

Mbsm.pro, Compressor, tgl27878, tgl27878, VEB dkk Scharfenstein, 1993, R12, 3/8 hp++, 1/2 hp-, 385 w, Cooling Compressor, 0 °C 10 °C, Replaced by GP12TB

Category: compressor, expertise

written by www.mbsm.pro | 26 April 2023



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm.pro, Compressor, tgl27878, tgl27878, VEB dkk Scharfenstein, 1993, R12, 3/8 hp++, 1/2 hp-, 385 w, Cooling Compressor, 0 °C 10 °C, Replaced by GP12TB

إستبدال أي غاز بغاز اخر

Category: Arabe

written by Arabic subjects writer | 26 April 2023

..إلى كل من يشككون في صلاحية استبدالR600a.... كبديل لاني فريون آخر..ما لها وما عليها..
تحياتي..كلامك علمي ومنطقي...ولو..نظرنا..لغاز. aR600..في خواصه وقوة. انتشاره..والضغوط المنخفضة
في الهأى... والو...وقوة انتشاره..وإدائه...لو شحنة مكان ائى فريون اخر مهما كان اسمه..ونوعه..فلحصوله..
النهائية..قوة..اداء اعلى..بكتير...من ائى فريون اخر..انخفاض..ملحوظ..في سحب الضاغط للأنبيير...انخفاض
سخونة الضاغط نهائى..نسبة اقل...من كمية الفريون الاصلى...تتعدى ال 65فى المية اقل...قوة أداء اعلى
من المعتاد ب 35فى المية...ثبات..كامل...يساعد..على تنظيف ائى دائرة من السدة الجزئية والكاملة...قوة
تجميد..عالية اعلى من نظيرة من الفريونات واهم شئى..الضغوط...منخفضة...اقل.. من الفريونات العادية...
هذا...ولا تنسى نسبة المخاطر كونه.. غاز قابل للاشتعال...وقابل للتفاعل فلذا..فيجب..أن تكون الدائرة خالية
تماما من ..ائى نسبة من الفريون..في الدائرة..من فيما سبق ويمتنع تزويده على ائى فريون اخر..يكون هو
الوحيد فى الدائرة ولا يجب أن تشحن بية الدوائر الكبيرة نسبيا..لخطورة..كمية الغاز فى الدائرة..بمعنى
لو..الدائرة...تحتاج كمية غازR600...اكثر من 200جرام. لا انصح لشحنها بهذا الغاز ممايمثل ..كثرة الكمية لو
حدث تسريب..او ائى شئ..ليس فى الحسيان..لخطورة..او لا تتخطى النسبة..للحيز المحيط0.8%...باعلى
نسبة0.15أما..من ناحية الأداء وقوة الإنتشار والضغوط والحرارة ستجدون...الوضع افضل بكثير من
الفريونات...هذا وجة نظرى..فغازR600..يمثل بديل..=آمن...لائى فريون...ولا ينفع العكس أو دمج...مع ائى
فريون اخر...لان ببساطة..فريون..او غاز R600a...هو..اقل من كثافة الجو الخارجى..20% اكثر من ائى
فريونات اخرى مرات..ولذلك...اقل ضغوط من ائى فريونات بمراحل كثيرة..ولذلك يعطيه مرونة لكى يكون
بديل لائى.. نوع اخر ..لانة ضغوة منخفضة بنسب بين عشرين فى المية من غيرة ..متى ..لا يصلح لو
كان ...ضغوة مرتفعة...فبتالى...سيرتفع الضغوط وارتفاع الضغوط فى ائى..ضغوط. منظومة لها أضرارها
ومسأؤها وتهنح الدائرة من ارتفاع الامبير والحرارة وعدم تحويل..وسيط التبريد بصورة كاملة..وفى مرحلة
المختلفة...وما ينتج عنها فى فروقات الضغوط..والدرجة والتشيع..وبما أن غاز 600..أو درجة منخفضة جداً
جداً..فى الوصول إلى درجة الغليان ومن ثم التشيع ومن ثم التبخير...عن درجة أقل من .الصفري...فلذلك
هو بديل آمن يصلح لجميع الدوائر...مهما أن كانت ماعدا طبعاً النظم..التي تعمل...على الامونيا والتروجين
والنشارد ..وبعض النظم التي تطلب كميات الشحن تتعدى الحد الأمن فى المحيط وهى من 200الى
250جم كحد أقصى للشحنة...أو فى النظم التي تطلب مواصفات خاصة بعدة وسائط..مدمجة بنسب معينة
فلا يصلح..وعلى سبيل الأمثلة وليس الحصر..فمثلاً فريونR290..فى نظم التي تطلب درجات منخفضة
جداً..أكثر من سالب 60تخت الصغرى...بيتم خلطة بنسبة معينة..مع r508B...بنسبة من 15.4الى
7.4..والباقىR290..ورغم انهم..من العائلة..ولاكن الاختلاف فى الضغوط اختلاف جذرى...فلا ينفع مع R600a
نهائى..ولا يقلل..خلطة مع..ائى فريون اخر ولة زيوت خاصة. منيرال أو كويل بنزين..



