



Luft-vatten värmepump

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 som 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, innebär mindre elpatronsanvändning.



R-32



Systemetikett inkl. styrsystem



Varmvattenberedning



ERGA



Daikin Altherma DA



Daikin Altherma DAG

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	kW		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	kW		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		
Inomhusenhet			EHVH04S18D6V(G)	EHVH04S23D6V(G)	EHVH08S18D9W(G)	EHVH08S23D9W(G)	EHVH08S18D9W(G)	EHVH08S23D9W(G)
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			3/6/9		
Matningsspänning elpatron			Fas/V			3N400		
Rek. avsäkring elpatron			A			10/20/25		
Dimensioner (B x D x H)			mm		597 x 634 x 1650	597 x 634 x 1850	597 x 634 x 1650	597 x 634 x 1850
Utomhusenhet			ERGA004		ERGA006		ERGA008	
Dimensioner (B x D x H)			mm					
Vikt			kg					
Ljudtryck			dB(A)		44	47	49	
Ljudeffekt			dB(A)		58	60	62	
Garanterad drift (Värme / Kyla)			°C					
Matningsspänning utomhusenhet			Fas/V					
Rek. avsäkring radiator/golvvärme			A/A		13/10*	16/13*	20/16*	
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 och snabb 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)

Din Daikin återförsäljare