

【サイレンサー減音タイプ】

ベスラ サイレントブロー

独自のサイレンサーで騒音を軽減  
ポンプ原音に対し5~10dBの減音効果

性能と低騒音、コストパフォーマンスに優れた製品です

- 独自のサイレンサーの採用と新設計で騒音を軽減。
- 性能は40年以上の実績を誇るベスラブローの性能を継承。
- 小馬力でも吐出容量が大きく、油を含まない清潔なエア。（HEPAフィルター併用時）



仕様

型式	最大吐出量	回転数	最大排気圧	重量	吐出口径・フランジ口径	電源/モータW
TBS-3700AK	7,000L/min	5,300rpm	27.4kPa	160kg	JIS5kgf/cm <sup>2</sup> ・65A	三相200V/3.7kW
TBS-5500AK	11,000L/min	5,200rpm	29.4kPa	210kg	JIS5kgf/cm <sup>2</sup> ・90A	三相200V/5.5kW
TBS-7500AK	11,000L/min	5,200rpm	40.2kPa	235kg	JIS5kgf/cm <sup>2</sup> ・90A	三相200V/7.5kW

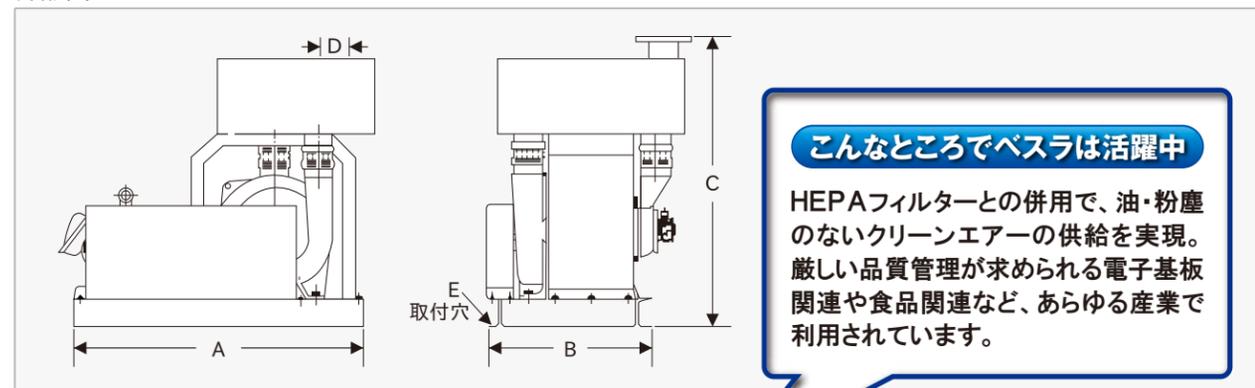
※性能表はベスラパッケージブローのページでご確認ください。

各部サイズ(外形図参照)

型式	A	B	C	D	E
TBS-3700AK	900	580	920	76.3	4-14φ
TBS-5500AK	960	556	1,000	101.6	4-14φ
TBS-7500AK	960	686	1,000	101.6	4-14φ

単位:mm

外形図



液体攪拌

**水処理**  
プラントの浄化用や沈殿物の攪拌  
**めっき**  
電子基板・金属など、めっき槽の攪拌

空気供給

**養殖**  
各種魚介類養殖池の水中酸素供給  
**オゾン発生器**  
オゾン発生器用の空気供給

燃焼促進

**焼却炉**  
高圧吐出空気による燃料の微小分子化  
**ガスバーナー**  
空気供給による燃焼促進や排気ガス除去

空圧利用

**粉粒体の移送**  
穀類やペレット状原料の空気移送  
**洗浄後の乾燥**  
洗浄後の水・溶液の乾燥

**エアリフトポンプ**  
エアの気泡による汚水等の揚水  
**印刷**  
紙の吸着固定・送出し・パウダー散布

**配管の清掃**  
埃や鉄粉等の除去  
**袋詰作業**  
食品・薬品の瞬間圧入

【スタンダードタイプ】

ベスラブロー

発売から40年以上の実績  
故障が少なく寿命が長いスタンダードモデル

メッキ業界をはじめ、幅広い業界で使用されています

- 馬力に対する吐出容量が大きく、1台から集中送風。
- シリンダー内に油を使わないのでエアが清潔。HEPAフィルターの併用でさらに用途が広がります。
- 吸入側のフィルター掃除とベアリングへのグリスアップのみ。
- 故障が少ない無接触方式、維持費の圧縮が可能。

