

R600a 系列压缩机技术参数表

型号 model	气缸容积 Displacement	冷却方式 Cooling	电机类型 Motor Type	电压~ 频率 Vol. /Fre. (V~ Hz)	ASHRAE (-23. 3°C)			CECOMAF (-25°C)			认证 Certification	高度 Height
					制冷量 Cooling Capacity		COP	制冷量 Cooling Capacity		COP		
					W	kcal/h	W/W	W	kcal/h	W/W		
HYE50MDU	5.5	ST	RSCR	220-240~ 50	96	82.9	1.98	71.5	61.8	1.54	CCC, VDE	173.5
HYE55MDU	6.0	ST	RSCR	220-240~ 50	107	92.4	1.98	79.7	68.9	1.54	CCC, VDE	173.5
HYE60MDU	6.7	ST	RSCR	220-240~ 50	118	102.0	1.96	87.9	76.0	1.53	CCC, VDE	173.5
HYE69MDU	7.2	ST	RSCR	220-240~ 50	128	110.6	1.95	95.4	82.4	1.52	CCC, VDE	173.5
HYE81MDU	8.1	ST	RSCR	220-240~ 50	145	125.3	1.98	108.0	93.3	1.54	CCC, VDE	173.5
HYE90MDU	8.9	ST	RSCR	220-240~ 50	154	133.1	1.98	114.7	99.1	1.54	CCC, VDE	173.5
HYE96MDU	9.6	ST	RSCR	220-240~ 50	173	149.5	1.96	128.9	111.4	1.53	CCC, VDE	173.5
HYE105MXU	10.5	ST	RSCR	220-240~ 50	185	159.8	1.90	137.8	119.1	1.48	CCC, VDE	176
HYE113MTUa	11.3	ST	RSCR	220-240~ 50	198	171.1	1.74	147.5	127.4	1.36	CCC	173.5
HYE113MXU	11.3	ST	RSCR	220-240~ 50	195	168.5	1.90	145.3	125.5	1.48	CCC	176
HYE125MKUa	12.3	ST	RSCR	220-240~ 50	218	188.4	1.65	162.4	140.3	1.29	CCC	173.5
HYE125MSU	12.3	ST	RSCR	220-240~ 50	218	188.4	1.85	162.4	140.3	1.44	CCC, VDE	173.5
HYE125MSUa	12.3	ST	RSCR	220-240~ 50	218	188.4	1.80	162.4	140.3	1.40	CCC, VDE	173.5

HYE125MXU	12.3	ST	RSCR	220-240~ 50	215	185.8	1.89	160.2	138.4	1.47	CCC, VDE	176
HYE131MKUa	13.1	ST	RSCR	220-240~ 50	235	203.0	1.63	175.1	151.3	1.27	CCC, VDE	176
HYE131MTU	13.1	ST	RSCR	220-240~ 50	235	203.0	1.78	175.1	151.3	1.39	CCC, VDE	176
HYE131MSU	13.1	ST	RSCR	220-240~ 50	235	203.0	1.85	175.1	151.3	1.44	CCC	176
*HYE153MKU	15.3	ST	RSCR	220-240~ 50	265	229.0	1.65	197.4	170.6	1.29	CCC	176
HYE81MTU62	8.1	ST	RSCR	220-240~ 60	165	142.6	1.78	119	103	1.39	CCC, VDE	173.5
HYE113MSU62	11.3	ST	RSCR	220-240~ 60	228	197.0	1.80	169.9	146.8	1.40	CCC, VDE	176
HYE90MXU63	8.9	ST	RSCR	220-240~ 50	155	133.9	1.84	115.5	99.8	1.44	CCC, VDE	173.5
	8.9	ST	RSCR	220-240~ 60	175	151.2	1.88	130.4	112.6	1.47		
HYE90MDU63	8.9	ST	RSCR	220-240~ 50	155	133.9	1.90	115.5	99.8	1.48	CCC, VDE	176
	8.9	ST	RSCR	220-240~ 60	185	159.8	1.92	137.8	119.1	1.50		
HYE125MHU63	12.3	ST	RSCR	220-240~ 50	210	181.4	1.25	156.5	135.2	0.98	CCC	176
	12.3	ST	RSCR	220-240~ 60	245	211.7	1.35	182.5	157.7	1.05	CCC	
HYE60MSU42	6.7	ST	RSCR	115~ 60	135	116.6	1.83	100.6	86.9	1.43	UL	173.5
HYE81MSU72a	8.1	ST	RSCR	115-127~ 60	170	146.9	1.80	126.7	109.4	1.40	UL	173.5
HYE81MSU42	8.1	ST	RSCR	115~ 60	170	146.9	1.80	126.7	109.4	1.40	UL	173.5
HYE90MSU72a	9.0	ST	RSCR	115-127~ 60	185	159.8	1.80	137.8	119.1	1.40	UL	173.5

