Mbsm.pro, Huaguang, Wanbao, Compressor, FTA66L, 1/3 hp, FT serie, 320 w, LBP, 1092 btu, r290, OEM, ODM, SKD, CKD, freezer, 325L, 220V Mechanical Temperature Controller ABS+PVC, Ice Cream Chest Freezer, SD-325K, SD-405K, SD-511K

Category: compressor
written by www.mbsm.pro | 5 October 2023

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm.pro, Huaguang, Wanbao, Compressor, FTA66L, 1/3 hp, FT serie, 320 w, LBP, 1092 btu, r290, OEM, ODM, SKD, CKD, freezer, 325L, 220V Mechanical Temperature Controller ABS+PVC, Ice Cream Chest Freezer

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Flat backside design increase loading quantity and allows freezer to closer to wall

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

R600a Aluminum Compressors

型号 Model	气缸容积 Displacement	冷却方式 Cooling	电机类型 Motor Type	制冷量 Cooling Capacity			COP			认证 Certification	最大高度 "A" Max. Height "A"
				ASHRAE		CECOMAF	ASHRAE		CECOMAF		
				-23.3℃		-25℃	-23.3℃		-25℃		
	cm³			W	Btu	W	W/W	EER	W/W		
LBP											
220-240V 50HZ R600a											
T 系列 T Series											
ETA72	7.2	ST	RSIR	125	427	93.7	1.30	4.4	1.00	CCC	174
ETA80	8.1	ST	RSIR	138	471	103.4	1.35	4.6	1.05	CCC/CB/VDE	178
ETA95	9.6	ST	RSIR	165	563	123.8	1.35	4.6	1.05	CCC/CB/VDE	178
ETA110L	10.7	ST	RSIR	185	631	138.8	1.36	4.6	1.06	CCC	185
ETK72L	7.2	ST	RSIR	125	427	93.7	1.50	5.1	1.17	CCC	170
ETK80L	8.1	ST	RSIR	138	461	103.4	1.50	5.1	1.17	CCC	178
ETK90L	8.8	ST	RSIR	155	529	122.5	1.50	5.1	1.17	CCC/VDE	175
ETK95L	9.6	ST	RSCR	165	563	123.8	1.55	5.3	1.21	CCC/CB/VDE	178
ETK110L	10.7	ST	RSCR	185	631	139.1	1.55	5.3	1.21	CCC/VDE	185
ETK115L	11.4	ST	RSCR	200	682	150.4	1.50	5.1	1.17	CCC/VDE	185
ETY72L	7.2	ST	RSCR	125	427	94.1	1.60	5.5	1.25	CCC	174
ETY80L	8.1	ST	RSCR	138	471	103.8	1.65	5.6	1.29	CCC	185
ETY90L	8.8	ST	RSCR	160	546	122.5	1.62	5.5	1.26	CCC/VDE	175
ETY95L	9.6	ST	RSCR	165	563	123.8	1.60	5.5	1.25	CCC/VDE	185
ETZ60L	6.0	ST	RSCR	102	348	76.8	1.68	5.7	1.32	CCC/VDE	178
ETZ72L	7.2	ST	RSCR	125	427	93.7	1.70	5.8	1.33	CCC/VDE	178
ETZ80L	8.1	ST	RSCR	138	478	105.2	1.70	5.8	1.33	CCC/VDE	185
ETZ95L	9.6	ST	RSCR	165	580	128.7	1.70	5.8	1.33	CCC/VDE	185
ETZ110L	10.7	ST	RSCR	185	631	139.1	1.70	5.8	1.33	CCC/VDE	185
ETH55L	5.6	ST	RSCR	96	328	72.2	1.76	6.0	1.38	CCC/VDE	185
ETH60L	6.0	ST	RSCR	102	348	76.8	1.76	6.0	1.38	CCC/VDE	185
ETH72L	7.2	ST	RSCR	125	427	93.7	1.76	6.0	1.38	——	185
ETH80L	8.1	ST	RSCR	140	478	104.9	1.76	6.0	1.38	CCC	185
ETH95L	9.6	ST	RSCR	165	563	128.7	1.76	6.0	1.38	CCC/VDE	185
ETB55L	5.6	ST	RSCR	96	328	72.1	1.83	6.2	1.44	CCC	185
ETB60L	6.0	ST	RSCR	102	348	76.8	1.83	6.2	1.44	CCC	185
ETB72L	7.2	ST	RSCR	125	427	93.7	1.83	6.2	1.44	CCC	185
ETB80L	8.1	ST	RSCR	140	478	105.2	1.83	6.2	1.44	CCC	185
ETB90L	8.8	ST	RSCR	160	546	122.5	1.83	6.2	1.44	CCC/VDE	185
S 系列 S Series											
ESD51A	5.1	ST	RSIR	80	273	60.0	1.45	4.9	1.13	CCC/CB/VDE	167
ESD65A	6.0	ST	RSIR	100	341	75.8	1.45	4.9	1.13	CCC/CB/VDE	167
ESD72A	7.2	ST	RSIR	125	427	90.2	1.30	4.4	1.01	CCC/CB	167
ESD80A	8.0	ST	RSIR	140	478	105.2	1.40	4.8	1.17	CCC/VDE	167
ESF60L	6.0	ST	RSCR	100	341	75.5	1.50	5.1	1.17	CCC/CB/VDE	167
ESZ51L	5.1	ST	RSCR	85	290	64.0	1.62	5.5	1.27	CCC/CB/VDE	171
ESZ60	5.5	ST	RSCR	96	328	72.0	1.65	5.6	1.29	CCC/CB/VDE	171
ESZ72L	7.2	ST	RSCR	125	427	90.6	1.60	5.5	1.25	CCC/CB/VDE	171
Y 系列 Y Series											
EY40L	4.0	ST	RSIR	58	198	43.5	1.10	3.8	0.86	CCC/VDE	141
EY50L	5.0	ST	RSIR	80	273	60.0	1.20	4.1	0.94	CCC/VDE	148
EY60L	6.0	ST	RSIR	96	328	72.0	1.10	3.8	0.86	CCC	141
EYA60	6.0	ST	RSIR	96	328	72.0	1.30	4.4	1.01	CCC/VDE	148
EYD40	4.0	ST	RSCR	62	212	46.5	1.40	4.8	1.09	CCC/VDE	153
EYD50	5.0	ST	RSCR	80	273	60.0	1.40	4.8	1.09	CCC/VDE	153
EYD60L	6.0	ST	RSCR	96	328	72.0	1.40	4.8	1.09	CCC/VDE	148
EYK60L	6.0	ST	RSCR	96	328	72.0	1.50	5.1	1.17	CCC	153
EYY60L	6.0	ST	RSCR	96	328	72.0	1.60	5.5	1.25	CCC	153

