

Luftvattenvärmepump

# Daikin Altherma 3

- Ny modern design i vitt eller gråmetallic. De nya modellerna använder sig av det nya miljövänliga och effektiva köldmediet R32 som också gör att du slipper årliga läckagekontroller. Installationen blir mycket snygg eftersom de hydrauliska komponenterna såsom cirkulationspump, expansionskärl, säkerhetsventil, manometer och varmvattenberedare är integrerade i enheten.
- Kompakt enhet i två storlekar 180 resp. 230 liters varmvattenberedare
- Mycket låg ljudnivå på både inomhus- och utomhusenhet
- COP upp till 5,1 vid husuppvärmning
- Varmvattenberedaren har mycket små värmeförluster och produktionen av varmvatten sker snabbt och effektivt med ett COP upp till 3,3
- Kan styras från smartphone eller surfplatta med en app som tillval
- Upp till 65°C framledningstemperatur med kompressordrift, vilket innebär mindre elpatronsanvändning
- 5 års garanti ingår. 16 års trygghet med tecknad försäkring\*



Daikin Altherma DA



Daikin Altherma DAG



Systemetikett inkl. styrsystem



Varmvattenberedning

**R-32**



ERGA

# Daikin Altherma 3

## golvstående

			Daikin Altherma 60 DA-180	Daikin Altherma 60 DA-230	Daikin Altherma 75 DA-180	Daikin Altherma 75 DA-230	Daikin Altherma 100 DA-180	Daikin Altherma 100 DA-230	
Kapacitet	(A) Medelklimat	P-design	6		7		8		
	SCOP 35°C	W/W	4,48		4,47		4,56		
	Energiklass		A+++		A+++		A+++		
	SCOP 55°C	W/W	3,26		3,26		3,32		
	Energiklass		A++		A++		A++		
	(C) Kallt klimat	P-design	5		6		8		
	SCOP 35°C	W/W	3,83		3,95		3,93		
	Energiklass		A+++		A+++		A+++		
	SCOP 55°C	W/W	2,75		2,8		2,88		
	Energiklass		A+		A+		A+		
	Värmeeffekt (Maximal)	A7/W35	kW	6,4		7,7		9,4	
	Värmeeffekt (Nominell)	A7/W35	kW	4,3		6		7,5	
	COP		W/W	5,1		4,85		4,6	
	Effekt vid -15°C /+35°C		kW	4,7		5,6		6,6	
Effekt vid -15°C /+50°C		kW	4,3		5,2		6,3		
<b>Inomhusenhet</b>			<b>EHVH04S18D6V(G)</b>	<b>EHVH04S23D6V(G)</b>	<b>EHVH08S18D9W(G)</b>	<b>EHVH08S23D9W(G)</b>	<b>EHVH08S18D9W(G)</b>	<b>EHVH08S23D9W(G)</b>	
Laddningsprofil varmvatten			L	XL	L	XL	L	XL	
Effektivitetsklass varmvattenberedning			A+						
Tankvolym	liter		180	230	180	230	180	230	
Vikt	kg		131	139	131	139	131	139	
Maximal framledning kompressor			°C						
Framledningstemperatur			°C						
Anslutning värmebärare			tum						
Anslutning varmvatten			tum						
Anslutning VV-cirkulation			tum						
Elpatron			kW			kW			
Matningsspänning elpatron			Fas/V			Fas/V			
Rek. avsäkring elpatron			A			A			
Dimensioner (B x D x H)			mm		mm		mm		
<b>Utomhusenhet</b>			<b>ERGA004</b>		<b>ERGA006</b>		<b>ERGA008</b>		
Dimensioner (B x D x H)			mm						
Vikt			kg						
Ljudtryck			dB(A)		dB(A)		dB(A)		
Ljudeffekt			dB(A)		dB(A)		dB(A)		
Garanterad drift (Värme / Kyla)			°C						
Matningsspänning utomhusenhet			Fas/V						
Rek. avsäkring radiator/golvvärme			A/A		A/A		A/A		
Köldmedierör			tum						
Förfyllnad för			m						
Min-maximal rörlängd			m						
Tillkommande köldmediefyllnad			g/m						
Köldmedium			typ						
GWP									
CO2-ekvivalenter			ton						
Årliga läckagekontroller									

\* Vid reducerad avsäkring måste maskinen strömbegränsas i meny

Daikin Altherma finns i två versioner. Standardmodellen (DA/DAG) har anslutning för en värmekrets. Modellerna (DAZ/DAGZ) har anslutning för två värmekretsar, t.ex. golvvärme och radiatorer. Alla nödvändiga komponenter för styrning av den andra värmekretsen (cirkulationspump, shuntventil samt givare) är fabriksmonterade vilket ger en mycket snygg installation.

#### Daikin Altherma versioner:

**DA** 1 värmekrets vit - STANDARD

**DAG** 1 värmekrets gråmetallic

**DAZ** 2 värmekretsar vit (finns ej i strlk 60)

**DAGZ** 2 värmekretsar gråmetallic (finns ej i strlk 60)