

室内ユニット仕様諸元 Mシリーズ

天井カセット形（4方向吹出）

形 名		YMEJ36GM-A	YMEJ45GM-A	YMEJ56GM-A	YMEJ71GM-A	YMEJ90GM-A	YMEJ112GM-A	YMEJ140GM-A	YMEJ160GM-A
項 目									
電 源 (V・Hz)		単相 200V 50/60Hz							
冷 房 能 力 kW		3.6	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0	16.0
暖 房 能 力 kW		4.2	5.3	6.7	8.5	10.6	13.2	17.0	19.0
外 装 (マンセル記号)		本体：溶融亜鉛メッキ鋼板 標準化粧パネル：ABS樹脂アクリル塗装 マンセル 0.70Y 8.59/0.97							
外形寸法	高 さ mm	298<25>							
	幅 mm	820<950>					1,340<1,470>		
	奥 行 mm	820<950>							
熱 交 換 器 形 状		クロスフィン							
送 風 機	型 式 × 個 数	ターボファン×1					ターボファン×2		
	風量 強中1-中2弱 m ³ /min	14-13-12-11	16-15-13-12	18-17-15-14	22-20-18-16	32-29-26-23	33-30-27-24	35-32-28-25	
	機外静圧 Pa(mmAq)	0							
	電 動 機 出 力 kW	0.03			0.05	0.07	0.05×2		
防 音 ・ 断 熱 材		ポリエチレンシート							
エ ア フ ィ ル タ		PPハニカム織(ロングライフ)							
冷媒配管	ガ ス 配 管 φmm	12.70		15.88			19.05		
寸 法	液 配 管 φmm	6.35		9.52					
配管寸法 (冷却ドレン)		外形32<PVC管 VP-25接続可>							
運 転 音 dB(A)		33-32-30-29		36-34-32-30	38-36-34-32	43-41-38-36	42-39-36-34	43-41-38-36	45-43-40-38
電気特性	消費電力 kW(冷房)	0.06/0.06		0.07/0.08	0.11/0.12	0.15/0.17	0.18/0.21	0.23/0.25	0.25/0.27
	50/60Hz (暖房)	0.05/0.05		0.06/0.07	0.10/0.11	0.12/0.14	0.17/0.19	0.20/0.22	0.21/0.23
	運転電流 A(冷房)	0.32/0.32		0.37/0.41	0.60/0.65	0.82/0.89	0.98/1.10	1.21/1.27	1.34/1.39
	50/60Hz (暖房)	0.27/0.27		0.32/0.36	0.55/0.60	0.65/0.74	0.92/1.0	1.05/1.12	1.13/1.19
	力 率 (冷房)%	94/94		95/98	92/92	91/96	92/95	95/98	93/97
	(暖房)%	93/93		94/97	91/92	92/95	92/95	95/98	93/97
質 量 kg		26<7>			28<7>		44<10>		