إلى كل من يشككون في صلاحية استبدال R600a... كبدل لثي فريون آخر، ما لها وما عليها..
 تحياتي.. كلامك علمي ومنطقي.. ولو.. نظرنا.. لغاز R600a.. في خواصه وقوة انتشاره.. والضغط المنخفضة
 في الهأى.. والو.. وقوة انتشاره.. وادأته.. لو شحنته مكان الئ فريون آخر مهما كان اسمه.. ونوعه.. فلحصوله..
 النهائية.. قوة أداء أعلى.. بكثر.. من الئ فريون آخر.. انخفاض.. ملحوظ.. في سحب الضاغط للأنبير.. انخفاض
 سخونة الضاغط نهائى.. نسبة أقل.. من كمية الفريون الاصلى.. تتعدى ال 65 في المية أقل.. قوة أداء أعلى
 من المعتاد ب 35 في المية.. ثبات.. كامل.. يساعد.. على تنظيف ائى دائرة من السدة الجزئية والكاملة.. قوة
 تجميد عالية أعلى من نظيرة من الفريونات وأهم شئ.. الضغوط.. منخفضة.. أقل.. من الفريونات العادية..
 هذا.. ولا ننسى نسبة المخاطر كونه.. غاز قابل للاشتعال.. وقابل للتفاعل فلذا.. فيجب.. أن تكون الدائرة خالية
 تماماً من.. الئ نسبة من الفريون.. في الدائرة.. من فيما سبق ويمتد تزويد على الئ فريون آخر.. يكون هو
 الوحيد في الدائرة ولا يجب أن نشحن بئة الدوائر الكبيرة نسبياً.. لخطورة.. كمية الغاز في الدائرة.. بمعنى
 لو.. الدائرة.. تحتاج كمية غاز R600a.. أكثر من 200 جرام.. لا انصح لشحنها بهذا الغاز مما يمثل.. كثرة الكمية لو
 حدث تسرب.. أو الئ شئ.. ليس في الحسبان.. لخطورة.. أو لا تتخطى النسبة.. للحر المحيط 8%.. بأعلى
 نسبة 0.15.. أما.. من ناحية الأداء وقوة الانتشار والضغط والحرارة ستجدون.. الوضع أفضل بكثير من
 الفريونات.. هذا وجهة نظري.. فعاز R600a.. يمثل.. بديل.. آمن.. لالئ فريون.. ولا ينفع العكس أو دمج.. مع الئ
 فريون آخر.. لأن ببساطة فريون أو غاز R600a.. هو.. أقل.. من كثافة الجو الخارجى 20% أكثر من الئ
 فريونات أخرى مرات.. ولذلك.. أقل ضغط من الئ فريونات كثيرة.. ولذلك.. يعطيه مرونة لكى يكون
 بديل لئى.. نوع آخر.. لانه ضغطه منخفضة بنسب بين عشريين في المية من غير.. متى.. لا يصلح لو
 كان.. ضغطه مرتفعة.. فتتالى.. سيرتفع الضغط وارتفاع الضغوط في الئ.. منظومة لها أضرارها
 ومساؤها وتهنح الدائرة من ارتفاع الأمبير والحرارة وعدم تحويل.. وسيط التبريد بصورة كاملة.. وفي مرحلة
 المختلفة.. وما ينتج عنها في فروقات الضغوط والدرجة والتشيع.. وبما أن غاز 600a.. أو درجة منخفضة جداً
 جداً.. في الوصول إلى درجة العليان ومن ثم التشيع ومن ثم التبخير.. عن درجة أقل من الصفر.. فلذلك
 هو بديل آمن يصلح لجميع الدوائر.. مهما أن كانت ماعداً طبعاً النظم.. الئى تعمل.. على الأمونيا والتروجين
 والنيتراد.. وبعض النظم الئى تطلب كميات الشحن تتعدى الحد الأمن في المحيط وهي من 200 الئ
 250 جم كحد أقصى للشحنة.. أو في النظم الئى تطلب مواصفات خاصة بعدة وسائل.. مدمجة بنسب معينة
 فلا يصلح.. وعلى سبيل الأمثلة وليس الحصر.. فمثلاً فريون R290.. في نظم الئى تطلب درجات منخفضة
 جداً.. أمتر من سالب 60 تحت الصفر.. بينما خلطة بنسبة معينة مع R508b.. بنسبة من 15.4 الئ
 7.4 والياقى.. R290.. وزعم أنهم من العائلة.. ولأكن الاختلاف في الضغوط اختلاف جذري.. فلا ينفع مع R600a
 نهائى.. ولا يقبل.. خلطة مع.. الئ فريون آخر وله زيت خاصة.. منبرال أو كويل بترين..



