



Fighter 2025

Udeluftvarmepumpe



Ned til -20°C

Udeluftvarmepumpe med unik lavt lydniveau

Varmepumpens evne til at overføre varmeenergi fra et lavt temperaturniveau til et højt, gør at den kan udnytte udeluften til opvarmning af bolig og brugsvand.

Selv med en udetemperatur på ned til -20°C kan FIGHTER 2025 bruges til at opvarme brugsvand og boligen.

Med udeluftvarmepumpe FIGHTER 2025 opnår De en miljøvenlig opvarmingsform, fordi varmen i udeluften er en vedvarende energikilde, og fordi varmepumpen ikke udsender emission. Alle boligtyper kan med fordel for økonomien, varmen og miljøet opvarmes med en udeluftvarmepumpe.

- Konstrueret specielt til de nordiske forhold.
- Udført i vejrbestandigt materiale.
- Høj effektfaktor – stor besparelse.
- Unik elektronisk styring (ekstra udstyr).
- Lave installationsomkostninger.
- Mulighed for fritagelse af naturgas- og fjernvarmetilslutning.

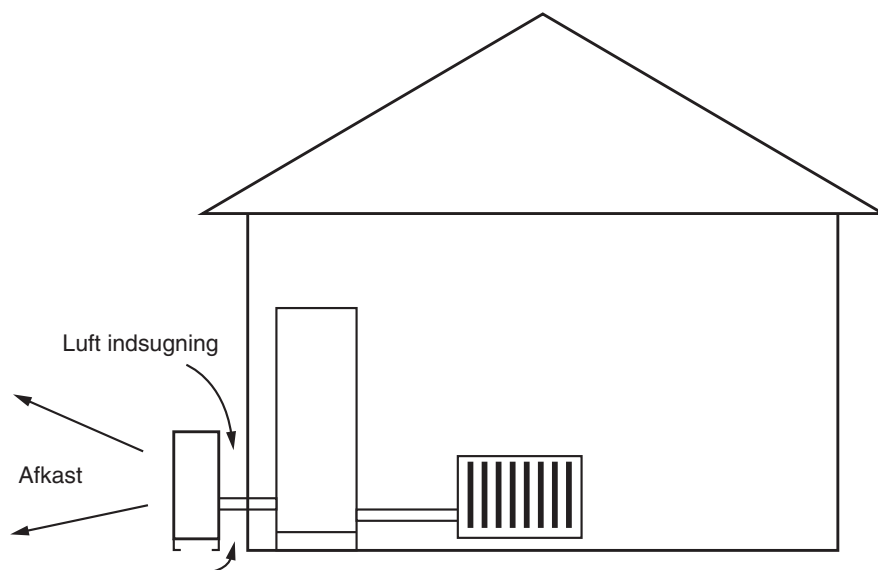


Montering

Varmepumpen placeres udenfor huset, afstandskrav til mur eller væg min. 350 mm. Tilslutningen er enkel og begrænset til radiatorkredsens to rørforbindelser samt el. Varmepumpens eventuelle kontrolboks i husets bryggers eller hvor det er mest praktisk.

Principper

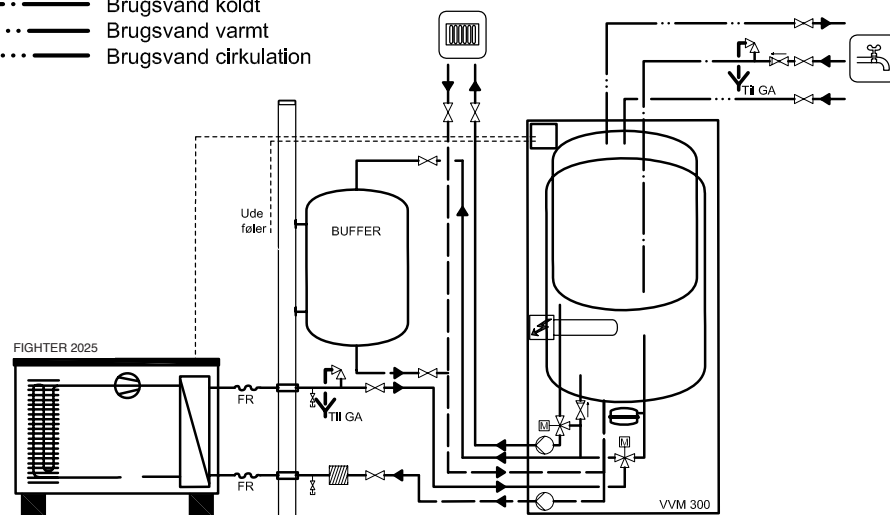
Varmepumpen FIGHTER 2025 er af typen luft til vand, hvilket vil sige, at varmepumpen opsamler energi fra luften, f.eks. udeluft, afkastsluft fra bygninger eller luft, der skal anvendes til køleformål. Den opsamlede energi overføres af varmepumpen til et centralvarmeanlæg.



Signatur:

- FR Flexrør
- GA Gulvafløb
- Sikkerhedsventil
- Honeywell motorventil
- Pumpe
- Kontraventil
- Snavssamler
- Afsærringsventil
- Aftap

- Varme frem
- - - - Varme retur
- · · · Brugsvand koldt
- · · · Brugsvand varmt
- · · · Brugsvand cirkulation



Ekstra udstyr

Styremodul SMO 10
 Varmtvandsmodul VVM 300
 (kun til FIGHTER 2025-6 kW, 2025-8 kW og 2025-10 kW).

Tekniske data

| TYPE | FIGHTER 2025-6 | FIGHTER 2025-8 | FIGHTER 2025-10 | FIGHTER 2025-14 |
|-----------------------|----------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Afgivet effekt kW* | 6,14 | 8,4 | 10,3 | 14,1 |
| Tilført effekt kW* | 1,85 | 2,4 | 3,1 | 4,3 |
| Startstrømsbegrænsere | Indgår som standard | | | |
| Elektrisk tilslutning | 3 x 400 V + N + Jord 50 Hz | | | |
| Kompressor | Scrollkompressor | | | |
| Højde inkl. ben mm | 1045 | | | |
| Bredde mm | 1200 | | | |
| Dybde mm | 520 | | | |
| Vægt kg | 120 | 126 | 132 | 140 |
| Farve | Mørkegrå | | | |

* 7 °C udetemperatur / 45 °C fremløb.