

オイルフリー：0.18m<sup>3</sup>/min@0.7MPa 屋内仕様(冷凍ドライヤー付き)、33m<sup>3</sup>/min@0.7MPa 屋内仕様

項目		仕様	仕様			
メーカー		日立産機システム	(株)日立プラントテクノロジー			
圧縮機仕様	諸元	型式	POD-15VNB	SDS-U220K SDS-U250K		
		吸入風量	0.73MPa時 1,770 L/min	<50Hz時> 29.0m <sup>3</sup> /min ± 4% <60Hz時> 36.0m <sup>3</sup> /min ± 4%		
		吐出圧力	設定範囲：0.58MPa~0.78MPa	0.69MPa (G) 設定範囲：0.39MPa~0.69MPa		
外形寸法	取合配管	空気出口	Rc1 止め弁 × 1	JIS10K RF 80A		
		冷却水出入口	-	JIS10K FF 65A		
	概略寸法	長さ	1,552 × 945 × 1,400 mm	長さ4.1m × 幅1.7m × 高さ2.4m		
		概略重量	乾燥重量	-	7,000kg	
			運転重量	601kg	7,300kg	
電気及び制御関係仕様	主電動機	電圧	三相200V (50/60Hz共用)	3,000V (50Hz) / 3,300V (60Hz)		
		出力 (公称/最大)	15 kW (三相200V、50/60Hz共用)	<50Hz時> 165/220kw <60Hz時> 230/250kw	<50Hz時> 185/250kw <60Hz時> 230/250kw	
			-	<50Hz時> 185kw <60Hz時> 230kw	<50Hz時> 185kw <60Hz時> 230kw	
		予想出力	0.69MPa 時	-	<50Hz時> 185kw <60Hz時> 230kw	<50Hz時> 185kw <60Hz時> 230kw
			0.39MPa 時	-	<50Hz時> 160kw <60Hz時> 195kw	<50Hz時> 160kw <60Hz時> 195kw
		運転方式	インバーター	ロード/アンロード		

日立プラントテクノロジーの機種への補足

\* 補助電源AC200 (50Hz) / 220V (60Hz)

\* コンドルファー起動盤内蔵