

# 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 27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3年10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する。

- (1) 国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「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3年11月1日から令和5年3月31日までとする。

内容変更により令和3年10月31日再交付

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□DMG7(-BS(G)) ※3	33.5~140kW	8.19~42.4kW	冷暖切換, シティマルチYGR, 標準
冷媒R-410A	PUHY-EP□DMG7(-BS(G)) ※3	33.5~140kW	7.77~40.4kW	冷暖切換, シティマルチYGR, 高効率*
冷媒R-410A	PUHY-RP□DMG7(-E)(-BS(G)) ※4	33.5~100kW	8.19~24.57kW	冷暖切換, リブレスマルチYGR, 標準
冷媒R-410A	PUHY-GRP□DMG7(-BS(G)) ※5	33.5~101kW	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*, シティマルチ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*, シティマルチ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*, スパ暖マルチ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, スパ暖マルチ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, スパ暖マルチ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, リブレススパ暖マルチ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, リブレススパ暖マルチ7, 寒冷地*
冷媒R-410A	PEFY-P□MG7	4.5~28.0kW	—	天井埋込形
冷媒R-410A	PDFY-P□GMG7	2.2~14.0kW	—	天井ビルトイン形
冷媒R-410A	PLFY-P□LMG7	2.2~14.0kW	—	カセット形(2方向)
冷媒R-410A	PLFY-EP□EMG8	2.2~16.0kW	—	カセット形(4方向)
冷媒R-410A	PLFY-P□EMG8	2.2~16.0kW	—	カセット形(4方向)
冷媒R-410A	PMFY-P□OMG7	2.2~8.0kW	—	カセット形(1方向) ○はB, F
冷媒R-410A	PCFY-P□KMG8	4.5~16.0kW	—	天井吊形(露出)
冷媒R-410A	PCFY-P□HMG8	8.0, 14.0kW	—	天井吊形(露出) 厨房用
冷媒R-410A	PKFY-P□LMG7	2.2~5.6kW	—	壁掛形(露出)
冷媒R-410A	PSFY-P□GMG7	5.6~16.0kW	—	床置形(露出)
冷媒R-410A	LB-□DF8(-B)	7.1, 9.0kW	—	外気処理ユニット: 床置形
冷媒R-410A	LB-□DF7(-B)	7.1, 9.0kW	—	外気処理ユニット: 床置形
冷媒R-410A	LGH-N□RDF3(-B)	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)	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

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

※2 □は335, 400, 450

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

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

※5 □は335, 355, 400, 450, 500, 560, 630, 690, 730, 800, 850, 900, 950, 1000

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

※7 □は450, 560

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

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

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6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)