(注) 外形寸法と質量の<>内数値は化粧パネルの値です。

天井カセット形（2方向吹出）

形 名		YMEJ22LMD-A	YMEJ28LMD-A	YMEJ36LMD-A	YMEJ45LMD-A	YMEJ56LMD-A	YMEJ71LMD-A	YMEJ90LMD-A	YMEJ112LMD-A	YMEJ140LMD-A	
項 目											
電 源 (V・Hz)		単相 200V 50/60Hz									
冷 房 能 力 kW		2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0	
暖 房 能 力 kW		2.8	3.4	4.2	5.3	6.7	8.5	10.6	13.2	17.0	
外 装 (マンセル記号)		本体：溶融亜鉛メッキ鋼板 標準化粧パネル：アクリル樹脂塗装 マンセル 0.70Y 8.59/0.97									
外形寸法	高 さ mm	393<8>									
	幅 mm	768<960>			1,008<1,200>		1,358<1,550>		1,708<1,900>		
	奥 行 mm	606<670>									
熱 交 換 器 形 状		クロスフィン									
送 風 機	型 式 × 個 数	シロッコファン×1			シロッコファン×2			シロッコファン×4			
	風量 強中1-中2弱 m ³ /min	8-7.7-7.4-7	9-8.5-8-7.5	12.5-12-11.5-10.5	13-12.5-12-11	18-17.5-16.5-15.5	22-21-20-19	29-27.5-26-24.5	34-32.5-31-29		
	機外静圧 Pa(mmAq)	0									
	電 動 機 出 力 kW	0.035			0.085		0.095		0.085×2		
防 音 ・ 断 熱 材		グラスウール・発泡ポリエチレン									
エ ア フ ィ ル タ		合成繊維不織布エアフィルタ(ロングライフ)									
冷媒配管	ガ ス 配 管 φmm	12.70				15.88			19.05		
寸 法	液 配 管 φmm	6.35				9.52			9.52		
配管寸法 (冷却ドレン)		外形32<PVC管 VP-25接続可>									
運 転	音 dB(A)	32-31-29.5-28		33-32-30.5-29		34-33-31.5-30	35-34-32.5-31	39-38-36.5-35		42-41-39.5-38	
電 気 特 性	消費電力 kW(冷房)	0.09/0.10		0.10/0.11		0.16/0.17		0.19/0.20	0.20/0.21	0.26/0.28	0.30/0.32
	50/60Hz (暖房)	0.08/0.09		0.09/0.10		0.15/0.16		0.18/0.19	0.19/0.20	0.25/0.27	0.29/0.31
	運転電流 A(冷房)	0.52/0.55		0.58/0.59		0.92/0.97		1.07/1.10	1.11/1.19	1.50/1.60	1.70/1.80
	50/60Hz (暖房)	0.46/0.49		0.51/0.53		0.85/0.91		1.00/1.03	1.04/1.12	1.44/1.54	1.64/1.74
	力 率 (冷房)%	87/91		86/93		87/88		89/91	90/88	87/88	88/89
	(暖房)%	87/92		88/94		88/88		90/92	91/89	87/88	88/89
質 量 kg		27.5<7>		28.5<7>		35.5<8>	38<8>	41.5<10>	43.5<10>	60<11.5>	

(注) ● 冷房・暖房能力は、JIS B 8616の条件<冷房時：室内側吸込空気温度27℃DB、19.0℃WB、室外側吸込空気温度35℃DB、24℃WB、暖房時：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度7℃DB、6℃WB>によります。
● 外形寸法と質量の<>内数値は化粧パネルの値です。

室内ユニット仕様諸元 Mシリーズ

天井カセット形 (1方向吹出)

形 名		YMEJ22AM-A	YMEJ28AM-A	YMEJ36AM-A	YMEJ45AM-A	YMEJ56EM-A	YMEJ71EM-A
電 源 (V・Hz)		単相 200V 50/60Hz					
冷 房 能 力 kW		2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖 房 能 力 kW		2.8	3.4	4.2	5.3	6.7	8.5
外 装 (マンセル記号)		溶融亜鉛メッキ鋼板					
標準化粧パネル		ABS樹脂アクリル塗装 0.70Y 8.59/0.97				アクリル樹脂塗装 2.5Y 8/0.3	
外形寸法	高 さ mm	230<20>				198<10>	
	幅 mm	800<930>		1,150<1,280>		940<1,190>	1,240<1,490>
	奥 行 mm	395<470>				610<690>	
熱 交 換 器 形 状		クロスフィン					
送 風 機	型 式 × 個 数	シロッコファン×2		シロッコファン×3		シロッコファン×2	シロッコファン×3
	風量強-弱 m ³ /min	6.7-4.5		9.5-6.4		12-9.5/13-10	18-15/20-16
	機外静圧 Pa(mmAq)	0					
	電 動 機 出 力 kW	0.02		0.022		0.05	0.08
防 音 ・ 断 熱 材		ポリエチレンシート				NBフォーム・半硬質フォーム・ポリエチレン	
エ ア フ ィ ル タ		PPハニカム織					
冷媒配管	ガ ス 配 管 φ mm	12.70				15.88	
寸 法	液 配 管 φ mm	6.35				9.52	
配 管 寸 法 (冷 却 ド レ ン)		外径32<PVC管 VP-25接続可>					
運 転 音 dB(A)		39-30				44-39/46-40	46-42/48-43
電 気 特 性	消費電力 kW(冷房)	0.042/0.042		0.056/0.056		0.09/0.11	0.11/0.16
	50/60Hz (暖房)	0.042/0.042		0.056/0.056		0.09/0.11	0.11/0.16
	運転電流 A(冷房)	0.21/0.21		0.28/0.28		0.46/0.55	0.57/0.80
	50/60Hz (暖房)	0.21/0.21		0.28/0.28		0.46/0.55	0.57/0.80
	力 率 (冷房)%	100/100		100/100		98/100	96/100
(暖房)%		100/100		100/100		98/100	96/100
質 量 kg		24<6>		31<11.5>		28<5.5>	35<6.5>

