



Rengör systemvätskan

Sänker driftskostnaderna

Ökar energieffektiviteten i
värme- och kylsystem

TTM MAG 160 M

Magnetit- och partikelavskiljare

TTM MAG 160 M är en magnetit- och partikelavskiljare med patenterad insats som effektivt avskiljer magnetiska- och icke-magnetiska partiklar och smuts från systemvätskan.

Dimensioner: Inv. gänga 1¼" – 1½"

Tryckklass: PN10

Medietemp.: 0 – +110°C

Material: CB753S mässing

Material filterkassett: PA6

Anslutning: Invändig gänga

Konduktivitet isolering: 0,05 W/mK

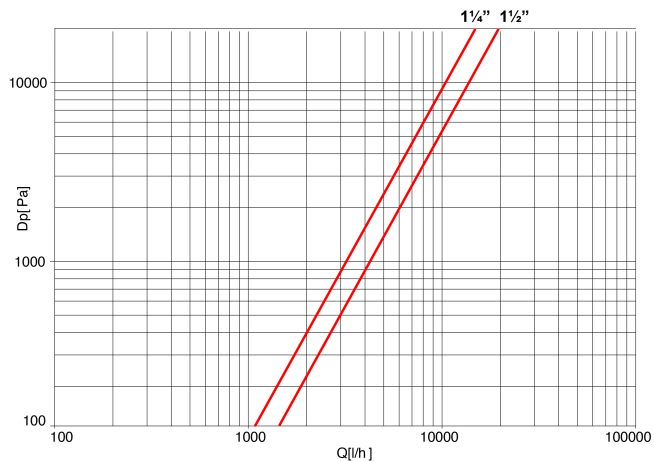
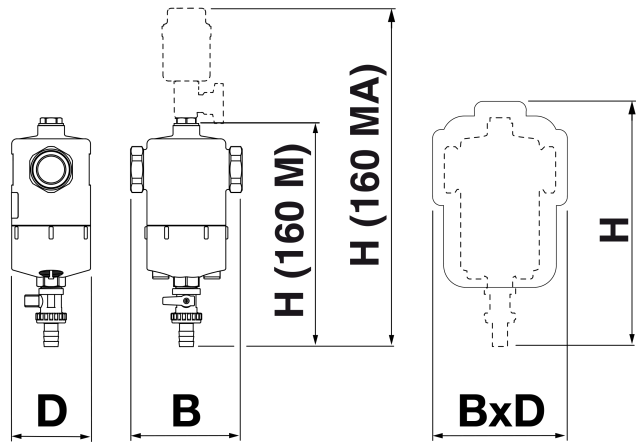
Material filterkassett: P A6

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%

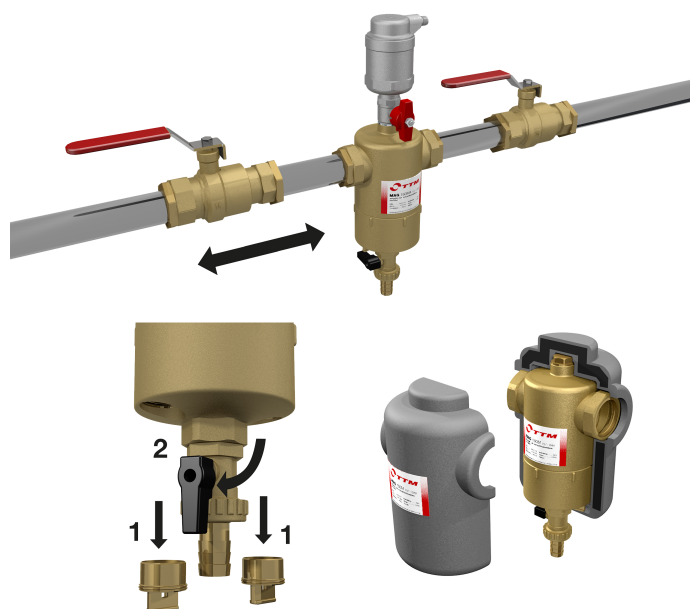
Användningsområde

TTM MAG 160 M kan exempelvis installeras i värme- och kylsystem före vital utrustning som panna, kylaggregat, värmexlare etc.

Modell	MAG 160 M 32	MAG 160 M 40
Artikelnummer	515432	515449
RSK	579 10 04	579 10 05
*)	Flöde vid godstjocklek på 2,5 mm	
Temperatur (°C)	0 – +110°C	
Max flöde (m/s)	1,4	
Max flöde (m3/h)	5,5*	7,4*
Mått (BxHxD) mm	119 × 244 × 77	
Anslutningsdimension	G 1¼" inv.	G 1½" inv
Material (hus)	Mässing	
Tryckklass (PN)	PN10	
Material (hus)	Mässing	
Tryckklass (PN)	PN10	



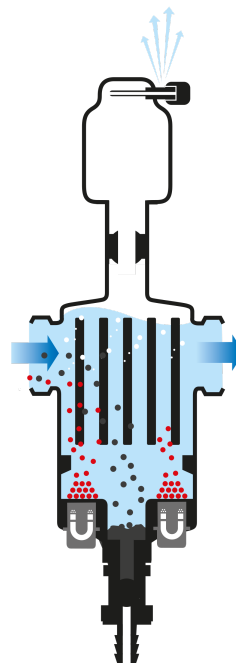
Magnetit- och partikelavskiljaren TTM MAG 160 avlägsnar effektivt partiklar (magnetiska och icke magnetiska) och smuts från systemvätskan i värme och kylsystem. Partiklar och smuts avskiljs från systemvätskan genom att bromsas upp av en filterkassett, som effektivt fångar upp partiklar och driver dem ner i en partikelfälla. Magnetiten fångas upp med hjälp av två kraftiga magnetinsatser som är placerade i husets botten.



TTM MAG 160 kan endast anslutas horisontellt, oberoende av flödesriktning.

TTM MAG 160 rengörs enkelt genom man tar bort magnetinsatserna (1) och öppnar dräneringskranen i botten (2).

TTM MAG 160 kan erhållas med isolerande kapsling som effektivt hålls samman med kardborre.



Varianter

MAG 160 M

MAG 160 M 32

G 1¼" invändig gänga. Isolerande kapsling finns som tillbehör.

Artikelnummer: 515432

RSK: 579 10 04

MAG 160 M 40

G 1½" invändig gänga. Isolerande kapsling finns som tillbehör.

Artikelnummer: 515449

RSK: 579 10 05

Tillval

MAG 160 M

Isolering MAG 160 M/MA

Isolerande kapsling som effektivt hålls samman med kardborre.

Artikelnummer: 517108

RSK: -