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

كبدل لثي فريون آخر.. ما لها وما.. R600a إلى كل من يشككون في صلاحية استبدال..
 عليها..
 في خواصه وقوة.. R600a.. تحياتي.. كلامك علمي ومنطقي.. ولو.. نظرنا.. لغاز
 انتشاره.. والضغط المنخفضة في الهأى.. والو.. وقوة انتشاره.. وادأته.. لو شحنته مكان الئ
 فريون آخر مهما كان اسمه.. ونوعه.. فلحصوله.. النهائية.. قوة أداء أعلى.. بكثر.. من الئ
 فريون آخر.. انخفاض.. ملحوظ.. في سحب الضاغط للأنبير.. انخفاض سخونة الضاغط نهائى.. نسبة
 أقل.. من كمية الفريون الاصلى.. تتعدى ال 65 في المية أقل.. قوة أداء أعلى من المعتاد ب
 35 في المية.. ثبات.. كامل.. يساعد.. على تنظيف ائى دائرة من السدة الجزئية والكاملة.. قوة
 تجميد عالية أعلى من نظيرة من الفريونات وأهم شئ.. الضغوط.. منخفضة.. أقل.. من الفريونات
 العادية.. هذا.. ولا ننسى نسبة المخاطر كونه.. غاز قابل للاشتعال.. وقابل للتفاعل
 فلذا.. فيجب.. أن تكون الدائرة خالية تماماً من.. الئ نسبة من الفريون.. في الدائرة.. من
 فيما سبق ويمتد تزويد على الئ فريون آخر.. يكون هو الوحيد في الدائرة ولا يجب أن
 تشحن بئة الدوائر الكبيرة نسبياً.. لخطورة.. كمية الغاز في الدائرة.. بمعنى
 200 جرام.. لا انصح لشحنها بهذا الغاز أكثر من R600a.. الدائرة.. تحتاج كمية غاز
 مما.. يمثل.. كثرة الكمية لو حدث تسرب.. أو الئ شئ.. ليس في الحسبان.. لخطورة.. أو لا
 تتخطى النسبة.. للحر المحيط 8%.. بأعلى نسبة 0.15.. أما.. من ناحية الأداء وقوة الانتشار
 والضغط والحرارة ستجدون.. الوضع أفضل بكثير من الفريونات.. هذا وجهة
 يمثل بديل.. آمن.. لالئ فريون.. ولا ينفع العكس أو دمج.. مع الئ فريون.. R600a نظري.. فغاز
 هو.. أقل.. من كثافة الجو الخارجى 20% أكثر من الئ R600a آخر.. لأن ببساطة.. فريون.. أو غاز
 فريونات أخرى مرات.. ولذلك.. أقل ضغط من الئ فريونات كثيرة.. ولذلك.. يعطيه
 مرونة لكى يكون بديل لئى.. نوع آخر.. لانه ضغطه منخفضة بنسب بين عشريين في المية من
 غير.. متى.. لا يصلح لو كان.. ضغطه مرتفعة.. فتتالى.. سيرتفع الضغط وارتفاع الضغوط في الئ
 ائى.. ضغطه.. منظومة لها أضرارها ومساؤها وتهنح الدائرة من ارتفاع الأمبير والحرارة
 وعدم تحويل.. وسيط التبريد بصورة كاملة.. وفي مرحلة المختلفة.. وما ينتج عنها في
 أو درجة منخفضة جداً جداً.. فى.. 600a فروقات الضغوط والدرجة والتشيع.. وبما أن غاز