(注) ● 冷房・暖房能力は、JIS B 8616の条件<冷房時：室内側吸込空気温度27℃DB、19.0℃WB、室外側吸込空気温度35℃DB、24℃WB、暖房時：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度7℃DB、6℃WB>によります。

● 外形寸法と質量の<>内数値は化粧パネルの値です。

天井ビルトイン形

形 名		YMEJ22B-A	YMEJ28B-A	YMEJ36B-A	YMEJ45B-A	YMEJ56B-A	YMEJ71B-A	YMEJ90B-A	YMEJ112B-A	YMEJ140B-A	
項 目											
電 源 (V・Hz)		単相 200V 50/60Hz									
冷 房 能 力 kW		2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0	
暖 房 能 力 kW		2.8	3.4	4.2	5.3	6.7	8.5	10.6	13.2	17.0	
外 装 (マンセル記号)		本体：溶融亜鉛メッキ鋼板 標準化粧パネル：アクリル樹脂塗装 マンセル 0.70Y 8.59/0.97									
外形寸法	高 さ mm	295<58>									
	幅 mm	710<790>			960<1,040>		1,160<1,240>		1,510<1,590>		
	奥 行 mm	735<600>							775<600>		
熱 交 換 器 形 状		クロスフィン									
送 風 機	型 式 × 個 数	シロッコファン×1			シロッコファン×2						
	風量 強・中1・中2・弱 m ³ /min	8.5-7.5-6.5-6.0			14-12.5-11-10		18-16-14-12.5	21-14.5	28-19.5	34-24	
	機外静圧 Pa(mmAq)	15-35-85<30-50-100>							30-85<50-100>		
	電動機出力 kW	0.035			0.085		0.095	0.065<0.100>	0.075<0.110>	0.135<0.190>	
防 音 ・ 断 熱 材		グラスウール・発泡ポリエチレン									
エ ア フ ィ ル タ		合成繊維不織布エアフィルタ(ロングライフ)									
冷媒配管	ガ ス 配 管 φmm	12.70			15.88			19.05			
寸 法	液 配 管 φmm	6.35			9.52			9.52			
配 管 寸 法 (冷 却 ド レ ン)		外形32<PVC管 VP-25接続可>									
運 転 音 dB(A)		37-35-33-32			38-36-34-32	39-37-35-33	40-38-36-34	41-35		44-38	
電 気 特 性	消費電力 kW(冷房)	0.10/0.11			0.14/0.16		0.16/0.18	0.18/0.21	0.31/0.36	0.37/0.46	
	50/60Hz (暖房)	0.09/0.10			0.13/0.15		0.15/0.17	0.17/0.20	0.30/0.35	0.36/0.45	
	運転電流 A(冷房)	0.58/0.63			0.82/0.90		0.94/1.06	0.99/1.14	1.81/2.05	2.11/2.52	
	50/60Hz (暖房)	0.51/0.56			0.75/0.84		0.88/1.00	0.92/1.08	1.74/1.98	2.04/2.45	
	力 率 (冷房)%	86/87			85/89		85/85	91/92	86/88	88/91	
	(暖房)%	88/89			87/89		85/85	92/93	86/88	88/92	
質 量 kg		25.5<5>		27<5>	32<6>	34<6>	39<7>		52<8.5>		

(注) ● 冷房・暖房能力は、JIS B 8616の条件<冷房時：室内側吸込空気温度27℃DB、19.0℃WB、室外側吸込空気温度35℃DB、24℃WB、暖房時：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度7℃DB、6℃WB>によります。