仕様

型式	最大吐出量	回転数	最大排気圧	重量	吐出口径・フランジ口径	電源/モータW
TB-750AK	1,400L/min	5,750rpm	18.6kPa	40kg	38φゴムスリーブ	三相200V/750W
TB-1500AK	4,200L/min	5,600rpm	20.6kPa	50kg	JIS5kgf/cm <sup>2</sup> ・50A	三相200V/1.5kW
TB-2200AK	5,000L/min	6,700rpm	27.0kPa	68kg	JIS5kgf/cm <sup>2</sup> ・50A	三相200V/2.2kW
TB-3700AK	7,000L/min	5,300rpm	27.4kPa	105kg	JIS5kgf/cm <sup>2</sup> ・50A	三相200V/3.7kW
TB-5500AK	11,000L/min	5,200rpm	29.4kPa	140kg	JIS5kgf/cm <sup>2</sup> ・90A	三相200V/5.5kW
TB-7500AK	11,000L/min	5,200rpm	40.2kPa	160kg	JIS5kgf/cm <sup>2</sup> ・90A	三相200V/7.5kW

Simple  
&  
Long Life



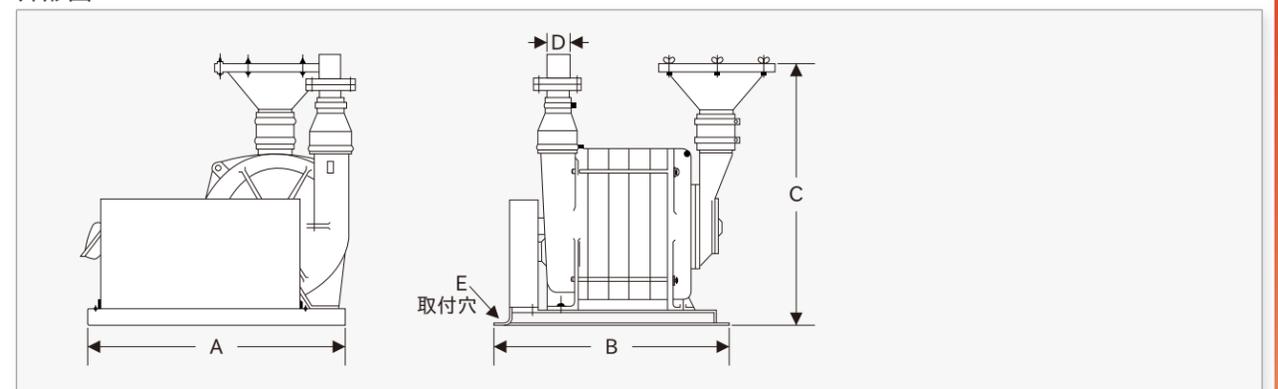
※性能表はベスラパッケージブローのページでご確認ください。

各部サイズ(外形図参照)

型式	A	B	C	D	E
TB-750AK	530	350	450	38.0	4-9φ
TB-1500AK	570	440	590	60.5	4-14φ
TB-2200AK	600	440	590	60.5	4-14φ
TB-3700AK	700	580	710	60.5	4-14φ
TB-5500AK	760	556	770	101.6	4-14φ
TB-7500AK	760	686	770	101.6	4-14φ

単位:mm

外形図



ベスラブローの構造

羽根車の回転により吸い込まれた空気は、吸込口のフィルターによりろ過され、清浄エアのみがケーシング内部に流入。羽根車によって昇圧され吐出口より放出されます。