الوصول إلى درجة الغليان ومن ثم التبخر. عن درجة أقل من الصفر... فلذلك هو بديل آمن يصلح لجميع الدوائر... مهما أن كانت ماعدا طبعا النظم... التي تعمل... على الامونيا والنتروجين والنشادر... وبعض النظم التي تطلب كميات الشحن تتعدى 250جم كحد أقصى للشحنة... أو في النظم التي تطلب 1200اي الحد الأمن في المحيط وهى من مواصفات خاصة بعدة وسائل مدمجة بنسب معينة فلا يصلح... وعلى سبيل الأمثلة وليس فى نظم التي تطلب درجات منخفضة جداً. امثر من سالب 60 تحت. R290. الحصر... فمثلا فريون ورغم... R290... بنسبة من 15.4 الى 7.4. والباقي... r508B الصغر... ويتم خلطة بنسبة معينة. مع نهاى... ولا R600a... انهم. من العائلة... ولاكن الاختلاف فى الضغوط اختلاف جذرى... فلا ينفع مع... يقبل... خلطة مع... ائى فريون اخر ولة زيوت خاصة. منيرال أو كويل بنزين

Mbsm.pro, Picture, Compressor R600a

Category: Pictures

written by www.mbsm.pro | 26 April 2023

型号 Model	气缸容积 Displacement cm ³	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°C	-23.3/ 40.5°C	-25°C	-23.3°C	-23.3/ 40.5°C	-25°C			
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





R600a COMPRESSOR R600a压缩机

Application 应用领域	Model 压缩机型号	Displ. 排气量		Power 功率	Capacity 制冷量	Evaporator 蒸发器	Performance 性能		Motor Type 电机类型	Compressor 压缩机	Coating Type 涂层	
		CM ³	IN ³				COP	SEER				
220V-60HZ R600a												
R600a	RT2000	5.0	170	75	300	20	1.13	1.10	R600	—	—	
	RT2000	5.0	18	30	307	20	1.20	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.10	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	220V-50HZ R600a											
R600a	RT2000	5.0	170	75	300	20	1.13	1.10	R600	—	—	
	RT2000	5.0	18	30	307	20	1.20	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.10	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	RT2000	5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
	220V-60HZ R600a											
	R600a	RT2000	5.0	170	75	300	20	1.13	1.10	R600	—	—
RT2000		5.0	18	30	307	20	1.20	1.08	R600	—	—	
RT2000		5.0	19	30	307	20	1.22	1.10	R600	—	—	
RT2000		5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
RT2000		5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
RT2000		5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
RT2000		5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
RT2000		5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
RT2000		5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
RT2000		5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
RT2000		5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
RT2000		5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
RT2000		5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
RT2000		5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
RT2000		5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
RT2000		5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
RT2000		5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	
RT2000		5.0	19	30	307	20	1.22	1.08	R600	—	—	

