

ベビコン 給油式 圧力開閉器式



売上累計台数200万台突破の実力派 ~より使いやすく、タフなシリーズ~

- 全閉モータ標準装備 (0.75kW単相品を除く)
- 両面ベルト覆い標準装備
- さらに安全性・操作性・信頼性が向上
- ON-OFFスイッチ標準装備
- サーマルプロテクタ標準装備
- タイムカウンタ標準装備



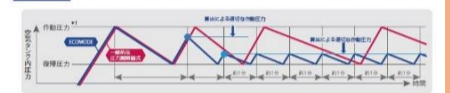
型式	吐出量	空気タンク	電源	質量	定価	価格
0.75P-9.5VSD5/6	80	38	単相100V	59	¥311,000	¥160,000
0.75P-9.5VP5/6					¥319,000	¥163,000
1.5P-9.5VP5/6	165	70	三相200V	91	¥380,000	¥193,000
2.2P-9.5VP5/6	265	80		117	¥471,000	¥240,000
3.7P-9.5VP5/6	440	130		174	¥640,000	¥326,000
5.5P-9.5VP5/6	630	170		238	¥815,000	¥415,000
7.5P-9.5VP5/6	840	230		271	¥1,054,000	¥536,000

パッケージベビコン 給油式エアドライヤー内蔵型

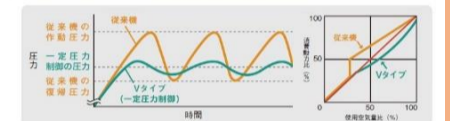
スマートデバイスでモニタリング
Bluetooth機能搭載パッケージベビコン
はなれていてもベビコンの稼働状況がみえる
異常発生時、スマートデバイスに通知
つないだベビコンを1台のスマートデバイスでまとめて監視

PUSC制御方式は、使用空気量の変化が激しい作業用に最適。
マイコンが使用空気量に応じて「圧力開閉器式」
「自動アンローダ式」を自動的に選択制御する。
さらにECOMODE切替機能も搭載。省エネ効果を発揮 (新機能) を標準装備

ECOMODE 使用空気量に応じて自動的に圧力開閉器方式を切り、必要以上の稼働をカットし、省エネ効果を発揮。



*1. ここでも「稼働力」はモータの定格出力を指し、機種により異なります。



※図表は目安であり、実際の稼働状況により異なります。また、電力消費量は稼働時間により異なります。稼働時間の目安は、必ず各機種ごとの仕様書でご確認ください。



「ベビコンモニタ」のダウンロードはこちら

App Store からダウンロード

Google Play で手に入れよう

新しいベビコンと専用アプリがベビコンを取り巻く現場でのお悩みを解決します!

- 1 ベビコンの状態は離れた場所から確認!
- 2 一台のスマートデバイスで同時に4台のベビコンを監視!
- 3 エラー・アラーム機能で原因が一目瞭然、即対策!
- 4 消耗品の交換時期、購入元連絡先などを情報確認!

型式	出力	電源	吐出量	内蔵タンク容量	質量	定価	価格
PBD-0.75PSJ5/6	0.75KW	単相100V	80	30	117	¥703,000	¥400,000
PBD-0.75PP5/6	0.75KW				105	¥748,000	¥423,000
PBD-1.5MNB5/6	1.5KW	三相200V・220V	165	38	151	¥860,000	¥486,000
PBD-2.2MNB5/6	2.2KW		265	55	174	¥991,000	¥560,000
PBD-3.7MNB5/6	3.7KW		440	95	210	¥1,256,000	¥710,000
PBD-5.5MNB5/6	5.5KW		630	150	321	¥1,616,000	¥913,000
PBD-7.5MNB5/6	7.5KW		840	230	350	¥1,846,000	¥1,043,000