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

型号 Model	气缸容积 Displacement	冷却方式 Cooling	电机类型 Motor Type	制冷量 Cooling Capacity			COP			认证 Certification	最大高度 "A" Max. Height "A"
				ASHRAE		CECOMAF	ASHRAE		CECOMAF		
				-23.3℃		-25℃	-23.3℃		-25℃		
	cm³			W	Btu	W	W/W	EER	W/W		
N 系列 N Series											
ENA150L	15.1	ST	RSIR	255	870	190.9	1.30	4.4	1.00	CCC	196
115V 60HZ R600a											
T 系列 T Series											
ETZ50U6L	5.0	ST	RSCR	96	328	71.9	1.7	5.8	1.33	UL	185
ETZ60U6L	6.0	ST	RSCR	120	409	90.7	1.7	5.8	1.33	UL	185
ETZ72U6L	7.2	ST	RSCR	150	512	113.4	1.7	5.8	1.33	UL	185
ETZ80U6L	8.1	ST	RSCR	165	563	124.7	1.7	5.8	1.33	UL	185
ETB60U6L	6.0	ST	RSCR	120	409	90.7	1.83	6.2	1.44	UL	185
ETB72U6L	7.2	ST	RSCR	150	512	113.4	1.83	6.2	1.44	UL	185
ETB80U6L	8.1	ST	RSCR	165	563	124.7	1.83	6.2	1.44	UL	185
Y 系列 Y Series											
EY40U6L	4.0	ST	RSIR	70	239	52.5	1.20	4.1	0.94	UL	148
EYA40U6L	4.0	ST	RSCR	70	239	52.5	1.35	4.6	1.05	UL	153
EYA55U6L	5.5	ST	RSIR	100	341	75.0	1.35	4.6	1.05	UL	153
S 系列 S Series											
ESD60U6L	6.0	ST	RSIR	120	409	90	1.45	4.9	1.14	UL	167
ESD72U6L	7.2	ST	RSIR	145	495	109	1.45	4.9	1.14	UL	167
ESK35U6L	3.5	ST	RSCR	70	239	53	1.55	5.3	1.21	UL	167
ESK51U6L	5.1	ST	RSCR	100	341	75	1.55	5.3	1.21	UL	167
ESY60U6L	6.0	ST	RSCR	120	409	90	1.60	5.5	1.25	UL	175
ESY72U6	7.2	ST	RSCR	145	495	109	1.60	5.5	1.25	UL	175
ESY80U6L	8.0	ST	RSCR	165	563	124	1.60	5.5	1.25	UL	175

R134a 铝线压缩机
R134a Aluminum Compressors

型号 Model	气缸容积 Displacement	冷却方式 Cooling	电机类型 Motor Type	制冷量 Cooling Capacity				COP				认证 Certification	最大高度 "A" Max. Height "A"
				ASHRAE		AHAM	CECOMAF	ASHRAE		AHAM	CECOMAF		
				-23.3℃		-23.3/ 40.5℃	-25℃	-23.3℃		-23.3/ 40.5℃	-25℃		
	cm³			W	Btu	W	W	W/W	EER	W/W	W/W		
LBP													
220-240V 50HZ R134a													
T 系列 T Series													
ATD50L	5.1	ST	RSIR	144	491	/	108.7	1.25	4.3	/	0.98	CCC/CB	179
ATD60L	6.0	ST	RSIR	170	580	/	127.9	1.25	4.3	/	0.98	CCC/CB	182
ATD55XL	5.6	ST	RSIR	155	529	/	116.6	1.25	4.3	/	0.98	CCC/CB	182
ATD66XL	6.6	ST	RSIR	190	648	/	142.9	1.25	4.3	/	0.98	CCC/CB	182
ATD66XL(OC)	6.6	OC	RSIR	190	648	/	142.9	1.25	4.3	/	0.98	CCC/CB	185
ATK50L	5.1	ST	RSIR	150	512	/	112.5	1.45	4.9	/	1.14	CCC/CB	182
ATK60L	6.0	ST	RSCR	170	580	/	127.2	1.45	4.9	/	1.14	CCC/CB	182
ATK66L	6.6	ST	RSCR	198	675	/	149.8	1.55	5.3	/	1.21	CCC/CB/CE	182
ATZ60L	6.0	ST	RSCR	175	597	/	189.0	1.55	5.3	/	1.21	CCC/CB	185

