

★R134a

Application	Voltage V	Freq. HZ	Series	Model	Dis. cc	PERFORMANCE													
						50Hz ASHRAE					60Hz ASHRAE								
						Capacity(-23.3℃)			Consumption Power	COP	EER	Capacity(-23.3℃)			Consumption Power	COP	EER		
						Kcal/h	w	Btu/h	w	w/w	Btu/wh	Kcal/h	w	Btu/h	w	w/w	Btu/wh		
LBP	220	50	MSA	MSA30LAJG	3.0	64	74	254	81	0.91	3.10								
				MSA43LBJG	4.3	100	116	396	106	1.11	3.78								
			MA	MA53LAJG	5.3	126	147	502	135	1.08	3.70								
				MA57LBJG	5.7	132	153	524	125	1.23	4.20								
	LX	LX110LAJM	11.0	278	323	1104	232	1.39	4.76										
	220	60	NS	NS24LADG	2.4							43	50	171	76	0.66	2.25		
				NS36LADG	3.6							79	92	314	98	0.94	3.20		
				NS36LADM	3.6							79	92	314	95	0.97	3.30		
			MSA	MSA30LADM	3.0								71	83	283	69	1.20	4.10	
				MA53LADG	5.3								152	177	603	134	1.32	4.50	
				MA53LADM	5.3								152	177	603	125	1.43	4.89	
	MA57LADM	5.7								171	199	679	128	1.55	5.30				
	220	50/60	NS	NS24LABG	2.4	38	44	151	58	0.76	2.60	43	50	171	72	0.69	2.37		
				NS30LABG	3.0	50	58	199	79	0.74	2.51	61	71	242	88	0.81	2.75		
				NS36LABG	3.6	64	74	254	96	0.78	2.65	79	92	314	98	0.94	3.20		
			MA	MA53LABM	5.3	122	142	484	113	1.26	4.30	154	179	611	125	1.44	4.90		
				MA57LABM	5.7	138	160	548	111	1.44	4.90	171	199	679	128	1.55	5.30		
				MA57LABM	5.7	138	160	548	111	1.44	4.90	171	199	679	128	1.55	5.30		
	220~240	50	NS	NS24LAEG	2.4	38	44	151	76	0.58	1.99								
				NS24LBEG	2.4	36	42	143	64	0.65	2.23								
				NS30LAEG	3.0	54	63	214	84	0.78	2.65								
				NS36LAEG	3.6	66	77	262	89	0.86	2.94								
				MSA30LAEG	3.0	64	74	254	81	0.91	3.10								
				MSA43LBEG	4.3	100	116	396	106	1.11	3.78								
			MSA	MSA43LAEM	4.3	100	116	397	94	1.23	4.20								
				MA53LAEG	5.3	122	142	484	106	1.34	4.57								
				MA53LAEM	5.3	122	142	484	99	1.44	4.90								
				MA57LAEG	5.7	138	160	548	119	1.35	4.60								
				MA57LAEM	5.7	138	160	548	110	1.46	4.98								
				MA57LBEG	5.7	138	160	548	133	1.20	4.10								
				MA	MA62LCEG	6.2	150	174	596	127	1.38	4.70							
					MA62LCEM	6.2	150	174	596	119	1.46	5.00							
					MA62LDEG	6.9	150	174	596	137	1.27	4.34							
					MA69LDEG	6.2	172	200	683	165	1.27	4.34							
					MA69LCEG	6.9	172	200	683	148	1.35	4.60							
					MA69LCEM	6.9	172	200	683	136	1.46	5.00							
			MC	MA98LAEM	9.8	240	279	953	183	1.52	5.20								
				MC57LAEM	5.7	142	165	564	104	1.58	5.40								
				MC98LAEM	9.8	248	288	985	181	1.60	5.45								
				LQ86LAEM	8.6	240	279	953	159	1.76	5.99								
				LQ86LAEM(ESCR)	8.6	240	279	953	156	1.79	6.11								
	100	50/60	NS	NS24LBAG	2.4	35	41	139	63	0.65	2.21	43	50	171	68	0.74	2.51		
			NSA	NSA30LAAG	3.0							70	81	278	88	0.93	3.16		
			MSA	MSA43LAAG	4.3	100	116	397	132	0.88	3.00	120	140	476	129	1.08	3.70		
	110~115	60	NS	NS36LAQG	3.6							77	90	306	100	0.89	3.05		
			MQ	MQ53LAQM	5.3							168	195	667	114	1.71	5.85		
	115~127	60	MSA	MSA43LAUG	4.3							120	140	476	119	1.17	4.00		
			MA	MA53LAUG	5.3							150	174	596	138	1.27	4.32		
			MC	MC57LAUM	5.7							174	202	691	123	1.64	5.60		
			LQ	**LQ69LAUM	6.9							241	280	957	153	1.83	6.24		
	115	60	NS	NS24LACG	2.4							45	52	179	77	0.68	2.32		
				NS24LBCG	2.4							43	50	170	70	0.71	2.44		
				NS24LBCM	2.4							43	50	171	67	0.75	2.55		
				NS30LACG	3.0							64	74	254	89	0.83	2.85		
				NS30LACM	3.0							65	76	258	85	0.88	2.99		
				NS36LACG	3.6							76	88	302	99	0.89	3.05		
			NSA	NSA24LACG	2.4								50	58	199	80	0.73	2.48	
				NSA30LACG	3.0								70	81	278	92	0.88	3.02	
				NSA36LACG	3.6								83	97	330	104	0.93	3.17	
			MSA	MSA24LACG	2.4								61	71	242	69	1.03	3.51	
				MSA30LACM	3.0								82	95	326	76	1.25	4.28	
				MSA36LACM	3.6								98	114	389	91	1.25	4.27	
			MA	MA53LBCG	5.3								148	172	588	126	1.36	4.65	
				MA53LBCM	5.3								148	172	588	119	1.45	4.94	
				MA53LCCM	5.3								153	178	607	119	1.49	5.10	
			MC	MC57LDCM	5.7							169	197	671	122	1.61	5.50		
			127	60	NS	NS24LAFM	2.4							43	50	171	79	0.63	2.16
						NS30LAFM	3.0							61	71	242	84	0.84	2.88
	220~240	50	NS	NS36HAEG	3.6	675	785	2680	178	1.79	6.12								
				LX	LX110HAEP	11.0	897	1040	3551	507	2.05	7.00							

Mark: \*\* Under Development ☆ 50 & 60Hz Performance