

評 価 書

設備機材名

空気調和機

⑤マルチパッケージ形空気調和機

申請シリーズ 28シリーズ

(評価書別紙参照)

申請者名

三菱電機株式会社

所在地 東京都千代田区丸の内二丁目7番3号

製造所名

自社工場 3工場

協力工場 1工場

(評価書別紙参照)

納入地区及び

全国

アフターサービス地区

申請のあった上記設備機材について、下記のとおり評価する。

令和5年3月31日

一般社団法人 公共建築協会

会 長 春 田 浩 司

記



1 評価の結果

本設備機材について、建築材料・設備機材等評価委員会で申請資料に基づき評価した結果、次の評価基準を満たしていると認める。

- (1) 国土交通省大臣官房官庁管轄部監修「公共建築工事標準仕様書（機械設備工事編）」に適合する品質・性能が確保されている。
- (2) 適切な品質管理・製造管理が行われている。
- (3) 納入体制が整備されている。
- (4) アフターサービス体制が整備されている。

2 評価の前提

申請者により提出された資料には、事実と反する記載がないものとして評価した。

3 評価書の有効期間

本評価書の有効期間は、令和5年4月1日から令和8年3月31日までとする。

設備機材名

空気調和機

⑤マルチパッケージ形空気調和機

申請者名

三菱電機株式会社

申請品の形式等は下記のとおりである

冷媒	形式	冷房能力	圧縮機電動機 (合計出力)	備考
冷媒R-410A	PUHY-GP□DMG7(-BS(G)) ※1	33.5~100kW	8.7~26.1kW	冷暖切換、グランマルチ
冷媒R-410A	PUHY-SGP□DMG7(-BS(G)) ※2	33.5~45.0kW	6.76~8.98kW	冷暖切換、グランマルチ、高COP*
冷媒R-410A	PUHY-P□DMG9(-BS(G)) ※3	33.5~140kW	8.19~42.4kW	冷暖切換、シテイマルチYGR、標準
冷媒R-410A	PUHY-EP□DMG9(-BS(G)) ※3	33.5~140kW	7.77~40.4kW	冷暖切換、シテイマルチYGR、高効率*
冷媒R-410A	PUHY-RP□DMG9(-E)(-BS(G)) ※4	33.5~136kW	8.19~24.57kW	冷暖切換、リブレスマルチYGR、標準
冷媒R-410A	PUHY-CRP□DMG7(-BS(G)) ※5	33.5~100kW	6.96~21.9kW	冷暖切換、リブレスグランマルチ
冷媒R-410A	PURY-P□(S)DMG6(-BS(G)) ※1	33.5~100kW	8.9~30.2kW	冷暖同時*、シイマルチR2GR、標準
冷媒R-410A	PURY-EP□(S)DMG6(-E)(-BS(G)) ※6	33.5~90.0kW	7.75~22.2kW	冷暖同時*、シイマルチR2GR、高効率*
冷媒R-410A	PURY-HP□SDMG6(-BS(G)) ※7	45.0, 56.0kW	10.06, 14.86kW	冷暖同時*、スバ暖マルチR2、寒冷地*
冷媒R-410A	PUHY-HP□SDMG5(-BS(G)) ※1	33.5~100kW	8.45~25.35kW	冷暖切換、スバ暖マルチY、寒冷地*
冷媒R-410A	PUHY-WP□SDMG5(-BS(G)) ※1	33.5~100kW	9.2~27.6kW	冷暖切換、スバ暖マルチ7、寒冷地*
冷媒R-410A	PUHY-HRP□SDMG5(-BS(G)) ※8	33.5~85.0kW	8.45~22.2kW	冷暖切換、リブレススバ暖マルチY、寒冷地*
冷媒R-410A	PUHY-WRP□SDMG5(-BS(G)) ※8	33.5~85.0kW	9.2~22.2kW	冷暖切換、リブレススバ暖マルチ7、寒冷地*
冷媒R-410A	PEFY-P□MG9 ※9	4.5~28.0kW	—	天井埋込形
冷媒R-410A	PDFY-P□GMG9 ※10	2.2~14.0kW	—	天井ビルトイン形
冷媒R-410A	PLFY-P□LMG9 ※10	2.2~14.0kW	—	カセット形(2方向)
冷媒R-410A	PLFY-EP□HMG9 ※11	2.2~16.0kW	—	カセット形(4方向)
冷媒R-410A	PLFY-P□HMG9 ※11	2.2~16.0kW	—	カセット形(4方向)
冷媒R-410A	PLFY-P□GMG9 ※12	2.2~7.1kW	—	カセット形(4方向)
冷媒R-410A	PMFY-P□BMG9 ※13	2.2~4.5kW	—	カセット形(1方向)
冷媒R-410A	PMFY-P□FMG9 ※14	3.6~8.01kW	—	カセット形(1方向)
冷媒R-410A	PCFY-P□KMG9 ※15	4.5~16.0kW	—	天井吊形(露出)
冷媒R-410A	PCFY-P□HMG9 ※16	8.0, 14.0kW	—	天井吊形(露出)厨房用
冷媒R-410A	PKFY-P□LMG9 ※17	2.2~5.6kW	—	壁掛形(露出)
冷媒R-410A	PSFY-P□GMG9 ※18	5.6~16.0kW	—	床置形(露出)
冷媒R-410A	LB-□DF8(-B) ※19	7.1, 9.0kW	—	外気処理ユニット:床置形
冷媒R-410A	LGH-N□RDF3(-B) ※20	3.6~7.1kW	—	外気処理ユニット:天井吊形(隠ぺい両ダクト)
冷媒R-410A	LGH-N□RDF3-DM(-B) ※20	3.6~7.1kW	—	外気処理ユニット:天井吊形(隠ぺい両ダクト)

