

Ψύξη μέσης και χαμηλής θερμοκρασίας		LREQ-5Y1	5	6	8	10	12	15	20	30	40
Σύστημα	Εξωτερική μονάδα 1									LREQ15BY1R	LREQ20BY1R
	Εξωτερική μονάδα 2									LREQ15BY1R	LREQ20BY1R
Ψυκτική απόδοση*	Μία θερμοκρασία	Όνομ. kW	12,5	15,2	19,8	23,8	26,5	33,9	37,9	67,8	75,8
	Χαμηλή θερμοκρασία	Όνομ. kW	5,51	6,51	8,33	10,0	10,7	13,9	15,4	27,8	29,6
Απορροφ. ισχύος	Μία θερμοκρασία	Όνομ. kW	5,10	6,56	8,76	10,6	12,0	15,2	17,0	30,4	34,0
	Χαμηλή θερμοκρασία	Όνομ. kW	4,65	5,88	7,72	9,27	9,89	12,8	14,1	25,6	27,6
Διαστάσεις	Μονάδα	Υψος mm				1.680					-
		Πλάτος mm	635			930		1.240			-
		Βάθος mm				765					-
Βάρος	Μονάδα	Kg	166			242		331	337		-
Εναλλάκτης θερμοσίπης	Τύπος		Σεραπινά διαστραυρούμενα πτερυγίων								
Συμμεστές	Τύπος		Ερμητικά κλειστός, σπειροειδής συμμεστής								
	Εκτόπιση εμβόλου	m ³ /h	11,18	13,85	19,68	23,36	25,27	32,24	35,8		-
	Ταχύτητα	σα.λ.	5.280	6.540	4.320	6.060	6.960	5.280	6.960		-
	Έξοδος	W	2.600	3.200	2.100	3.000	3.400	2.600	3.400		-
	Μέθοδος εκκίνησης		Άμεση (με inverter)								
Συμμεστές 2	Ταχύτητα	σα.λ.	-				2.900				-
	Έξοδος	W	-				3.600				-
Συμμεστές 3	Ταχύτητα	σα.λ.						2.900			-
	Έξοδος	W						3.600			-
Ανεμιστήρας	Τύπος		Ελκωειδής ανεμιστήρας								
	Ποσότητα		1								2
	Ταχύτητα ροής αέρα Ψύξη	Όνομ. m ³ /min	95	102	171	179	191	230	240		-
Κνητήρας ανεμιστήρα	Έξοδος	W	350			750		350	750		-
	Μεταδοση κίνησης		Άμεση οδήγησης								
Κνητήρας ανεμιστήρα 2	Έξοδος	W						350	750		-
Στάθμη ηχητικής πίεσης	Όνομ.	dB(A)	55,0	56,0	57,0	59,0	61,0	62,0	63,0	65,0	66,0
Εύρος λειτουργίας	Εξατμιστής Ψύξη	Ελάχ.-Μέγ. °CDB	-45-10								---
	Θερμοστάτη περβόλων	Ελάχ.-Μέγ. °C	-20-43								---
Ψυκτικό	Τύπος / GWP		R-410A / 2.087,5								
	Φορτίο	kg	5,2			7,9		11,5			-
	Φορτίο	TCO, EQ	10,9			16,5		24,0			-
	Έλεγχος		Ηλεκτρονική θερμοεκτονωτική βαλβίδα								
Ψυκτικό λάδι	Τύπος		Daphne FVC68D								
	Φορτισμένος όγκος	l	1,7	2,5		1,7	2,1	3,0	1,7	2,1	4,0
Συνδέσεις σωληνώσεων	Υγρό	50m ή λιγότερο	ø 9,5 C1220T				ø 12,7 C1220T (Σύνδεση με χαλκοκόλληση)				ø 19,05 C1220T
		50~130m	ø 12,7 C1220T				ø 12,7 C1220T				ø 19,05 C1220T
	Αέριο	50m ή λιγότερο	ø 22,2 C1220T		ø 28,6 C1220T		ø 34,9 C1220T		ø 41,28 C1220T		ø 41,28 C1220T
		50~130m	ø 22,2 C1220T		ø 28,6 C1220T		ø 34,9 C1220T		ø 41,28 C1220T		ø 41,28 C1220T
Τροφοδοσία ισχύος	Φάση/Συχνότητα / Τάση	Hz/V	3~50/380-415								-/-
Ρεύμα	Ρεύμα λειτουργίας (RL) Όνομ.	A	7,1/-	9,2/-	5,3/7,5/-	7,4/7,9/-	9,8/8,3/-	7,0/8,2/8,2	9,5/8,4/8,4		-/-
Ρεύμα - 50Hz	Ρεύμα εκκίνησης (MSC)	A	-	-	74	75		84		109	115

* Θερμ. εξάτμισης: -10°C για μέσης θερμοκρασίας, -35°C χαμηλές θερμοκρασίας, εξωτερική θερμ. 32°CDB, αναρρόφηση SH 10°C

?????? ????????

??? ?????????? ?????????????? ??? ?? ?????? ??????