

**Zel, 0F605, 0F700, 0F789,  
0F1033A, 0F1350A, GVY35AA,  
GVY40AA, GVY44AA, GVY53AA,  
GVY57AA, GVY66AA, GW75AA,  
GTH86AA, GTH93AA, GTM93AA,  
GTM10AA, GTM12AA, GML70A,  
GML110A, GML 140A, GML140G,  
GML160G, GML180A, GML200A,  
GXL160A, GL60TG, Gt80TB,  
GL90TB, GHP13AA, GHP16AA,  
GHP184A, GHP21AA, HBP, high  
back pressure, R134a,  
refrigeration compressor for  
refrigerator, 220/240V 50Hz**

written by Lilianne | 3 October 2023

◎ R134a LBP 220-240V/50Hz

系列应用工况	型号	排气量	电机功率	电机类型	制冷量 (W) 蒸发温度 (°C) / Cooling Capacity ASHRAE											输入功率	性能系数	高度
					W / °C													
	Model	Displ.	Power	Motor type	-30	-25	-23.3	-20	-15	-10	-5	0	5	7.2	10	Input Power without RC	COP without RC	Height (h)
Tau 普效系列 / LBP	OF605	3.4	1/11	RSIR	45	59	76	95	119	149	185	228				78	0.98	163
	OF700	3.8	1/6	RSIR	55	72	94	118	147	184	229	282				93	1.01	163
	OF789	4.4	1/6	RSIR	65	85	110	138	172	216	268	330				102	1.08	174
	OF1033A	5.7	1/5	RSIR	83	109	141	176	220	276	344	423				118	1.19	174
	OF1350A	7.5	1/4	RSIR	105	137	178	223	278	349	434	534				158	1.13	183
Tau 中效系列 / LBP	GVY35AA	3.5	1/11	RSIR/RSCR	47	62	80	100	125	157	195	240				69	1.16	163
	GVY40AA	4.0	1/7	RSIR/RSCR	59	77	100	125	156	196	244	300				83	1.20	174
	GVY44AA	4.4	1/6	RSIR/RSCR	70	91	118	148	184	231	288	354				94	1.25	174
	GVY53AA	5.3	1/5	RSIR/RSCR	82	107	139	174	217	272	339	417				105	1.33	174
	GVY57AA	5.7	1/5	RSIR/RSCR	89	116	150	188	234	294	366	450				113	1.33	174
	GVY66AA	6.6	1/5	RSIR/RSCR	107	140	182	228	284	357	444	546				133	1.37	174
	GVY75AA	7.5	1/5	RSIR/RSCR	118	154	200	250	312	392	488	600				149	1.34	174
	GTH86AA	8.6	1/4	RSIR/RSCR	136	177	230	288	359	451	561	690				161	1.43	174
	GTH93AA	9.3	1/4	RSIR/RSCR	153	200	260	325	406	510	634	780				182	1.43	184
商用高效系列 / LBP	GTM93AA	9.3	1/4	RSIR	159	208	270	338	421	529	659	810				220	1.35	184
	GTM10AA	10.0	1/3	CSIR	177	231	300	375	468	588	732	900				222	1.35	184
	GTM12AA	12.0	1/3	CSIR	195	254	330	413	515	647	805	990				241	1.37	184

◎ R134a LBP 220-240V/50Hz

Lambda 系列 / LBP	GML70A*	3.4	1/12	RSIR	40	52	68	85	106	133	166	204				57	1.20	152
	GML110A	4.1	1/8	RSIR	66	86	112	140	175	220	273	336				90	1.25	152
	GML140A	4.9	1/6	RSIR	83	108	140	175	218	274	342	420				108	1.30	152
	GML140G*	4.9	1/6	RSIR/RSCR	83	108	140	175	218	274	342	420				108	1.40	152
	GML160G	5.7	1/6	RSIR/RSCR	99	129	168	210	262	329	410	504				129	1.30	161
	GML180A	6.5	1/5	RSIR/RSCR	110	144	187	234	292	367	456	561				144	1.30	164
	GML200A	7.0	1/5	RSIR/RSCR	118	154	200	250	312	392	488	600				152	1.32	164
	GXL160A	5.7	1/7	RSIR	104	136	176	220	275	345	429	528				/	/	164
	GXL200A	7.0	1/6	RSIR	126	164	213	266	332	417	520	639				/	/	164

◎ R134a M/HBP 220-240V/50Hz

中高背压系列 MBP/HBP	GL60TG	5.3	1/3	CSIR				172	213	260	329	410	502	540	605	240	2.25	174
	GL80TB	7.5	1/2	CSIR				204	252	308	390	486	595	640	717	262	2.44	184
	GL90TB	7.5	1/2	CSIR				239	296	361	458	570	698	750	840	323	2.32	184
	GL10TB	9.3	1/2	CSIR				249	307	375	476	593	725	780	874	342	2.28	184
	GHP13AA*	13.0	1	CSIR				281	347	423	537	669	818	880	986	429	2.05	184
	GHP16AA*	16.0	1	CSIR				351	433	529	671	836	1023	1100	1232	550	2.00	215
	GHP18AA*	18.0	1	CSIR				415	512	625	793	988	1209	1300	1456	650	2.00	215
	GHP21AA*	21.0	1	CSIR				510	630	770	976	1216	1488	1600	1792	730	2.20	215

- OF605,
- OF700,
- OF789,
- OF1033A,
- OF1350A,
- GVY35AA,
- GVY40AA,
- GVY44AA,
- GVY53AA,
- GVY57AA,
- GVY66AA,
- GW75AA,
- GTH86AA,
- GTH93AA,
- GTM93AA,
- GTMIOAA,
- GTM12AA,

GML70A,  
GMLII0A,  
GML 140A,  
GML140G,  
GML160G,  
GML180A,  
GML200A,  
GXL160A,  
GL60TG,  
Gt80TB,  
GL90TB,  
GHP13AA,  
GHP16AA,  
GHP184A,  
GHP21AA,