



A+

Nom.
11-16kW



PRODUSERT I EUROPA

ALTHERMA HT



Mange boliger har oppvarming basert på en oljefyr. Å fyre med olje er både dyrt og lite miljøvennlig. I tillegg skal dette bli forbudt innen 2020. Daikin har laget en høytemperaturs varmepumpe som erstatning for et oljefyringsanlegg. For å komme opp i samme vanntemperaturer som en oljefyr virker Altherma HT i to trinn og varmepumpen tilknyttes boligens eksisterende røropplegg. Altherma HT har selvfølgelig også oppvarming av tappevann. Erstatter du din oljefyr med en varmepumpe fra Daikin vil du også få økonomisk støtte fra Enova.

Hvorfor velge Altherma høytemperatur?

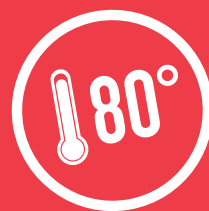
- ▶ Erstatter din oljefyr, og benytter dine eksisterende radiatorer
- ▶ Stillegående varmepumpe tilpasset vann med lav hastighet
- ▶ Energibesparende teknologi med høy virkningsgrad
- ▶ Enkel installasjon og plassbesparende utforming
- ▶ Leverer varmtvann opptil 80°C ved -20°C ute, uten bruk av elektrisk tilleggsvarme
- ▶ Fabrikktestet drift ned til -25°C utetemperatur

BEHOLD RADIATORENE DINE!

ALTHERMA HT LEVERER VARMTVANN OPPTIL 80°C VED -20°C UTE.

ALTHERMA HT

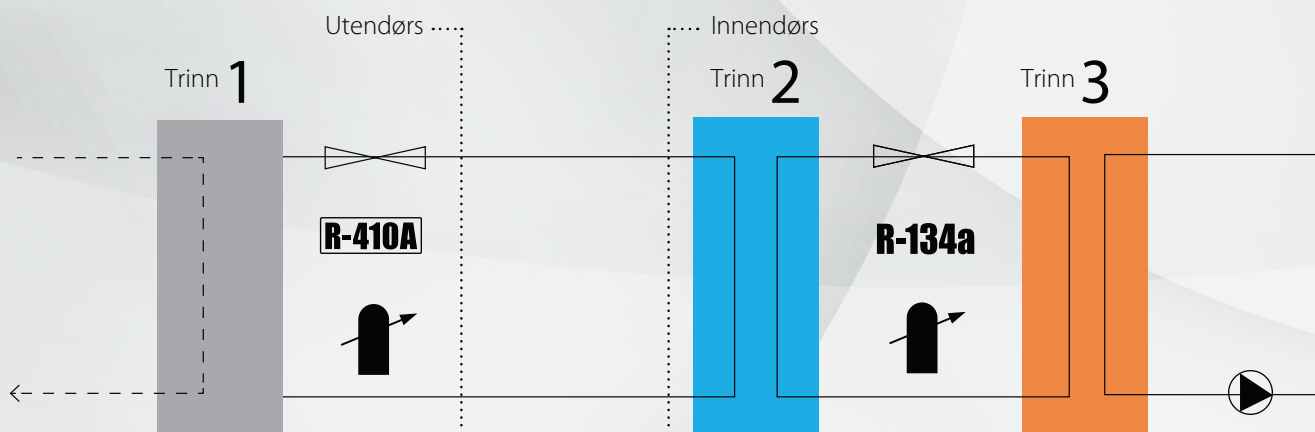
- luft/vann varmepumpe



- SKIFT UT DIN OLJEFYR







Direkte erstatning for oljefyranlegg



Daikin Altherma HT – 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. 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.

