



**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.

Dimensioner: DN50 – 150

Tryckklass: PN10

Medietemp.: 0 – +110°C (oisolerad), 0 – +100°C (isolerad)

Material: Stål

Anslutning: Fläns

Ytbehandling: Lackerad

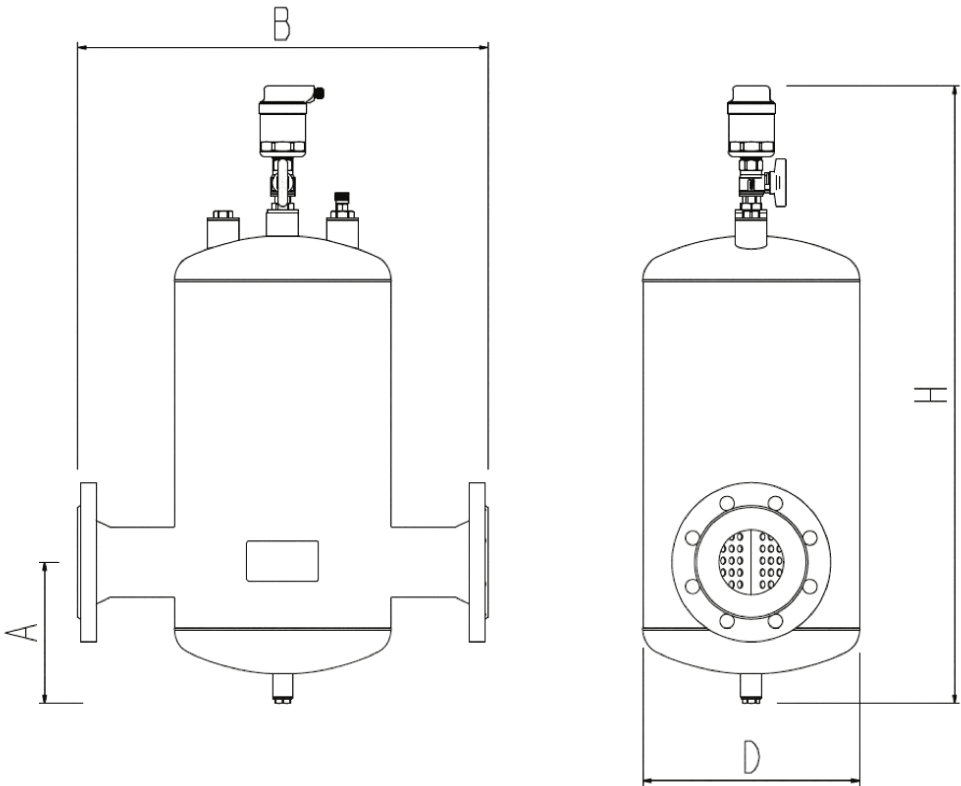
Tillåtna vätskor: Vatten och avjoniserat vatten,
Propylen-/etylenglykol max 50 vol% Etanol mindre än 30
vol% Saltlösning Temper T10, T20, T30, T40 Kilfrost
GEO max 35 vol % Kalciumklorid max 25%

Användningsområde

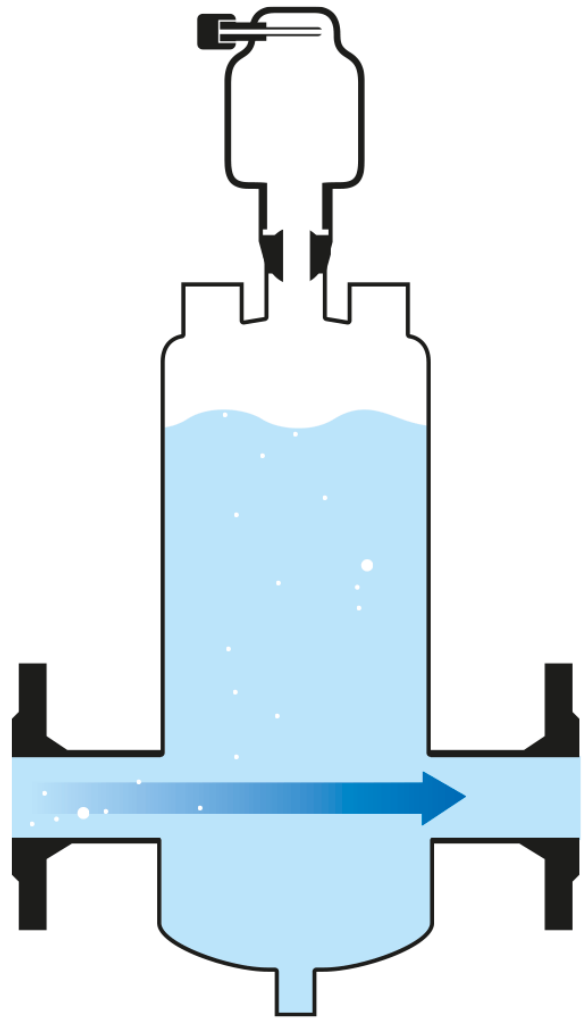
TTM MAG 210 A kan installeras i både värme- och kylsystem där fri luft och mikrobubblor förekommer i systemvätskan. TTM MAG 210 A bidrar till att:

