

ECO-MAG 2.0

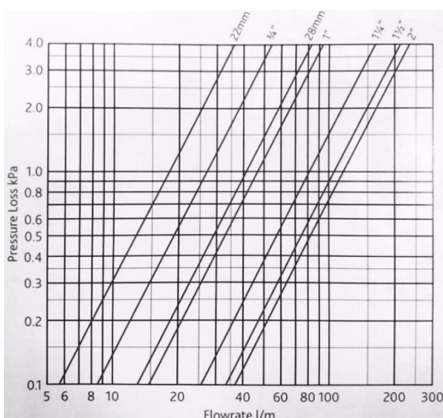


Magnetfilter för värmesystem med avtappning och luftskruv. Skyddar systemets känsliga komponenter som panna, värmepump, värmeväxlar, cirkulationspumpar och radiatorer.

Systemets effektivitet ökar, livslängden förlängs och driftskostnaderna minskar.

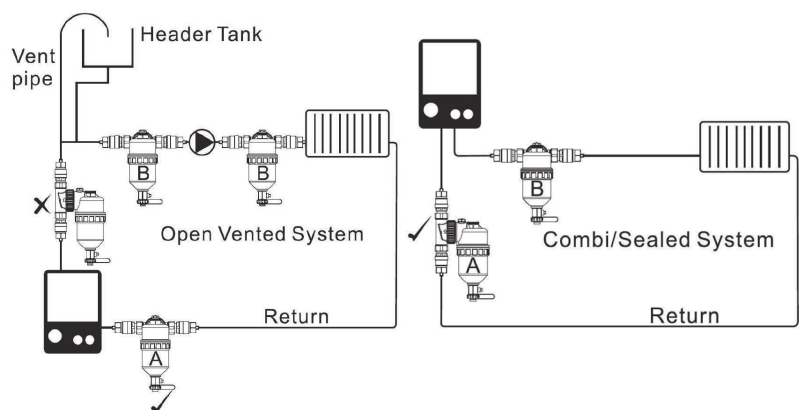
ECO-MAG är servicevänlig och enkel att rengöra. Med sin unika design blir det lättare att se när filtret skall tömmas från magnetit. Filtret kan monteras på vertikalt, horisontellt och diagonalt rör då kroppen är vridbar.

Magneten är av typen Neodym som är extra kraftfull med sina 14 000 Gauss. Filterkorgen samlar upp partiklar större än 106 micron (0,1 mm).



Flödesdiagram ECO-MAG 22 & 28 mm

Ovanstående information visar tryckförlusten i kPa över Eco-Magfiltret under olika flödes hastigheter. En genomsnittlig flödes hastighet för centralvärmesystem på 15 l/min eller 0,25 l/s skulle resultera i ett tryckfall över Eco-Magfiltret på 1,0 kPa, 0,145 psi eller 0,001 bar.



Teknisk data

Magnetfält : 14 000 Gauss

Installation : 360°

Kapacitet : 530ml

Material : PA66+30% glasfiber

Arbetsstryck : Max 12 bar

Flöde : Max 80 l/m

Temperatur : Max +120°C (se monteringsanvisning)