

圧縮機仕様書

項目		形式		
		CFP07C-8.5 (100V)	CFP07C-8.5D (100V)	
圧縮機	圧縮機本体形式	F07B-10 (SU)		
	冷却方式	空冷		
	シリンダ径×行程×数	mm	50×54×1	
	運転制御方式	圧力開閉器制御		
	吸込み条件	大気圧, 2~40℃		
	制御圧力	MPa{kgf/cm ² }	0.7~0.85 {7.1~8.7}	
	吐出空気量	l/min	80	70
	本体回転速度	min ⁻¹	1400	
	駆動方式	Vベルト		
	空気取出口	B	G1/4×1	
	空気タンク容量	l	25	
	騒音値 (正面 1.5m)	dB(A)	55	
	地盤振動値	dB	45	
	セット出口空気温度	℃	大気温+30℃以下	大気温+5℃以下
電動機	電動機種別	コンデンサ 全閉外扇形 B種絶縁 4P		
	出力	kW	0.75	
	電源	単相 100V/50Hz, 100V/60Hz		
	定格電流値 (50/60Hz)	A	11.6/11.3	
	始動方式	電磁開閉器付直入始動		
ドライヤ	出口空気露点 (加圧下)	℃	—	15
	方式	—		メンブレン
	冷媒	—		無
	パージ方式	—		本体連動カット機能付
その他	外形寸法 (全幅×奥行×全高)	mm	625×540×760	
	概略質量	kg	66	68

※吐出空気量は最高圧力時に吐出す空気量を吸込状態 (大気圧) に換算した値です。
保証値については別途お問合せ下さい。

※騒音値は全負荷時無響音室での測定値です。

※地盤振動値は圧縮機側面より1mの位置での測定値です。

(地盤状況により振動値は変化します。データは通常のコンクリート床上に放置した参考値です。)

アネスト岩田株式会社