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

型号 Model	气缸容积 Displacement	冷却方式 Cooling	电机类型 Motor Type	制冷量 Cooling Capacity				COP				认证 Certification	最大高度 "A" Max. Height "A"
				ASHRAE		AHAM	CECOMAF	ASHRAE		AHAM	CECOMAF		
				-23.3℃		-23.3/ 40.5℃	-25℃	-23.3℃		-23.3/ 40.5℃	-25℃		
	cm³			W	Btu	W	W	W/W	EER	W/W	W/W		
S 系列 S Series													
ASD43K	4.3	ST	RSIR	117	399	/	86.5	1.18	4.0	/	0.92	CCC/VDE	163
ASD53K	5.1	ST	RSIR	144	491	/	108.9	1.20	4.1	/	0.94	CCC/VDE	171
ASF43X	4.3	ST	RSCR	117	399	/	88.5	1.30	4.4	/	1.02	CCC/CB	167
ASF51X	5.1	ST	RSCR	144	491	/	108.9	1.30	4.4	/	1.02	CCC/CB	167
Y 系列 Y Series													
AYT20XL	2.0	ST	RSIR	45	154	/	34.0	0.85	2.9	/	0.70	CCC/CB	141
AYD30L	3.0	ST	RSCR	80	273	/	60.5	1.30	4.4	/	1.02	VDE	153
AYD40L	4.0	ST	RSCR	100	341	/	78.8	1.30	4.4	/	1.02	VDE	153
AYA25XL	2.5	ST	RSIR	64	218	/	49.4	1.10	3.8	/	0.94	CCC/CB	148
AYA30XL	3.0	ST	RSIR	80	273	/	60.1	1.20	4.1	/	0.94	CCC/CB	153
▲ AYT25WL	2.5	ST	RSIR	60	205	/	45.0	1.00	3.4	/	0.78	CCC/CB	153
▲ AYT30WL	3.0	ST	RSIR	80	273	/	60.0	0.90	3.1	/	0.70	CCC/CB	153
N 系列 N Series													
ANA90L	8.8	F	RSIR	250	853	/	187.3	1.35	4.6	/	1.06	CCC	196
ANA120L	12.1	F	CSIR	340	1160	/	254.7	1.30	4.4	/	1.02	CCC	196
ANA80XL	8.0	F	RSIR	230	785	/	172.3	1.35	4.6	/	1.06	CCC	196
115V 60HZ R134a													
T 系列 T Series													
ATZ60U6L	6.0	ST	RSCR	200	682	230.0	150.0	1.64	5.6	1.95	1.28	——	185
ATH43U6L	4.3	ST	RSCR	140	478	151.2	105.0	1.66	5.7	1.96	1.29	——	185
S 系列 S Series													
ASD43U6L	4.3	ST	RSIR	145	478	152.2	106.1	1.32	4.5	1.56	1.02	UL	163
ASD51U6L	4.6	ST	RSIR	160	546	168.0	117.0	1.40	4.8	1.65	1.10	UL	167
ASF30U6L	3.0	ST	RSCR	100	341	108.0	75.0	1.45	4.9	1.71	1.13	UL	167
ASF35BU6	3.5	ST	RSCR	125	427	135.0	93.8	1.45	4.9	1.71	1.13	UL	171
ASF46BU6	4.6	ST	RSCR	155	529	167.4	116.3	1.45	4.9	1.71	1.13	UL	174
ASF51U6L	5.1	ST	RSCR	170	580	183.6	127.5	1.48	5.0	1.75	1.15	UL	174
ASZ30U6L	3.0	ST	RSCR	100	341	108.0	75.0	1.52	5.2	1.79	1.19	UL	174
ASZ35U6L	3.5	ST	RSCR	125	427	135.0	105.0	1.55	5.3	1.83	1.21	UL	174
ASZ43U6L	4.3	ST	RSCR	140	478	151.2	117.6	1.52	5.2	1.79	1.19	——	174
ASZ51U6L	5.1	ST	RSCR	165	563	178.2	123.8	1.55	5.3	1.83	1.21	——	174
Y 系列 Y Series													
AYT20U6L	2.0	ST	RSIR	55	188	60.0	41.4	1.10	3.8	1.30	0.86	UL	148
AYT25U6L	2.5	ST	RSIR	76	259	82.7	57.2	1.00	3.4	1.18	0.78	UL	141
AYT30U6	3.0	ST	RSIR	96	328	104.2	72.3	1.15	3.9	1.36	0.90	UL	148
AYD20U6L	2.0	ST	RSCR	55	188	59.5	41.3	1.25	4.3	1.47	0.98	UL	153
AYA25U6L	2.5	ST	RSIR	76	259	82.9	57.3	1.25	4.3	1.47	0.98	UL	153
AYA30U6	3.0	ST	RSIR	96	328	104.5	72.3	1.25	4.3	1.48	0.98	UL	153
220V 60HZ R134a													
T 系列 T Series													
ATD55XL	5.6	ST	RSIR	180	614	/	135.5	1.35	4.6	/	1.06	CCC/CB	182
ATD66XL	6.6	ST	RSIR	225	768	/	169.4	1.35	4.6	/	1.06	CCC/CB	182
ATD66XL(OC)	6.6	OC	RSIR	225	768	/	169.4	1.35	4.6	/	1.06	CCC/CB	185
S 系列 S Series													
ASF43X	4.3	ST	RSCR	140	478	/	105.8	1.45	4.9	/	1.14	CCC/CB	167
ASF51X	5.1	ST	RSCR	170	580	/	128.4	1.45	4.9	/	1.13	CCC/CB	167
Y 系列 Y Series													
AYT20XL	2.0	ST	RSIR	55	188	/	41.4	1.00	3.4	/	0.78	CCC/CB	153
AYA25XL	2.5	ST	RSIR	76	259	/	57.1	1.20	4.1	/	0.94	CCC	148
AYA30XL	3.0	ST	RSIR	96	328	/	72.3	1.30	4.4	/	1.02	CCC	153
N 系列 N Series													
ANA80XL	8.0	F	RSIR	265	904	/	199.6	1.40	4.8	/	1.10	CCC	196

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

R134a Compressors

型号 Model	气缸容积 Displacement	冷却方式 Cooling	电机类型 Motor Type	制冷量 Cooling Capacity			COP			认证 Certification	最大高度 "A" Max. Height "A"
				ASHRAE		CECOMAF	ASHRAE		CECOMAF		
				-23.3℃		-25℃	-23.3℃		-25℃		
	cm³			W	Btu	W	W/W	EER	W/W		
LBP											
220-240V 50HZ R134a											
T 系列 T Series											
ATA72X	7.2	ST/OC	RSIR	205	699	155.3	1.35	4.6	1.05	CCC/CB/VDE	185/188
ATA80X	8.1	ST/OC	RSIR	230	785	174.2	1.35	4.6	1.05	CCC/CB	185/188
ATK72X	7.2	ST/OC	RSCR	205	699	154.0	1.40	4.8	1.09	CCC/CB/VDE/CE	185/188
ATK80X	8.1	ST/OC	RSCR	230	785	174.0	1.40	4.8	1.09	CCC/CB	185/188
▲ ATD50V	5.0	ST	RSIR	140	478	105.2	1.25	4.3	0.98	CCC/CB	182
ATD66X	6.6	ST/OC	RSIR	190	648	142.8	1.25	4.3	0.98	CCC/CB	182
△ ATA50K	5.0	ST	RSIR	144	491	108.9	1.35	4.6	1.05	CCC/CB	182/185
△ ATA66K	6.6	ST	RSIR	190	648	142.8	1.25	4.3	0.98	CCC/CB	182
ATA66K(OC)	6.6	OC	RSIR	190	648	143.7	1.35	4.6	1.05	CCC/CB	188
ATA72K(OC)	7.2	OC	RSIR	205	699	154.0	1.35	4.6	1.05	CCC/CB	188
ATK55	5.5	ST	RSCR	160	546	121.0	1.35	4.6	1.05	CCC/CB	185
ATK60	6.0	ST	RSCR	170	580	128.3	1.51	5.2	1.18	CCC/CB/CE	185
ATK66	6.6	ST	RSCR	192	655	144.0	1.55	5.3	1.21	CCC/CB/CE	185
ATK72	7.2	ST	RSCR	205	699	154.0	1.50	5.1	1.17	CCC/CB	185
ATK80	8.1	ST	RSCR	230	785	174.0	1.50	5.1	1.17	CCC/CB	185
ATZ55	5.5	ST	RSCR	170	580	128.3	1.62	5.5	1.26	CB	185
S 系列 S Series											
ASF43X	4.3	ST	RSCR	117	399	87.7	1.35	4.6	1.05	CCC/CB	162.5
ASF51X	5.1	ST	RSCR	144	491	108.0	1.35	4.6	1.05	CCC/CB	162.5
△ ASD43K	4.3	ST	RSIR	117	399	87.8	1.15	3.9	0.88	CCC/CB/VDE	167
△ ASD53K	5.1	ST	RSIR	144	491	108.1	1.20	4.1	0.94	CCC/CB/VDE	171
△ ASF43K	4.3	ST	RSCR	117	399	87.4	1.40	4.8	1.10	CB	162.5
△ ASF53K	5.1	ST	RSCR	144	491	107.8	1.41	4.8	1.10	CB	171
△ ASF65K	6.5	ST	RSCR	176	601	132.0	1.41	4.8	1.10	CB	171
Y 系列 Y Series											
AYA25X	2.5	ST	RSIR	66	225	49.4	1.10	3.8	0.87	CCC/CB	141
AYA30X	3.0	ST	RSIR	80	273	59.9	1.10	3.8	0.87	VDE	141
N 系列 N Series											
ANA80	8.0	ST/OC	RSIR	235	802	176.0	1.35	4.6	1.06	CCC/VDE	193
ANA90	8.8	ST/OC	RSIR	250	853	187.3	1.35	4.6	1.06	CCC/VDE	193
ANZ80	8.0	ST	RSCR	235	802	176.0	1.62	5.5	1.28	CCC	196
ANZ90	8.8	ST	RSCR	250	853	187.3	1.62	5.5	1.28	CCC	196
△ ANA90K	8.8	F/OC	CSIR	250	853	187.3	1.30	4.4	1.02	CB	196