	9.0	ST	RSCR	115-127~ 60	185	159.8	1.70	137.8	119.1	1.33	UL	173.5
HYE90MGU72	8.9	ST	RSCR	115-127~ 60	175	151.2	1.47	130.4	112.6	1.15	UL	173.5
HYE90MTU72	8.9	ST	RSCR	115-127~ 60	175	151.2	1.72	130.4	112.6	1.34	UL	173.5
HYE105MGU72a	10.5	ST	RSCR	115-127~ 60	210	181.4	1.50	156.5	135.2	1.17	UL	173.5
HYE105MKU72a	10.5	ST	RSCR	115-127~ 60	210	181.4	1.60	156.5	135.2	1.25	UL	173.5
HYE105MTU72	10.5	ST	RSCR	115-127~ 60	210	181.4	1.55	156.5	135.2	1.21	UL	173.5
HYE105MTU72a	10.5	ST	RSCR	115-127~ 60	210	181.4	1.70	156.5	135.2	1.33	UL	173.5
HYE90MXR*	8.9	ST	RSCR	115-127~ 60	185	159.8	1.90	137.8	119.1	1.48	/	173.5
HYE96MXR*	9.6	ST	RSCR	115-127~ 60	195	168.5	1.90	145.3	125.5	1.48	/	173.5
HYJ35MGA*	3.5	ST	RSCR	220-240~ 50	55	47	1.55	41	35	1.21	CCC、VDE	158
HYJ35MGC*	3.5	ST	RSCR	100~ 50	55	47	1.50	41	35	1.17	/	152
				100~ 60	65	56	1.55	48	42	1.21		
HYJ50MHA	5.0	ST	RSIR	115-127~ 60	80	69	1.35	60	51	1.05	CCC、VDE	152
HYJ50MGA	5.0	ST	RSIR	220-240~ 50	80	69	1.55	60	51	1.21	CCC、VDE	152
HYJ50MKA	5.0	ST	RSCR	220-240~ 50	80	69	1.62	60	51	1.26	CCC、VDE	158
HYJ50MGR	5.0	ST	RSIR	115-127~ 60	95	82	1.50	71	61	1.17	UL	152
HYJ50MKR	5.0	ST	RSCR	115-127~ 60	95	82	1.60	71	61	1.25	UL	158

HYJ50MHC	5.0	ST	RSIR	100~ 50	80	69	1.40	60	51	1.09	/	152
				100~ 60	95	82	1.45	71	61	1.13		
HYJ50MTA*	5.0	ST	RSCR	220-240~ 50	80	69	1.70	60	51	1.33	/	158
HYJ50MTR*	5.0	ST	RSCR	115-127~ 60	95	82	1.70	71	61	1.33	/	158
HYJ60MA	5.0	ST	RSIR	220-240~ 50	95	82	1.20	71	61	0.94	CCC	145
HYJ60MCA	5.0	ST	RSIR	220-240~ 50	100	86	1.35	75	64	1.05	CCC、VDE	152
HYJ60MHA	6.0	ST	RSIR	220-240~ 50	100	86	1.45	75	64	1.13	CCC、VDE	152
HYJ60MGA	6.0	ST	RSCR	220-240~ 50	100	86	1.55	75	64	1.21	CCC、VDE	152
HYJ60MKA	6.0	ST	RSCR	220-240~ 50	100	86	1.60	75	64	1.25	CCC、VDE	158
	6.0	ST		220-240~ 50	100	86	1.65	75	64	1.29	CCC、VDE	160
HYJ60MTA*	6.0	ST	RSCR	220-240~ 50	100	86	1.70	75	64	1.33	/	152
HYJ60MHR	6.0	ST	RSIR	115-127~ 60	120	103	1.40	89	77	1.09	UL	152
HYJ60MGR	6.0	ST	RSIR	115-127~ 60	120	103	1.50	89	77	1.17	UL	152
HYJ60MKR	6.0	ST	RSCR	115-127~ 60	120	103	1.60	89	77	1.25	UL	158
HYJ69MA	6.9	ST	RSIR	220-240~ 50	115	99	1.15	86	74	0.90	CCC	145
HYJ69MCA	6.9	ST	RSIR	220-240~ 50	120	103	1.35	89	77	1.05	CCC、VDE	152
HYJ69MHA	6.9	ST	RSIR	220-240~ 50	120	103	1.45	89	77	1.13	CCC、VDE	152

