

## JIS Q 17050-1 に基づく自己適合宣言書

文書番号： EBZ-00220

発行者の名称：三菱重工サーマルシステムズ株式会社

発行者の住所：愛知県清須市西枇杷島町旭三丁目1番地

宣言対象： ターボ冷凍機（付属書参照）

上記の宣言の対象は、次の文書の要求事項に適合している。

<規格番号>	<規格名称>	<発行日>
JIS B 8621	遠心冷凍機	2011年4月20日

追加情報： 弊社は ISO9001 に基づく品質管理体制により、上記製品の供給を行います。  
ISO9001 登録工場：登録ナンバー  
MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES - MAHAJAK AIR CONDITIONERS CO., LTD. :  
No. 44 100 980813

問合せ先： 三菱重工サーマルシステムズ株式会社 神戸製作所  
製造部 プロジェクト管理グループ TEL：080-2639-2980

代表者氏名：

近藤 成治

発行日： 2026年1月5日

発行場所： 三菱重工サーマルシステムズ株式会社 枇杷島製作所

役職者・氏名：品質保証部 部長  
近藤 成治

この文章は JIS Q 17050-1 に基づき作成された自己適合宣言書である。

## JIS Q 17050-1 に基づく自己適合宣言書（附属書-1）

次に示すターボ冷凍機は、次のいずれかの規格の要求事項に適合しています。  
これらの規格の引用規格を下記に示します。

適合規格	引用規格
JIS B 8621 遠心冷凍機	JIS B 7505-1 アネロイド型圧力計－第1部：ブルドン管圧力計 JIS B 8240 冷凍用圧力容器の構造 JIS C 1509-1 電気音響－サウンドレベルメータ(騒音計)－第1部：仕様 JIS C 1509-2 電気音響－サウンドレベルメータ(騒音計)－第2部：型式評価試験 JIS Z 8731 環境騒音の表示・測定方法

