

形式	CFBS37BF-14		
注文コード	CFBS37BF-14M5	CFBS37BF-14M6	
周波数 [Hz]	50	60	
コ ン プ レ ッ サ	搭載圧縮機本体形式	BRF37-14	
	圧縮空気の種類	オイルフリー	
	設置条件(屋内外)	屋内	
	圧縮機 出力 [kW]	3.7	
	運転制御方式	マイコンオートデュアル	
	最高圧力 [MPa]	1.40	
	制御圧力 下限(ON) [MPa]	1.20	
	制御圧力 上限(OFF) [MPa]	1.40	
	吐出し空気量 50Hz [L/min]	1080(IN0.5MPa)	-
	吐出し空気量 60Hz [L/min]	-	1080(IN0.5MPa)
	内蔵空気タンク容積 [L]	70	
	圧縮流体	大気	
	吸込み条件 温度下限 [°C] ~ 温度上限 [°C]	2~40	
	圧縮方式	ブースタ	
	低圧側 シリンダ径 [mm] × 行程 [mm] × 気筒数	75×48×1	
	本体回転速度 50Hz [min ⁻¹]	1110	-
	本体回転速度 60Hz [min ⁻¹]	-	1110
	駆動方式	Vベルト	
	使用オイル・充填量 [L]	ブースタ専用オイル	
	地盤振動値 [dB]	45	
騒音値 50Hz [dB(A)]	55	-	
騒音値 60Hz [dB(A)]	-	55	
外形寸法 全幅W [mm] × 奥行L [mm] × 全高H [mm]	1180×750×1100		
質量 [kg]	227		

形式	CFBS37BF-14	
注文コード	CFBS37BF-14M5	CFBS37BF-14M6
周波数 [Hz]	50	60
電動機	相	三相
	定格交流電圧 [V]	200
	メインモーター 効率クラス・構造種別・絶縁種別・極数・IPクラス・内蔵プロテクタ	IE3・全閉外扇形・F種絶縁・4極
	電動機 始動方式	直入
保護装置	過電流停止	サーマルリレー
ブースター	気体取入口	Rc3/4

注記

- ・吐出し空気量は、最高圧力時に吐出す空気量を吸込状態（大気圧）に換算した平均値です。保証値についてはお問い合わせください。
 - ・騒音値は、全負荷時、無響音室での測定値のため、お客様のご使用環境により騒音値は異なります。
- 注) 仕様は製品改良のため、予告なく変更する場合があります。