



三菱電機株式会社

冷電技術ノート	作成						
	検認						

PUHV-P224・280・450CM-E形 室外ユニット材料仕様一覧表

部品名	仕様			備考
	P224	P280	P450	
1. 熱交換器	クロスフィンチューブ	←	←	
1:1 フィン	アルミ A1200	←	←	
1:2 管	銅管 C1220 φ7.94	←	←	
2. 圧縮機				
2:1 形式	全密閉形(スクロール式)	←	←	
2:2 モータ形式	DCブラシレスモータ	←	←	
2:3 定格出力	5.4kW	6.7kW	10.5kW	
2:4 極数	4極	←	←	
2:5 絶縁階級	E種	←	←	
2:6 容量制御	インバータ制御	←	←	
2:7 外枠材質	圧延鋼材+	←	←	
	フェノール変性フタル酸樹脂塗装	←	←	
2:8 電源	三相200V(50/60Hz)	←	←	
3. モータ				
3:1 形式	全密閉形	←	←	
3:2 定格出力	350W	←	460W	
3:3 極数	6極	←	←	
3:4 絶縁階級	F種	←	←	
3:5 使用数	1個	←	←	
3:6 外枠材質	冷間圧延鋼板(SPCD)	←	←	
3:7 電源	三相200V(50/60Hz)	←	←	
4. ファン				
4:1 形式	プロペラファン	←	←	
4:2 材質×径	AS樹脂×φ700	←	←	
4:3 使用数	1個	←	←	
5. クランクケースヒータ				
5:1 定格出力	35W	←	45W	
5:2 電源	単相200V	←	←	
6. 板金・樹脂部品				
6:1 パネル類	溶融亜鉛メッキ鋼板+	←	←	
	ポリエステル樹脂塗装	←	←	
6:2 ベース	溶融アルミ・亜鉛メッキ鋼板+	←	←	
	ポリエステル樹脂塗装	←	←	
6:3 モータササエ	溶融亜鉛メッキ鋼板	←	←	
6:4 ガード	軟鋼線+	←	←	
	耐候性ポリエチレン樹脂塗装	←	←	
6:5 ベルマウス	PP樹脂	←	←	

注1. 上記部品は主要部品、主要箇所を使用する基本部材の材料仕様を示すものであり、小物部品補助部品については上記と異なる箇所もあります。

2. 上記部品は改良のため変更することもあります。

	WYNB0-5957	
--	------------	--