



EMI 4000

JAUNĀKĀS PAAUDZES ATKAĻĶOŠANAS SISTĒMA

Dropson izmanto progresīvo EMI (Elektromagnētiskās iedarbības) tehnoloģiju, kas, kopā ar aprēķinu programmatūru, ļauj to izmantot dažādās jomās un pielietojumos.

Vispārējās specifikācijas

| | |
|--|-------------------|
| Pieslēguma vītne (Ā) | DN 26 - 1" |
| Vītņu savienojumu materiāls | AISI 304L |
| Nerūsējošā tērauda materiāls apstrādes moduļim | AISI 316L |
| Nerūsējošā tērauda materiāls korpusam | AISI 304L |
| Aizsardzības klase | IP 54 |
| Svars | 7,5 Kg |
| Izмери | 390 x 190 x 70 mm |

Hidrauliskie parametri

| | |
|---|-----------------------|
| Maksimālā plūsma | 4,5 m ³ /h |
| Spiediena zudumi (pie maksimālās plūsmas) | 100 g/cm ² |
| Maksimālais spiediens | 10 bāri |
| Ieteicamais sāls saturs (TDS) maksimums | 1500 TDS |
| Maksimāli pieļaujamā ūdens cietība | 100° fH |
| Pielietojuma indekss | A tips (*) |

*A tips = pielietojums ar pārtrauktu maksimālo plūsmu

*B tips = pielietojums ar ilgstošu (nemainīgu) maksimālo plūsmu
Ieteicams: pirms DROPSON uzstādīt 25 mikronu nogulšņu filtru.

Elektrotehniskās specifikācijas

| Modelis | Spriegums | Kabeļa tips | Kontaktdakša |
|---------|-----------|------------------|--------------|
| 4000 F | 220V | H05 WF 3G1 2PT+T | F tips |
| 4000 I | 220V | AS/NZS 3112 | I tips |
| 4000 B | 110V | NEMA 5-15 (B) | B tips |

- Vidējais patēriņš: 22 vati
- Pārsprieguma aizsardzība ar varistoriem: 8000A / 1120V
- Kabeļa garums: 1,5m - 2m

Temperatūras

| |
|---|
| Maksimālā ūdens ieplūdes temperatūra: 40°C |
| Apstrādātā ūdens maksimālā temperatūra: 80°C |
| Karstā ūdens akumulācijai ieteiktā maksimālā temperatūra: 65°C-70°C |

tehnoloģija

| | |
|--|--------|
| E.M.I (elektroniskie magnētiskie traucējumi) | EMI |
| Turbulentās plūsmas apstrādes šūna | Vortex |

Atbilstība direktīvām

| |
|--|
| Elektromagnētiskās savietojamības direktīva (EMC) 2004/108/EEK |
| Standarta EN 60335-1 prasības |
| Nerūsējošā tērauda prasības AISI 316L SVGW W/TPW 119/1(*) |
| (*) Pārtikas kvalitātes nerūsējošais tērauds |