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

型号 Model	气缸容积 Displacement	冷却方式 Cooling	电机类型 Motor Type	制冷量 Cooling Capacity				COP				认证 Certification	最大高度 "A" Max. Height "A"
				ASHRAE		AHAM	CECOMAF	ASHRAE		AHAM	CECOMAF		
				-23.3℃		-23.3/ 40.5℃	-25℃	-23.3℃		-23.3/ 40.5℃	-25℃		
	cm³			W	Btu	W	W	W/W	EER	W/W	W/W		
LBP													
115V 60HZ R134a													
T 系列 T Series													
ATK60U6	6.0	ST	RSIR	205	699	221.4	153.8	1.45	4.9	1.70	1.13	UL	185
ATH43U6	4.3	ST	RSCR	140	478	151.2	105.0	1.66	5.7	1.95	1.30	UL	185
ATH50U6	5.1	ST	RSCR	170	580	185.5	127.7	1.70	5.8	2.00	1.33	UL	185
ATH60U6	6.0	ST	RSCR	205	699	223.7	153.9	1.70	5.8	2.00	1.33	UL	185
ATH66U6	6.6	ST	RSCR	225	768	245.5	168.7	1.66	5.7	1.95	1.30	UL	185
ATB46U6	4.6	ST	RSCR	150	539	174.0	118.5	1.75	6.1	2.10	1.40	UL	185
ATB50U6	5.1	ST	RSCR	175	614	198.0	135.0	1.75	6.1	2.10	1.40	UL	185
S 系列 S Series													
ASF35BU6	3.5	ST	RSCR	125	427	135.0	93.8	1.45	4.9	1.71	1.13	UL	162.5
ASF39U6	3.9	ST	RSCR	130	444	140.4	97.5	1.46	5.0	1.72	1.14	UL	162.5
ASF46BU6	4.6	ST	RSCR	155	529	167.4	116.3	1.45	4.9	1.72	1.13	UL	167
ASF51U6	5.1	ST	RSCR	170	580	183.6	127.5	1.48	5.1	1.75	1.16	UL	167
ASZ30U6	3.0	ST	RSCR	100	341	108.0	75.0	1.55	5.3	1.83	1.21	UL	171
ASZ43U6	4.3	ST	RSCR	140	478	151.2	105.0	1.55	5.3	1.83	1.21	UL	171
ASZ51U6	5.1	ST	RSCR	170	580	183.6	127.5	1.55	5.3	1.83	1.21	UL	174
Y 系列 Y Series													
AYA25U6	2.5	ST	RSIR	76	259	83.2	57.5	1.25	4.3	1.47	0.98	UL	141
AYK25U6	2.5	ST	RSCR	76	259	82.5	57.2	1.35	4.6	1.59	1.06	UL	141
N 系列 N Series													
ANA90U6	8.8	ST	RSIR	290	989	314.8	217.2	1.35	4.6	1.59	1.05	UL	193
220V 60HZ R134a													
T 系列 T Series													
ATD66X	6.6	ST/OC	RSIR	225	768	/	169.8	1.35	4.6	/	1.06	CCC/CB	182/185
ATK72X	7.2	ST/OC	RSCR	230	785	/	173.6	1.50	5.1	/	1.18	CCC/CB/VDE/CE	185
ATK80X	8.1	ST/OC	RSCR	260	887	/	194.9	1.50	5.1	/	1.17	CCC/CB	185
ATK55X6	5.5	ST	RSCR	190	648	/	142.7	1.55	5.3	/	1.21	CB	182
ATH55X6	5.5	ST	RSCR	190	648	/	143.0	1.65	5.6	/	1.29	CB	185
S 系列 S Series													
ASD65	6.5	ST	RSIR	200	682	/	149.7	1.30	4.4	/	1.02	CCC/CB/VDE	167
ASF43X	4.3	ST	RSCR	140	478	/	106.1	1.40	4.8	/	1.09	CCC/CB	162.5
ASF51X	5.1	ST	RSCR	170	580	/	127.5	1.40	4.8	/	1.09	CCC/CB	162.5
Y 系列 Y Series													
AYA25X	2.5	ST	RSIR	76	259	/	57.5	1.20	4.1	/	0.94	CCC/CB	141
AYA30X	3.0	ST	RSIR	96	328	/	72.4	1.20	4.1	/	0.94	VDE	141
N 系列 N Series													
ANA90X	8.8	F/OC	RSIR	290	989	/	218.7	1.40	4.7	/	1.08	CCC/CB	196
127V 60HZ R134a													
T 系列 T Series													
ATK55Y6	5.5	ST	RSCR	190	648	/	143.5	1.55	5.3	/	1.21	CB	182

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

R290 Compressors

型号 Model	气缸容积 Displacement	冷却方式 Cooling	电机类型 Motor Type	制冷量 Cooling Capacity			COP			认证 Certification	最大高度 "A" Max. Height "A"
				ASHRAE		CECOMAF	ASHRAE		CECOMAF		
				-23.3℃		-25℃	-23.3℃		-25℃		
	cm³			W	Btu	W	W/W	EER	W/W		
LBP											
220-240V 50HZ R290											
FT 系列 FT Series											
FTA55	5.5	ST	RSIR	270	921	202.1	1.40	4.8	1.09	——	172
FTA60	6.0	ST	RSIR	280	955	209.5	1.40	4.8	1.09	——	172
FTK55	5.5	ST	CSIR	270	921	202.1	1.50	5.1	1.17	CCC/VDE	172
FTK60	6.0	ST	CSIR	280	955	209.5	1.50	5.1	1.17	——	172
FTK66	6.6	ST	CSIR	320	1092	239.6	1.50	5.1	1.17	CCC/VDE	172
W 系列 W Series											
*FW210X	20.3	F	CSR	805	2745	605.4	1.15	3.9	0.90	——	218.5

型号 Model	气缸容积 Displacement	冷却方式 Cooling	电机类型 Motor Type	制冷量 Cooling Capacity		——	COP		——	认证 Certification	最大高度 "A" Max. Height "A"
				ASHRAE		——	ASHRAE		——		
				-5℃		——	-5℃		——		
	cm³			W	Btu	——	W/W	EER	——		
LBP / MBP											
N 系列 N Series											
FN72M	7.5	F	CSIR	660	2252		1.90	6.5		CCC	196
FN90M	8.8	F	CSIR	780	2660		1.80	6.1		CCC	196

