

The Ultimate Choice for Quality



LEE'S

産業環境浄化設備最適化制御

SGS

CE



代理店
問い合わせ先



bautai-tech.com

製作所住所:

第1工場: 台湾省彰化県和美鎮彰和路二段600号

第2工場: 台湾省彰化県秀水郷三叉巷16弄98号

TEL: +886-4-7616-306

FAX: +886-4-7617-306

産業環境 浄化設備

生態浄化 永続の循環

- Eco-Friendly Solutions
- Continuous Recycling for a Greener Future

Oil Mist Recycling Systems

効率を追求し、
環境保護に貢献します。

お客様の悩みは我々がサポートします

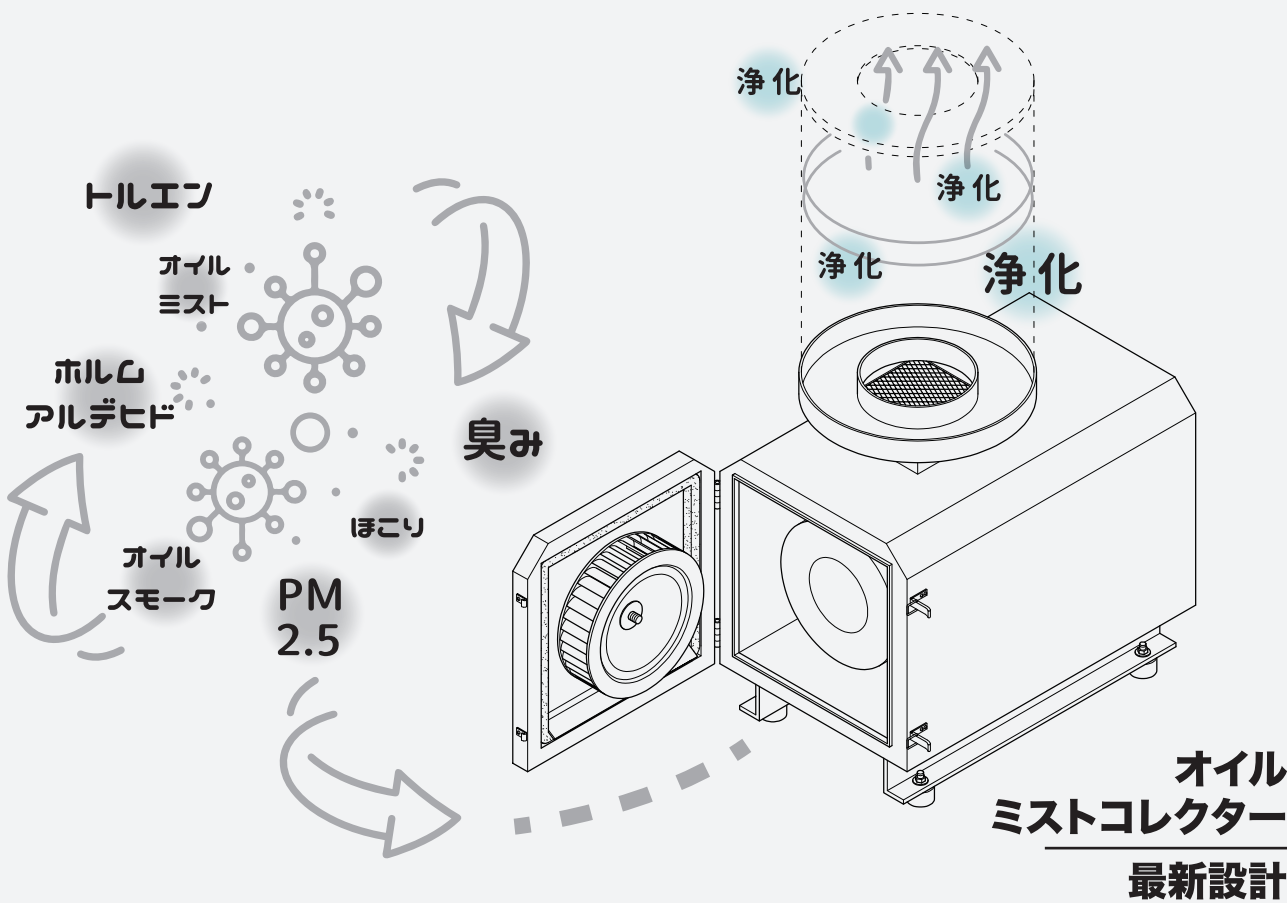
Excellence in Every Detail

1 地球環境へ
地球環境の保全

2 私たちへ
空気浄化

こんなことでお困りではないですか？

- 工場にて、ミストと煙まみれになってしまいました。
- 金属加工で、煙がたくさんついているの環境です。
- 機械設備と電気部品がオイルミストの影響で破損されました。
- 世界的なESG問題への監視がますます高まっている中、工場が低炭素排出基準を満たしているか心配。



