



**Suojaa järjestelmän
komponentteja**

**Vähentää
toimintahäiriöitä**

**Pidentää järjestelmän
käyttöikää**

TTM MAG 76

Tehokas magnetiitti- ja hiukkassuodatin

TTM MAG 76 on tehokas magnetiittiloukku hiukkassuodattimiin yhdistettynä. Laite on ensisijaisesti tarkoitettu asennettavaksi yhdessä TTM NoXygen®-kaasunpoistimen kanssa, mutta sitä voidaan käyttää sovelluksissa myös ilman kaasunpoistoa.

Kun kaasupitoisuutta alennetaan lämmitys- tai jäähdytysjärjestelmässä, magnetiitti ja muut kerrostumat usein irtoavat järjestelmän sisäseinistä. Tästä aiheutuu kulumista esimerkiksi pumpeissa ja putkien seinämissä ja seurauksena saattaa olla koko järjestelmän tukkeutuminen.

TTM MAG 76 ja TTM NoXygen® on suositeltavaa asentaa yhdessä, jos tiedetään, että järjestelmänesteessä on magnetiittia tai muita hiukkasia.

Tuoteno: L550506188
LVI: 3926501

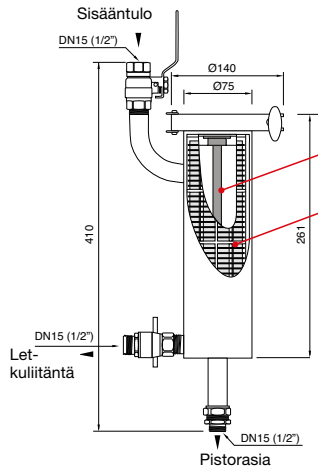
TTM MAG 76 poistaa tehokkaasti magnetiitin ja muut hiukkaset järjestelmänesteestä, mistä seuraa:

- **Vähemmän toimintahäiriöitä**
Magnetiitti tukkii venttiilit jne. ja voi myös aiheuttaa märkien pumppujen jumittumisen poiskytkettyinä.
- **Pidentää järjestelmän käyttöikää**
Magnetiitilla ja muilla hiukkasilla on järjestelmää kuluttava hankaava vaikutus. Magnetiitti on magneettista ja kulkeutuu pumpun magneettikenttään, jossa se kuluttaa esim. akselitiivisteitä, mikä johtaa usein vuotoon.
- **Suojaa kaasunpoistinta**
Järjestelmissä, joissa on paljon hiukkasia, TTM MAG 76 estää kaasunpoistoprosessin heikkenemisen tukkeutumisen vuoksi.

MAG
Magnetite/Air Separator

OY TEKNOCALOR AB

Sinikellonkuja 4, 01300 Vantaa | Puh. 010 820 1100
teknocalor@teknocalor.fi | www.teknocalor.fi

**Magneettisauva****Vaihdettavissa oleva suodatinpatruuna**

Normaali nailonsuodatin, silmäkoko 250 µm (mikronia).

TTM MAG 76 - magneettiiloukku hiukkassuodattimella

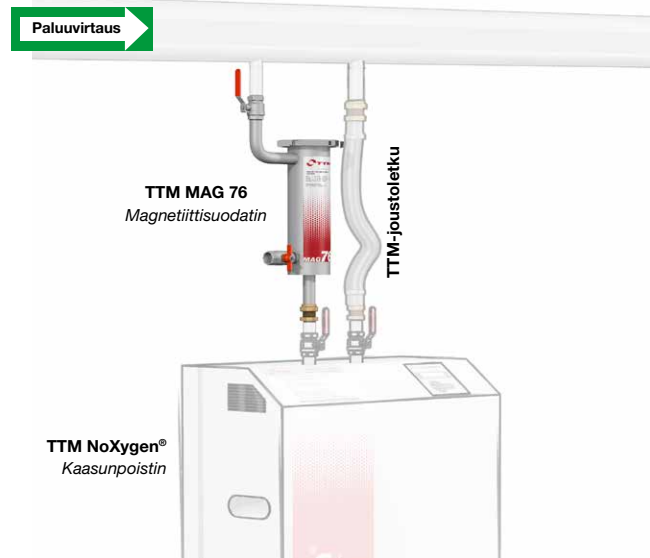
Malli	Liitäntä	Paineluokka	Lämpötila °C	Materiaali	Paino kg	Magneettiiloukku	LVI
TTM MAG 76	DN15	PN10	0 – +90	Ruostumaton teräs*	2,5	Magneettisauva	3926501

*) Suodatinpatruuna on valmistettu nailonista.

Asennus

TTM MAG 76

Kun TTM MAG 76 asennetaan yhdessä TTM NoXygen®-alipaine kaasunpoistimen kanssa, se liitetään järjestelmään (1/2" sis. putkikierteet) ja asennetaan sitten suoraan TTM NoXygen®-alipaine kaasunpoistimen sisääntulon sulkuventtiin.



Tuote on mukautettu:

TTM MAG 76

TTM NoXygen®-kaasunpoistimelle

- TTM NoXygen® C650 -lämmitys- ja mukavuusjärjestelmille.
LVI: 4163500
- TTM NoXygen® F650 -jäähdytyslaitteille.
LVI: 4163501
- TTM NoXygen® M650 -lämmitys- ja mukavuusjärjestelmille, joissa on automaattinen vedentäyttöjärjestelmä.
LVI: 4163502

TTM MAG 76 -lisätarvikkeet

- Suodatinpatruuna
Vaihdettava hiukkassuodatin,
250 mikronia.