● 外形寸法と質量の<>内数値は吸込口付メンテナンスパネルの値です。

● 標準機外静圧は、35Pa<50Pa>です。機外静圧の<>内数値は、オプションの角ダクトフランジ使用の値です。

1

室内ユニット仕様諸元 Mシリーズ

天袋埋込ビルトイン形

形 名		YMEJ22HB-A	YMEJ28HB-A	YMEJ36HB-A
項 目				
電 源 (V・Hz)		単相 200V 50/60Hz		
冷 房 能 力 kW		2.2	2.8	3.6
暖 房 能 力 kW		2.8	3.4	4.2
外 装 (マンセル記号)		本体：溶融亜鉛メッキ鋼板		
外形寸法	高 さ mm	230		
	幅 mm	750		
	奥 行 mm	400		
熱 交 換 器 形 状		クロスフィン		
送 風 機	型 式 × 個 数	シロッコファン×2		
	風 量 強-弱 m ³ /min	12-9.2		12.4-9.5
	機外静圧 Pa(mmAq)	10<MAX60>		
	電 動 機 出 力 kW	0.03		0.033
防 音 ・ 断 熱 材		ポリエチレンシート		
エ ア フ ィ ル タ		PPハニカム織		
冷媒配管	ガ ス 配 管 φmm	12.70		
寸 法	液 配 管 φmm	6.35		
配 管 寸 法 (冷 却 ド レ ン)		外形26<PVC管 VP-20接続可>		
運 転	音 dB(A)	40-33		41-34
電 気 特 性	消費電力 kW(冷房)	0.074/0.074		0.080/0.080
	50/60Hz (暖房)	0.074/0.074		0.080/0.080
	運転電流 A(冷房)	0.37/0.37		0.40/0.40
	50/60Hz (暖房)	0.37/0.37		0.40/0.40
	力 率 (冷房)%	100/100		100/100
	(暖房)%	100/100		100/100
質 量	kg	21		

天井埋込形

形 名		YMEJ45D-A	YMEJ56D-A	YMEJ71D-A	YMEJ90D-A	YMEJ112D-A	YMEJ140D-A
項 目							
電 源 (V・Hz)		単相 200V 50/60Hz					
冷 房 能 力 kW		4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0
暖 房 能 力 kW		5.3	6.7	8.5	10.6	13.2	17.0
外 装 (マンセル記号)		本体：溶融亜鉛メッキ鋼板					
外形寸法	高 さ mm	394					
	幅 mm	750	850	1,150	1,450		
	奥 行 mm	755	855				
熱 交 換 器 形 状		クロスフィン					
送 風 機	型 式 × 個 数	シロッコファン×1				シロッコファン×2	
	風 量 強・弱 m³/min	14－10	19－13.5	25－18	38－26.5		
	機外静圧 Pa(mmAq)	70<100>				90<120>	
	電 動 機 出 力 kW	0.06<0.07>	0.13<0.16>	0.15<0.18>	0.22<0.34>		
防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリエチレン					
エ ア フ ィ ル タ		合成繊維不織布エアフィルタ(ロングライフ)					
冷媒配管	ガ ス 配 管 φmm	12.70	15.88			19.05	
寸 法	液 配 管 φmm	6.35	9.52			9.52	
配 管 寸 法 (冷 却 ド レ ン)		25Aメネジ接続可					
運 転	音 dB(A)	42－33			43－34	45－36	
電 気 特 性	消費電力 kW(冷房)	0.13/0.16		0.21/0.25	0.27/0.34	0.53/0.66	
	50/60Hz (暖房)	0.13/0.16		0.21/0.25	0.27/0.34	0.53/0.66	
	運転電流 A(冷房)	0.67/0.81		1.21/1.41	1.45/1.85	2.95/3.54	
	50/60Hz (暖房)	0.67/0.81		1.21/1.41	1.45/1.85	2.95/3.54	
	力 率 (冷房)%	97/99		87/89	93/92	90/93	
	(暖房)%	97/99		87/89	93/92	90/93	
質 量	kg	40		53	65	95	

(注) ● 冷房・暖房能力は、JIS B 8616の条件<冷房時：室内側吸込空気温度27℃DB、19.0℃WB、室外側吸込空気温度35℃DB、24℃WB、暖房時：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度7℃DB、6℃WB>によります。
● 天井埋込形の機外静圧・電動機出力の< >内数値は静圧変更設定時の値です。