HYJ69MGA	6.9	ST	RSCR	220-240~ 50	120	103	1.55	89	77	1.21	CCC、VDE	158
HYJ69MKA	6.9	ST	RSCR	220-240~ 50	120	103	1.65	89	77	1.29	CCC、VDE	158
HYJ69MTA*	6.9	ST	RSCR	220-240~ 50	120	103	1.70	89	77	1.33	/	158
HYJ69MGC*	6.9	ST	RSCR	100~ 50	120	103	1.50	89	77	1.17	/	158
				100~ 60	138	119	1.55	103	89	1.21		
HYS55MSR	5.0	ST	RSCR	115-127~ 60	110	95	1.80	82	71	1.40	UL	174
HYS60MSR	6.0	ST	RSCR	115-127~ 60	120	103	1.80	89	77	1.40	UL	174
HYJ69MGA	6.0	ST	RSCR	220-240~ 60	120	104	1.90	89	77	1.48	/	174
HYS90MTR	9.0	ST	RSCR	115-127~ 60	175	150	1.75	130	113	1.37	UL	174
HYS96MTA	9.6	ST	RSCR	220-240~ 50	168	144	1.75	125	108	1.37	CCC	168
HYS105MTA	10.5	ST	RSIR	220-240~ 50	185	159	1.75	138	119	1.37	CCC	172
HYS105MSA	10.5	ST	RSCR	220-240~ 50	185	159	1.85	138	119	1.44	CCC	174
HYS105MGC	10.5	ST	RSCR	100~ 50	185	159	1.50	138	119	1.17	/	174
				100~ 60	210	181	1.60	156	135	1.25		174
HYS105MTR	10.5	ST	RSCR	115-127~ 60	210	181	1.72	156	135	1.34	UL	174
HYS113MSA	11.3	ST	RSCR	220-240~ 50	196	169	1.80	146	126	1.40	CCC	174
HYS125MCA	12.5	ST	RSIR	220-240~ 50	210	181	1.35	156	135	1.05	CCC	168
HYS125MKA*	12.5	ST	RSCR	220-240~ 50	210	181	1.65	156	135	1.29	/	172

HYS125MTA*	12.5	ST	RSCR	220-240~ 50	210	181	1.75	156	135	1.37	/	172
HYS125MSA*	12.5	ST	RSCR	220-240~ 50	210	181	1.80	156	135	1.40	/	174
HYJ50MCK	5.0	ST	RSIR	160-260~ 50	80	69	1.35	58	50	1.04	CCC, VDE	152
HYJ50MHK	5.0	ST	RSIR	160-260~ 50	80	69	1.40	58	50	1.08	CCC, VDE	158
HYJ50MKK	5.0	ST	RSCR	160-260~ 50	80	69	1.60	58	50	1.23	CCC, VDE	158
HYJ60MCK	6.0	ST	RSIR	160-260~ 50	100	86	1.35	73	63	1.04	CCC, VDE	158
HYJ69MCK	6.9	ST	RSIR	160-260~ 50	120	104	1.35	88	76	1.04	CCC, VDE	158
HYJ60MHK	6.0	ST	RSCR	160-260~ 50	100	86	1.40	73	63	1.08	CCC, VDE	158
HYJ65MKK	6.5	ST	RSCR	160-260~ 50	108	93	1.65	79	68	1.27	CCC, VDE	158
HYJ69MHK	6.9	ST	RSIR	160-260~ 50	120	104	1.45	88	76	1.12	CCC	158
HYS96MKK	9.6	ST	RSCR	160-260~ 50	168	145	1.65	123	106	1.27	CCC, VDE	168
HYS105MGK	10.5	ST	RSCR	160-260~ 50	185	160	1.55	135	117	1.19	CCC	168
HYS105MKK	10.5	ST	RSCR	160-260~ 50	185	160	1.65	135	117	1.27	CCC	168
HYS96MTK	9.6	ST	RSCR	160-260~ 50	168	145	1.65	123	106	1.27	CCC	168
HYS96MSK	9.6	ST	RSCR	160-260~ 50	168	145	1.8	123	106	1.39	CCC	168
HYS105MHK*	10.5	ST	RSCR	160-260~ 50	185	160	1.45	135	117	1.12	/	168

