos rendszerekhez, mind párhuzamos, mind soros kapcsolásban
- Univerzálisan alkalmazható mágnesszelepek széles skálájához.



### Programozhatóság

- A kapacitást 10 és 999 999 m<sup>3</sup> között lehet beállítani
- A regenerálás / gyorsmosás aktiválása történhet eltelt idő, átfolyt vízmennyiség, külső kapcsolás, aktuális idő vagy kézi vezérlés útján
- Késleltetett regenerálás lehetősége
- Széleskörű státuszlekérdezés egyetlen gombnyomással: öblítés vezérlés, regenerálási / gyorsmosási idő, extra program, szűrőkapacitás, kezelt víz mennyisége, aktuális ki- és bemenő áramok, indulástól eltelt idő, késleltetett regenerálás / gyorsmosás, input-output programozása, szerviz telefonszám
- További funkciók a szerviz személyzetnek: gyorsöblítés, szűrőcsere regenerálás nélkül, regenerálás „standby” üzemmódban, késleltetett regenerálás, a regenerálás azonnali leállítása újraindítás nélkül

### Hardware

- Jól látható zöld LED kijelző mutatja az aktuális kapacitást
- Rugalmas kommunikációs kapcsolat a központi vezérléssel
- Lehetséges bemenetek:  
3x vízóra, külső regenerálás indítás (pl. egy keménységfigyelő), vegyszer figyelés, regenerálás leállítás, szintjelzés a tárolótartályban
- Lehetséges kimenetek:  
9 kontaktus 3 vezérlőszelephez és 3 mágnesszelephez, 6 szabadon programozható potenciálmentes kontaktus a mágnesszelepekhez, 3 további program rutin, regenerálás, térfogatáram, öblítés, riasztás

### Egyéb tulajdonságok

- Minden fontos adatot megőrizz áramszünet esetén is (EEPROM)
- Nagyteljesítményű mikroprocesszor, „Watchdog”, „Illegal Operation Code” és hálózati feszültség figyelés funkciókkal
- Falra szerelhető
- Be- és kimenetek: 24/24V, 230/230V, 115/115V, 230/24V, 240V/24V

ES2070tv\_06/01