



[天吊形 HyperInverter]

R410A

RoHS指令対応

式フットボール

形 式		セット形式				FDEVP803HKD3F	
		室内ユニット	FDEVXP803F	室外ユニット	FDCVP803HKD		
				リモコン	RC-DX1	(RC-D4)	
電 源		---		200V ～ 50/60Hz			
能力 [最小～最大]	kW	定格冷房	中間冷房	定格暖房標準			
		7.1 [3.2～8.0]	3.2	8.0 [3.6～10.0]			
	kW	2.16	0.646	2.27			
	A	11.0	—	11.5			
	%	98	—	99			
エネルギー消費効率		3.29	4.95	3.52			
通年エネルギー消費効率		4.6					
冷暖平均COP		3.41	定格暖房低温能力 (kW)				
定格冷房時の顕熱比		0.74	—	定格暖房低温消費電力 (kW)			
始動電流 < 最大電流 > A		5		< 19 >			
外形寸法	mm	210 × 1,320 × 690		750 × 880 (+88) × 340			
高さ × 巾 × 奥行		—					
パネル色 (マンセル)		プラスチック (6.8Y8.9/0.2近似)					
製品質量	kg	37		プラスチック (4.2Y7.5/1.1近似)			
送風量	m ³ /min	P 急: 22 急: 18 強: 14 弱: 12		冷房 60 暖房 50			
モータ出力	W	20 × 2		86			
機外静圧	Pa	0		0			
運転騒音	dB(A)	P 急: 50 急: 39 強: 37 弱: 35		冷房 51 暖房 48			
圧縮機用電動機出力	kW	—		1.8			
補助電熱器	kW	---		—			
液配管	mm	室内接続φ9.52 (7/17) 配管φ9.52×0.8 室外接続φ9.52 (7/17)					
ガス配管		φ15.88 (7/17) φ15.88×1.0 φ15.88 (7/17)					
長さ制限	m	70以内					
高さ制限		30以内 (室外ユニットが下の場合は 15以内)					
冷媒量		R410A 出荷時 2.95kg (室外) 追加量: 60g/m 但し 30m 以内は不要 (チャージス)					
設計圧力	MPa	高圧部 4.15 低圧部 2.21					
法定冷凍能力	トン	0.73 (高圧ガス保安法に基づく手続きは、不要)					
IPコード		IPX0 IP24					

(1)冷房、暖房能力及び電気特性は、適正冷媒量において日本工業規格(JIS B8616:2006)及び(社)日本冷凍空調工業会規格(JRA4048:2006)条件により運転した値です。

(2)運転音はJIS規格に準拠し、反響の少ない無響室にて測定した。

なお室外ユニットは本体前方1m、高さ1mにて測定した値です。

(3)ワイヤレスコン使用時は風量設定が3速(急・強・弱)となります。

(4)BEST計算用室内送風機消費電力(50/60Hz):0.13/0.14kW

電源は室外ユニットへ接続してください

漏電遮断器定格	30A, 30mA, 0.1sec
開閉器容量	30 A
ヒューズ	30 A
電源線太さ	□5.5×2
配線こう長	31 m
アース線	φ1.6 以上 (M5)
内外渡り線	φ1.6×3
リモコン配線	0.3mm ² ×2心

室内ユニット固定

吊りボルト	M8～M10 x 4本
吊りボルト長さが長くなる場合は、耐振補強を実施してください。	
室内ユニット 排水	
自然排水	
ドレン配管	
VP20	

室外ユニット固定

アンカーボルト	M10 × 4本
設置状況に応じ、転倒防止・横風対策・防雪対策を実施してください。	
室外ユニット 排水	φ20 × 3箇所 ベース排水穴

※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、別記品利用または、現地手配願います。