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

Modell	Artikelnummer	RSK	Variant	Ansl DN	Temperatur °C	Max flöde (m3/h)	Mått (BxHxD) mm	Mått (A) mm	material (hus)	Tryckklass
MAG 210 A 50F	510789	484 28 00	Oislerad	DN50	0 – +110°C	9,2	344 x 623 x 178	148	Stål	PN10
	510826	484 28 04	Isolerad	Fläns	0 – +100°C		344 x 623 x 208			
MAG 210 A 65F	510796	484 28 01	Oislerad	DN65	0 – +110°C	15,5	344 x 623 x 178	148	Stål	PN10
	510833	484 28 05	Isolerad	Fläns	0 – +100°C		344 x 623 x 208			
MAG 210 A 80F	510802	484 28 02	Oislerad	DN80	0 – +110°C	23,5	511 x 763 x 283	178	Stål	PN10
	510840	484 28 06	Isolerad	Fläns	0 – +100°C		511 x 763 x 313			
MAG 210 A 100F	510819	484 28 03	Oislerad	DN100	0 – +110°C	36,8	511 x 763 x 283	178	Stål	PN10
	510857	484 28 07	Isolerad	Fläns	0 – +100°C		511 x 763 x 313			
MAG 210 A 125F	515470	484 30 00	Oislerad	DN125	0 – +110°C	60,6	580 x 888 x 364	228	Stål	PN10
	515531	484 30 02	Isolerad	Fläns	0 – +100°C		580 x 888 x 394			
MAG 210 A 150F	515487	484 30 01	Oislerad	DN150	0 – +110°C	89,8	580 x 888 x 364	228	Stål	PN10
	515548	484 30 03	Isolerad	Fläns	0 – +100°C		580 x 888 x 394			



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



Varianter

TTM MAG 210 A

MAG 210 A 50F | MAG 210 A 50FI

Levereras med eller utan isolering.
F=OISOLERAD & FI=ISOLERAD.

Artikelnummer: 510789 | 510826
RSK: 484 28 00 | 484 28 04

MAG 210 A 65F | MAG 210 A 65FI

Levereras med eller utan isolering.
F=OISOLERAD & FI=ISOLERAD.

Artikelnummer: 510796 | 510833
RSK: 484 28 01 | 484 28 05

MAG 210 A 80F | MAG 210 A 80FI

Levereras med eller utan isolering.
F=OISOLERAD & FI=ISOLERAD.

Artikelnummer: 510802 | 510840
RSK: 484 28 02 | 484 28 06

MAG 210 A 100F | MAG 210 A 100FI

Levereras med eller utan isolering.
F=OISOLERAD & FI=ISOLERAD.

Artikelnummer: 510819 | 510857
RSK: 484 28 03 | 484 28 07

MAG 210 A 125F | MAG 210 A 125FI

Levereras med eller utan isolering.
F=OISOLERAD & FI=ISOLERAD.

Artikelnummer: 515470 | 515531
RSK: 484 30 00 | 484 30 02

MAG 210 A 150F | MAG 210 A 150FI

Levereras med eller utan isolering.
F=OISOLERAD & FI=ISOLERAD.

Artikelnummer: 515487 | 515548
RSK: 484 30 01 | 484 30 03