室内ユニット仕様諸元 Mシリーズ

天吊形

形 名		YMEJ45T-A	YMEJ56T-A	YMEJ71T-A	YMEJ90T-A	YMEJ112T-A	YMEJ140T-A
電 源 (V・Hz)		単相 200V 50/60Hz					
冷 房 能 力 kW		4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0
暖 房 能 力 kW		5.3	6.7	8.5	10.6	13.2	17.0
外 装 (マンセル記号)		鋼板ポリエステル塗装、プラスチック ホワイト 0.70Y 8.59/0.97 黒、N2、グレー 6.8Y 5.3/0.6					
外形寸法	高 さ mm	210			270		
	幅 mm	1,000		1,300		1,600	
	奥 行 mm	650			700		
熱 交 換 器 形 状		クロスフィン					
送 風 機	型 式 × 個 数	シロッコファン×2		シロッコファン×3			シロッコファン×4
	風量 強・中1・中2・弱 m ³ /min	13-12-11-10		18-17-16-15		25-23-22-20	35-33-30-28
	機外静圧 Pa(mmAq)	0					
	電 動 機 出 力 kW	0.054		0.07	0.09		0.15
防 音 ・ 断 熱 材		NBフォーム・ポリエチレンシート					
エ ア フ ィ ル タ		PPハニカム織					
冷媒配管	ガ ス 配 管 φ mm	12.70	15.88			19.05	
寸 法	液 配 管 φ mm	6.35	9.52				
配管寸法 (冷却ドレン)		外形φ26<PVC管 VP-20接続可>					
運 転 音 dB(A)		38-36-35-33	40-38-37-35		43-41-40-38		44-42-40-39
電気特性	消費電力 kW(冷房)	0.10/0.11		0.13/0.15		0.20/0.24	
	50/60Hz (暖房)	0.10/0.11		0.13/0.15		0.20/0.24	
	運転電流 A(冷房)	0.58/0.64		0.76/0.85		1.08/1.26	
	50/60Hz (暖房)	0.58/0.64		0.76/0.85		1.08/1.26	
	力 率 (冷房)%	86/86		86/88		88/93	
	(暖房)%	86/86		86/88		88/93	
質 量 kg		26	27	32	41	43	48

壁掛形

形 名		YMEJ22K-A	YMEJ28K-A	YMEJ36K-A	YMEJ45K-A	YMEJ56K-A
項 目						
電 源 (V・Hz)		単相 200V 50/60Hz				
冷 房 能 力 kW		2.2	2.8	3.6	4.5	5.6
暖 房 能 力 kW		2.8	3.4	4.2	5.3	6.7
外 装 (マンセル記号)		プラスチック(ABS) ホワイト 2.60Y 8.66/0.69		プラスチック(ABS) ホワイト 3.4Y 7.7/0.8		
外形寸法	高 さ mm	295		300		
	幅 mm	815		1,250		
	奥 行 mm	158		200		
熱 交 換 器 形 状		クロスフィン				
送 風 機	型 式 × 個 数	ラインフローファン×1				
	風量 強中1-中2-弱 m ³ /min	5.9-5.6-5.2-4.9		12-11-10-9		13-12-11-10
	機外静圧 Pa(mmAq)	0				
	電 動 機 出 力 kW	0.017		0.03		
防 音 ・ 断 熱 材		ポリエチレンシート		発泡ポリエチレンシート		
エ ア フ ィ ル タ		PPハニカム織				
冷媒配管	ガ ス 配 管 φ mm	12.70				15.88
寸 法	液 配 管 φ mm	6.35				9.52
配管寸法 (冷却ドレン)		VP-16(有効長600mmドレンホース付)		PVC管 VP-20接続可(有効長1,200mmドレンホース付)		
運 転 音 dB(A)		36-35-33-32		41-38-36-33		43-40-37-34
電気特性	消費電力 kW(冷房)	0.04/0.04		0.05/0.06		
	50/60Hz (暖房)	0.04/0.04		0.05/0.06		
	運転電流 A(冷房)	0.20/0.20		0.25/0.30		
	50/60Hz (暖房)	0.20/0.20		0.25/0.30		
	力 率 (冷房)%	100/100		100/100		
	(暖房)%	100/100		100/100		
質 量 kg		8.5		17		

