



「天吊形トリプルHyperInverter」

R410A

RoHS指令対応

博士論文

形 式		セツト形式		FDEV2243HT3A	
電 源	室内ユニット	FDEVXP803A	x 3台	室外ユニット	FDCVP2243H
		---		リモコン	RC-D3
能力 [最小～最大] 消費電力 運転電流 運転力率	kW	20.0 [7.0～22.4]	中間冷房	定格暖房標準	200V 3～ 50/60Hz 中間暖房
	kW	6.49	2.13	22.4 [7.6～28.0]	10.1
	A	21.1	—	6.12	1.97
	%	89	—	18.4	—
		3.08	4.23	96	—
エネルギー消費効率		4.5			
通年エネルギー消費効率		3.37	—	22.0	7.04
冷暖平均COP		0.73	5	203	—
定格冷房時の顕熱比		210 × 1,320 × 690	—	1,675 × 1,080 × 480	—
始動電流 < 最大電流 > A		37	—	220	—
外形寸法 高さ×巾×奥行	mm	210 × 1,320 × 690	—	220	—
	製品質量	kg	37	220	—
	送風量	m ³ /min	急：18 強：14 弱：12	144 × 2	—
	モータ出力	W	20 × 2	0	—
	機外静圧	Pa	急：39 強：37 弱：35	58	—
運転音		組込不可			
圧縮機用電動機出力 補助電熱器	kW	—	—	4.3	—
	kW	—	—	—	—
	mm	室内接続φ9.52 (7/17) 分岐管φ9.52 主管φ9.52 室外接続φ9.52 (7/17)	—	—	—
	m	φ15.88 (7/17) φ15.88 φ25.4 φ25.4 (ろう付)	—	—	—
	mm	120以内、室内ユニット間の差 10以内、分岐後 40以内	—	—	—
冷媒配管	長さ制限	30以内 (室外ユニットが下の場合は 15以内)、室内ユニット間の差 0.5以内	—	—	—
	高さ制限	R410A 出荷時 9.7kg(室外) 追加量: 主管60g/m 分岐管60g/m	—	—	—
	冷媒量	高圧部 4.15 低圧部 2.21	—	—	—
設計圧力		高圧ガス保安法に基づき手続きは、不要)	—	—	—
法定冷凍能力		2.24 (高圧ガス保安法に基づき手続きは、不要)	—	—	—
I Pコード		IPX0	—	IP24	—
※トリプル用分岐管は、下記を使用してください。(別売品) ①各室内機までの配管長差が3m未満: DIS-TB1 ②各室内機までの配管長差が3m以上: DIS-WA1を1セツト、DIS-WB1を1セツト ※冷媒配管・ドレン配管・電源機器・各配線・ユニット固定部材は、別売品利用または、現地手配願います。					

※トリプル用分岐管は、下記を使用してください。(別売品)

①各室内機までの配管長さが3m未満:DIS-TB1

②各室内機までの配管長差が3m以上:DIS-WA1を1セット、DIS-WB1を1セット

※冷媒配管・リン配管・電源機器・各配線・ユニット固定部材は、別売品利用または、現地手配願います。