



ΨΥΚΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ R-404A

Condensing Units R-404A

TROPICAL* Μεσαίων - Υψηλών Θερμοκρασιών
TROPICAL Medium - High Backpressure*



International
Refrigeration
Wholesalers
Organization



Τύπος	HP	Παροχή Αέρα (m ³ /h)	Θερμοκρασία Περιβάλλοντος	Ψυκτική Απόδοση σε Watt στα 50 Hz									Φιάλη (dm ³)	Συνδέσεις			Διαστάσεις			220-240 Volt/50Hz						
				Θερμοκρασία Εξάτμισης										Αναρόφηση	Γραμμική υγρού	Μήκος (mm)	Πλάτος (mm)	Υψος (mm)	Ισχύς κινητήρα (Watt)	Amps Λειτουργίας	Maximum Amps					
				-25 ⁰ C	-20 ⁰ C	-15 ⁰ C	-10 ⁰ C	-5 ⁰ C	0 ⁰ C	+7,2 ⁰ C	+10 ⁰ C	+15 ⁰ C														
1-phase																	220 Volt / 50 Hz									
AEZ T 4425ZHR	1/5	410	32°C	-	-	251	322	399	481	607	659	756	0,75	3/8"	1/4"	352	316	257	358	2,05	2,58					
AEZ T 4430ZHR	1/4	800	32°C	-	-	337	422	515	617	781	850	981	1,5	3/8"	1/4"	495	345	300	425	2,16	4,03					
AEZ T 4440ZHR	3/8	980	32°C	-	-	477	590	715	851	1067	1158	1330	1,5	3/8"	1/4"	495	345	300	608	3,4	4,43					
CAE T 4450ZHR	3/7	1130	32°C	-	-	584	734	898	1077	1361	1480	1704	2,35	3/8"	1/4"	495	430	340	687	3,9	4,82					
CAE T 9460ZMHR	1/2	1130	32°C	446	567	715	886	1078	1286	1608	1737	1972	2,35	3/8"	1/4"	495	430	340	771	3,86	4,77					
CAE T 9470ZMHR	1/2 +	980	32°C	539	689	865	1061	1279	1515	1881	2032	2309	2,35	3/8"	1/4"	495	430	340	930	4,47	6,23					
CAJ T 9480ZMHR	5/8	980	32°C	651	844	1052	1278	1523	1786	2206	2382	2717	2,35	1/2"	3/8"	485	430	340	983	4,48	7,23					
CAJ T 9510ZMHR	1	1180	32°C	736	960	1211	1484	1781	2098	2587	2786	3154	2,35	5/8"	3/8"	610	510	395	1190	5,45	7,72					
CAJ T 9513ZMHR	1 1/8	2250	32°C	961	1265	1592	1947	2336	2762	34563	3753	4332	2,35	5/8"	3/8"	630	510	445	1475	6,88	11					
CAJ T 4517ZHR	1 1/4	2250	32°C	-	-	1850	2251	2719	3229	3979	4259	4718	2,35	5/8"	3/8"	630	510	445	1642	7,59	11,5					
CAJ T 4519ZHR	1 1/2	3540	32°C	-	-	2154	2856	3532	4202	5197	5606	6383	6	5/8"	3/8"	600	600	558	2271	10,4	16,3					
FH T 4524ZHR	2	3070	32°C	-	-	2654	3315	4012	4750	5905	6387	7303	6	5/8"	3/8"	608	600	558	2469	11	19					
FH T 4531ZHR	2 1/2	4800	32°C	-	-	3594	4508	5462	6464	8009	8646	9843	6	7/8"	1/2"	642	1002	469	3309	14,8	28					
FH T 4540ZHR	3	6600	32°C	-	-	4419	5465	6571	7759	9655	10464	12026	6	7/8"	1/2"	650	1080	565	4303	20	28,8					
3-phase																	400 Volt / 50 Hz					440 Volt / 60 Hz				
TAJ T 4519ZHR	1 1/2	3540	32°C			2154	2856	3532	4202	5197	5606	6383	6	5/8"	3/8"	600	600	558	2247	4,2	6,86					
TFH T 4524ZHR	2	3070	32°C	-	-	2654	3315	4012	4750	5905	6387	7303	6	5/8"	3/8"	642	1002	469	3226	5,4	9,04					
TFH T 4531ZHR	2 1/2	4800	32°C	-	-	3594	4508	5462	6464	8009	8646	9843	6	7/8"	1/2"	642	1002	469	3309	6,97	10,40					
TFH T 4540ZHR	3	6600	32°C	-	-	4419	5465	6571	7759	9655	10464	12026	6	7/8"	1/2"	650	1080	565	4070	6,97	10,4					
TAG T 4546ZHR	4	6000	32°C	-	-	3942	4922	6352	8110	10957	12091	14042	6	7/8"	5/8"	644	1080	565	4339	7,47	12,5					
TAG T 4553ZHR	4 1/2	6000	32°C	-	-	5359	6769	8359	10101	12834	13953	16008	6	7/8"	5/8"	644	1080	565	4994	7,79	13,1					