仕様書SPECIFICATIONS

機種	LC-1000	LC-2000	LS-1000	LS-2000
馬力(HP)	1/4HP(0.18KW)	1/4HP(0.18KW)	0.5HP(0.37KW)	1HP(0.75KW)
吸引風量 (m³/min)	13/15	18/22	24/29	33/41
周波数(Hz)	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60
電圧(V)	1φ 220V	3φ 220V / 380V	3φ 220V / 380V	3φ 220V / 380V
吸込口径(mm)	150	150	150	200
騒音(dB)	58	60 / 64	64 / 68	64 / 69
重量 (kg)	17	24	45	54
外形寸法(mm)	510Lx340Wx440H	630Lx300Wx470H	710Lx375Wx520H	750Lx420Wx575H

標準寸法



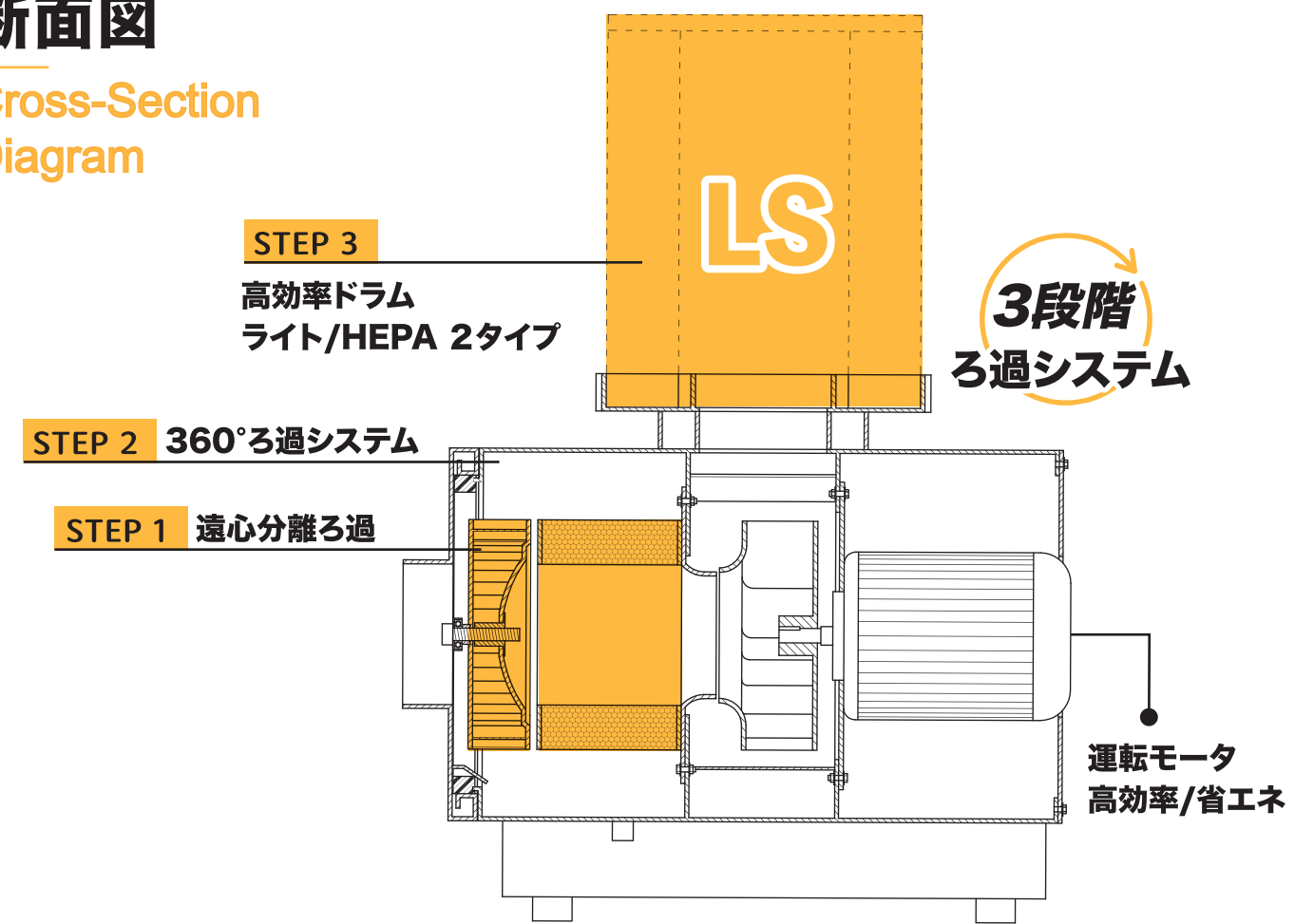
縦型ドラムフィルター

水溶性、油性、切削加工に適用

シリーズ	L シリーズ	S シリーズ	H シリーズ
ろ過レベル	少量のオイルミストや水溶性クーラントミスト 10 μmろ過可能	スモーク、ヘビースモーク 1 μmろ過可能	オイルミスト、フルオイル 0.3 μmろ過可能
用途と特徴	『軽切削』 クーラントミストや、少量のオイルミストに最適	『重切削』 ヘビースモークに最適	全油性加工、空調現場など、 規定の厳しい環境などで最適 HEPA 13グレードろ過精度99.97%