# JIS Q 17050-1 に基づく自己適合宣言書 (附属書-2)

【宣言の対象】 ターボ冷凍機  
 【製品名】 ターボ冷凍機

	名称	圧縮機制御	採用冷媒	型式	冷凍能力		適合規格	生産品質	性能確認 方法の区分
					USRT	kW			
1	ターボ冷凍機	固定速	HFC-134a	AART-25	230	809	JIS B 8621	ISO9001	B-2
2	ターボ冷凍機	固定速	HFC-134a	AART-30	260	914	JIS B 8621	ISO9001	B-2
3	ターボ冷凍機	固定速	HFC-134a	AART-35	320	1125	JIS B 8621	ISO9001	B-2
4	ターボ冷凍機	固定速	HFC-134a	AART-40	370	1301	JIS B 8621	ISO9001	B-2
5	ターボ冷凍機	固定速	HFC-134a	GART-65	550	1934	JIS B 8621	ISO9001	B-2
6	ターボ冷凍機	固定速	HFC-134a	GART-75	700	2461	JIS B 8621	ISO9001	B-2
7	ターボ冷凍機	固定速	HFC-134a	GART-95	780	2743	JIS B 8621	ISO9001	B-2
8	ターボ冷凍機	固定速	HFC-134a	GART-110	980	3446	JIS B 8621	ISO9001	B-2
9	ターボ冷凍機	固定速	HFC-134a	GART-135	1100	3868	JIS B 8621	ISO9001	B-2
10	ターボ冷凍機	固定速	HFC-134a	GART-160	1360	4782	JIS B 8621	ISO9001	B-2
11	ターボ冷凍機	固定速	HFC-134a	GART-190	1595	5608	JIS B 8621	ISO9001	B-2
12	ターボ冷凍機	固定速	HFC-134a	GART-225	1910	6716	JIS B 8621	ISO9001	B-2
13	ターボ冷凍機	固定速	HFC-134a	GART-270	2170	7630	JIS B 8621	ISO9001	B-2
14	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234ze(E)	GART-ZE50	390	1371	JIS B 8621	ISO9001	B-2
15	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234ze(E)	GART-ZE75	560	1969	JIS B 8621	ISO9001	B-2
16	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234ze(E)	GART-ZE100	800	2813	JIS B 8621	ISO9001	B-2
17	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234ze(E)	GART-ZE150	1160	4079	JIS B 8621	ISO9001	B-2
18	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234ze(E)	GART-ZE220	1640	5767	JIS B 8621	ISO9001	B-2
19	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234ze(E)	GART-ZE250	1920	6751	JIS B 8621	ISO9001	B-2
20	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234yf	JHT-Y50	380	1336	JIS B 8621	ISO9001	B-2
21	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234yf	JHT-Y60	460	1618	JIS B 8621	ISO9001	B-2
22	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234yf	JHT-Y75	550	1934	JIS B 8621	ISO9001	B-2
23	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234yf	JHT-Y80	610	2145	JIS B 8621	ISO9001	B-2
24	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234yf	JHT-Y85	660	2321	JIS B 8621	ISO9001	B-2
25	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234yf	JHT-Y110	760	2673	JIS B 8621	ISO9001	B-2
26	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234yf	JHT-Y115	790	2778	JIS B 8621	ISO9001	B-2
27	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234yf	JHT-Y120	950	3341	JIS B 8621	ISO9001	B-2
28	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234yf	JHT-Y145	1030	3622	JIS B 8621	ISO9001	B-2
29	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234yf	JHT-Y160	1150	4044	JIS B 8621	ISO9001	B-2
30	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234yf	JHT-Y165	1250	4396	JIS B 8621	ISO9001	B-2
31	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234yf	JHT-Y170	1350	4748	JIS B 8621	ISO9001	B-2
32	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234yf	JHT-Y205	1500	5275	JIS B 8621	ISO9001	B-2
33	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234yf	JHT-Y225	1600	5627	JIS B 8621	ISO9001	B-2
34	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234yf	JHT-Y230	1650	5803	JIS B 8621	ISO9001	B-2
35	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234yf	JHT-Y245	1830	6436	JIS B 8621	ISO9001	B-2
36	ターボ冷凍機	固定速	HFO-1234yf	JHT-Y270	2330	8194	JIS B 8621	ISO9001	B-2
37	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	ETI-15	150	527	JIS B 8621	ISO9001	B-2
38	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	ETI-20	200	703	JIS B 8621	ISO9001	B-2
39	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	ETI-25	250	879	JIS B 8621	ISO9001	B-2
40	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	ETI-25A	250	879	JIS B 8621	ISO9001	B-2
41	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	ETI-30A	300	1055	JIS B 8621	ISO9001	B-2
42	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	ETI-35A	350	1231	JIS B 8621	ISO9001	B-2
43	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	ETI-40	400	1407	JIS B 8621	ISO9001	B-2
44	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	ETI-50	500	1758	JIS B 8621	ISO9001	B-2
45	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	ETI-50A	500	1758	JIS B 8621	ISO9001	B-2
46	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	ETI-60A	600	2110	JIS B 8621	ISO9001	B-2
47	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	ETI-70A	700	2461	JIS B 8621	ISO9001	B-2
48	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	ETI-40ES	400	1407	JIS B 8621	ISO9001	B-2
49	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	ETI-50ES	500	1758	JIS B 8621	ISO9001	B-2
50	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	AART-25I	230	809	JIS B 8621	ISO9001	B-2
51	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	AART-30I	260	914	JIS B 8621	ISO9001	B-2
52	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	AART-35I	320	1125	JIS B 8621	ISO9001	B-2
53	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	AART-40I	370	1301	JIS B 8621	ISO9001	B-2
54	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	GART-65I	550	1934	JIS B 8621	ISO9001	B-2
55	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	GART-75I	700	2461	JIS B 8621	ISO9001	B-2
56	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	GART-95I	780	2743	JIS B 8621	ISO9001	B-2

