

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Integra



011-1W0580

* Προσωρινά στοιχεία

Μοντέλο				AHS-080HCDSA-23 + AHW-080HCDS1	AHS-160HCDSA-23 * + AHW-160HCDS1
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος				AC 1Φ, 220~240V/50Hz	AC 3Φ, 380-415V/50Hz
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (DB/WB)	Θερμ. εισόδ. νερού/Θερμ. εξόδου νερού		Μονάδα	Λειτουργία θέρμανσης	
Θέρμανση	7/6 °C	30/35°C	Απόδοση (Ελαχ./Όνομ./Μεγ.)	2,10/ 8,00 / 11,0	
			COP (Όνομ.)	4,90	
	47/55°C		Απόδοση (Όνομ./Μεγ.)	8,00 / 9,00	
			COP (Όνομ.)	2,80	
Θέρμανση	-7/-8°C	30/35°C	Απόδοση (Όνομ./Μεγ.)	5,80 / 7,30	
			COP (Όνομ.)	3,14	
	47/55°C		Απόδοση (Όνομ./Μεγ.)	5,00 / 6,40	
			COP (Όνομ.)	1,94	
Ψύξη	35/ °C	12/7°C	Ονομαστική απόδοση	6,00	
			EER	3,60	
	23/18°C		Ονομαστική απόδοση	7,00	
			EER	5,10	
Εξωτερική Μονάδα κανονική λειτουργία ηχητικής πίεσης (Θέρμανση/Ψύξη)			dB(A)	50/47	
Εξωτερική Μονάδα κανονική λειτουργία ηχητικής ισχύος (Θέρμανση/Ψύξη)			dB(A)	64/61	
Εξόδου νερού 35°C			SCOP	4,92	
			Εποχιακή απόδοση θέρμανσης (ns)	194	
			Ενεργειακή κλάση	A+++	
Εξόδου νερού 55°C			SCOP	3,42	
			Εποχιακή απόδοση θέρμανσης (ns)	134	
			Ενεργειακή κλάση	A++	
Ενεργειακή κλάση ZNX			-	A+	
Εποχιακή απόδοση Ζεστού Νερού Χρήσης			-	135%	
Εξωτερική Μονάδα	Εξωτερικές Διαστάσεις	ΥxΜxΒ	mm	750x900x340	
	Διαστάσεις Συσκευασίας	ΥxΜxΒ	mm	807x1022x445	
	Καθαρό Βάρος		kg	49	
	Μεικτό Βάρος		kg	53,5	
	Εσωτερική Μονάδα			AHS-080HCDSA-23	AHS-160HCDSA-23
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος				AC 1Φ, 220~240V/50Hz	AC 3Φ, 380-415V/50Hz
Όγκος Δεξαμενής Νερού			L	230	
Υλικό Δεξαμενής Νερού			-	DUPLIX 2205	
Διαστάσεις	ΥxΜxΒ	mm	1885x595x625		
Διαστάσεις συσκευασίας	ΥxΜxΒ	mm	2070x700x710		
Καθαρό Βάρος		kg	125,0		
Μεικτό Βάρος		kg	145,5		
Παροχή νερού		m ³ /h	1,38		
Τύπος αντλίας			-	DC Inverter	
Στατική πίεση στην ονομαστική παροχή (Λειτουργία κανονικής/υψηλής αντίστασης)			mwc	8,0/9,0	
Διαθέσιμη εξωτερική στατική πίεση (Βασική/Υψηλή)			mwc	3,0/6,0	
Ηλεκτρική αντίσταση			kW	1+1+1	
Ηχητική ισχύς			dB(A)	42	
Εύρος θερμοκρασίας(Ψύξη)	Θερμοκρασία εξωτερικού περιβάλλοντος	°C(DB)	-25~35		
	Θερμοκρασία νερού εξόδου	°C	15~60		
Εύρος θερμοκρασίας(Ψύξη)	Θερμοκρασία εξωτερικού περιβάλλοντος	°C(DB)	5~46		
	Θερμοκρασία νερού εξόδου	°C	5~22		
Εύρος θερμοκρασίας(Ψύξη)	Θερμοκρασία εξωτερικού περιβάλλοντος	°C(DB)	-25~40		
	Θερμοκρασία νερού ZNX	°C	30~55(75)		
Σύνδεση σωλήνων θέρμανσης χώρου	Διάμετρος σωλήνα εισόδου	mm (in.)	G1" (female)		
	Διάμετρος σωλήνα εξόδου	mm (in.)	G1" (female)		
Σύνδεση σωλήνων Ζεστού Νερού Χρήσης	Διάμετρος σωλήνα εισόδου	mm (in.)	G3/4" (female)		
	Διάμετρος σωλήνα εξόδου	mm (in.)	G3/4" (female)		
Ψυκτικές σωληνώσεις	Τύπος σύνδεσης	—	Flare Nut Connection		
	Σωλήνας υγρού	mm (in.)	Ø6,35 (1/4")		
	Σωλήνας αερίου	mm (in.)	Ø15,88 (5/8")		