HYS113MHK	11.3	ST	RSCR	160-260~ 50	195	168	1.45	142	123	1.12	CCC	172
HYB60MHU	6.0	ST	RSIR	220-240~ 50	100	56	1.10	75	64	0.86	CCC, VDE	145
							1.28			1.00	CCC	145
							1.35			1.05	CCC, VDE	154
							1.45			1.13	CCC, VDE	154
HYB69MHUa	6.9	ST	RSIR	220-240~ 50	118	101	1.20	88	76	0.94	CCC	145
							1.43			1.12	CCC, VDE	154
HYB81MHUa	8.1	ST	RSIR	220-240~ 50	135	116	1.35	101	86	1.05	CCC, VDE	154
							1.45			1.13		154
HYB90MHUa	9.0	ST	RSIR	220-240~ 50	148	127	1.35	110	95	1.05	CCC, VDE	154
							1.45			1.13		161
HYB96MHUa	9.6	ST	RSIR	220-240~ 50	160	138	1.30	119	103	1.01	CCC	154
HYB81MGUa	8.1	ST	RSCR	220-240~ 50	135	116	1.55	101	87	1.21	CCC	161
HYB96MGA	9.6	ST	RSCR	220-240~ 50	160	138	1.55	119	103	1.21	CCC	161
HYB81MKUa	8.1	ST	RSCR	220-240~ 50	135	116	1.65	101	87	1.29	CCC, VDE	161
HYB90MKUa	9.0	ST	RSCR	220-240~ 50	148	127	1.65	110	95	1.29	CCC	161
HYB60MHU42	6.0	ST	RSIR	115~ 60	120	103	1.4	89	77	1.09	UL	154
					120	103	1.4	89	77	1.09	UL	145
HYB60MHU42a	6.0	ST	RSCR	115~ 60	120	103	1.5	89	77	1.17	UL	154
HYB60MHU42a	6.0	ST	RSIR	115~ 60	120	103	1.5	89	77	1.17	UL	154
HYB50MGU72a	5.0	ST	RSCR	115-127~ 60	96	83	1.58	72	62	1.23	UL	161
HYB60MGU72a	6.0	ST	RSCR	115-127~ 60	120	103	1.58	89	77	1.23	UL	161
HYB60MKU72a	6.0	ST	RSCR	115-127~ 60	120	103	1.65	89	77	1.29	UL	161