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

R600a Compressors

型号 Model	气缸容积 Displacement	冷却方式 Cooling	电机类型 Motor Type	制冷量 Cooling Capacity			COP			认证 Certification	最大高度 "A" Max. Height "A"
				ASHRAE		CECOMAF	ASHRAE		CECOMAF		
				-23.3℃		-25℃	-23.3℃		-25℃		
	cm³			W	Btu	W	W/W	EER	W/W		
LBP 220-240V 50HZ R600a T 系列 T Series											
ETK80	8.1	ST	RSCR	138	471	103.2	1.55	5.3	1.21	CCC/CB	178
ETK95	9.6	ST	RSCR	165	563	123.4	1.55	5.3	1.21	CCC/CB/VDE	178
ETY72	7.2	ST	RSCR	125	427	93.7	1.6	5.5	1.25	CCC/CB/VDE	174
ETY80	8.1	ST	RSCR	138	471	103.3	1.65	5.6	1.29	CCC	185
ETY95	9.6	ST	RSCR	165	563	123.5	1.60	5.5	1.25	CCC/CB/VDE	178
ETZ55	5.6	ST	RSCR	96	328	72.0	1.74	5.9	1.36	CCC	185
ETZ60	6.0	ST	RSCR	102	348	77.3	1.68	5.7	1.32	CCC/CB/VDE	178
ETZ66	6.6	ST	RSCR	110	375	83.3	1.68	5.7	1.32	CCC/CB/VDE	185
ETZ72	7.2	ST	RSCR	125	427	94.7	1.70	5.8	1.33	CCC/CB/VDE	178
ETZ80	8.1	ST	RSCR	140	478	104.0	1.70	5.8	1.33	CCC/CB/VDE	178
ETZ86	8.6	ST	RSCR	150	512	113.5	1.70	5.8	1.33	CCC/CB/VDE	185
ETZ95	9.6	ST	RSCR	165	563	124.0	1.70	5.8	1.33	CCC/CB/VDE	185
ETZ110	10.7	ST	RSCR	185	631	139.1	1.70	5.8	1.33	CCC/CB/VDE	185
ETZ120	12.0	ST	RSCR	210	717	157.5	1.70	5.8	1.33	——	185
ETH50	5.1	ST	RSCR	82	280	62.1	1.76	6.0	1.38	CCC/CB/VDE	185
ETH55	5.6	ST	RSCR	96	328	72.2	1.76	6.0	1.38	CCC/CB/VDE	185
ETH60	6.0	ST	RSCR	102	348	77.1	1.76	6.0	1.38	CCC/CB/VDE	185
ETH66	6.6	ST	RSCR	110	375	83.1	1.76	6.0	1.38	CCC/CB/VDE	185
ETH72	7.2	ST	RSCR	125	427	94.4	1.76	6.0	1.38	CCC/CB/VDE	185
ETH80	8.1	ST	RSCR	140	478	105.2	1.76	6.0	1.38	CCC/CB/VDE	185
ETH95	9.6	ST	RSCR	170	580	127.6	1.78	6.1	1.40	CCC/CB/VDE	185
ETH110	10.7	ST	RSCR	190	648	142.2	1.78	6.1	1.40	CCC/CB/VDE	185
ETB50	5.1	ST	RSCR	82	280	61.5	1.83	6.2	1.44	CCC/CB/VDE	185
ETB55	5.6	ST	RSCR	96	328	72.1	1.83	6.2	1.44	CCC/CB/VDE	185
ETB60	6.0	ST	RSCR	102	348	76.8	1.83	6.2	1.44	CCC/CB/VDE	185
ETB66	6.6	ST	RSCR	112	382	84.0	1.83	6.2	1.44	CCC/CB/VDE	185
ETB72	7.2	ST	RSCR	125	427	94.0	1.83	6.2	1.44	CCC/CB/VDE	185
ETB80	8.1	ST	RSCR	140	478	105.1	1.83	6.2	1.44	CCC/CB/VDE	185
ETB95	9.6	ST	RSCR	170	580	128.7	1.83	6.2	1.44	CCC/VDE	185
ETB110	10.7	ST	RSCR	190	648	142.2	1.83	6.2	1.44	CCC/VDE	185
ETJ66	6.6	ST	RSCR	115	375	82.7	1.88	6.4	1.47	CCC	185
ETJ90	9.0	ST	RSCR	155	529	116.3	1.88	6.4	1.47	CCC/VDE	185
ETJ110	10.7	ST	RSCR	190	648	142.3	1.88	6.4	1.47	CCC/VDE	185
ETC55	5.6	ST	RSCR	96	328	71.8	1.91	6.5	1.50	CCC	185
ETC60	6.0	ST	RSCR	102	348	77.1	1.91	6.5	1.50	CCC	185
ETC72	7.2	ST	RSCR	128	437	96.2	1.91	6.5	1.50	CCC/VDE	185
ETC86	8.6	ST	RSCR	150	512	113.0	1.91	6.5	1.50	CCC/VDE	185
ETC95	9.6	ST	RSCR	170	580	128.4	1.91	6.5	1.50	CCC/VDE	185
ETC55A	5.6	ST	RSCR	96	328	72.5	1.95	6.7	1.53	CCC	185
ETC60A	6.0	ST	RSCR	105	358	79.4	1.95	6.7	1.53	——	185