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

型号 Model	排气量 Displacement cm ³	制冷剂 Refrigerant	压缩机 Type	制冷量 Cooling Capacity				COP				认证 Certification	最大高度 "A" Max. Height "A"
				ASHRAE -23.3°C		ASHRAE -29°C		ASHRAE -23.3°C		ASHRAE -29°C			
				W	W	W	W	W	W	W	W		
115V 60HZ R600a													
T 系列 T Series													
ET2000	5.0	ST	R5CB	96	128	104.9	71.9	1.70	5.8	2.00	1.33	UL	182
ET2000	6.0	ST	R5CB	120	408	131.1	89.8	1.70	5.8	2.00	1.33	UL	182
ET2200	7.2	ST	R5CB	142	485	154.5	107.3	1.70	5.8	2.00	1.33	UL	182
ET2000	8.0	ST	R5CB	165	563	178.5	124.7	1.70	5.8	2.00	1.33	UL	182
ET6000	6.0	ST	R5CB	120	409	130.6	96.7	1.83	6.2	2.16	1.43	UL	185
ET7200	7.2	ST	R5CB	145	495	157.8	109.6	1.83	6.2	2.16	1.43	UL	185
ET8000	8.1	ST	R5CB	167	570	181.7	126.5	1.83	6.2	2.16	1.43	UL	185
ET9000	9.0	ST	R5CB	190	648	206.7	141.9	1.83	6.2	2.16	1.43	UL	185
ET11000	10.7	ST	R5CB	220	751	239.4	166.7	1.81	6.1	2.14	1.42	UL	185
S 系列 S Series													
ES0600	6.0	ST	R5R	120	409	/	88.7	1.45	4.9	/	1.13	UL	162.5
ES0720	7.2	ST	R5R	145	495	/	109.3	1.45	4.9	/	1.13	UL	162.5
ES0800	8.0	ST	R5R	165	563	/	124.0	1.45	4.9	/	1.13	UL	162.5
ES0900	6.0	ST	R5CB	120	409	/	96.8	1.60	5.5	/	1.25	UL	171
ES0800	8.0	ST	R5CB	165	563	/	124.5	1.60	5.5	/	1.25	UL	171
T 系列 Y Series													
EY4000	4.0	ST	R2R	70	230	76.1	52.8	1.40	4.8	1.66	1.09	UL	155
EY5500	5.5	ST	R5R	105	358	114.2	79.5	1.40	4.8	1.66	1.09	UL	155
220 ~ 240V 60HZ R600a													
T 系列 T Series													
ET4800	4.5	ST	R5CB	85	290	/	64.2	1.76	6.0	/	1.38	VED/CB	185
100V 50HZ R600a													
T 系列 T Series													
ET1500	5.0	ST	R5CB	80	273	/	66.2	1.60	4.8	/	1.09	—	179
ET1720	7.2	ST	R5CB	125	427	/	94.3	1.60	4.8	/	1.10	—	179
ET1800	8.1	ST	R5CB	145	495	/	108.5	1.60	4.8	/	1.10	—	179
100V 60HZ R600a													
T 系列 T Series													
ET1500	5.0	ST	R5CB	95	314	/	71.8	1.50	5.1	/	1.17	—	179
ET1720	7.2	ST	R5CB	145	495	/	109.8	1.50	5.1	/	1.18	—	179
ET1800	8.1	ST	R5CB	165	563	/	124.0	1.50	5.1	/	1.17	—	179
127V 60HZ R600a													
T 系列 T Series													
ET4800	4.5	ST	R5CB	85	290	/	61.7	1.76	6.0	/	1.38	VED/CB	185



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Verdichter - Cubigel  **R-600a, LBP**

Hermetische Verdichter für Kapillarbetrieb
 Hochleistungs-Verdichter mit Betriebskondensatoren.
 LBP Temperaturbereich -30 °C bis -10 °C.
 Netzspannung 220 - 240 V / 50 Hz.