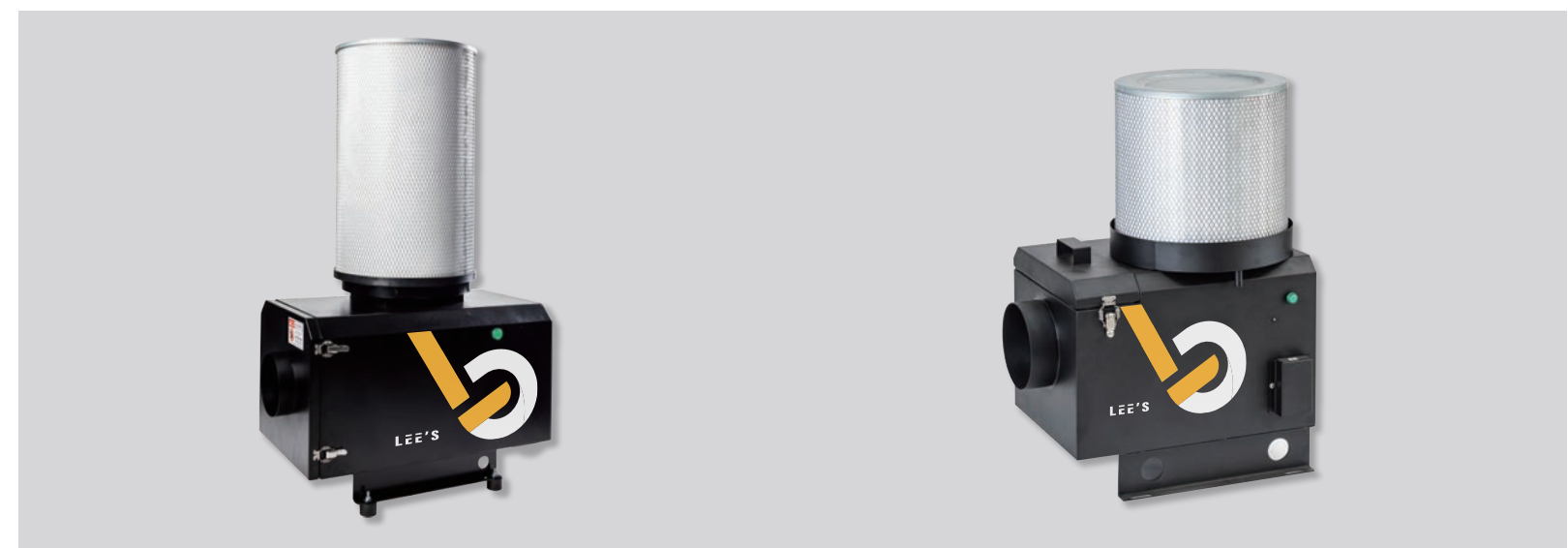
LS 断面図

Cross-Section
Diagram



- LS** 製品特徴
オイルミストコレクター
- 強風力低馬力
 - 遠心力原理
 - 本体効率向上
 - メンテナンス週間延長
 - 省エネ低炭素排出量

対応 ESGの持続可能な経営の
環境保護理念に合致

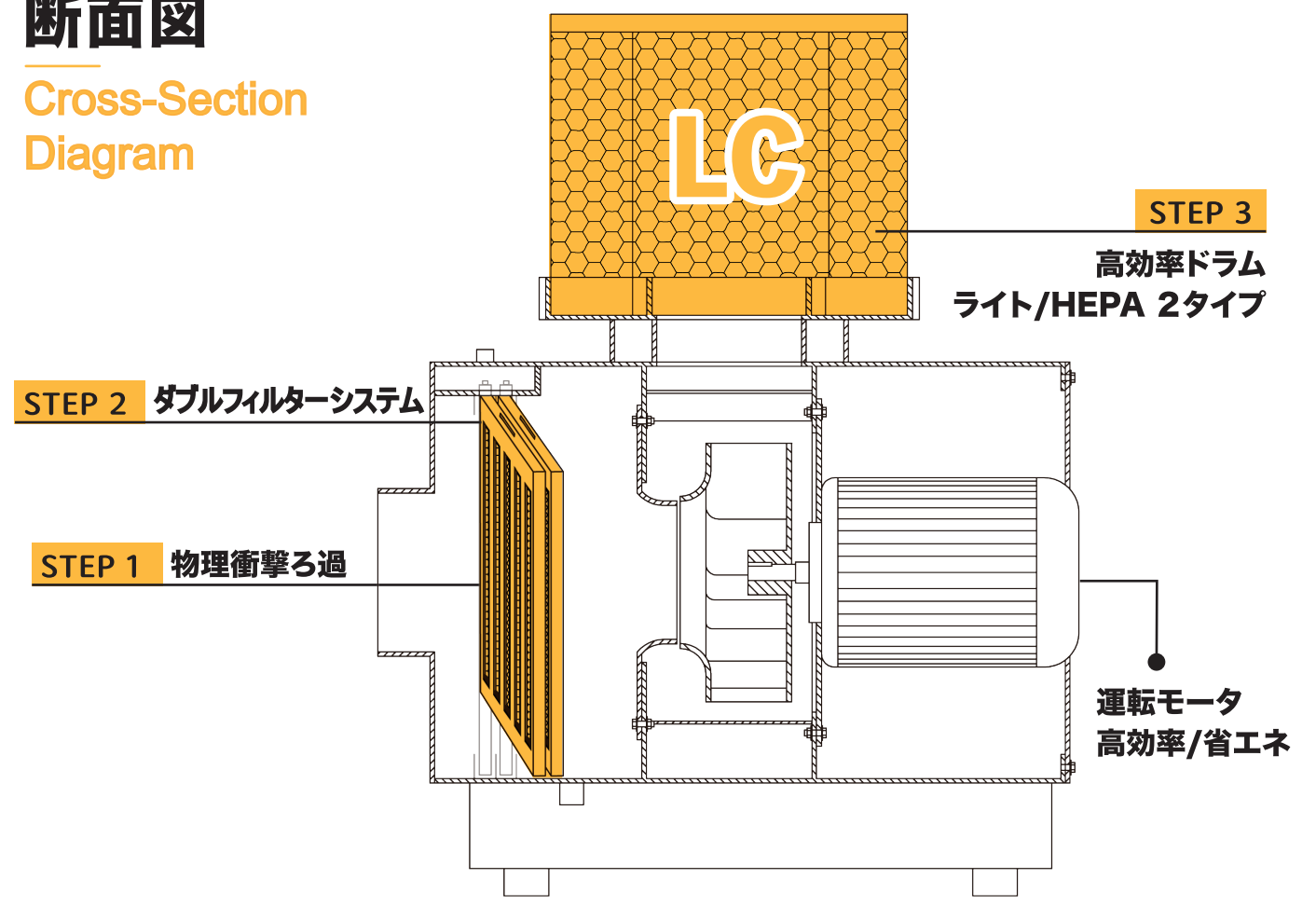


- LC** 製品特徴
オイルミストコレクター
- イナーシャ原理
 - メンテナンスし易い
 - S型ろ過(特許)
 - 省エネ低炭素排出量

対応 ESGの持続可能な経営の
環境保護理念に合致

LC 断面図

Cross-Section
Diagram



オプション Filtration Accessories



オプション Optional Accessories





LEE'S スラッジろ過装置

用途

金属加工する際、タンク内に切屑やスラッジの堆積を防止します。

特徴

- ▶ お手入れ効率アップ、人件費削減。
- ▶ 圧力安定装置(特許)、返流水の飛び散り防止。
- ▶ 独自の真空技術で、吸引力大幅アップ。
- ▶ ポンプ守り、設備寿命延長。
- ▶ 取扱い方簡単なので、省時間省エネ。
- ▶ る過タンク容量の増加。

