

FFI 7.5HAK

تقنية :Category

2024 written by Mahdi MILED | 22

250 a 400	220 a 370	EMI 60HER (□)	575	1/6	115 VAC	190 VAC	0,028	0,71	61	15	2800	9,7
					158 a 190 120 VAC	70 a 84 210 VAC	0,031	0,80	10	2800	9,7	
							0,035	0,90	10	2800	9,7	
280 a 480	240 a 400	FFI 6HAK	675	1/5	158 a 190 120 VAC	64 a 77 220 VAC	0,028	0,71	61	15	2800	9,7
							0,031	0,80	10	2800	9,7	
							0,035	0,90	10	2800	9,7	
350 a 575	275 a 450	FFI 7,5HAK	765	1/5+	175 a 228 100 VAC	64 a 77 180 VAC	0,028	0,71	49	1250	10,5	-10°C
							0,031	0,80	87	2200	10,5	
							0,035	0,90	157	4000	10,5	
450 a 700	350 a 575	FFI 8,5HAK	830	1/4	243 a 292 100 VAC	64 a 77 200 VAC	0,031	0,80	69	1750	11,9	
							0,035	0,90	124	3150	11,9	
							0,039	1,00	203	5150	11,9	
575 a 900	450 a 700	FFI 10HAK	1030	1/4+	233 a 280 120 VAC	53 a 64 230 VAC	0,031	0,80	51	1300	13,5	
							0,035	0,90	94	2400	13,5	
							0,039	1,00	157	4000	13,5	
750 a 1200	650 a 1000	FFI 12HBX (HST)	1190	1/3+	378 a 454 (□) 115 VAC	124 a 149 (□) 220 VAC	0,039	1,00	94	2400	17,5	
							0,042	1,07	134	3400	17,5	
					233 a 280 (□) 150 VAC	64 a 77 (□) 250 VAC	0,044	1,12	170	4300	17,5	

□□*□□□□ vide leyenda en la pagina 24

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

Compressor, SR075Z, 1/5 hp++, lbp, r134a, refrigerator COLDEX , Equivalent, Cubigel GL75AA, ACC , GVM66AA, AS80, Embraco FFI7.5HAK, EMT60HLP, NBT1116Z, Secop, TLES6.5FT.3

	COOLING CAPACITY W	DISPLACEMENT cm ³	APPLICATION	VOLTAGE	MODEL
R134a	167	6.76	L/MBP	220-240V 50Hz	FFI 7.5HAK
R134a	681	7.95	L/M/HBP	220-240V 50Hz	FF 8.5HBK

R134a	184	9.04	L/MBP	220-230V 50Hz	FFI 10HAK
R134a	974	11.14	L/M/HBP	220-240V 50Hz	FFI 12HBK
R134a	245	3.97	L/M/HBP	220-240V 50Hz	EMT 45HDR
R134a	473	5.54	HBP	220-240V 50Hz	EM 65HHR
R134a	229	10.61	L/MBP	220-240V 50Hz	FFU 130HAX
R134a	806	7.69	M/HBP	220-240V 50Hz	EMS6170Z

FFI 7.5HAK هو ضاغط تبريد يتم تصنيعه بواسطة شركة إمبراكوا، ويستخدم في تطبيقات التبريد المختلفة، وخاصة في الثلاجات والمجمدات. إليك بعض المواصفات والتفاصيل الرئيسية حول FFI 7.5HAK:

المواصفات

- **الموديل:** FFI 7.5HAK
- **النوع:** ضاغط هيرميتيك (مغلق)
- **الغاز المبرد:** R134a
- **القدرة:** 1/5 حصان (167 واط)
- **الجهد الكهربائي:** 240-220 فولت
- **التردد:** 50 هرتز
- **قدرة التبريد:** مناسب لتطبيقات الضغط المنخفض (LBP)

الميزات

- يُعرف ضاغط FFI 7.5HAK بموثوقيته وكفاءته في أنظمة التبريد، مما يجعله خيارًا شائعًا في التطبيقات التجارية والسكنية.
- يعمل بمستويات منخفضة من الضوضاء والاهتزاز، مما يساهم في خلق

بيئة أكثر هدوءًا.

