Avluftar och rengör systemvätskan

Sänker driftskostnaderna

Ökar energieffektiviteten i värme- och kylsystem

TTM MAG 110 MA

Magnetit-, luft- och partikelavskiljare

TTM MAG 110 MA är en magnetit- och partikelavskiljare med patenterad insats som effektivt avskiljer magnetiska- och icke-magnetiska partiklar och smuts från systemvätskan. Enheten är försett med automatisk avluftning som avlägsnar fri luft och mikrobubblor i systemvätskan.

Dimensioner: 3/4" – 1", 22 CU och 28 CU
Tryckklass: PN10
Medietemp.: 0 – +110°C
Material: Mässing
Anslutning: invändig gänga och CU-anslutning
Tillåtna vätskor: Vatten och avjoniserat vatten, Propylen-/etylenglykol max 50 vol% Etanol mindre än 30 vol% Saltlösning Temper T10, T20, T30, T40 Kilfrost GEO max 35 vol % Kalciumklorid max 25%

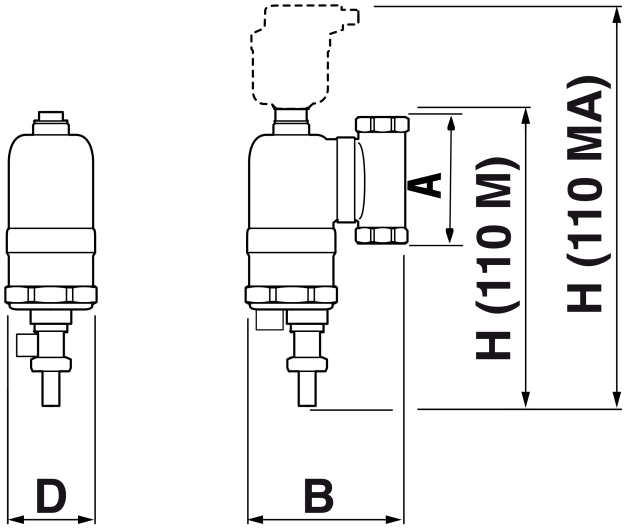
Användningsområde

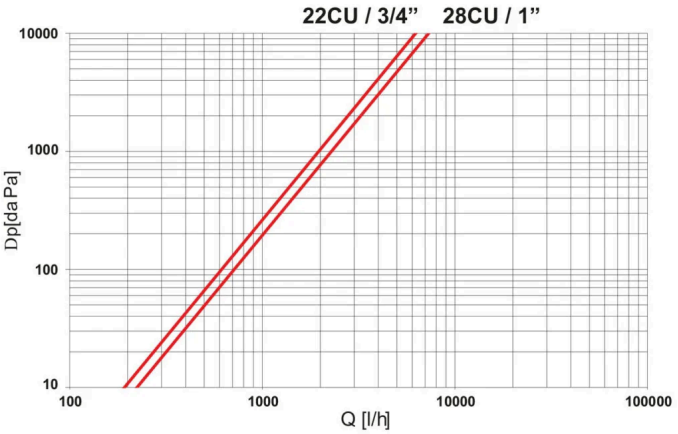
TTM MAG 110 MA installeras i värme- och kylsystem före vital utrustning som panna, kylaggregat, värmeväxlare etc.

MAG
Magnetit / luftavskiljare

TTM Energiprodukter AB
Slöjdaregatan 1, 393 66 Kalmar | Tel. 0480-41 77 40
info@ttmenergi.se | www.ttmenergi.se

Modell	MAG 110 MA 20	MAG 110 MA 22	MAG 110 MA 25	MAG 110 MA 28
Artikelnummer	510604	513186	510611	513193
RSK	558 46 02	484 27 75	558 46 03	484 27 74
*)	Max flöde i standardrör			
Anslutningsdimension	G3/4" inv.	22 CU	G1" inv.	28 CU
Mått (A) mm	88	88	110	102
Mått (BxHxD) mm	139 × 261 × 61	139 × 261 × 61	146 × 261 × 61	146 × 261 × 61
Max flöde (m3/h)	1,8*	1,6*	2,9*	2,6*
Max flöde (m/s)	1,4			
Temperatur (°C)	0 – +110°C			
Material (hus)	Mässing			
Tryckklass (PN)	PN10			

