

# Homplex®

## UltraPure MF12000

### Filtru separator anti-magnetită și impurități

Homplex este un producător român de soluții moderne și inovatoare destinate amplificării confortului și siguranței în mediul rezidențial și industrial

Filtru special dezvoltat pentru sistemele de încălzire - în pardoseală sau cu radiatoare. Protejează, previne și prelungeste durata de viață a centralei și a circuitului de încălzire prin eliminarea oxidului de fier, a depunerilor și a impurităților din sistem, rezultate din montaj sau exploatare normală.



#### CARACTERISTICI TEHNICE:

- Tipul de filtrare: Magnetică și impurități,
- Tipul magnetului: Neodim permanent,
- Puterea magnetului: min. 12000 Gauss,
- Număr de segmente magnetice: 5,
- Brand: Homplex,
- Debit de filtrare: <math>< 50\text{L}</math> / minut,
- Temperatura de lucru: +4 ... +95°C,
- Presiunea de lucru: 300kPa,
- Presiune maximă: 1200kPa,
- Racorduri de izolare a circuitului: 2 robineti, filete normale, 3/4",
- Volumul paharului: 300ml,
- Culoare pahar: negru,
- Culoare fittinguri: alamă,
- Poziție de montaj: 360°,
- Garnituri: EPDM,
- Poziționare în circuit: înainte de centrală,
- Greutate totală cu accesorii: 1850gr.,
- Garanție: 5 ani.

#### Dimensiuni

- Capete robineti: 210mm,
- Diametru pahar: 90mm,
- Înălțime filtru: 245mm,
- Lățime cu fittinguri atașate: 150mm,
- Înălțimea maximă posibilă: 310mm.



Reține magnetita și  
alte impurități



Tijă magnetică cu 5  
segmente



Protecție continuă a  
centralei



Presiune maximă de  
operare



Supapă de aerișire  
încorporată



Montaj în orice poziție



Temperatura de  
lucru



Contor de  
mentenanță