HYB35MJa	3.5	ST	RSIR	220-240~ 50	55	48	1.15	41	35	0.90	CCC, VDE	130
HYB40MJa	4.0	ST	RSIR	220-240~ 50	65	56	1.15	48	42	0.90	CCC, VDE	138
HYB50MJa	5.0	ST	RSIR	220-240~ 50	75	65	1.10	56	48	0.86	CCC, VDE	138
HYB35MHJa	3.5	ST	RSIR	220-240~ 50	55	48	1.25	41	35	0.98	CCC, VDE	130
				220-240~ 50	55	48	1.35	41	35	1.05	CCC, VDE	138
				220-240~ 50	55	48	1.40	41	35	1.09	CCC, VDE	142
HYB40MHJa	4.0	ST	RSIR	220-240~ 50	65	56	1.33	48	42	1.04	CCC, VDE	142
HYB50MHJa	5.0	ST	RSIR	220-240~ 50	75	65	1.30	56	48	1.01	CCC, VDE	142
HYB35MGJa	3.5	ST	RSCR	220-240~ 50	55	48	1.52	41	35	1.19	CCC, VDE	142
HYB50MGJa	5.0	ST	RSIR	220-240~ 50	82	71	1.40	61	53	1.09	CCC, VDE	142
			RSCR	220-240~ 50	82	71	1.53	61	53	1.19	CCC, VDE	142
HYB60MCA*	6.0	ST	RSIR	220-240~ 50	95	82	1.25	71	61	0.98	CCC	138
HYB30MHR*	3.0	ST	RSIR	115-127~ 60	55	48	1.35	41	35	1.05	CCC	138
HYB35MJ42a	3.5	ST	RSIR	115~ 60	65	56	1.15	48	42	0.90	UL	126
HYB35MHJ42a	3.5	ST	RSIR	115~ 60	65	56	1.32	48	42	1.03	UL	130
HYB40MHJ42a	4.0	ST	RSIR	115~ 60	76	66	1.35	57	49	1.05	UL	142
HYB40MGR*	4.0	ST	RSCR	115-127~ 60	75	65	1.50	55	47	1.16	UL	142



HYB50MHJ72a	5.0	ST	RSIR	115-127~ 60	95	82	1.42	71	61	1.11	UL	142
HYB35MJ63a	3.5	ST	RSIR	220-240~ 50	55	48	1.15	41	35	0.90	CCC, VDE	130
				220-240~ 60	65	56	1.25	48	42	0.98		
HYB90MHU63	9.0	ST	RSIR	220-240~ 50	148	128	1.4	110	95	1.09	CCC, CB	161
				220-240~ 60	180	156	1.55	134	116	1.21		
HYB60MHU81a	6	ST	RSIR	160-260~ 50	100	86	1.3	75	64	1.01	CCC	154
HYB65MKUa	6.5	ST	RSCR	160-260~ 50	108	93	1.65	80	70	1.29	CCC, CB	161
HYB69MHU81a	6.9	ST	RSIR	160-260~ 50	118	101	1.3	88	76	1.01	CCC	154
HYB40MJ83a	4.0	ST	RSIR	160-260~ 50	65	56	1.15	48	42	0.90	CCC, CB	144
				160-260~ 60	80	69	1.35	60	51	1.05		
HYB50MJ83a	5.0	ST	RSIR	160-260~ 50	80	69	1.15	60	51	0.90	CCC, CB	144
				160-260~ 60	95	82	1.35	71	61	1.05		
HYB81MHU81a	8.1	ST	RSIR	160-260~ 50	135	116	1.35	101	87	1.05	CCC	161
HYB96MHUa	9.6	ST	RSIR	160-260~ 50	165	142	1.30	123	106	1.01	CCC, VDE	161
			RSCR	160-260~ 50	165	142	1.35	123	106	1.05	CCC, VDE	161
HYS55MSUa	5.5	ST	RSCR	220-240~ 50	93	80	1.80	69	60	1.40	CCC, VDE	165