モータ 全閉外扇屋内型

ザ・モートル Neo 100 Premium

高効率と省エネをさらに追求した「ザ・モートル」シリーズのプレミアムモータ
トッランナー規制効率値 (IE3相当) を満足

- 高効率・省エネ
- 全機種に耐熱クラスFを標準採用
- 標準モータと同一取り付け寸法
- 省スペース化

トッランナーモータの経済性

コスト比較

トッランナーモータによる省エネルギー効果は、年間省電力料金を削減します。

年間省電力料金は、出力(kW) × 運転時間(時間/年) × 電力料金(円/kWh) × (標準モータの効率(%) - トッランナーモータの効率(%)) / 100

この機種の特長は、トッランナーモータの省エネ効果です。

年間省電力料金を試算

出力: 2.2kW
運転時間: 4,800時間 (16時間/日、300日)
電力料金: 195円/kWh

標準モータの効率: 85%
トッランナーモータの効率: 92%

合計 年間省電力料金は **579,300円**

※) 当社標準効率とNeo100 Premiumとの比較です。 (備考) 省エネ効果は、実際の稼働状況により異なります。



全閉外扇屋内型 脚付付						
型式	極数	電源	枠番号	定価	価格	
0.75KW-TFO-LK-4P	4P	三相200V	80M	¥95,500	¥27,000	
1.5KW-TFO-LK-4P			90L	¥132,000	¥37,200	
2.2KW-TFO-LK-4P			100L	¥164,000	¥46,300	
3.7KW-TFO-LK-4P			112M	¥227,000	¥64,000	
5.5KW-TFO-LK-4P			132S	¥340,000	¥96,000	
7.5KW-TFO-LK-4P			132M	¥388,000	¥110,000	
11KW-TFO-LK-4P			160M	¥549,000	¥156,000	
15KW-TFO-LK-4P			160L	¥774,000	¥220,000	

電気チェンブロック Lシリーズ (1速型)

耐久性、安全性、そして、取扱性。
基礎能力を向上させた小形高機能モートルブロック、Lシリーズ登場。



耐久性向上
パワーチェーン
日立が独自に開発した特殊合金鋼を採用。芯部は粘り強く、表面が硬い、じん性、耐摩耗性にすぐれたチェーンです。
チェーン取組機
強化プラスチック製で耐久性もよく、チェーンオイルの染み出しを防止します。(特別高揚程などは鋼板製となります)
一体形の押しボタンケーブル
ケーブルと保護ワイヤを一体化した日立独自の押しボタンケーブルを採用。耐久性、操作性を向上しました。

安全性向上
リミットスイッチ
上げすぎ、下げすぎを防止するだけでなく、チェーンのもつれなど万一の異常発生時に動作し、本体の損傷を防止します。とくに巻上側は操作回路、主回路の2重リミットスイッチとして安全性を高めています。
電磁スイッチ
全機種に機械式インターロック機構を採用。同時投入を防止します。
押しボタンスイッチ
プラスチック製全閉形を採用。操作電圧は24Vと低くおさえ安全性を高めています。

取り扱い性向上
低騒音ギヤ
ヘリカルギヤの採用で、運転音がいちだんとソフト。
下フック
玉掛けワイヤの外れ止め付き。また、フックはボールベアリングの支持により容易に回転しますので、チェーンのねじれを防ぎます。
コンセント
指先がワンタッチでできる特殊コンセントを採用。メンテナンス性を向上しています。

型式	標準揚程	巻上速度		巻上モータ		電源	定価	価格
		50HZ	60HZ	50HZ	60HZ			
1/6L-2PB	3m	0.24	0.28	0.38	0.45	三相200V/220V	¥207,100	¥123,000
1/4L-2PB		0.17	0.2	0.45	0.55		¥211,100	¥126,000
1/2L-2PB		0.12	0.14	0.63	0.75		¥190,100	¥113,000
1S-2PB		0.08	0.09	0.8	1		¥222,100	¥132,000
2S-2PB		0.04	0.05				¥301,000	¥179,000
2.8SH-2PBH		6m	0.03	0.03	0.75		0.9	¥372,400

*上下2点押しボタンコード付き標準揚程/標準仕様価格になります。