

Manual BoilerMag
BM1 Protector



filtrena®

BM1 inhibitor för vattenburna system

BM1 ger högpresterande skydd för värmesystem genom att förhindra korrosion och avlagringar. Den tillhandahålls av Eclipse Magnetics, tillverkare av BoilerMag-serien med högkvalitativa magnetiska filter för värmesystem. BM1 är klassificerad som icke-farlig och är både giftfri och biologiskt nedbrytbar, samtidigt som den ger ett effektivt skydd mot korrosion och kalkavlagringar. ISO 14001.

Lämplig för användning med alla plaster och metaller som vanligtvis förekommer i centralvärmesystem, inklusive aluminium.

BuildCert/NSF-godkänd. Innehåller inte fosfat, nitrat, borat eller EDTA.

Inhibitor är en pH-stabiliserad molybdatbaserad inhibitor med en organisk syrabuffert samt synergistiska avlagringshämmare och konserveringsmedel. Sök efter molybdatnivåer (som MoO₄) på 50–75 ppm i nyligen behandlade system.

Fysikaliska egenskaper:

Utseende	Vätska
Färg	Halmfärgad
Lukt	Mild aromatisk
pH	8,2 (8,0-8,2)
Relativ densitet	1.09 (1.05-1.09)
Löslighet (vatten)	Löslig i kallt och varmt vatten
Dosering	500 ml till 100 liter systemvatten. Upp till 10 radiatorer

Säkerhet:

- Förvaras oåtkomligt för barn
- Innehållet/behållaren avfallshandteras i enlighet med nationella bestämmelser
- Säkerhetsdatablad finns att tillgå på begäran
- Ej lämplig för användning i PRIMA-TIC-ackumulatortankar med enkel matning

Egenskaper:

För öppna och slutna system. Tillsätts i systemet via expansionstank, systemfilter, spolpump eller påfyllningskärl.



Isolera pannan. Stäng avstängningsventilerna. Öppna avtappningsventilen för att släppa ut lufttrycket. Stäng avstängningsventilen. Avlägsna luftskruven eller ta bort hela luftventilen. Anslut doseringsenheten. Öppna utloppets avstängningsventil. Applicera dosen på 500 ml (max). Stäng utloppets avstängningsventil. Ta bort doseringsenheten. Sätt tillbaka luftskruven. Öppna båda avstängningsventilerna. Slå på värmesystemet för spolning. Lufta systemet vid behov.

BoilerMag-behållaren rymmer 500 ml, så hela dosen på 500 ml kan tillsättas på en gång. Låt cirkulera i 20 minuter och använd sedan en teststicka för att bekräfta att inhibitorn har tillsatts i rätt koncentration.

Vid dosering med tratt kan luftventilen tas bort helt. Låt inte kemikalier förbli stillastående i BoilerMag-enheten.