HYS55MXU	5.5	ST	RSCR	220-240~ 50	95	82	1.88	71	61	1.47	CCC, VDE	165
HYS60MTU	6.0	ST	RSCR	220-240~ 50	100	86	1.74	75	64	1.36	CCC, VDE	165
HYS60MSUa	6.0	ST	RSCR	220-240~ 50	100	86	1.83	75	64	1.43	CCC, VDE	165
HYS60MXUa	6.0	ST	RSCR	220-240~ 50	102	88	1.88	76	66	1.47	CCC, VDE	167.5
HYS65MXUa	6.5	ST	RSCR	220-240~ 50	110	95	1.88	82	71	1.47	CCC	167.5
HYS60MDU	6.0	ST	RSCR	220-240~ 50	102	88	1.92	76	66	1.50	CCC	165
HYS69MTU	6.9	ST	RSCR	220-240~ 50	120	104	1.72	89	77	1.34	CCC	165
HYS69MSU	6.9	ST	RSCR	220-240~ 50	120	104	1.83	89	77	1.43	CCC, VDE	165
HYS69MSUa	6.9	ST	RSCR	220-240~ 50	120	104	1.83	89	77	1.43	CCC, VDE	165
HYS69MXUa	6.9	ST	RSCR	220-240~ 50	122	105	1.88	91	79	1.47	CCC, VDE	167.5
HYS69MDU	6.9	ST	RSCR	220-240~ 50	122	105	1.92	91	79	1.50	CCC	165
HYS81MTUa	8.1	ST	RSCR	220-240~ 50	138	119	1.72	103	89	1.34	CCC, VDE	165
HYS81MSUa	8.1	ST	RSCR	220-240~ 50	138	119	1.80	103	89	1.40	CCC, VDE	167.5
HYS81MXUa	8.1	ST	RSCR	220-240~ 50	138	119	1.86	103	89	1.45	CCC, VDE	167.5
HYS90MTUa	9.0	ST	RSCR	220-240~ 50	150	130	1.70	112	97	1.33	CCC, VDE	167.5
HYS96MTUa	9.6	ST	RSCR	220-240~ 50	168	145	1.70	125	108	1.33	CCC	167.5

HYS96MSUa	9.6	ST	RSCR	220-240~ 50	168	145	1.80	125	108	1.40	CCC	167.5
HYS105MCA	10.5	ST	RSIR	220-240~ 50	180	156	1.30	134	116	1.01	CCC	160
HYS113MCA	11.3	ST	RSIR	220-240~ 50	190	164	1.30	142	122	1.01	CCC	165
HYS113MKA	11.3	ST	RSCR	220-240~ 50	190	164	1.65	142	122	1.29	CCC	167.5
HYS69MKU42a	6.9	ST	RSCR	115~ 60	145	125	1.65	108	93	1.29	UL	167.5
HYS67MGU62	6.7	ST	RSCR	220-240~ 60	136	118	1.55	101	88	1.21	CCC, CB	158
HYS67MKU62	6.7	ST	RSCR	220-240~ 60	136	118	1.65	101	88	1.29	CCC, CB	165
HYS67MKU62a	6.7	ST	RSCR	220-240~ 60	136	118	1.65	101	88	1.29	CCC, VDE	165
HYS81MKU62a	8.1	ST	RSCR	220-240~ 60	160	138	1.65	119	103	1.29	CCC, VDE	165
HYS60MSU72a	6.0	ST	RSCR	220-240~ 60	120	104	1.80	89	77	1.40	CCC	167.5
HYS67MKC	6.7	ST	RSCR	100~ 50	115	99	1.60	86	74	1.25	/	167.5
				100~ 60	136	117	1.65	101	88	1.29	/	167.5
HYS67MGU72a	6.7	ST	RSCR	115-127~ 60	136	118	1.55	101	88	1.21	UL	165
HYS81MKR	8.1	ST	RSCR	115-127~ 60	160	138	1.65	119	103	1.29	UL	165
HYS96MTU72a	9.6	ST	RSCR	115-127~ 60	190	164	1.70	142	122	1.33	UL	167.5
HYS81MKC	8.1	ST	RSCR	100~ 50	140	120	1.60	104	90	1.25	/	167.5
				100~ 60	162	139	1.65	121	104	1.29	/	167.5
HYS69MSUa	6.9	ST	RSCR	160-260~ 50	115	99	1.83	86	74	1.43	CCC, VDE	165

HYS72MKUa	7.2	ST	RSCR	160-260~ 50	125	108	1.60	93	80	1.25	CCC	165
HYS72MSUa	7.2	ST	RSCR	160-260~ 50	125	108	1.80	93	80	1.40	CCC	167.5
HYS81MKK	8.1	ST	RSCR	160-260~ 50	138	119	1.65	103	89	1.29	CCC	167.5
HYS90MKUa	9.0	ST	RSCR	160-260~ 50	155	134	1.60	115	100	1.25	CCC, VDE	167.5
HYS96MKUa	9.6	ST	RSCR	160-260~ 50	168	145	1.60	125	108	1.25	CCC	167.5
HYS96MSUa	9.6	ST	RSCR	160-260~ 50	168	145	1.80	125	108	1.40	CCC	167.5