



Uppgiftslämnaren reserverar sig för eventuella fel i produktinformationen eller felaktigt registrerade uppgifter och förbehåller sig rätten att korrigera och/eller komplettera produktinformation utan föregående avisering

1 GRUNDDATA

Varubeskrivning

TTM MAG 110 MA är en magnetit-, luft och partikelavskiljare som effektivt avskiljer magnetiska- och ickemagnetiska partiklar och smuts från systemvätskan och kan installeras i både värme- och kylsystem.

Övriga upplysningar

Klassificeringar

ETIM ›	
BK04 ›	-20099 - Värme övrigt -24099 - Uppvärmning övrigt
BSAB ›	-PMB.212 - Magnetfilter -PMB.222 - Slamavskiljare -PSF.141 - Avledare för luft
UNSPSC ›	

Leverantörsuppgifter

Företagsnamn

TTM Energiprodukter AB

Organisationsnummer

5566509286

Adress

Slöjdaregatan 5

Hemsida

www.ttmenergi.se

Miljökontaktperson

Namn

Jens Loord

Telefon

0480-417745

E-post

j.l@ttmenergi.se

2 HÅLLBARHETSARBETE

Företagets certifiering

- ISO 9000
- ISO 14000

Policys och riktlinjer

3

INNEHÅLLSDEKLARATION

Kemisk produkt	Nej
Omfattas varan av RoHS-direktivet	Nej
Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion	Nej
Varans vikt	1,65 - 1,9 kg

Vara / Delkomponenter

Koncentrationen har beräknats på hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Magnet (NdFeB magnet)		Övrigt		2,6%	
Mässing CW617N (CuZn40Pb2) Pb 2,5%		Övrigt, metaller		14,9%	
Mässing CB753S (CuZn37Pb2Ni1AlFe) Pb 2,5%		Övrigt, metaller		79,9%	
Nylon 6FV				2,6%	
EPDM		Övrigt, polymer		0,01%	

Del av materialinnehållet som är deklarerat 100,01%

Särskilt farliga ämnen

Följande ämnen finns med på kandidatförteckningen i en koncentration och som överstiger 0,1 vikts-%:

-Bly

Utgåva av kandidatförteckningen som har använts

2018-09-25

Övrigt

Ämnen är redovisade ned till 0.1 viktprocent enligt iBVDs redovisningskrav. Eventuell avvikelse från redovisningskraven redovisas nedan.

4

RÅVAROR

Återvunnet material

Innehåller varan återvunnet material: Vet ej

Träråvara

Träråvara ingår i varan: Nej

5

MILJÖPÅVERKAN

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan

Nej

Finns annan miljövarudeklaration

Nej

6

DISTRIBUTION

Beskrivning av emballagehantering för distribution av varan

Leverans i wellpapp kartong

7

BYGGSCKEDET

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Nej

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

8

BRUKSSKEDET

Finns skötselansvisningar/skötselråd?

Nej

Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för varan?

Ej relevant

9

RIVNING

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?

Nej

Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?	Nej
Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?	Ja
Mässing kan återanvändas	
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	Ja
Mässing kan återanvändas	
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	Nej
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	Nej
När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?	Nej
Avfallskod (EWC) för den levererade varan	170401

RSK-nummer	Eget Artikel-nr	GTIN
558 46 02	510604	7331521510604
558 46 03	510611	7331521510611

Produktdatablad PB TTM MAG 110 M-MA.pdf

Prestandadeklaration

Säkerhetsblad

Miljövarudeklaration

Skötselansvisning

Övriga bifogade dokument



TTM MAG 110

TTM MAG 110 M Magnetit- och partikelavskiljare

TTM MAG 110 M är en magnetit- och partikelavskiljare med patenterad insats som effektivt avskiljer magnetiska- och icke-magnetiska partiklar och smuts från systemvätskan.

Översikt

Dimensionsområde:	3/4" – 1"
Tryckklass:	PN10
Medietemperatur:	0 – +110 °C
Material:	Mässing
Anslutning:	Invändig gänga

TTM MAG 110 MA Magnetit-, luft- och partikelavskiljare

TTM MAG 110 MA har samma egenskaper som 110 M men är försedd med automatiskt avluftning som avlägsnar fri luft och mikrobubblor i systemvätskan.

Användningsområde

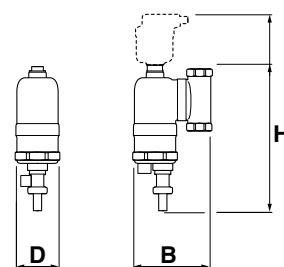
TTM MAG 110 installeras i värme- och kylsystem före vital utrustning som panna, kylaggregat, värmeväxlare etc.

Beställningsguide på nästa sida ▶

MAG
Magnetit / luftavskiljare

TTM Energitjänster AB

Slöjdaregatan 5, 393 53 Kalmar | Tel. 0480-41 77 40
info@ttmenergi.se | www.ttmenergi.se

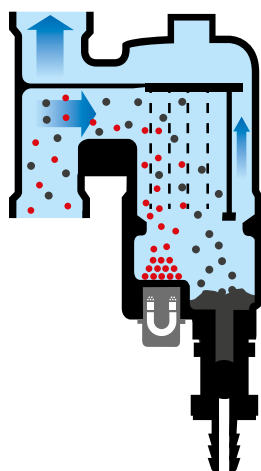


TTM MAG 110 A - Magnetit- och partikelavskiljare

Modell	Anslutning	Tryckklass	Temperatur °C	Material (hus)	Flöde (Max m³/h)	Mått (mm) B x H x D	Artikelnr.	RSK
MAG 110 M 20	G¾" inv.	PN10	0 – +110	Mässing	6,8	139 x 204 x 61	510 581	558 46 00
MAG 110 M 25	G1" inv.	PN10	0 – +110	Mässing	7,5	139 x 204 x 61	510 598	558 46 01
MAG 110 MA 20	G¾" inv.	PN10	0 – +110	Mässing	6,8	139 x 261 x 61	510 604	558 46 02
MAG 110 MA 25	G1" inv.	PN10	0 – +110	Mässing	7,5	139 x 261 x 61	510 611	558 46 03

Funktionsbeskrivning

TTM MAG 110



TTM MAG 110 avskiljer magnetiska och icke-magnetiska partiklar och smuts vid kontinuerlig drift. När systemvätskan passerar genom huset och den patenterade insatsen sänks hastigheten på vätskan och partiklar och smuts ansamlas på botten av avskiljaren. En kraftfull magnetinsats drar till sig magnetit.



TTM MAG 110 kan installeras både vertikalt eller horisontellt.



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