ALTHERMA HT 11-14-16 kW

Tekniske data				
		11	14	16
Varmekapasitet	kW			
Vanntemperatur ved -20°C	°C	Opptil 80°C		
Fabrikktestet		-25°C		
SCOP		2.70	2.81	2.88
Energiklasse varme				
Dimensjoner innedel	mm	705x600x695		
Dimensjoner utedel	mm	1345x900x320		
Bereider størrelse	Liter	200/260 (Tilvalg)		
Lydtrykk	dBA	52	53	55
Kuldemedie		R-410A/R134A		
Backup heater	kW	2-6 (Tilvalg)		
Anbefalt sikring utedel	230V 1ph	A	25	
	400V 3ph	A	16	
Anbefalt sikring innedel	230V 1ph/3ph	A	25	
	400V 3ph	A	16	



LUFT/VANN VARMEPUMPE

- skift ut din oljefyr

1 ENERGI FRA UTELUFTEN

En luft/vann varmepumpe henter varmeenergi fra uteluften. Energien blir brukt til oppvarming og varmtvann i boligen. Dette sparer både penger og miljø

2 TO-TRINNS VARMEPUMPE

Daikin Altherma HT er en to-trinns-varmepumpe. Det ekstra varmepumpetrinnet gir vann til oppvarming på opp til 80°C. Daikin Altherma HT kan derfor erstatte en oljefyr og man kan benytte boligens eksisterende radiatorer.

3 KOMPLETT LØSNING

En høytemperaturløsning fra Daikin sørger ikke bare for varm bolig, men også for varmt tappevann. Den raske oppvarmingen gir behov for mindre varmtvannstanker.



4 ENKELT BETJENINGSPANEL

Betjeningspanelet er enkelt i bruk, men har avanserte funksjoner. Dette er hjertet i anlegget hvor du kan styre temperaturer, lyd, tidsur og mye annet. Brukerveiledningen er selvfølgelig på norsk.

VET DU AT...

Enova kan gi støtte på inntil kr. 40.000,- etter installasjon av en luft/vann varmepumpe hjemme hos deg? Nå har du rett til å få tilbake penger når du investerer i energiltak i boligen. Det eneste du trenger å gjøre er å sende inn dokumentasjon på kjøpet! Et godt tiltak er å fjerne en oljefyr til en mer energivennlig løsning. Les mer om støtteordningene på enova.no

Hvorfor velge Daikin?

Daikin har levert klimaløsninger i over 80 år, og er verdens største produsent og utvikler av aircondition og varmepumper. Daikin har vært teknologilederen helt siden de begynte å lage kjøleutstyr tidlig på 1930-tallet.

Isfri utedel og optimalisert avriming

Utedelen på Daikin Altherma LT 4-6-8kW er utstyrt med fritthengende coil, altså ingen bunnpanne. Uten bunnpanne trenger ikke utedelen en energikrevende varmekabel.

Utedelen på Daikin Altherma LT 11-14-16kW er utstyrt med varmestav i tillegg til varmgass-avriming, noe som fjerner behovet for en energikrevende varmekabel for å unngå oppbygging av is.

Patentert kompressor

Daikins egenutviklede og patenterte swing-kompressor har færre bevegelige deler enn det som har vært vanlig tidligere. Dette gir mindre vibrasjon og lavere lyd, som igjen gir høyere driftssikkerhet og lengre levetid. Teknologien benyttes i alle Daikins varmepumper.

Tilpasset tøffe nordiske forhold

Takket være Daikins søken etter bedre effektivitet oppnår Daikin varmepumper en førsteklasses ytelse. Du får en behagelig varme selv ved -25°C ute. Den inverterstyrte utedelen tilpasser varmekapasiteten etter det faktiske behovet. Dette betyr høy komfort og behagelig varme, samtidig som strømregningen reduseres. Alle Daikins varmepumper er fabrikktestet helt ned til -25°C utetemperatur.



daikin.no



PRODUSERT I EUROPA

Offisiell eneimportør:
Friganor AS
Østensjøveien 39/41,
0667 Oslo
post@friganor.no
www.daikin.no