

SCXX-LABOiシリーズ仕様一覧

項目		SC22-LABOi (IE3/SC2)	SC22-LABOi (IE3/silent3-P1)	SC22-LABOi (IE3/silent3-P2)	SC37-LABOi (IE3/SC2)	SC37-LABOi (IE3/silent3-P1)	SC37-LABOi (IE3/silent3-P2)	
圧縮機	運転制御方式	インバータと電子式圧力センサーによる回転制御併用自動発停式						
	吐出圧力	0.55MPa~0.80MPa						
	吐出空気量	250L/min			410L/min			
	本体回転速度 50Hz/60Hz	3200min-1			3150min-1			
	駆動方式	コグベルト						
	吐出空気温度	吸気温度+30℃以下						
	吐出出口管径	Rc3/8ボールバルブ						
空気タンク容積	20L(ステンレス製)			35L(ステンレス製)				
電動機	電動機種別	全閉外扇型・4極・F種絶縁						
	定格出力	2.2kW			3.7kW			
	電圧	3相AC200V						
	定格電流 50Hz/60Hz	10.6A/9.4A			15.6A/14.6A			
	始動方式	インバータによる直入始動						
保護	電動機過熱/過電流検知	インバータによるサーマル保護機能により強制停止						
	圧縮機過熱検知	付(事前警報)	警報および強制停止(異常時停止モードON時のみ)			付(事前警報)	警報および強制停止(異常時停止モードON時のみ)	
	圧縮機室過熱検知	付(事前警報)	警報および強制停止(異常時停止モードON時のみ)			付(事前警報)	警報および強制停止(異常時停止モードON時のみ)	
	加湿検知	付(事前警報)	警報および強制停止(異常時停止モードON時のみ)	-	付(事前警報)	警報および強制停止(異常時停止モードON時のみ)	-	
ドライヤ	周囲温度	2~40℃						
	方式	冷凍式						
	出口空気露点	加圧下10℃						
	冷媒	R134a						
	充填量	150g			170g			
	電源	単相AC200V						
	消費電力 50Hz/60Hz	150W/170W	340W			205W/040W	340W	
その他	配線遮断器	20A			30A			
	寸法 (全幅×全高×奥行)	570×1300×580 (mm)			650×1530×650 (mm)			
	重量	190Kg			255kg			