*は申請者呼称の付加仕様名を示し、付加仕様部分については評価の対象としていない

□は以下の通りとする。

※1 335, 400, 450, 500, 560, 630, 670, 730, 775, 850, 900, 950, 1000

※2 335, 400, 450

※3 335, 400, 450, 500, 560, 630, 670, 730, 775, 850, 900, 950, 1000, 1060, 1120, 1180, 1220, 1280, 1360, 1400

※4 335, 355, 400, 450, 500, 560, 630, 670, 730, 775, 850, 900, 950, 1000, 1060, 1120, 1180, 1360

※5 335, 355, 400, 450, 500, 560, 630, 670, 730, 775, 850, 900, 950, 1000

※6 335, 400, 450, 500, 560, 630, 670, 730, 775, 850, 900

※7 450, 560

※8 335, 400, 450, 500, 560, 630, 670, 730, 775, 850

※9 45, 56, 71, 80, 90, 112, 140, 160, 224, 280

※10 22, 28, 36, 45, 56, 71, 80, 90, 112, 140

※11 22, 28, 36, 45, 56, 71, 80, 90, 112, 140, 160

※12 22, 28, 36, 45, 56, 71

※13 22, 28, 36, 45

設備機材名

空気調和機

⑤マルチパッケージ形空気調和機

申請者名

三菱電機株式会社

- ※14 36, 45, 56, 71, 80
- ※15 45, 56, 71, 80, 90, 112, 140, 160
- ※16 80, 140
- ※17 22, 28, 36, 45, 56
- ※18 56, 71, 80, 112, 140, 160
- ※19 150, 200
- ※20 50, 80, 100

設備機材の製造所

自社工場

三菱電機株式会社 冷熱システム製作所

和歌山県和歌山市手平六丁目5番66号

ISO9001・ISO14001登録工場

三菱電機株式会社 静岡製作所

静岡県静岡市駿河区小鹿三丁目18番1号

ISO9001・ISO14001登録工場

三菱電機株式会社 中津川製作所

岐阜県中津川市駒場町1番3号

ISO9001・ISO14001登録工場

(製造委託)

(申請者の品質管理・製造管理規定のもとで製造する製造所)

Mitsubishi Electric Consumer Products(Thailand)Co.,Ltd.

Amata City Chonburi 700/406 Moo 7, Tambon Don Hua Roh, Amphur Muang, Chonburi
20000 Thailand

ISO9001・ISO14001登録工場

(タイ王国)