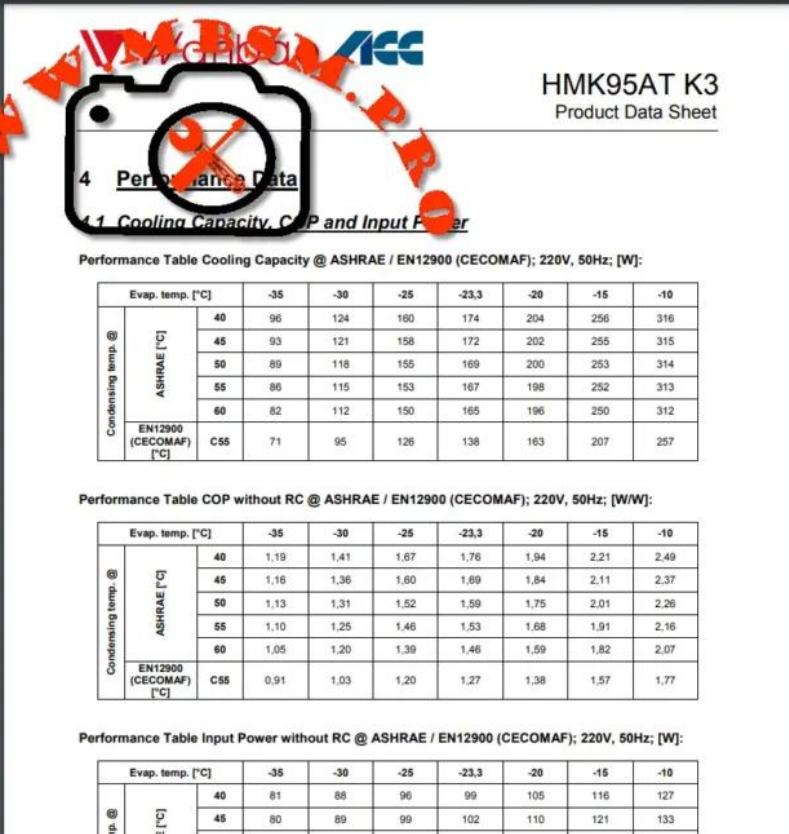


hmk95at

تقنية :Category

2024 written by Mahdi MILED | 18



HMK95AT K3
Product Data Sheet

4 Performance Data
4.1 Cooling Capacity, COP and Input Power

Performance Table Cooling Capacity @ ASHRAE / EN12900 (CECOMAF); 220V, 50Hz; [W]:

Evap. temp. [°C]	Condensing temp. @	ASHRAE [°C]							
		-35	-30	-25	-23.3	-20	-15	-10	
40	ASHRAE [°C]	40	96	124	160	174	204	256	316
		45	93	121	158	172	202	255	315
		50	89	118	155	169	200	253	314
		55	86	115	153	167	198	252	313
		60	82	112	150	165	196	250	312
EN12900 (CECOMAF) [°C]	C55	71	95	126	138	163	207	257	

Performance Table COP without RC @ ASHRAE / EN12900 (CECOMAF); 220V, 50Hz; [W/W]:

Evap. temp. [°C]	Condensing temp. @	ASHRAE [°C]							
		-35	-30	-25	-23.3	-20	-15	-10	
40	ASHRAE [°C]	40	1.19	1.41	1.67	1.76	1.94	2.21	2.49
		45	1.16	1.36	1.60	1.69	1.84	2.11	2.37
		50	1.13	1.31	1.52	1.59	1.75	2.01	2.28
		55	1.10	1.25	1.46	1.53	1.68	1.91	2.16
		60	1.05	1.20	1.39	1.46	1.59	1.82	2.07
EN12900 (CECOMAF) [°C]	C55	0.91	1.03	1.20	1.27	1.38	1.57	1.77	

Performance Table Input Power without RC @ ASHRAE / EN12900 (CECOMAF); 220V, 50Hz; [W]:

Evap. temp. [°C]	Condensing temp. @	ASHRAE [°C]							
		-35	-30	-25	-23.3	-20	-15	-10	
40	ASHRAE [°C]	40	81	88	96	99	105	116	127
		45	80	89	99	102	110	121	133
		50	79	87	96	99	105	116	127
		55	78	86	95	98	104	115	126
		60	77	85	94	97	103	114	125
EN12900 (CECOMAF) [°C]	C55	71	78	86	89	95	106	117	

Compressor Acc, hmk95at, 1/5 hp, r600a, 160 w

HMK95AT هو ضاغط يعمل بمبرد **R600a**، ويتميز بقدرته الكهربائية التي تعادل **1/5 حصان (0.20 حصان)**. وفقًا لموقع mbsm.pro، فإن مواصفاته تشمل:

- قدرة التبريد: 167 واط
- الجهد الكهربائي: 220-240 فولت
- التردد: 50 هرتز
- حجم الإزاحة: 9.6 سم³
- الوزن الصافي: 8.4 كجم

هذا الضاغط مصمم للاستخدام في تطبيقات التبريد المختلفة، ويتميز بكفاءة تشغيل عالية.



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

[HMK95AT](#) تنزيل