室内ユニット仕様諸元 Mシリーズ

床置露出形

形 名		YMEJ28FL-A	YMEJ36FL-A	YMEJ45FL-A	YMEJ56FL-A	YMEJ71FL-A
項 目						
電 源 (V・Hz)		単相 200V 50/60Hz				
冷 房 能 力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖 房 能 力	kW	3.4	4.2	5.3	6.7	8.5
外 装 (マンセル記号)		3.4Y 7.7/0.8				
外形寸法	高 さ mm	630				
	幅 mm	1,050	1,170		1,410	
	奥 行 mm	220				
熱 交 換 器 形 状		クロスフィン				
送 風 機	型 式 × 個 数	シロッコファン×1	シロッコファン×2			
	風 量 強-弱 m ³ /min	6.5-5.5	9-7	11-9	14-12	15.5-12
	機外静圧 Pa(mmAq)	0				
	電 動 機 出 力 kW	0.02	0.03	0.035	0.04	0.045
防 音 ・ 断 熱 材		グラスウール				
エ ア フ ィ ル タ		PPハニカム織				
冷媒配管	ガ ス 配 管 φ mm	12.70			15.88	
寸 法	液 配 管 φ mm	6.35			9.52	
配管寸法 (冷却ドレン)		ホース付属品 φ 27(先端 φ 20)				
運 転	音 dB(A)	35-29		38-32	40-35	42-36
電 気 特 性	消費電力 kW(冷房)	0.04/0.05	0.05/0.06	0.065/0.073	0.085/0.095	0.10/0.12
	50/60Hz (暖房)	0.04/0.05	0.05/0.06	0.065/0.073	0.085/0.095	0.10/0.12
	運転電流 A(冷房)	0.22/0.26	0.28/0.33	0.38/0.41	0.47/0.51	0.52/0.61
	50/60Hz (暖房)	0.22/0.26	0.28/0.33	0.38/0.41	0.47/0.51	0.52/0.61
	力 率 (冷房)%	91/96	89/91	86/89	90/93	96/98
	(暖房)%	91/96	89/91	86/89	90/93	96/98
質 量 kg		23	25	26	30	32

(注) 冷房・暖房能力は、JIS B 8616の条件<冷房時：室内側吸込空気温度27℃CDB、19.0℃CWB、室外吸込空気温度35℃CDB、24℃CWB、暖房時：室内側吸込空気温度20℃CDB、室外側吸込空気温度7℃CDB、6℃CWB>によります。

床置埋込形

形 名		YMEJ28FLR-A	YMEJ36FLR-A	YMEJ45FLR-A	YMEJ56FLR-A	YMEJ71FLR-A
項 目						
電 源 (V・Hz)		単相 200V 50/60Hz				
冷 房 能 力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
暖 房 能 力	kW	3.4	4.2	5.3	6.7	8.5
外 装 (マンセル記号)		溶融亜鉛メッキ鋼板				
外形寸法	高 さ mm	639				
	幅 mm	856	976		1,216	
	奥 行 mm	220				
熱 交 換 器 形 状		クロスフィン				
送 風 機	型 式 × 個 数	シロッコファン×1	シロッコファン×2			
	風量強-弱 m ³ /min	6.5-5.5	9-7	11-9	14-12	15.5-12
	機外静圧 Pa(mmAq)	0				
	電 動 機 出 力 kW	0.02	0.03	0.035	0.04	0.045
防 音 ・ 断 熱 材		グラスウール				
エ ア フ ィ ル タ		PPハニカム織				
冷媒配管	ガ ス 配 管 φmm	12.70			15.88	
寸 法	液 配 管 φmm	6.35			9.52	
配管寸法 (冷却ドレン)		ホース付属品 φ 27(先端 φ 20)				
運 転	音 dB(A)	35-29		38-32	40-35	42-36
電 気 特 性	消費電力 kW(冷房)	0.04/0.05	0.05/0.06	0.065/0.073	0.085/0.095	0.10/0.12
	50/60Hz (暖房)	0.04/0.05	0.05/0.06	0.065/0.073	0.085/0.095	0.10/0.12
	運転電流 A(冷房)	0.22/0.26	0.28/0.33	0.38/0.41	0.47/0.51	0.52/0.61
	50/60Hz (暖房)	0.22/0.26	0.28/0.33	0.38/0.41	0.47/0.51	0.52/0.61
	力 率 (冷房)%	91/96	89/91	86/89	90/93	96/98
	(暖房)%	91/96	89/91	86/89	90/93	96/98
質 量	kg	18.5	20	21	25	27

