

Daikin Altherma geothermie

EGSQH-A9W



Geothermische warmtepomp voor verwarming en warm water

- › De geothermische warmtepomp maakt gebruik van de constante geothermische warmte energie, en wordt niet beïnvloed door de buitentemperatuur
- › Hoogste seizoensrendement dankzij de Daikin inverter warmtepomptechnologie
- › Snelle en eenvoudige installatie dankzij de in de fabriek gemonteerde leidingen op de bovenkant van de unit
- › Geïntegreerde binnenunit: alles-in-één vloermodel met ingebouwde warmwatertank
- › Gebruikersinterface met thermostaatfunctie voor meer comfort, snelle inbedrijfstelling, eenvoudig onderhoud en energiebeheer om het energieverbruik en de kosten beter onder controle te houden

EGSQH-A9W



Binnenunit		EGSQH		10S18A9W	
Verwarmingsvermogen	Min.		kW	3,11 (1) / 2,47 (2)	
	Nom.		kW	10,20 (1) / 9,29 (2)	
	Max.		kW	13,00 (1) / 11,90 (2)	
Opgenomen vermogen	Nom.		kW	2,34 (1) / 2,82 (2)	
COP				4,35 (1) / 3,29 (2)	
Behuizing	Kleur	Wit			
	Materiaal	Voorgelakte metaalplaat			
Afmetingen	Eenheid	Hoogte/breedte/diepte	mm	1.732/600/728	
Gewicht	Eenheid		kg	210	
Tank	Watervolume			180	
	Isolatie	Warmteverlies	kWh/24h	1,4	
	Corrosiebescherming			Anode	
Werkingsbereik	Sanitair warm water	Waterkant	Max (booster verwarming)	-	
Koelmiddel	Type	R-410A			
	Vulling		kg	1,8	
			TCO ₂ eq	3,8	
	Regeling	Elektronisch expansieventiel			
GWP	2.087,5				
Geluidsniveau	Nom.		dB(A)	46	
Geluidsdrukkniveau	Nom.		dB(A)	32	
Netvoeding	Naam/Fase/Frequentie/Spanning		Hz/V	9W/3~/50/400	
Spanning	Aanbevolen zekeringen		A	25	
Sanitair warm water	Algemeen	Vermeld capaciteitsprofiel		L	
	Gematigd	η_{wh} (water-verwarmingsvermogen)	%	93,1	
	klimaat	Waterverwarming energie-efficiëntieklasse		A	
Ruimteverwarming	Wateruitlaat gematigd klimaat 55°C	Algemeen	η_s (seizoensefficiëntie ruimteverwarming)	% 144	
			Seizoensefficiëntieklasse verwarming	A++	
	Wateruitlaat gematigd klimaat 35°C	Algemeen	η_s (seizoensefficiëntie ruimteverwarming)	% 202	
			Seizoensefficiëntieklasse verwarming	A++	

(1) EWB/LWB 0°C/-3°C - LWC 35°C (DT=5°C) (2) EWB/LWB 0°C/-3°C - LWC 45°C (DT=5°C)

Daikin Belux Waver

Avenue Franklin 1B · 1300 Wavre · Belgium · T 010 23 72 23 · www.daikin.be · BE 0422.832.403 · RPR Oostende (Verantwoordelijke uitgever)

Daikin Belux Herentals

Welvaartstraat 14/1 bus 3 · 2200 Herentals · Belgium · T 014 28 23 30

Daikin Belux Gent

Rijvisschestraat 118 · 9052 Zwijnaarde · Belgium · T 09 244 66 44



Daikin-producten worden verdeeld door:



ECPNL16-751

03/16



Daikin neemt deel aan het Eurovent-certificatieprogramma voor vloestofkoelsystemen (LCP), luchtbehandelingsunits (AHU), ventilatorconvectoren (FCU) en systemen met variabele koelmiddelstroom (VRF). Controleer de lopende validiteit van het certificaat online: www.eurovent-certification.com of via: www.certiflash.com



Deze brochure dient uitsluitend ter informatie en verbindt Daikin Belux tot geen enkele prestatie. Daikin Belux heeft de inhoud van deze brochure met grote zorg samengesteld. Er wordt echter geen enkele garantie geboden voor de volledigheid, nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of geschiktheid voor een bepaald gebruiksdoel van de inhoud van deze publicatie en de producten en diensten die erin worden beschreven. De specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Daikin Belux wijst uitdrukkelijk iedere aansprakelijkheid af voor directe of indirecte schade in de ruimste betekenis, die zou voortvloeien uit of samenhangen met het gebruik en/of de interpretatie van deze brochure. De inhoud is onderworpen aan het auteursrecht van Daikin Belux.