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

型号 Model	气缸容积 Displacement	冷却方式 Cooling	电机类型 Motor Type	制冷量 Cooling Capacity			COP			认证 Certification	最大高度 "A" Max. Height "A"
				ASHRAE		CECOMAF	ASHRAE		CECOMAF		
				-23.3℃		-25℃	-23.3℃		-25℃		
	cm³			W	Btu	W	W/W	EER	W/W		
ETC72A	7.2	ST	RSCR	128	437	96.9	1.96	6.7	1.54	CCC	185
ETX55	5.6	ST	RSCR	96	328	71.9	1.98	6.8	1.56	CCC/VDE	185
ETX60	6.0	ST	RSCR	102	348	76.3	1.98	6.8	1.56	CCC/CB/VDE	185
ETX66	6.6	ST	RSCR	115	392	86.0	1.98	6.8	1.56	CCC/CB/VDE	185
△ ETD110K	10.7	ST	RSCR	185	631	139.1	1.45	4.9	1.71	CCC/CB	178
△ ETK80K	8.1	ST	RSCR	138	471	103.8	1.58	5.4	1.24	CB	178
△ ETK95K	9.6	ST	RSCR	165	563	123.4	1.52	5.2	1.18	CCC/CB	182
△ ETY110K	10.7	ST	RSCR	185	631	139.1	1.60	5.5	1.25	CCC/CB	185
△ ETZ95K	9.6	ST	RSCR	165	563	123.4	1.70	5.8	1.33	CCC/CB	182
S 系列 S Series											
ESF60	6.0	ST	RSCR	100	341	75.3	1.55	5.3	1.21	CCC/CB/VDE	162.5
ESF72	7.2	ST	RSCR	120	409	90.0	1.55	5.3	1.21	CCC/CB/VDE	162.5
ESF80	8.0	ST	RSCR	140	478	105.5	1.55	5.3	1.21	CCC/CB/VDE	162.5
ESZ51	5.1	ST	RSCR	85	290	64.0	1.62	5.5	1.27	CCC/CB/VDE	171
ESZ60	6.0	ST	RSCR	100	341	75.7	1.65	5.6	1.29	CCC/CB/VDE	171
ESZ65	6.5	ST	RSCR	110	375	82.6	1.65	5.6	1.29	CCC/CB/VDE	171
ESZ72	7.2	ST	RSCR	120	409	90.8	1.65	5.6	1.29	CCC/CB/VDE	171
ESZ80	8.0	ST	RSCR	140	478	105.0	1.65	5.6	1.29	CCC/CB/VDE	171
ESH51	5.1	ST	RSCR	88	300	66.1	1.72	5.9	1.34	CCC/CB/VDE	174
ESH60	6.0	ST	RSCR	100	341	75.7	1.72	5.9	1.34	CCC/CB/VDE	174
ESH72	7.2	ST	RSCR	120	409	91.0	1.72	5.9	1.34	CCC/CB/VDE	174
ESH80	8.0	ST	RSCR	140	478	105.7	1.72	5.9	1.34	CCC/CB/VDE	174
△ ES65K	6.5	ST	RSIR	110	375	82.6	1.24	4.2	0.96	CB	162.5
△ ES65AK	6.5	ST	RSIR	110	375	82.6	1.32	4.5	1.03	CB	162.5
△ ESD65AK	6.5	ST	RSCR	110	375	82.6	1.40	4.8	1.10	CB	162.5
△ ESF65K	6.5	ST	RSCR	108	368	81.4	1.58	5.4	1.24	CCC/CB	167
Y 系列 Y Series											
EYK40	4.0	ST	RSCR	62	212	46.9	1.55	5.3	1.21	CCC/CB/VDE	153
EYY50	5.0	ST	RSCR	80	273	60.6	1.62	5.5	1.27	VDE	153
EYY60	6.0	ST	RSCR	96	328	72.4	1.62	5.5	1.27	VDE	153
△ EY60K	6.0	ST	RSIR	96	328	72.0	1.20	4.1	0.98	VDE	148
N 系列 N Series											
ENA130	13.1	ST	RSIR	225	768	168.8	1.35	4.6	1.05	CCC	186
ENK130	13.1	ST	RSCR	225	768	168.8	1.50	5.1	1.17	CCC	186
ENK150	15.1	ST	RSCR	258	880	193.5	1.50	5.1	1.17	CCC	193
ENY120	12.1	ST	RSCR	205	699	153.8	1.62	5.5	1.27	CCC	193
ENY130	13.1	ST	RSCR	225	768	168.8	1.62	5.5	1.27	CCC/VDE	196
ENY150	15.1	ST	RSCR	258	880	193.5	1.62	5.5	1.27	CCC/VDE	196
ENZ130	13.1	ST	RSCR	225	768	168.8	1.70	5.8	1.33	CCC	196
ENB130	13.1	ST	RSCR	225	768	168.8	1.80	6.1	1.41	CCC	196
ENB150	15.1	ST	RSCR	258	880	193.5	1.80	6.1	1.40	CCC	196
△ ENA130K	13.1	ST/OC	RSIR	225	768	168.8	1.30	4.4	1.02	CCC/CB	193
△ ENA150K	15.1	ST/OC	RSCR	258	880	193.5	1.50	5.1	1.17	CCC/CB	193

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

型号 Model	气缸容积 Displacement	冷却方式 Cooling	电机类型 Motor Type	制冷量 Cooling Capacity				COP				认证 Certification	最大高度 "A" Max. Height "A"
				ASHRAE		AHAM	CECOMAF	ASHRAE		AHAM	CECOMAF		
				-23.3℃		-23.3/ 40.5℃	-25℃	-23.3℃		-23.3/ 40.5℃	-25℃		
	cm³			W	Btu	W	W	W/W	EER	W/W	W/W		
LBP													
115V 60HZ R600a													
T 系列 T Series													
ETZ50U6	5.0	ST	RSCR	96	328	104.9	71.9	1.70	5.8	2.00	1.33	UL	182
ETZ60U6	6.0	ST	RSCR	120	409	131.1	89.9	1.70	5.8	2.00	1.33	UL	182
ETZ72U6	7.2	ST	RSCR	142	485	154.5	107.3	1.70	5.8	2.00	1.33	UL	182
ETZ80U6	8.0	ST	RSCR	165	563	179.5	124.7	1.70	5.8	2.00	1.33	UL	182
ETB60U6	6.0	ST	RSCR	120	409	130.6	90.7	1.83	6.2	2.16	1.43	UL	185
ETB72U6	7.2	ST	RSCR	145	495	157.8	109.6	1.83	6.2	2.16	1.43	UL	185
ETB80U6	8.1	ST	RSCR	167	570	181.7	126.5	1.83	6.2	2.16	1.43	UL	185
ETB90U6	9.0	ST	RSCR	190	648	206.7	143.9	1.83	6.2	2.16	1.43	UL	185
ETB110U6	10.7	ST	RSCR	220	751	239.4	166.7	1.81	6.1	2.14	1.42	UL	185
S 系列 S Series													
ESD60U6	6.0	ST	RSIR	120	409	/	89.7	1.45	4.9	/	1.13	UL	162.5
ESD72U6	7.2	ST	RSIR	145	495	/	109.3	1.45	4.9	/	1.13	UL	162.5
ESD80U6	8.0	ST	RSIR	165	563	/	124.6	1.45	4.9	/	1.13	UL	162.5
ESY60U6	6.0	ST	RSCR	120	409	/	90.8	1.60	5.5	/	1.25	UL	171
ESY80U6	8.0	ST	RSCR	165	563	/	124.5	1.60	5.5	/	1.25	UL	171
Y 系列 Y Series													
EYA40U6	4.0	ST	RSIR	70	239	76.1	52.8	1.40	4.8	1.66	1.09	UL	153
EYA55U6	5.5	ST	RSIR	105	358	114.2	79.5	1.40	4.8	1.66	1.09	UL	153
220 ~ 240V 60HZ R600a													
T 系列 T Series													
ETH46X6	4.5	ST	RSCR	85	290	/	64.2	1.76	6.0	/	1.38	VDE/CB	185
100V 50HZ R600a													
T 系列 T Series													
ETD50F	5.0	ST	RSCR	80	273	/	60.2	1.40	4.8	/	1.09	——	179
ETD72F	7.2	ST	RSCR	125	427	/	94.3	1.40	4.8	/	1.10	——	179
ETD80F	8.1	ST	RSCR	145	495	/	108.5	1.40	4.8	/	1.10	——	179
100V 60HZ R600a													
T 系列 T Series													
ETD50F	5.0	ST	RSCR	95	324	/	71.8	1.50	5.1	/	1.17	——	179
ETD72F	7.2	ST	RSCR	145	495	/	109.8	1.50	5.1	/	1.18	——	179
ETD80F	8.1	ST	RSCR	165	563	/	124.0	1.50	5.1	/	1.17	——	179
127V 60HZ R600a													
T 系列 T Series													
ETH46Y6	4.5	ST	RSCR	85	290	/	63.7	1.76	6.0	/	1.38	VDE/CB	185

