



**Avluftar  
systemvätskan**

**Sänker  
driftskostnaderna**

**Ökar energieffektiviteten  
i värme- och kylsystem**

# TTM MAG 210 A

## Luftavskiljare

TTM MAG 210 A är en luftavskiljare som effektivt avskiljer luft och mikrobubblor från systemvätskan. Huset är tillverkat av stål och levereras med eller utan isolering.

### Översikt

Dimensionsområde:	DN50 – DN100
Tryckklass:	PN10
Medietemperatur:	0 – +110 °C
Material:	Stål
Anslutning:	Fläns
Ytbehandling:	Lackerad

### Användningsområde

TTM MAG 210 A kan installeras i både värme- och kylsystem där fria luft och mikrobubblor förekommer i systemvätskan. TTM MAG 210 A bidrar till att:

- Underhållsavluftningen förenklas
- Värmeöverföringen förbättras
- Rätt flöde i systemet optimeras
- Förlänga livslängden på systemkomponenter.

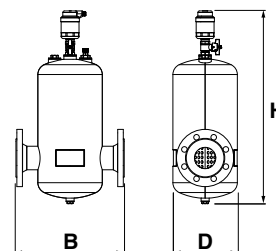
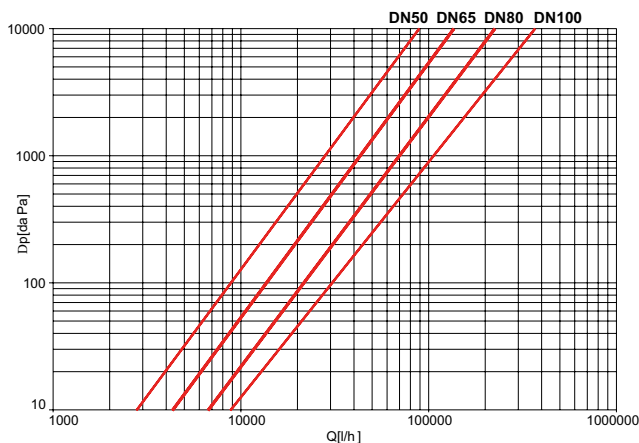
**Beställningsguide på nästa sida**

**MAG**  
**Magnetit / luftavskiljare**

**TTM Energiprodukter AB**

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

## TTM MAG 210 A - Tryckfallsdiagram



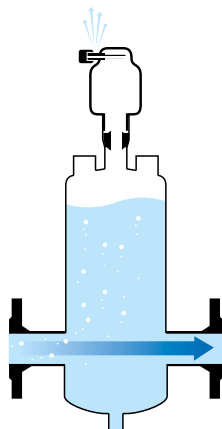
## TTM MAG 210 A - Luftavskiljare

Modell utan isolering	Anslutning	Tryckklass	Temperatur °C	Material (hus)	Flöde (Max m³/h)	Mått (mm) B x H x D	Artikelnr.	RSK
MAG 210 A 50F	DN50 Fläns	PN10	0 – +110	Stål	9,2	344 x 623 x 178	510 789	484 28 00
MAG 210 A 65F	DN65 Fläns	PN10	0 – +110	Stål	15,5	344 x 623 x 178	510 796	484 28 01
MAG 210 A 80F	DN 80 Fläns	PN10	0 – +110	Stål	23,5	511 x 763 x 283	510 802	484 28 02
MAG 210 A 100F	DN 100 Fläns	PN10	0 – +110	Stål	36,8	511 x 763 x 283	510 819	484 28 03

Modell med isolering	Anslutning	Tryckklass	Temperatur °C	Material (hus)	Flöde (Max m³/h)	Mått (mm) B x H x D	Artikelnr.	RSK
MAG 210 A 50FI	DN50 Fläns	PN10	0 – +100	Stål	9,2	344 x 623 x 208	510 826	484 28 04
MAG 210 A 65FI	DN65 Fläns	PN10	0 – +100	Stål	15,5	344 x 623 x 208	510 833	484 28 05
MAG 210 A 80FI	DN 80 Fläns	PN10	0 – +100	Stål	23,5	511 x 763 x 313	510 840	484 28 06
MAG 210 A 100FI	DN 100 Fläns	PN10	0 – +100	Stål	36,8	511 x 763 x 313	510 857	484 28 07

## Funktionsbeskrivning

## TTM MAG 210 A



TTM MAG 210 A avskiljer luft och mikrobubblor från systemvätskan under kontinuerlig drift. När systemvätskan passerar genom huset sänks vätskans flödeshastighet. Gaserna frigörs och ackumuleras i toppen av avskiljaren som regelbundet töms när trycket ökar.