



**menerga**  
ENERGISPARSYSTEM

# *Drysolair*

## **Luftavfuktare**

med plattvärmväxlare och värmepump

för individuell användning

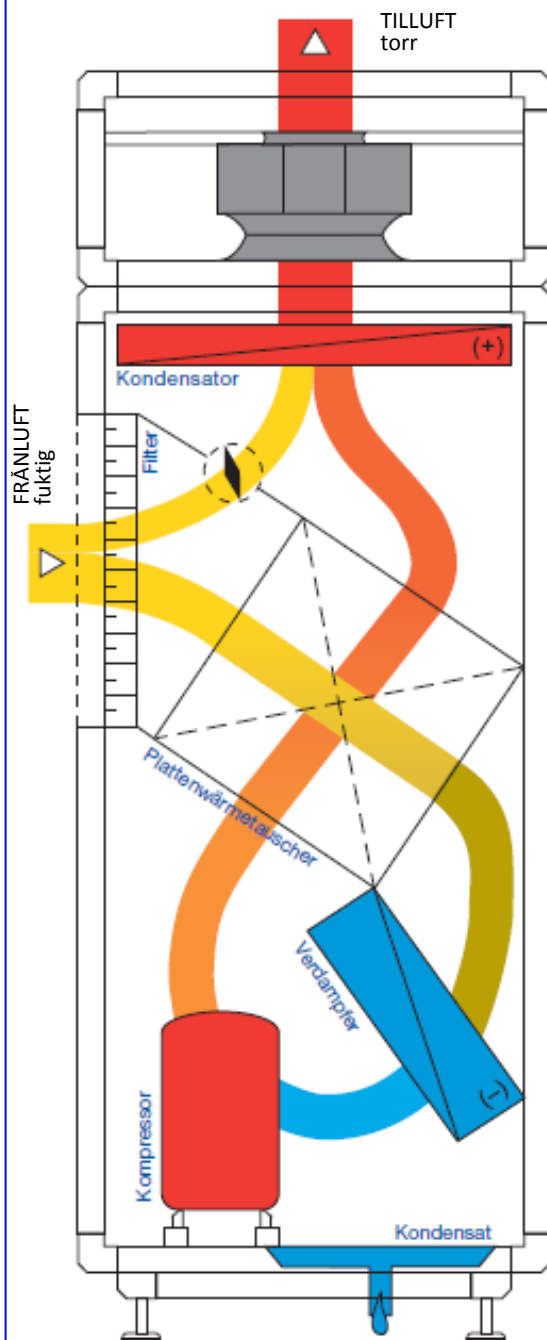
Typserie: 11 ... *Drysolair*



**Menerga luftavfuktare arbetar med minimalt energibehov**

## Menerga luftavfuktare med plattvärmväxlare och värmepump för individuell användning

Typserie: 11 ... *Drysolair*



Avfuktningen av den fuktiga frånluften görs över värmepumpens förångarbatteri. Den avfuktade och avkylda luften uppvärms därefter över värmepumpens kondensorbatteri.

Överskottsvärme kan föras bort över en vattenkyld kondensor.

Genom förkylning av frånluften genom plattvärmväxlaren arbetar Menerga luftavfuktare Drysolair med betydligt lägre kompressoreffekt och därmed lägre energiförbrukning än vid enbart värmepumpslösning. Aggregatet kan levereras i olika standardstorlekar.

Kyleffekten anpassas hela tiden till det behöva (temperatur o fukthalt) effektkravet.

Användningsområden:

- Ishallar
- Växthus
- Tvätterier
- Tennishallar
- Byggtorkar
- Tunnelanläggningar
- Bunker
- Produktionsprocesser
- Spannmålstork
- Trätorkning
- Lädertorkning
- Matt torkning
- Fallskärmstorkning
- MM

**Menerga luftavfuktare arbetar med minimalt energibehov**