Artikel	Typ	Leistung [PS]	Kühlleistung [W] t ₁ 25 °C, t ₂ +45 °C	
47-32 HCF45AA	HCF 45 AA	3/12	33	
47-32 HCF35AA	HCF 35 AA	3/9	62	
47-32 HCF30AA	HCF 30 AA	3/8	80	
47-32 HCF20AA	HCF 20 AA	3/7	95	
47-32 HCF10AA	HCF 10 AA	3/7	109	
47-32 HCF05AA	HCF 05 AA	3/6	119	
47-32 HFF12AA	HFF 12 AA	3/5	144	
47-32 HFF14AA	HFF 14 AA	3/5	166	
47-32 HFF16AA	HFF 16 AA	3/4	181	

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm.pro, Compressor Tecumseh, AE 4425 Z , AE-8007-f, AE4425Z-FZ, H/MBP, AE 4425 Z, AEZ 4425 Z, 1/5 hp++, 1/4 hp-, r404a

Category: compressor
 written by www.mbsm.pro | 26 April 2023



Mbsm.pro, Compressor Tecumseh, AE 4425 Z , AE-8007-f, AE4425Z-FZ, H/MBP, AE 4425 Z, AEZ 4425 Z, 1/5 hp++, 1/4 hp-, r404a

Mbsm.pro, Compressor, Lg, msa24Ladg, Serie MSA, 1/12 hp, r134a, Small and medium size refrigerator, Freezer Water dispenser, 220 v , 1ph

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 26 April 2023



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm.pro, Compressor, Lg, msa24Ladg, Serie MSA, 1/12 hp, r134a, Small and medium size refrigerator, Freezer Water dispenser, 220 v , 1ph

Mbsm.pro, Compressor, an36vbfmt, Mitsubishi, 3.55 hp, r140a, 33000

btu, 220 v, 1ph

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 26 April 2023



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm.pro, Compressor, an36vbfmt, Mitsubishi, 3.55 hp, r140a, 33000 btu, 220 v, 1ph

Mbsm.pro, COMPRESSOR, ANA90K (1/3HP), ATA80X (1/4HP), ATD66XL (1/5HP), ATD55XL (1/6HP)

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 26 April 2023



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm.pro, COMPRESSOR, ANA90K (1/3HP), ATA80X (1/4HP), ATD66XL(1/5HP), ATD55XL (1/6HP)

Mbsm.pro, COMPRESSOR, HERMETIC, 1/4 hp, lbp, r134a, UNIT-TECUMSEH, TECUMSEH, AEZ2380Y

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 26 April 2023



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm.pro, COMPRESSOR, HERMETIC, 1/4 hp, lbp, r134a, UNIT-TECUMSEH, TECUMSEH, AEZ2380Y

Mbsm.pro, IRIS, CF255, Freezers, 255 L, Compressor 1/8 hp, r600a, 66 G, 89 W

Category: Freezer

written by www.mbsm.pro | 26 April 2023



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm.pro, IRIS, CF255, Freezers, 255 L, Compressor 1/8 hp, r600a, 66 G, 89 w

Mbsm.pro, Split Units, T3, kt3f-51, kt3f-51w / 18000 btu, kt3f-61w / 22000 btu, kt3f-66w / 24000 btu

Category: air conditioner

written by www.mbsm.pro | 26 April 2023



Room Air-conditioner

Model	KT3F-51GW	
Model of indoor unit	KT3F-51G	
Model of outdoor unit	KT3F-51W	
Electric shock protection class	I	
Rated volt	220V~	
Rated frequency	60Hz	
Test conditions	T1	T3
Cooling capacity	5100W	4500W
Cooling power input	1950W	2250W
Cooling current input	9.1A	10.2A
EER	8.90(BTU/h)/W	6.81(BTU/h)/W
Indoor discharge air-flow	≥800m ³ /h	
Rated power input	2500W	
Rated current input	12.9A	
Indoor/Outdoor noise	37~44/54dB(A)	
Refrigerant	R22/1200g	
HP. PS	3.0MPa	
LP. PS	0.8MPa	
Indoor max operating pressure of heat exchanger	0.8MPa	
Indoor unit weight	13kg	
Date of manufacture		
Number of manufacture		

Made in China

Mbsm.pro, Split Units, T3, kt3f-51, kt3f-51w / 18000 btu, kt3f-61w / 22000 btu,
kt3f-66w / 24000 btu, r22, 1200 g