室内ユニット仕様諸元 Mシリーズ

床置ダクト形

形 名		YMEJ280P-A	YMEJ560P-A
項 目	電 源 (V・Hz)	三相 200V 50/60Hz	
冷 房 能 力 kW		28.0	56.0
暖 房 能 力 kW		33.5	67.0
外 装 (マンセル記号)		アーバンホワイト<3.4Y 7.7/0.8>	
外形寸法	高 さ mm	1,748	1,890
	幅 mm	1,420	1,860
	奥 行 mm	485	635
熱 交 換 器 形 状		クロスフィン	
送 風 機	型 式 × 個 数	シロッコファン×2	
	風 量 m ³ /min	90	180
	機外静圧 Pa(mmAq)	100/210	80/180
	電 動 機 出 力 kW	1.5	3.7
防 音 ・ 断 熱 材		グラスウール	
エ ア フ ィ ル タ		塩化ビニルハニカム織	
冷媒配管	ガ ス 配 管 φ mm	28.58	38.10
寸 法	液 配 管 φ mm	12.70	15.88
配管寸法 (冷却ドレン)		1Bオネジ接続可	1 ¹ / ₄ Bオネジ接続可
運 転	音 dB(A)	54/60	63
電気特性	消費電力 kW(冷房)	0.99/1.27	2.49/2.68
	50/60Hz (暖房)	0.99/1.27	2.49/2.68
	運転電流 A(冷房)	4.46/4.60	9.6/9.7
	50/60Hz (暖房)	4.46/4.60	9.6/9.7
	力 率 (冷房)%	64/80	75/80
	(暖房)%	64/80	75/80
質 量 kg		258	320

外気処理ユニット

形 名		GU-50HDF	GU-80HDF	GU-100HDF
項 目	電 源 (V・Hz)	単相 200V 50/60Hz		
外気負荷	冷 房 能 力 kW	5.45<1.79>	8.50<2.79>	10.90<3.58>
熱処理能力	暖 房 能 力 kW	6.15<1.94>	9.75<3.05>	12.20<3.90>
外 装 (マンセル記号)		溶融亜鉛メッキ鋼板		
外形寸法	高 さ mm	460		
	幅 mm	780	1,050	1,330
	奥 行 mm	1,850		
熱 交 換 器 形 状		クロスフィン		
送 風 機	型 式 × 個 数	吸気用: シロッコファン×1 排気用: シロッコファン×1		
	風 量 m ³ /min	500	800	1,000
	機外静圧 Pa(mmAq)	100/150		
	電 動 機 出 力 kW	0.12×2	0.22×2	0.25×2
防 音 ・ 断 熱 材		グラスウール、ポリエチレンフォーム、難燃性ウレタンフォーム		
エ ア フ ィ ル タ		吸気用: 比色法65%(DOP法62%<0.8 μ>) 排気用: フィレドンPS-400(重量法82%)		
冷媒配管	ガ ス 配 管 φ mm	12.70	15.88	
寸 法	液 配 管 φ mm	6.35	9.52	
運 転	音 dB(A)	42/44	43/45	44/46
電気特性	消費電力 50/60Hz kW	0.43/0.59	0.63/0.89	0.71/1.03
	運転電流 50/60Hz A	2.3/3.2	3.3/4.9	3.9/5.5
	力 率 %	93/92	95/91	91/94
	方 式	透湿膜式加湿器		
	加 湿 量 r/h	2.7	4.0	5.4
質 量 kg		125	155	185

- (注) ● 冷房・暖房能力は、JIS B 8616の条件<冷房時: 室内側吸込空気温度27℃DB、19.0℃WB、室外吸込空気温度35℃DB、24℃WB、暖房時: 室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度7℃DB、6℃WB>によります。
- 外気処理ユニットの外気負荷熱処理能力< >は、ロスナイによる熱回収能力で内数を示します。