特許技術

水循環が安定

特許
返流水安定



(使用例)



仕様書SPECIFICATIONS

機種	LG-F160	LG-F400
重量 (kg)	45	65
最大流量(L/分)	42gpm(159L/Min)	100gpm(378.5L/Min)
濾網容量	12L	19L
フィルター精度	標準 1mm オプション 0.38mm(40目) 0.25mm(60目)	
吸込口径	32mm	
返流水装置	特許 返流水を安定させます	
外形寸法(mm)	680Lx390Wx850H	750Lx410Wx900H

オーダーメイド可能

標準寸法

マグネットセパレーター ろ過循環機

用途

金属加工時にタンク内に沈殿した鉄系の粉末をダブルろ過し、センタースルーの詰りを防止し、刃物ポンプの寿命を延長させます。

特徴

- ▶ レベル調整不要、置いてから使えます。
- ▶ ダブルフィルターシステム。
- ▶ 据付作業簡単、操作便利。
- ▶ クーラント寿命延長。
- ▶ エアー制御安全。
- ▶ 消耗品なし、負担もなし。



BEFORE



AFTER



仕様書SPECIFICATIONS

機種	LW-S20	LW-M15
最大流量(L/分)	32L/Min	32L/Min
給水タンクの処理能力	13L	9L
エア圧力	0.4-5Kg	0.4-5Kg
構造	4段間仕切りで分離効果を強化	3段間仕切り
設置方式	キャスター、運搬ハンドル付き、レベリング不要	単体対応、据付穴あり
吸込み装置	浮き吸い設計で高さ調整可能、ホース固定用マグネット吸引台付き	
ろ過装置	ろ過スイッチ-マニュアルスピード調整と自動排水モード	
排油高さ	排油の高さ調整可能、低含水率、排油高さの影響なし	
水位高さ	高さ、比重の調整可能	
外形寸法(mm)	450Lx300Wx810H	450Lx320Wx335H
重量 (kg)	30	20

標準寸法

産業環境保護 唯一の選択肢

生産ライン工場浄化のエキスパート

複合中央集塵・浄化システム
LOB & LODシリーズ



次世代精製技術



局所倍率

ユニークな洗えるフィルターデザイン、
フィルターシステムの寿命を延ばし、
定期的な清掃とメンテナンス、
メンテナンス間隔を効果的に延長し、
ネットゼロの目標を達成します。



該当する業種

- 01 電気自動車業界
- 02 半導体産業
- 03 工作機械産業
- 04 航空宇宙産業
- 05 プロフェッショナルな配管エンジニアリング

(加工業界に応じてカスタマイズ可能)



加工時に発生する油、
煙、オイルミスト、ほこりなど
を浄化し、あなたにとって最
高の品質の作業環境を構
築します。



最高品質の製品

- ① あらゆるタイプの加工ツールに最適。
- ② 大型機器やオイルミストの多い環境向けに特別に設計。
- ③ 収集方法:1対1、1対多。
- ④ 様々な加工条件に対応し、湿式・乾式どちらの方法でも加工可能。
- ⑤ 高吸引力、低騒音、低振動。
- ⑥ 特許取得済みのマルチフィルトレーション技術。

