



Ντουλάπα DC Inverter		FS-A140UIINV/ FS-A14030UIINV	
Φορτίο σχεδιασμού (Pdesign)			
Φορτίο σχεδιασμού ψύξης (Pdesignc)		kW	12,0
Φορτίο σχεδιασμού θέρμανσης μεσαίας ζώνης (Pdesignh)		kW	11,0
Φορτίο σχεδιασμού θέρμανσης θερμής ζώνης (Pdesignh)		kW	/
Ψυκτική / Θερμική Απόδοση			
(*) Ψύξη	Απόδοση	Btu/h	40944
		kW	12,00
	Εύρος απόδοσης	Btu/h	10236 - 44356
		kW	3,00 - 13,00
(*) Θέρμανση	Απόδοση	Btu/h	46403
		kW	13,60
	Εύρος απόδοσης	Btu/h	11601 - 47768
		kW	3,40 - 14,00
Βαθμός Εποχιακής Απόδοσης			
Ψύξη (Pdesignc)	SEER		5,1
	Ενεργειακή κλάση ψύξης		A
Θέρμανση (Pdesignh)	SCOP μέσης εποχής		3,8
	Ενεργειακή κλάση θέρμανσης μέσης εποχής		A
	SCOP θερμότερης εποχής		/
	Ενεργειακή κλάση θέρμανσης θερμότερης εποχής		/
Ηλεκτρικά Χαρακτηριστικά			
Τάση/Συχνότητα ρεύματος		Ph-V-Hz	400/3/50
Ψύξη (Pdesignc)	Ετήσια κατανάλωση (Qce)	kWh/a	824
Θέρμανση (Pdesignh)	Ετήσια κατανάλωση μέσης εποχής (Qhe)	kWh/a	4053
	Ετήσια κατανάλωση θερμότερης εποχής (Qhe)	kWh/a	/
Αποδόσεις			
Αφύγραση		L/h	5,00
Παροχή αέρα εσωτερικής μονάδας (SHi/Hi/M/Lo)		m ³ /h	1850/1800/1700/1530
Ηχητική ισχύς εσωτερικής μονάδας (SHi/Hi/M/Lo)		dB(A)	63/61/58/56
Στάθμη θορύβου εσωτερικής μονάδας (SHi/Hi/M/Lo)		dB(A)	52/50/48/45
Ηχητική ισχύς εξωτερικής μονάδας (Hi)		dB(A)	70
Στάθμη θορύβου εξωτερικής μονάδας (Hi)		dB(A)	63
Διαστάσεις και Βάρος			
Εσωτερική μονάδα	Διαστάσεις (ΠxΥxΒ)	mm	580*1870*400
	Διαστάσεις συσκευασίας (ΠxΥxΒ)	mm	735*2080*530
	Net/gross βάρος	Kg	58 / 84
Εξωτερική μονάδα	Διαστάσεις (ΠxΥxΒ)	mm	1100*1107*440
	Διαστάσεις συσκευασίας (ΠxΥxΒ)	mm	1155*1115*480
	Net/gross βάρος	Kg	89 / 100
	Περιβλήμα εξωτερικής μονάδας		
Μέγεθος σωληνώσεων			
Ψυκτικές σωληνώσεις	Διάμετρος υγρού	mm (inch)	9,53 (3/8")
	Διάμετρος αερίου	mm (inch)	15,88 (5/8")
	Μέγιστο μήκος	m	25
	Μεγ. υψομετρική διαφορά	m	10
Γενικά χαρακτηριστικά			
Λειτουργία inverter			NAI
Όρια λειτουργίας	Ψύξη	(°C)	18 - 43
	Θέρμανση	(°C)	-15 - 24
Ψυκτικό υγρό			R410A



(*) Εναρμονισμένα πρότυπα: EN14511:2007, EN12102
ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΤΟΥ ΠΛΑΝΗΤΗ (GWP) 2088