▪ يعتبر جزءًا من مجموعة واسعة من المنتجات التي تقدمها إمبراكوا، والتي تتمتع بسمعة موثوقة في السوق لأكثر من 36 عامًا.

التطبيقات

يستخدم هذا الضاغط عادةً في:

- الثلاجات المنزلية
- وحدات التبريد التجارية
- المجمدات

تصميم FFI 7.5HAK يسمح له بالحفاظ على كفاءة التشغيل تحت ظروف تحميل مختلفة، مما يجعله متنوع الاستخدام لاحتياجات التبريد المختلفة.



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

تنزيل FFI 7.5Hak

APPLICATION	MODEL	VOLTAGE	FREQUENCY	DISPLACEMENT	OPERATING RANGE (V)	COOLING TYPE	OIL VISCOSITY	CHECK POINT DATA CECOMAF (CALCULATED)		CHECK POINT DATA -23.3								
								CAPACITY (W)	COP (W/W)	-35		-25		CAPACITY		POWER CONSUMPTION W	CURRENT CONSUMPTION A	EFFICIENCY Btu/Wh
										Btu/h	W	Btu/h	W	Btu/h	W			
L/MBP	FFI 6HAK	220V 50-60Hz (50Hz data)	60Hz	6.76	187 - 242	S	ISO10	147	0.99	301	88	619	181	680	199	160	2.32	4.25
								126	0.91	221	65	518	152	580	170	148	1.37	3.92
								147	0.99	258	76	608	178	675	198	158	1.17	4.27
	FFI 7.5HAK	220-240V 50-60Hz (50Hz data)	60Hz	6.76	187 - 242	S	ISO22	166	1.08	361	106	690	202	765	224	164	2.24	4.67
								141	1.00	267	78	600	176	648	190	149	1.30	4.35
								167	1.09	361	106	695	204	770	226	164	1.18	4.70
	FFU 70HAK	220-240V 50-60Hz (50Hz data)	60Hz	6.36	187 - 255	S/F	ISO10	163	1.18	319	93	676	198	750	220	147	1.93	5.10
								137	1.13	274	80	568	166	630	185	129	1.07	4.88
								163	1.18	319	93	676	198	750	220	147	1.00	5.10
	FFV 7.5HAK	220-240V 50-60Hz (50Hz data)	60Hz	6.76	187 - 242	S	ISO10	166	1.16	332	97	689	202	765	224	153	2.00	5.00
								141	1.11	296	87	597	175	650	190	136	1.13	4.78
								166	1.16	332	97	692	203	765	224	153	1.03	5.00
	FFI 8.5HAK	220-240V 50-60Hz (50Hz data)	60Hz	7.15	187 - 242	S/F	ISO10	180	1.12	363	106	738	216	830	243	171	2.33	4.85
								152	1.07	318	93	640	188	700	205	152	1.35	4.60
								180	1.12	363	107	753	221	830	243	171	1.21	4.85
	FFU 80HAK	220-240V 50-60Hz (50Hz data)	60Hz	6.76	187 - 242	S/F	ISO10	177	1.18	381	112	737	216	815	239	160	2.25	5.10
								147	1.11	307	90	620	182	680	199	142	1.30	4.80
								177	1.18	380	111	737	216	815	239	160	1.18	5.10
	FFV 8.5HAK	220-240V 50-60Hz (50Hz data)	60Hz	7.15	187 - 242	S	ISO10	180	1.16	382	112	766	225	830	243	166	2.23	5.00
								152	1.09	298	87	614	180	700	205	149	1.30	4.70
180								1.16	382	112	766	225	830	243	166	1.20	5.00	
FFI 10HAK	220-230V 50-60Hz (50Hz data)	60Hz	9.04	187 - 244	S	ISO22	223	1.12	391	115	923	271	1030	302	212	2.93	4.85	
							184	1.03	363	106	750	220	850	249	191	1.73	4.45	
							223	1.12	391	115	923	270	1030	302	212	1.54	4.86	

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