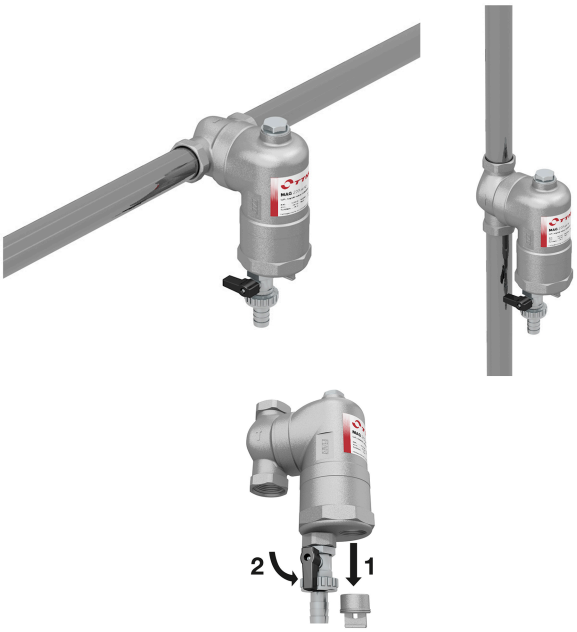




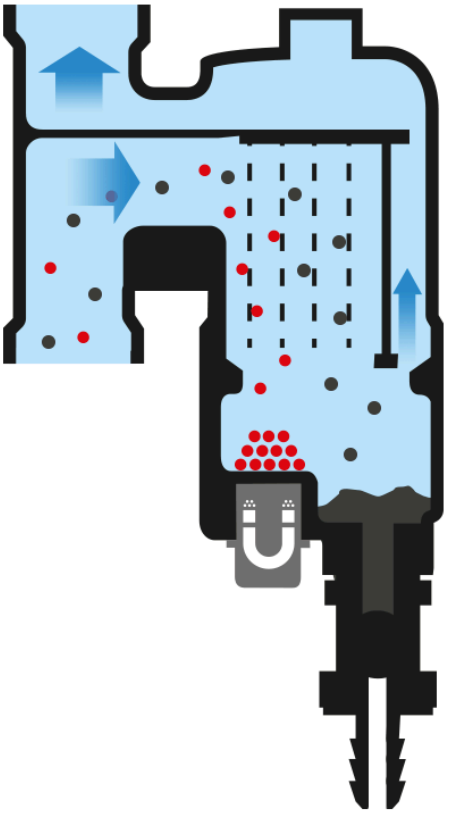
Funktion

Magnetit och partikelavskiljaren TTM MAG 110 avlägsnar effektivt partiklar och smuts från systemvätskan genom en patenterad filterkassett. Filterkassetten fångar effektivt upp partiklar och driver dem ner i en partikefälla. Magnetiten fångas upp med hjälp av en kraftig magnetstav som är placerad i husets botten.

TTM MAG 110 kan anslutas både vertikalt eller horisontellt. Avskiljaren ska alltid installeras vertikalt.



TTM MAG 110 rengörs enkelt genom man att ta bort magnetinsatsen (1) och öppnar dräneringskranen i botten (2).



Varianter

MAG 110 MA 20

G3/4″ invändig gänga

Artikelnummer: 510604
RSK: 558 46 02

MAG 110 MA 22

22 CU-anslutning

Artikelnummer: 513186
RSK: 484 27 75

MAG 110 MA 25

G1″ invändig gänga

Artikelnummer: 510611
RSK: 558 46 03

MAG 110 MA 28

28 CU-anslutning

Artikelnummer: 513193
RSK: 484 27 74

TTM Energiprodukter AB
Slöjdaregatan 1, 393 66 Kalmar · Tel. 0480-41 77 40 · info@ttmenergi.se · www.ttmenergi.se
För senaste uppdateringar se www.ttmenergi.se

© TTM Energiprodukter AB. Vi förbehåller oss rätten till ändringar i dokumentationen och reserverar oss för eventuella tryck- och sakfel. ®Registrerat varumärke.