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Small Commercial Compressors

型号 Model	气缸容积 Displacement	冷却方式 Cooling	电机类型 Motor Type	制冷量 Cooling Capacity			COP			认证 Certification	最大高度 "A" Max. Height "A"
				ASHRAE		CECOMAF	ASHRAE		CECOMAF		
				-23.3℃		-25℃	-23.3℃		-25℃		
	cm³			W	Btu	W	W/W	EER	W/W		
LBP											
220-240V 50HZ R134a											
N 系列 N Series											
ANA120	12.1	F	CSIR	340	1160	256	1.30	4.4	1.01	CCC/VDE	196
ANK110	11.3	F	RSCR	315	1075	237	1.50	5.1	1.17	CCC	196
ANK120	12.1	F	RSCR	340	1160	256	1.50	5.1	1.17	CCC	196
ANZ110	11.3	F	RSCR	315	1075	237.2	1.62	5.5	1.26	CCC	196
220-240V 50HZ R404a											
W 系列 W Series											
GW180	17.6	F	CSR	788	2688	593.4	1.20	4.1	0.94	CCC	218.5
GW210	20.3	F	CSR	934	3187	703.3	1.20	4.1	0.94	——	218.5
*GW230	22.4	F	CSR	1054	3596	793.7	1.20	4.1	0.94	——	218.5
220-240V 60HZ R404a											
W 系列 W Series											
GW180X	17.6	F	CSR	860	2933	646.7	1.20	4.1	0.94	CCC/CB	218.5
GW210X	20.3	F	CSR	1035	3529	778.3	1.20	4.1	0.94	——	218.5
*GW230X	22.4	F	CSR	1210	4128	909.9	1.20	4.1	0.94	——	230.0

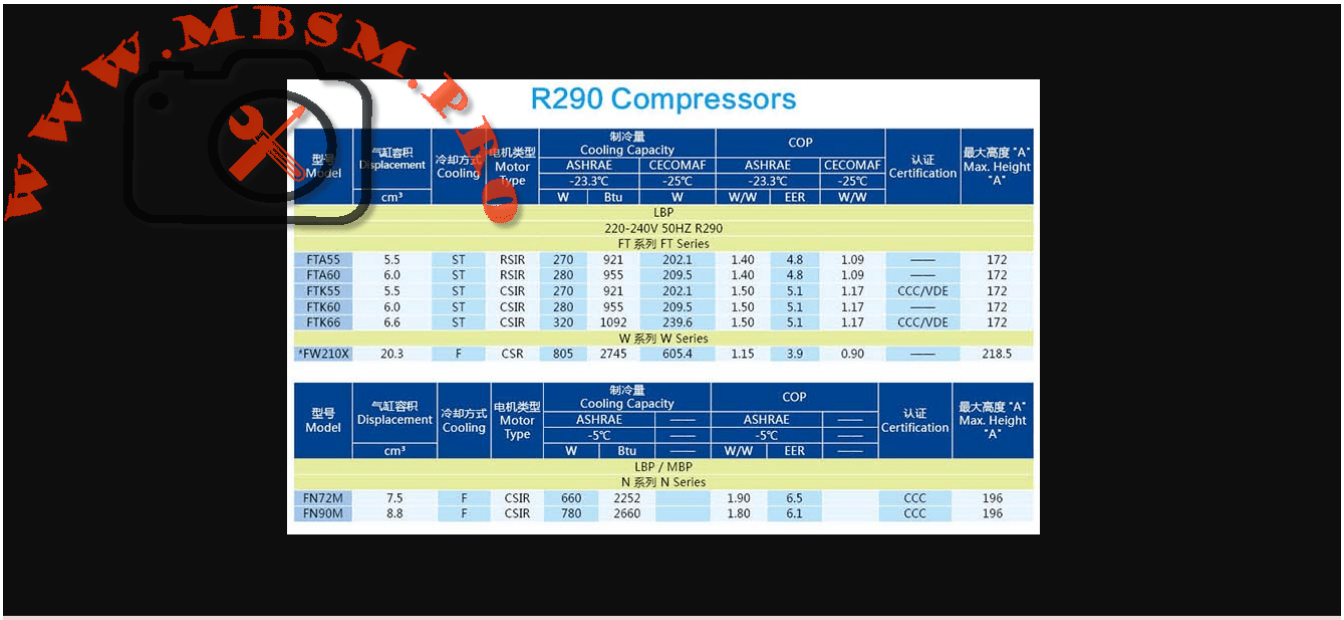
型号 Model	气缸容积 Displacement	冷却方式 Cooling	电机类型 Motor Type	制冷量 Cooling Capacity			COP			认证 Certification	最大高度 "A" Max. Height "A"
				ASHRAE		CECOMAF	ASHRAE		CECOMAF		
				7.2℃		5℃	7.2℃		5℃		
	cm³			W	Btu	W	W/W	EER	W/W		
MBP / HBP											
220-240V 50HZ R134a											
N 系列 N Series											
AN72HX	7.5	F	CSIR	740	2525		2.40	8.2		——	196
AN90HX	8.8	F	RSCR	925	3155		2.80	9.6		CCC	196
AN120H	12.1	F	CSIR	1220	3833		2.30	7.8		CCC	200
W 系列 W Series											
AW180H	17.6	F	CSR	1560	5323		2.20	7.8		——	218.5
AW210H	20.3	F	CSR	1810	6176		2.20	7.9		——	218.5
*AW230H	22.4	F	CSR	2016	6879		2.20	8.0		——	218.5
220-240V 50HZ R404a											
W 系列 W Series											
*GW180HX	17.6	F	CSR	2550	8696		2.25	7.7		CCC/CB	230.0
*GW230HX	22.4	F	CSR	3220	10980		2.25	7.7		——	230.0
220-240V 60HZ R134a											
N 系列 N Series											
AN72HX	7.5	F	CSIR	860	2934		2.40	8.2		——	196
AN90HX	8.8	F	RSCR	1080	3685		2.80	9.6		CCC	196
220-240V 60HZ R404a											
W 系列 W Series											
*GW180HX	17.6	F	CSR	2990	10196		2.25	7.7		CCC/CB	230.0
*GW230HX	22.4	F	CSR	3799	12955		2.25	7.7		——	230.0

