

**STABIL KAPASITET
UANSETT TEMPERATUR**



Modeller
11-14-16



UTVIKLET I NORDEN
PRODUSERT I EUROPA

DAIKIN ALTHERMA HT

Daikin Altherma HT er en luft/vann varmepumpe som leverer varmtvann opptil 80°C selv ved -20°C ute, uten bruk av elektrisk tilleggsvarme. Dette er en stillestående varmepumpe tilpasset vann med lav hastighet og høy temperatur. Daikin Altherma høytemperatur er utviklet og testet for Norden, og produsert i Europa.

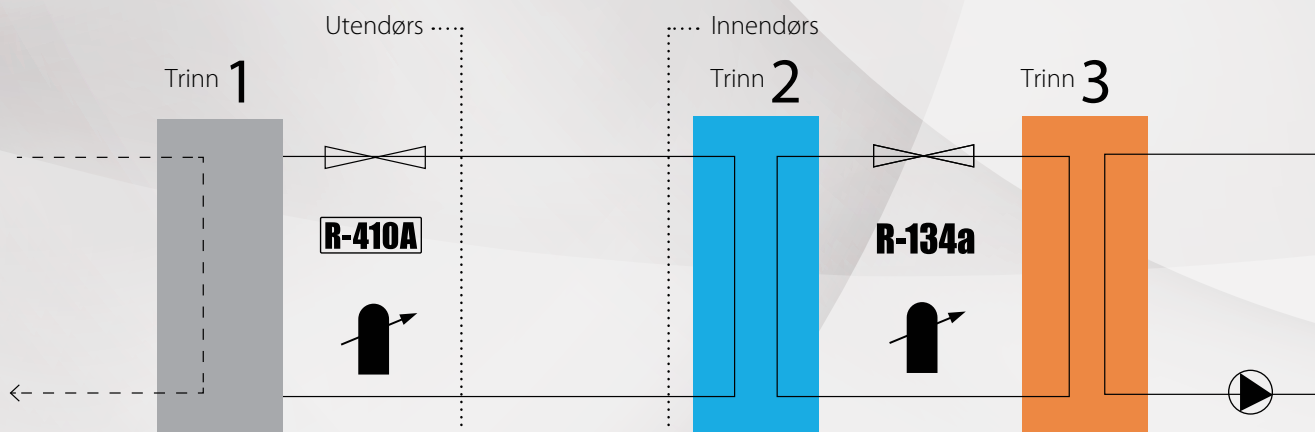
Mange boliger har oppvarming basert på en oljefyr. Å fyre med olje er både dyrt og lite miljøvennlig. I tillegg ble dette forbudt fra 1. januar 2020. Daikin har laget en høytemperaturs varmepumpe som erstatning for et oljefyringsanlegg. For å komme opp i samme vanntemperaturer som en oljefyr virker Daikin Altherma HT i to trinn og varmepumpen tilknyttes boligens eksisterende røropplegg. Daikin Altherma HT har selvfølgelig også oppvarming av tappevann.

Derfor skal du velge Daikin Altherma høytemperatur:

- ▶ Erstatter din oljefyr, og benytter dine eksisterende radiatorer
- ▶ Stillestående varmepumpe tilpasset vann med lav hastighet
- ▶ Energibesparende teknologi med høy virkningsgrad
- ▶ Enkel installasjon og plassbesparende utforming
- ▶ Leverer varmtvann opptil 80°C ved -20°C ute, uten bruk av elektrisk tilleggsvarme

HAR DU OLJEFYR?

Gjør som over 800 000 andre nordmenn. Se filmen på daikin.no der en oljefyr blir byttet ut med en Daikin Altherma HT.



Daikin Altherma HT – Unik to-trinns varmepumpe

En luft/vann varmepumpe benytter uteluften som energikilde. En lavtemperatur varmepumpe leverer vann opp til 55 °C. Denne har et trinn – en kompressor. Skal vi erstatte en oljefyr uten å bygge om husets varmesystem trenger vi varmere vann. Daikin Altherma HT har to varmepumpetrinn, en utedel med kompressor som fungerer som første trinn og en innedel med kompressor – trinn to, som løfter temperaturen opp til 80°C. Dette tilsvarer temperaturen du får fra en oljefyr og gjør at du kan benytte husets eksisterende infrastruktur for oppvarming.



Tekniske data					
Varmekapasitet	Nom.	kW	11.3	14.5	16.0
	ved -20°C ute og 80°C vann	kW	11.0	12.0	11.9
Vanntemperatur ved -20°C		°C	Opptil 80		
Fabrikktestet		°C	-20		
COP*			4.20	3.72	3.72
Energiklasse varme					
Dimensjoner innedel	mm	705x600x695			
Dimensjoner utedel	mm	1345x900x320			
Bereder størrelse	Liter	200 / 260 (Tilvalg)			
Lydtrykk	dBA	52	53	55	
Kuldemedie	R-410A / R134A				
Backup heater	kW	2-6 (Tilvalg)			

* Ute +7°/Turvann 35°C