

Ψύξη μέσης και χαμηλής θερμοκρασίας		LREQ-BY1	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 διαστραυρούμενων πτερυγίων									
Συμμεστές	Τύπος		Ερμητικά κλειστός, σπειροειδής συμμεστές									
	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			
Συμμεστές 2	Μέθοδος εκκίνησης		Άμεση (με inverter)									
	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	Εξαεμιστής Ψύξη	Ελάχ.-Μέγ. °CDB	-45-10									
	Θερμαστά 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				
Ψυκτικό λαδί	Τύπος		Ηλεκτρονική θερμοεκτονωτική βαλβίδα									
	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

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

??? ?????????? ?????????????? ??? ?? ?????? ??????.