57	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	GART-110I	980	3446	JIS B 8621	ISO9001	B-2
58	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	GART-135I	1100	3868	JIS B 8621	ISO9001	B-2
59	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	GART-160I	1360	4782	JIS B 8621	ISO9001	B-2
60	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	GART-190I	1595	5608	JIS B 8621	ISO9001	B-2
61	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	GART-225I	1910	6716	JIS B 8621	ISO9001	B-2
62	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFC-134a	GART-270I	2170	7630	JIS B 8621	ISO9001	B-2
63	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-Z15	150	527	JIS B 8621	ISO9001	B-2
64	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-Z20	200	703	JIS B 8621	ISO9001	B-2
65	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-Z25	250	879	JIS B 8621	ISO9001	B-2
66	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-Z26	250	879	JIS B 8621	ISO9001	B-2
67	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-Z27	250	879	JIS B 8621	ISO9001	B-2
68	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-Z30	300	1055	JIS B 8621	ISO9001	B-2
69	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-Z35	350	1231	JIS B 8621	ISO9001	B-2
70	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-Z37	350	1231	JIS B 8621	ISO9001	B-2
71	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-Z40	400	1407	JIS B 8621	ISO9001	B-2
72	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-Z50	500	1758	JIS B 8621	ISO9001	B-2
73	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-Z51	500	1758	JIS B 8621	ISO9001	B-2
74	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-Z55	500	1758	JIS B 8621	ISO9001	B-2
75	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-Z56	500	1758	JIS B 8621	ISO9001	B-2
76	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-Z60	600	2110	JIS B 8621	ISO9001	B-2
77	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-Z61	600	2110	JIS B 8621	ISO9001	B-2
78	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-Z70	700	2461	JIS B 8621	ISO9001	B-2
79	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-Z73	700	2461	JIS B 8621	ISO9001	B-2
80	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234ze(E)	GART-ZE50I	390	1371	JIS B 8621	ISO9001	B-2
81	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234ze(E)	GART-ZE75I	560	1969	JIS B 8621	ISO9001	B-2
82	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234ze(E)	GART-ZE100I	800	2813	JIS B 8621	ISO9001	B-2
83	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234ze(E)	GART-ZE150I	1160	4079	JIS B 8621	ISO9001	B-2
84	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234ze(E)	GART-ZE220I	1640	5767	JIS B 8621	ISO9001	B-2
85	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234ze(E)	GART-ZE250I	1920	6751	JIS B 8621	ISO9001	B-2
86	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234yf	JHT-Y50I	380	1336	JIS B 8621	ISO9001	B-2
87	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234yf	JHT-Y60I	460	1618	JIS B 8621	ISO9001	B-2
88	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234yf	JHT-Y75I	550	1934	JIS B 8621	ISO9001	B-2
89	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234yf	JHT-Y80I	610	2145	JIS B 8621	ISO9001	B-2
90	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234yf	JHT-Y85I	660	2321	JIS B 8621	ISO9001	B-2
91	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234yf	JHT-Y110I	760	2673	JIS B 8621	ISO9001	B-2
92	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234yf	JHT-Y115I	790	2778	JIS B 8621	ISO9001	B-2
93	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234yf	JHT-Y120I	950	3341	JIS B 8621	ISO9001	B-2
94	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234yf	JHT-Y145I	1030	3622	JIS B 8621	ISO9001	B-2
95	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234yf	JHT-Y160I	1150	4044	JIS B 8621	ISO9001	B-2
96	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234yf	JHT-Y165I	1250	4396	JIS B 8621	ISO9001	B-2
97	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234yf	JHT-Y170I	1350	4748	JIS B 8621	ISO9001	B-2
98	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234yf	JHT-Y205I	1500	5275	JIS B 8621	ISO9001	B-2
99	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234yf	JHT-Y225I	1600	5627	JIS B 8621	ISO9001	B-2
100	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234yf	JHT-Y230I	1650	5803	JIS B 8621	ISO9001	B-2
101	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234yf	JHT-Y245I	1830	6436	JIS B 8621	ISO9001	B-2
102	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1234yf	JHT-Y270I	2330	8194	JIS B 8621	ISO9001	B-2
103	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-W15	137	483	JIS B 8621	ISO9001	B-2
104	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-N15	150	528	JIS B 8621	ISO9001	B-2
105	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-N20	200	703	JIS B 8621	ISO9001	B-2
106	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-N25	250	879	JIS B 8621	ISO9001	B-2
107	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-N27	250	879	JIS B 8621	ISO9001	B-2
108	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-N30	300	1055	JIS B 8621	ISO9001	B-2
109	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-N35	350	1231	JIS B 8621	ISO9001	B-2
110	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-N40	400	1407	JIS B 8621	ISO9001	B-2
111	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-N50	500	1758	JIS B 8621	ISO9001	B-2
112	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-N55	500	1758	JIS B 8621	ISO9001	B-2
113	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-N60	600	2110	JIS B 8621	ISO9001	B-2
114	ターボ冷凍機	可変速(インバータ)	HFO-1233zd(E)	ETI-N70	700	2462	JIS B 8621	ISO9001	B-2