Τύπος	HP	Παροχή Αέρα (m ³ /h)	Θερμοκρασία Περιβάλλοντος	Ψυκτική Απόδοση σε Watt στα 50 Hz									Φιάλη (dm ³)	Συνδέσεις		Διαστάσεις			220-240 Volt/50Hz		
				Θερμοκρασία Εξάτμισης										Αναρόφηση	Γραμμή υγρού	Μήκος (mm)	Πλάτος (mm)	Υψος (mm)	Ισχύς κινήτρια (Watt)	Amps Λειτουργίας	Maximum Amps
				-25 ⁰ C	-20 ⁰ C	-15 ⁰ C	-10 ⁰ C	-5 ⁰ C	0 ⁰ C	+7,2 ⁰ C	+10 ⁰ C	+15 ⁰ C									
TAG T 4561ZHR	5	6000	32°C	-	-	5509	6954	8691	10639	13649	14838	16917	9,5	1 1/8"	5/8"	644	1080!	565	5687	9,98	15,1
TAG T 4568ZHR	6	6500	32°C	-	-	6765	8820	10928	13102	16346	17647	20028	9,5	1 1/8"	5/8"	650	1080!	565	6536	10,2	16,3
TAG T 4573ZHR	6 1/2	6500	32°C	-	-	7410	9224	11205	13354	16776	18213	20937	9,5	1 1/8"	5/8"	650	1080	565	7211	10,9	19,1
TAGD T 4590ZHR*	7 1/2	10500	32°C	-	-	9301	11749	14346	17107	21396	23167	26497	11,5	1 1/8"	5/8"	720	1417	868	8898	15,5	24
TAGD T 4610ZHR*	9	10500	32°C	-	-	10366	12827	15905	19396	24718	26757	30172	11,5	1 1/8"	5/8"	720	1417	868	9514	16,2	25,2
TAGD T 4612ZHR*	10	9550	32°C	-	-	12488	15544	18812	22308	27763	30028	34272	11,5	1 3/8"	5/8"	720	1417	868	11615	19,4	29,2
TAGD T 4614ZHR*	12	9550	32°C	-	-	14446	18202	21725	25340	31371	34184	40146	11,5	1 3/8"	5/8"	720	1417	868	13529	22,5	32

*** Κατάλληλα για Θερμοκρασίες περιβάλλοντος έως 46⁰ C**



* Τα Συγκροτήματα TAGD συναρμολογούνται με δύο παράλληλους συμπιεστές



ΨΥΚΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ R-404A

Condensing Units R-404A



Tecumseh

International
Refrigeration
Wholesalers
Organization



TROPICAL* Χαμηλών Θερμοκρασιών
TROPICAL Low Backpressure*

ΤΥΠΟΣ	HP	Παροχή Αέρα (m ³ /h)	Θερμοκρασία περιβάλλοντος	Ψυκτική Απόδοση σε Watt στα 50 Hz									Φιάλη (dm ³)	Συνδέσεις		Διαστάσεις			Ισχύς κινητήρα (Watt)	Amps Λειτουργίας	Amps Maximum	
				Θερμοκρασία Εξάτμισης										Αναρόφηση	Γραμμή υγρού	Μήκος (mm)	Πλάτος (mm)	Υψος (mm)				
				-40°C	-35°C	-30°C	-23,3°C	-20°C	-15°C	-10°C	-5°C	0°C										
1-phase													220 Volt / 50 Hz									
CAE T 2420ZBR	1/2	980	32°C	437	594	676	806	944	806	944	-	-	1,5	3/8"	1/4"	495	430	340	476	3,25	5,03	
CAE T 2424ZBR	5/8	1130	32°C	559	753	858	1030	1216	1030	1216	-	-	2,35	3/8"	1/4"	495	430	340	517	2,51	5,13	
CAJ T 2428ZBR	1/2	1130	32°C	529	722	823	984	1154	984	1154	-	-	2,35	1/2"	1/4"	485	430	340	601	3,98	6,43	
CAJ T 2432ZBR	3/4	1130	32°C	588	840	971	1179	1398	1179	1398	-	-	2,35	1/2"	1/4"	485	430	340	636	3,1	5,03	
CAJ T 2446ZBR	1	980	32°C	792	1119	1293	1573	1874	1573	1874	-	-	2,35	1/2"	3/8"	485	430	340	813	3,97	6,93	
CAJ T 2464ZBR	1 1/2	2250	32°C	1094	1609	1865	2256	2650	2256	2650	-	-	2,35	5/8"	3/8"	610	510	445	1163	5,57	10,9	
FH T 2480ZBR	2	2250	32°C	1800	2432	2746	3225	3709	3225	3709	-	-	3,9	5/8"	3/8"	630	510	445	1826	8,34	20,1	
FH T 2511ZBR	3	4800	32°C	2356	3274	3767	4566	5427	4566	5427	-	-	6	5/8"	3/8"	618	1002	469	2244	12,3	26	
3- phase													400 Volt / 50 Hz							440 Volt / 60 Hz		
TAJ T 2446ZBR	1	980	32°C	792	1119	1293	1573	1874	1573	1874	-	-	2,35	1/2"	3/8"	485	430	340	853	1,7	3,18	
TAJ T 2464ZBR	1 1/2	2250	32°C	1094	1609	1865	2256	2650	2256	2650	-	-	2,35	5/8"	3/8"	610	510	445	1105	2,25	4,13	
TFH T 2480ZBR	2	2250	32°C	1800	2432	2746	3225	3709	3225	3709	-	-	3,9	5/8"	3/8"	630	510	445	1584	2,79	4,33	
TFH T 2511ZBR	3	4800	32°C	2356	3274	3767	4566	5427	4566	5427	-	-	6	5/8"	3/8"	618	1002	469	2055	3,98	5,86	
TAG T 2516ZBR	4	4800	32°C	3268	4519	5188	6269	7430	6269	7430	-	-	6	7/8"	3/8"	593	1020	465	3091	5,21	10,7	
TAG T 2522ZBR	5	6600	32°C	4202	5826	6674	8019	9438	8019	9438	-	-	6	1 1/8"	3/8"	650	1080	565	3885	6,65	15,1	

*** Κατάλληλα για Θερμοκρασίες περιβάλλοντος έως 46⁰ C**

