

HAS - MA382DF2

東芝ハウジングエアコン(2室冷暖房マルチ室外機)

項目			形名	HAS - MA382DF2
冷 房 能 力 (kW)				3.8 (1.4 ~ 4.6) (* 1)
暖房能力 (kW)		標準		4.7 (0.9 ~ 5.8) (* 1)
		低温		4.2
冷房運転時の除湿能力 (ℓ / h)				2.0
電 源	種類			単相200V 50 / 60Hz
	接続方式			室外機端子直結 (SLコネクタ)
	電源線径 (mm)			2 . 0 × 2 芯
	ブレーカー容量 (V - A)			2 0 0 - 2 0
電 気 特 性	運転電流 (A)	冷房		5.28(MAX12.5)
		暖房		5.38(MAX13.5)
	消費電力 (W)	冷房		950 (230 ~ 1270)
		暖房		1000 (170 ~ 1230)
	力率 (%)	冷房		90
		暖房		93
性 始 動 電 流 (A)				5.38
電熱装置の定格消費電力 (W)				-
運 転 音 (dB)	冷 房	強 風		46 (* 2)
		弱 風		-
		微 風		-
		しずか運転		43 (* 2)
	暖 房	強 風		48 (* 2)
		弱 風		-
		微 風		-
		しずか運転		45 (* 2)
風量 (m3 / min) (強風時)		冷房		30.2
		暖房		30.2
外形寸法 (mm)		高 さ		550
		幅		780(+70)
		奥 行		290
重 量 (kg)				34
送 風 機 出 力 (W)				43
風量切換段数 (室内 / 室外)				4 (強 弱 微 しずか) / 15 (自動切替)
圧 縮 機 出 力 (W)				750
冷媒封入量 (kg)				0.90
冷媒配管		最大許容長さ (m)		(1室) 2.0、(合計) 3.0
		最大許容落差 (m)		10
		冷媒追加充填量		合計 2.0mを超える場合 2.0g / m
		接続方式		フレア
接続配管径 (mm)	液側		(A室) 6.35、(B室) 6.35	
	ガス側		(A室) 9.52、(B室) 9.52	
内外接続配線		線径 (mm)		2.0
		芯数 × 本数		3芯Fケーブル × 1本
室内機ドレン口径 (mm)				-
室内機配管取り出し方向				-
リモコン種類				-
備 考			(* 1) 表示は1台運転最小 ~ 2台運転最大 (* 2) 表示は2台運転時 (注) 1台接続不可	

組合せ仕様表 : HAS - MA382DF2

1. 基本性能仕様

< 1台運転 >

組合せ 能力クラス	暖 房 性 能									冷 房 性 能							
	暖 房 能 力 (kW)		電 気 特 性			運 転 音 (外)		低 温 性 能		冷 房 能 力 (kW)		電 気 特 性			運 転 音 (外)		除 湿 能 力 ($\frac{\text{L}}{\text{h}}$)
			運 転 電 流 (A)	消 費 電 力 (W)	力 率 (%)	定 格 (dB)	し ず か (dB)	能 力 (kW)	消 費 電 力 (W)			運 転 電 流 (A)	消 費 電 力 (W)	力 率 (%)	定 格 (dB)	し ず か (dB)	
22		3.2 (0.5 ~ 4.7)	4.58 (MAX 13.5)	825 (130 ~ 1210)	90	46	43	3.4	1070		2.2 (1.1 ~ 3.1)	2.94 (MAX 12.5)	505 (170 ~ 820)	86	44	41	1.2

< 2台運転 >

組合せ 能力クラス		暖 房 性 能										冷 房 性 能									
		暖 房 能 力 (kW)			電 気 特 性			運 転 音(外)		低 温 性 能		冷 房 能 力 (kW)			電 気 特 性			運 転 音(外)		除 湿 能 力 ($\frac{\text{L}}{\text{h}}$)	
					運 転 電 流 (A)	消 費 電 力 (W)	力 率 (%)	定 格 (dB)	し ず か (dB)	能 力 (kW)	消 費 電 力 (W)				運 転 電 流 (A)	消 費 電 力 (W)	力 率 (%)	定 格 (dB)	し ず か (dB)	A 室	B 室
A 室	B 室	A 室	B 室	合 計								A 室	B 室	合 計							
22	22	2.35	2.35	4.7 (0.9 ~ 5.8)	5.38 (MAX 13.5)	1000 (170 ~ 1230)	93	48	45	4.2	1090	1.9	1.9	3.8 (1.4 ~ 4.6)	5.28 (MAX 12.5)	950 (230 ~ 1270)	90	46	43	1.0	1.0

2. 省エネ性能

		C O P	A P F	期間消費電力量(kWh)
2台運転	冷房	4.00	-	380
	暖房	4.70	-	1090
	冷暖	4.35	4.90	1470

* トップランナー値 : 4.12

3. 適用畳数

< 1台運転 >

組合せ 能力クラス	暖 房	冷 房
22	7 ~ 9畳 (12 ~ 15m ²)	6 ~ 9畳 (10 ~ 15m ²)

< 2台運転 >

組合せ 能力クラス		暖 房		冷 房	
A 室	B 室	A 室	B 室	A 室	B 室
22	22	5 ~ 7畳 (9 ~ 11m ²)	5 ~ 7畳 (9 ~ 11m ²)	5 ~ 8畳 (9 ~ 13m ²)	5 ~ 8畳 (9 ~ 13m ²)

4. 据付仕様

配管長仕様

・最大配管長	2室合計 30m 1室合計 20m
・最大落差	10m
・冷媒チャージ配管長	20m
・冷媒チャージ量	20g/m (20m ~ 30m)
エアバージ方式	真空引き
1台接続	不可