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Variable Speed Compressors

型号 Model	气缸容积 Displacement	冷却方式 Cooling	电机类型 Motor Type	转速 Rotate Speed	制冷量 Cooling Capacity			COP			认证 Certification	最大高度 "A" Max. Height "A"
					ASHRAE		CECOMAF	ASHRAE		CECOMAF		
					-23.3℃		-25℃	-23.3℃		-25℃		
	cm³			r/m	W	Btu	W	W/W	EER	W/W		
LBP 220-240V R600a VET 系列 VET Series												
VETY50	5.0	ST	PMSM	1200	29	99	27.3	1.50	5.1	1.41	——	147.8
				1600	40	136	37.6	1.60	5.5	1.50		
				2000	52	177	48.9	1.65	5.6	1.55		
				3000	75	256	70.5	1.65	5.6	1.55		
				4500	115	392	108.1	1.57	5.4	1.48		
VETC50	5.0	ST	PMSM	1200	29	99	27.3	1.85	6.3	1.74	——	152.8
				1600	40	136	37.6	1.95	6.6	1.83		
				2000	52	177	48.9	1.95	6.6	1.83		
				3000	75	256	70.5	1.85	6.3	1.74		
				4500	115	392	108.1	1.7	5.8	1.60		
VETY72	7.2	ST	PMSM	1200	46	157	42.9	1.60	5.5	1.51	CCC/ VDE	162.8
				1600	67	229	62.5	1.70	5.8	1.60		
				2000	86	293	80.2	1.72	5.9	1.62		
				3000	123	420	114.8	1.65	5.6	1.55		
				4500	190	648	177.3	1.57	5.4	1.48		
VETB72	7.2	ST	PMSM	1200	46	157	42.9	1.85	6.3	1.74	CCC/ VDE	162.8
				1600	67	229	62.5	1.9	6.5	1.79		
				2000	87	297	81.2	1.9	6.5	1.79		
				3000	125	427	116.6	1.8	6.1	1.70		
				4500	190	648	177.3	1.65	5.6	1.55		
VETZ90	8.8	ST	PMSM	1200	63	215	58.8	1.62	5.5	1.53	CCC/ VDE	162.8
				1600	85	290	79.3	1.72	5.9	1.62		
				2000	106	362	98.9	1.78	6.1	1.68		
				3000	156	532	145.5	1.72	5.9	1.62		
				4500	228	778	212.7	1.60	5.5	1.51		
VETB90	8.8	ST	PMSM	1200	65	222	60.6	1.85	6.3	1.74	CCC/ VDE	162.8
				1600	90	307	84.0	1.90	6.5	1.79		
				2000	105	358	98.0	1.90	6.5	1.79		
				3000	160	546	149.3	1.80	6.1	1.70		
				4500	230	785	214.6	1.65	5.6	1.55		
VETZ110	10.6	ST	PMSM	1200	80	273	74.6	1.62	5.5	1.53	CCC/ VDE	162.8
				1600	105	358	98.0	1.72	5.9	1.62		
				2000	130	444	121.3	1.78	6.1	1.68		
				3000	195	665	181.9	1.72	5.9	1.62		
				4500	280	955	261.2	1.60	5.5	1.51		
VETB110	10.6	ST	PMSM	1200	80	273	74.6	1.83	6.2	1.72	CCC/ VDE	162.8
				1600	105	358	98.0	1.88	6.4	1.77		
				2000	130	444	121.3	1.85	6.3	1.74		
				3000	195	665	181.9	1.80	6.1	1.70		
				4500	280	955	261.2	1.65	5.6	1.55		
VENB130	12.8	ST	PMSM	1200	90	307	84.0	1.7	5.8	1.60	CCC/ VDE	186
				1600	120	409	112.0	1.78	6.1	1.68		
				2000	155	529	144.6	1.85	6.3	1.74		
				3000	225	768	209.9	1.75	6.0	1.65		
				4500	325	1109	303.2	1.6	5.5	1.51		
220-240V R134a VAT 系列 VAT Series												
VATZ72	7.2	ST	PMSM	1200	80	273	74.6	1.6	5.5	1.51	CCC/ VDE	167.8
				1600	120	409	112.0	1.73	5.9	1.63		
				2000	155	529	144.6	1.75	6.0	1.65		
				3000	220	751	205.3	1.75	6.0	1.65		
				4500	325	1109	303.2	1.65	5.6	1.55		

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



WWW.MBSM.PRO

		SD-325K	SD-405K	SD-511K
Capacity				
Capacity Gross / Net	L	325/250	405/314	511/400
Dimension / Weight				
External Dimension	W*D*H (mm)	1045*700*860	1245*700*860	1500*700*860
Packing Dimension	W*D*H (mm)	1090*760*885	1290*760*885	1550*760*885
Net/Gross weight	kg	53/62	65/75	78/90
thickness	mm	75	75	75
Specification				
Climate type	(Class / °C, %RH)	4(N)	4(N)	4(N)
Product Temperature (Full load)	°C	<-18	<-18	<-18
Refrigerant	(Type / Charge , kgs)	R290	R290	R290
Temperature Control	Method , Model	Mechanical/WPF32	Mechanical/WPF32	Mechanical/WPF32
Compressor	Brand , Model	Wan Bao/FTA66L	Wan Bao/FTA66L	Wan Bao/FTA66L
Compressor Capacity	W	325w	395w	395w
Noise	(dB(A))	<42db	<42db	<42db
Voltage Supply	V/Hz	220/50	220/50	220/50
Nominal Current	A	1.5	1.5	1.5
Fan		WEIGUANG/YZF	WEIGUANG/YZF	WEIGUANG/YZF

Plug and cableType (include ground pin or not)		EU Plug/Include ground pin	EU Plug/Include ground pin	EU Plug/Include ground pin
Structure				
Lids frame material		ABS+PVC	ABS+PVC	ABS+PVC
Inner Body Material		Embossed aluminum oxide plate	Embossed aluminum oxide plate	Embossed aluminum oxide plate
Glass		Tempered coating	Tempered coating	Tempered coating
Evaporator Material		Bundy tube	Bundy tube	Bundy tube
Condenser Material		External+Internal+Air cooling	External+Internal+Air cooling	External+Internal+Air cooling
External Color		Advertising spraying	Advertising spraying	Advertising spraying
Internal Color		Grey	Grey	Grey
Blowing Agent		Cyclopentane	Cyclopentane	Cyclopentane
Feature				
Thermometer	Yes/No	Yes	Yes	Yes
Caster	Yes/No	4	4	4
Lock & Key	Yes/No	Yes	Yes	Yes
Basket	Material / quantity	4	5	6
Drain Tube	Yes/No	yes	yes	yes
Loading Capacity				
40′ HQ(With Castors)		96	81	66
Added Options				