



DAIKIN
altherma

GRUNNVARME



A++

Nom.
3-13kW



PRODUSERT I EUROPA

ALTHERMA GS



Daikin Altherma GS har inverterkompressor, som trinnløst tilpasser varmekapasiteten til boligens varierende fyringsbehov. Dette gir meget høy årsvarmefaktor, som resulterer i lave energikostnader for boligeieren. Altherma GS er en væske/vann varmpumpe som henter varmen fra jord/fjell. Altherma GS har opptil 13kW varmekapasitet, men takket være den inverterstyrte kompressoren tilpasses kapasiteten nøyaktig til ditt behov. Med opptil 65°C utgående vanntemperatur er Altherma GS tilpasset varmesystemer med både gulvvarme og radiatorer samtidig som den kan produsere varmt tappevann. Varmepumpen kan benyttes både til eksisterende og nye boliger, samt til lavenergihus.

Hvorfor velge Altherma Grunnvarmepumpe?

- ▶ Meget høy årsvarmefaktor takket være inverter kompressor.
- ▶ Tilpasset varmesystemer med både gulvvarme og radiatorer samtidig som den kan produsere varmt tappevann
- ▶ Enkel installasjon og plassbesparende utforming
- ▶ Kan benyttes både til eksisterende og nye boliger, samt til lavenergihus
- ▶ Leverer varmtvann opptil 65°C
- ▶ Fabrikktestet drift ned til -25°C utetemperatur

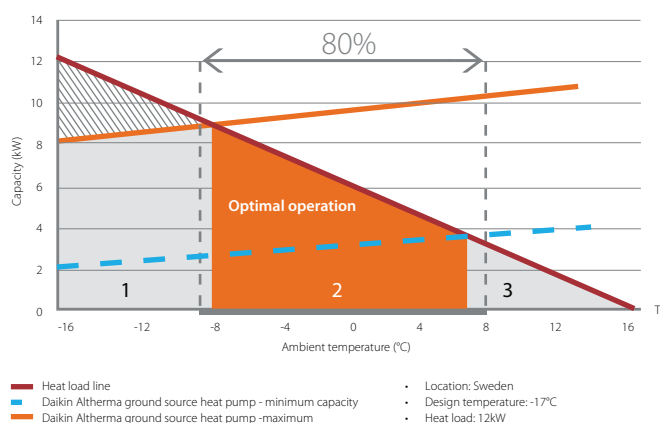


REGULERER ETTER
BOLIGENS BEHOV

ALThERMA GS 3-13 kW

Daikins patenterte swingkompressor

Inverterreguleringen gjør at varmepumpens effekt tilpasser seg boligens behov. Dette sammen med Daikins egen patenterte swingkompressor gir svært høy årsvarmefaktor. Jevn regulering og stillegående drift sikrer den beste komforten.



Tekniske data		🏠 🏠 🏠
Varmekapasitet (+5°/35°C)	kW	3-13 (14,99)
Fabrikktestet		-25°C
Dagens forbruk	kWh	5-35 000
Energiklasse varme		A++
Energiklasse tappevann (Opptil)		A
Dimensjoner	mm	1732x600x728
Bereider størrelse	Liter	180
Lydtrykk	dBA	32/46
Kuldemedie		R-410A
Backup heater	kW	3/6/9
Anbefalt sikring	400V 3ph	A 25

GRUNNVARMEPUMPE

- markedets høyeste energibesparelse



1 TILPASSER VARMEKAPASITETEN

Daikin Altherma GS har inverter kompressor, som tilpasser varmekapasiteten til boligens varierende behov. Kompressoren regulerer mellom 3-13kW.

2 ENERGIEFFEKTIV

En energibrønn er en investering for god fyringsøkonomi. Den jevne temperaturen i en energibrønn hele året, sikrer en svært høy årsvarmefaktor i kombinasjon med en grunnvarmepumpe fra Daikin.

3 KOMPAKT DESIGN

Daikin Altherma GS er en kompakt varmepumpe med flott design. Denne leveres komplett med 180l tappevannstank og sirkulasjons-pumper for brønn og oppvarming. Altherma GS leveres også med energimåler.



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 bunnpinne. Uten bunnpinne 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

ØSTLANDSKE  **VARMESENTER**

 22 66 65 90