

Fillcontrol Plus Compact, automatikus utántöltő/ feltöltő állomás

Cikkszám: 6811500



Jellemzők

Típus	Plus Compact
Max. megeng. üzemi hőmérséklet	70 °C
Max. megeng. üzemi túlnyomás	10 bar
Kimeneti nyomás	0,5 - 5,0 bar
Be- / kilépés csatlakozása	R 1/2" / R 1/2"
Elektromos csatlakozás	230V/50Hz
Max. elektromos névleges teljesítmény	0,60 kW
kvs áramlási tényező	0,4 m³/h
Max. magasság	304 mm
Szélesség	240 mm
Mélység	90 mm
Súly	3,00 kg

Leírás

Fillcontrol Plus Compact

Automatikus utántöltő és feltöltő állomás membrános tágulási tartályos (MAG) fűtési és hűtőrendszerekhez.

Lehetővé teszi az ellenőrzött és a DIN EN 1717, ill. DIN 1988 szabvány által előírt biztonságos utántöltést, valamint a rendszer feltöltését közvetlenül összekapcsolt ivóvízhálózatból és a nyomástartó rendszer (MAG) DIN EN 12828 és VDI 4807 által ajánlott működési ellenőrzését.

Elzárószervelemből, a DVGW által ellenőrzött, a DIN EN 12729 szabványnak megfelelő rendszerleválasztóból (BA), szennyfogóból, nyomásérzékelőből, motoros golyóscsapból, ellenőrző nyomásmérővel ellátott nyomáscsökkentőből és mikroprocesszoros vezérlésből áll. Az összes komponens a házba könnyen hozzáférhetően és helytakarékosan van beépítve.

Az ellenőrzött, nyomástól függő utántöltés automatikus megszakítással és zavarüzenettel a futásidő és/vagy ciklusszám túllépésekor történik.

A rendszer első és ismételt feltöltése az erre a célra szolgáló, beállítható üzemmóddal végezhető. CE-jelölésű állomások működési vezérlését és felügyeletét egy olyan teljesen automatikus, szabadon paraméterezhető mikroprocesszoros vezérlés végzi, amely az összes releváns üzemi és zavarüzenet LCD kijelzőjével és nyomáskijelzővel, valamint potenciálmentes kimenettel és a gyűjtő zavarüzenetek hangjelzőjével rendelkezik.