

圧力開閉器式 (0.45kW)



0.4LE-8S

スーパーオイルフリーベビコンLE・LSシリーズ

- LS、LDシリーズで実績のある揺動リップリング方式、クランク室吸込み方式の採用、吸込みポートの最適化で低騒音、さらに耳にやさしいソフトな運転音を実現しました。
- 冷却構造の改良により、圧力をアップしたにもかかわらず、メンテナンスサイクルを従来機に比べ2000時間延長し8000時間としました。
- 冷却期間の改良と新素材リップリングの採用により、全シリーズ最高圧力を0.8MPaにアップ、幅広い用途に対応できるようになりました。さらにオプションで1.0MPaにも対応します。

スーパーオイルフリーベビコンLE・LSシリーズ仕様および価格

出力 kW	項目・単位 型式	価格	圧縮機				吐出し 空気量 L/min	空気タンク 全容量 L	電動機 相および 電源電圧	外形寸法 幅×奥行き×高さ mm	質量 kg	騒音 dB[A]			
			最高圧力 MPa	制御圧力ON-OFF MPa	回転速度min ⁻¹										
					50Hz	60Hz									
0.2	0.2 LE-8S	104,000	0.8	0.6 ~ 0.8	1400	1690	50Hz 20	12	単相100 (50/60Hz共用) 三相200 (50/60Hz共用)	415×210×514	16	56/58			
	0.2 LE-8T	100,000			1350	1600	60Hz 24								
0.45	0.4 LE-8S	151,000			1410	1710	50Hz 42	30	単相100 (50/60Hz共用) 三相200 (50/60Hz共用)				560×275.4×578	28	60/62
	0.4 LE-8T	142,000			1360	1610	60Hz 49								
0.75	0.75LP-7SO	198,000	0.69	0.49 ~ 0.69	1440	1730	50Hz 76	30	単相100 (50/60Hz共用) 三相200 (50/60Hz共用)	560×326×625	37	63/65			
	0.75LP-7TO	190,000			1400	1630	60Hz 92								

注) 吐出し空気量は最高圧力時に吐出す空気量を吸込み状態に換算した値です。電源コード2.5m付です。単相品のみプラグ付です。

GREENシリーズ (0.75 ~ 5.5kW)



2.2OU-9.5GB

オイルフリーベビコンGREENシリーズ&G2シリーズ

- 吐出し空気量が従来機比4 ~ 13%向上し、単位空気量あたりの消費電力を低減したため、地球温暖化に影響するCO₂発生量を低減しました。
- 最高圧力を0.93MPaへアップし、より広い用途に対応。給油式ベビコンと最高圧力を統一し、給油式からオイルフリー式へのリプレースを容易にしました。
- 騒音値を従来機比2 ~ 4dB[A]低減し、作業環境に配慮しました。
- オーバーホール時間を従来機比2000時間延長しました。
- 全閉モートルを標準装備又両面ベルト覆いも装備しています。

オイルフリーベビコンGREEN&G2シリーズ仕様および価格

運転 方式	出力 kW	項目・単位 型式	価格	圧縮機			吐出し 空気量 L/min	空気タンク 全容量 L	電動機 相および 電源電圧	付 属 品	外形寸法		質量 kg	騒音 dB[A]		
				最高圧力 MPa	回転数 min ⁻¹	吐出し 空気量 L/min					幅×奥行き×高さ mm	質量 kg				
自動 アン ロード 式	1.5	1.5 OU-9.5GB5/6	311,000	0.93	880	165(170)	187	70	三相	圧 力 計 安 全 弁 ホ ー ス 継 手 ベ ル ト カ ー 消 音 器 止 め 弁	1140×360×858	90	71			
	2.2	2.2 OU-9.5GB5/6	385,000		650	240(250)	270	80			1280×375×799	113				
	3.7	3.7 OU-9.5GB5/6	515,000		850	405(420)	440	130			1312×457×919	155				
	5.5	5.5 OU-9.5GB5/6	704,000	860	605(625)	665	170	1610×477×1012			215					
	7.5	7.5 OU-8.5GB5/6	950,000	0.85	915	875(880)	925	230			1618×578×1069	262		80		
	11	11 OU-8.5GB5/6	1,174,000		900	1280(1285)	1355	260			1833×665×1146	345		82		
圧力 開閉器 式	0.75	0.75OP-9.5GB5/6	242,000	0.93	980	75(78)	82	38	三相	0.75 ~ 2.2kW 1/4(BA)×1個 3.7、5.5kW 3/8(BA)×1個 7.5、11kW 3/4(BA)×1個	782×349×781	66	71			
		0.75OP-9.5GB5/6	230,000								782×349×781	61				
	1.5	1.5 OP-9.5GB5/6	322,000		880	165(170)	187	70			1140×360×842	90				
	2.2	2.2 OP-9.5GB5/6	393,000		650	240(250)	270	80			1280×375×772	113				
	3.7	3.7 OP-9.5GB5/6	538,000		850	405(420)	440	130			1312×457×919	155				
	5.5	5.5 OP-9.5GB5/6	737,000		860	605(625)	665	170			1610×477×998	215				
	7.5	7.5 OP-8.5GB5/6	985,000		0.85	915	875(880)	925			230	3/4(BA)×1個		1618×578×1038	262	80
	11	11 OP-8.5GB5/6	1,199,000											900	1280(1285)	1355

注1) 吐出し空気量は、最高圧力時に吐出す空気量を吸込み状態(大気圧)に換算した値です。
 2) 吐出し空気量の欄で()は圧力が0.83MPa時を、()内は圧力が0.69MPa時を示したものです。
 3) 電源、電圧欄の単相は50Hz 100V、60Hz 100V/110Vを示します。三相は50Hz 200V、60Hz 200V/220Vを示します。