

# Kaiko-Mekaaninen ilmanpoistin

## PIENSUODATTIMET

**Mekaaninen ilmanpoistin lämmitys- ja jäähdytysjärjestelmille. Patteriverkostoista teollisuussovelluksiin suojaamaan tuotantolaitteistoa.**

### Ominaisuudet

Mekaaninen ilmanpoistin suojaa sekä lämmitys-kattilaa järjestelmistä tulevilta epäpuhtauksilta että jäähdytysryhmää partikkeleiden aiheuttamilta tukkeutumisilta. Laite poistaa kaikki partikkelit ensimmäisen käynnistyksen aikana ja kasvattaa kattilan tehoa.

Mekaaninen ilmanpoistin pitää patteriverkoston puhtana ja poistaa automaattisesti kaiken ilman järjestelmästä. Se säästää myös energiaa, poistaa ruostekarstan ja suojaa pumppua. Laite ei tarvitse huoltoa.



*Mekaaninen ilmanpoistin*

Poistaa ilman automaattisesti

Kasvattaa kattilan tehoa

Suojaa jäähdytysryhmää

Pitää patteriverkoston puhtana

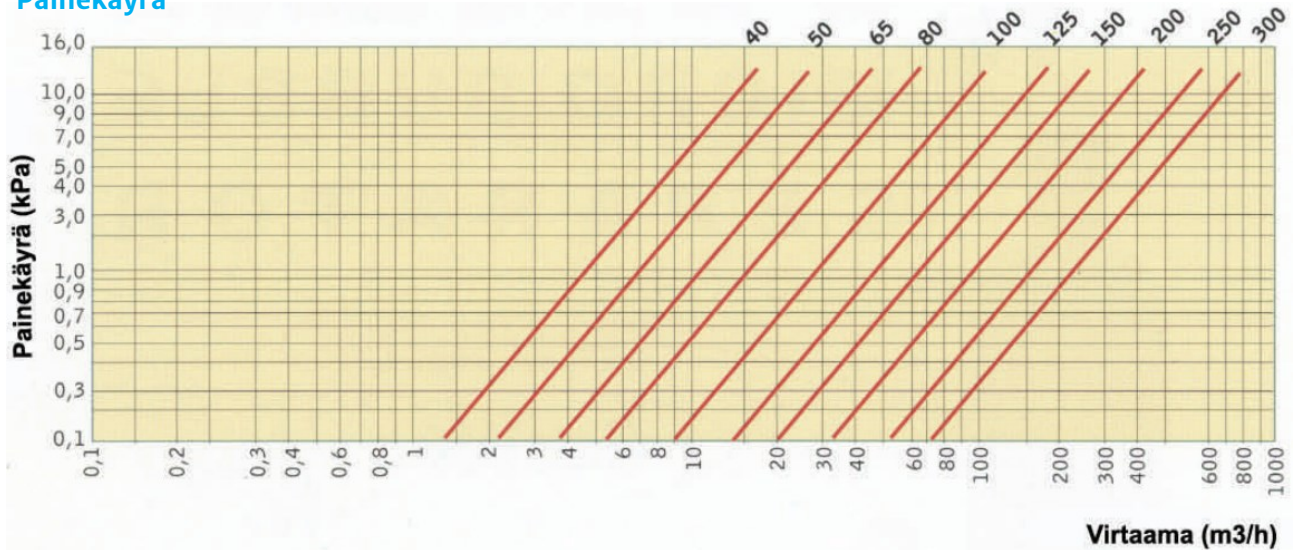
Ei vaadi huoltoa

## Ominaisuudet

- Suojaa lämmityskattilaa järjestelmistä tulevilta epäpuhtauksilta
- Suojaa jäähdytysryhmää partikkeleiden aiheuttamalta tukkeutumiselta
- Poistaa kaikki partikkelit ensimmäisen käynnistyksen aikana
- Kasvattaa kattilan tehoa
- Pitää patteristoverkoston puhtaana
- Poistaa automaattisesti kaiken ilman järjestelmästä
- Säästää energiaa, poistaa ruostekarstan, ei huoltoa, suojaa pumppua



## Painekäyrä



| Tekniset tiedot |                     |                                   |            |     |      |      |            |
|-----------------|---------------------|-----------------------------------|------------|-----|------|------|------------|
| Malli           | Kapasiteetti (m³/h) | Tulo- ja poistoyhde (laipallinen) | Mitat (mm) |     |      |      | Paino (kg) |
|                 |                     |                                   | a          | H1  | L    | H2   |            |
| THC 40          | 8                   | DN 40                             | 1"         | 175 | 250  | 520  | 12         |
| THC 50          | 12                  | DN 50                             | 1"         | 265 | 350  | 630  | 17         |
| THC 65          | 20                  | DN 65                             | 1"         | 265 | 350  | 630  | 18         |
| THC 80          | 30                  | DN 80                             | 1"         | 345 | 470  | 785  | 38         |
| THC 100         | 65                  | DN 100                            | 1"         | 345 | 475  | 785  | 40         |
| THC 125         | 90                  | DN 125                            | 1 1/2"     | 480 | 635  | 1045 | 83         |
| THC 150         | 150                 | DN 150                            | 1 1/2"     | 480 | 635  | 1045 | 86         |
| THC 200         | 225                 | DN 200                            | 2"         | 615 | 775  | 1315 | 152        |
| THC 250         | 350                 | DN 250                            | 2"         | 815 | 890  | 1715 | 301        |
| THC 300         | 450                 | DN 300                            | 2"         | 970 | 1005 | 2025 | 544        |

