

Pompe à chaleur Daikin Altherma Géothermie

EGSQH-A9W



Pompe à chaleur géothermie pour le chauffage et la production d'eau chaude

- › La technologie pompe à chaleur géothermique utilise une énergie géothermique stable non affectée par la température extérieure
- › Efficacité saisonnière optimale grâce à notre technologie pompe à chaleur à Inverter
- › Installation rapide et aisée grâce à la tuyauterie installée en usine sur le haut de l'unité
- › Unité intérieure intégrée : console tout-en-un incluant un réservoir d'eau chaude sanitaire
- › Interface utilisateur avec fonction thermostatique pour un confort supérieur, une mise en service rapide, un entretien aisé et une gestion de l'énergie pour une maîtrise de la consommation énergétique et des coûts

EGSQH-A9W



Unité intérieure		EGSQH	10S18A9W
Puissance calorifique	Min.	kW	3,11 (1) / 2,47 (2)
	Nom.	kW	10,20 (1) / 9,29 (2)
	Max.	kW	13,00 (1) / 11,90 (2)
Puissance absorbée	Nom.	kW	2,34 (1) / 2,82 (2)
COP			4,35 (1) / 3,29 (2)
Caisson	Couleur		Blanc
	Matériau		Tôle avec précouche
Dimensions	Unité	Hauteur/Largeur/Prof. mm	1732/600/728
Poids	Unité	kg	210
Réservoir	Volume d'eau		180
	Isolation	Perte thermique kWh/24 h	1,4
	Protection contre la corrosion		Anode
Plage de fonctionnement	Eau chaude sanitaire	Côté eau	Max. (réch. aux.)
Réfrigérant	Type		R-410A
	Charge	kg	1,8
		Téq. CO ₂	3,8
	Commande		Vanne de détente électronique
	PRG		2 087,5
Niveau de puissance sonore	Nom.	dB(A)	46
Niveau de pression sonore	Nom.	dB(A)	32
Alimentation électrique	Nom/Phase/Fréquence/Tension		Hz/V
			9W/3~/50/400
Courant	Fusibles recommandés		A
			25
Production d'eau chaude sanitaire	Général	Profil de charge déclaré	
			L
Climat tempéré	Classe d'efficacité énergétique de la production d'eau chaude	η_{wh} (efficacité de chauffage de l'eau)	%
			93,1
Chauffage d'ambiance	Sortie d'eau en conditions climatiques moyennes 55 °C	Général	η_s (efficacité saisonnière du chauffage d'ambiance)
			%
		Classe d'efficacité saisonnière du chauffage d'ambiance	A
			144
Sortie d'eau en conditions climatiques moyennes 35 °C	Général	η_s (efficacité saisonnière du chauffage d'ambiance)	%
			%
		Classe d'efficacité saisonnière du chauffage d'ambiance	A++
			202
		Classe d'efficacité saisonnière du chauffage d'ambiance	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 Wavre
Daikin Belux Herentals
Daikin Belux Gand

Avenue Franklin 1B · 1300 Wavre · Belgium · T 010 23 72 23 · www.daikin.be · BE 0422.832.403 · RPR Ostende (Responsable de la publication)
 Welvaartstraat 14/1 bus 3 · 2200 Herentals · Belgium · T 014 28 23 30
 Rijvisschestraat 118 · 9052 Zwijnaarde · Belgium · T 09 244 66 44



Les produits Daikin sont distribués par:



ECPFR16-751

04/16



Daikin participe au programme de certification Eurovent pour dispositifs de production d'eau glacée (LCP), unités de traitement de l'air (AHU), ventilo-convecteurs (FCU) et systèmes à débit de réfrigérant variable (VRF). Pour vérifier la validité en cours des certificats : en ligne, via le site www.eurovent-certification.com, ou à l'aide de www.certiflash.com.

La présente brochure a été créée à titre informatif uniquement et ne constitue en aucun cas une offre exécutoire de la part de Daikin Belux N.V. Daikin Belux N.V. a élaboré le contenu de cette brochure au meilleur de ses connaissances. L'entreprise ne donne aucune garantie expresse ou implicite quant au caractère exhaustif, à l'exactitude, à la fiabilité ou à l'adéquation à un but spécifique de son contenu ni des produits et services mentionnés dans le présent document. Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Daikin Belux N.V. décline explicitement toute responsabilité relative à des dommages directs ou indirects, au sens le plus large de l'expression, pouvant résulter de ou être liés à l'utilisation et/ou l'interprétation de cette publication. Daikin Belux N.V. détient les droits d'auteur sur l'intégralité du contenu du présent document.

