

DAIKIN
altherma

MONOBLOC



A⁺⁺

Nom.
5-7kW



PRODUSERT I EUROPA

ALTHERMA MB



Daikin Altherma Monobloc er en komplett luft/vann varmepumpe uten behov for kuldemedietilkobling. Systemet er perfekt tilpasset vannbårne gulvvarmesystemer, fancoils, lavtemperatur-radiatorer, ventilasjonsanlegg eller svømmebasseng. Daikin Altherma Monobloc er reversibel og kan også gi kjøling på varme dager. Kjøling av ventilasjonsluft har tradisjonelt vært ON/OFF kjølemaskiner. Med Daikin Monobloc får man et energieffektivt system med inverterkompressor som tilpasser kapasiteten etter behov.



ENKEL, LETTFORSTÅELIG
BETJENINGSPANEL

Hvorfor velge Altherma Monobloc?

- ▶ Perfekt kombinasjon med gulvvarme og/eller ventilasjonsanlegg
- ▶ Reversibel: kjøling om sommeren og varme om vinteren
- ▶ Leverer 55°C vann ned til -25°C ute
- ▶ Stillegående
- ▶ Ingen varmekabel i utedelen
- ▶ Innebygget sirkulasjonspumpe og ekspansjonskar
- ▶ Ingen kuldemedietilkobling
- ▶ Fabrikktestet drift ned til -25°C utetemperatur







KOMPAKT UTEDEL

INGEN KJØLETEKNISK MONTASJE

ALTHERMA MB

5-7 kW

Utedelen på Daikin Altherma MB 5-7kW er utstyrt med fritthengende coil, altså ingen bunnpanne. Uten bunnpanne trenger ikke utedelen en energikrevende varmekabel.

Tekniske data			
Varmekapasitet (+7°/35°C)	kW	5	7
Fabrikktestet		-25°C	
Dagens forbruk	kWh	5-20 000	5-30 000
Energiklasse varme			
Energiklasse tappevann (Opptil)			
Kjøling		Kan leveres med kjøling	
Dimensjoner utedel	mm	735x1085x360	
Mengde varmtvann (Opptil)	Liter	Tilvalg	
Lydtrykk	dBA	48	49
Kuldemedie		R-410A	
Backup heater	kW	Tilvalg	
Anbefalt sikring utedel	230V 1ph	A	
		16	20

Kan benyttes mot en OSO EPCI bereder med elektrisk backup opp til 15kW

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