一番心のこもったサービス

- ① 専門的なコンサルティングを提供し、サイト全体の空気浄化を計画します。
- ② 顧客のニーズに応じてカスタマイズされたソリューションを提供。

産業専用空気清浄機

Industrial-Strength Air Purifier



超高吸引量

現場を快速に換気することで、
空気の循環を促し、
空気浄化。



精密ろ過システム

独自の濾過層で、効果的に
油気や金属スモーク、
粉塵などの有害物質を除去、
PM2.5に対するろ過精度は99%。



メンテナンス間隔の延長

1段目のステンレス
ろ過装置でろ過し、
洗浄可能で、消耗品を削減。



エコで低炭素

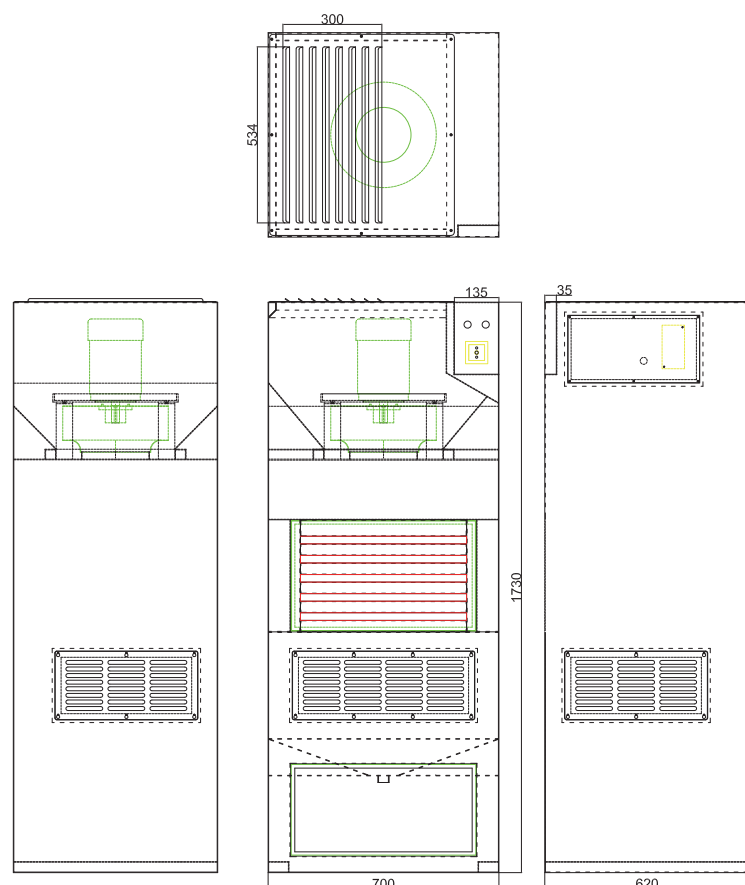
現場の状況に合わせて調整可能、
低炭素、省エネで持続可能な
社会の未来を担う。

空気清浄機 半面図

仕様書SPECIFICATIONS

機種	LA-2000
馬力(HP)	2HP(1.5W)
周波数(Hz)	60 / 50
電圧(V)	3Φ 220V / 380V
風量(m³/H)	2400
外形寸法(mm)	700L x 620W x 1730H
オーダーメイド可能	

標準寸法

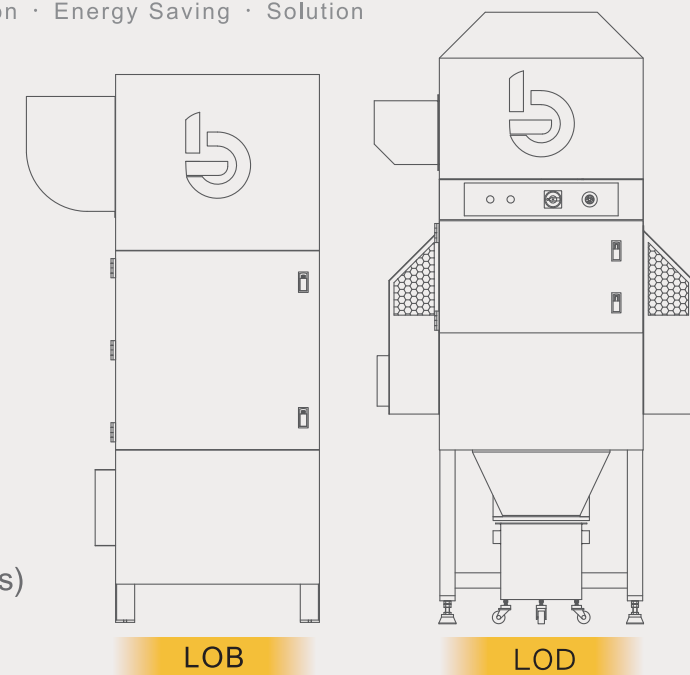


複合集中集塵・浄化装置

Leadership · Eco Purification · Energy Saving · Solution

All-in-One Dust Collection and Air Purification

(Featuring LOB & LOD Series)



LOBシリーズ【オイルミスト回収装置】仕様書SPECIFICATIONS

機種	LOB-45	LOB-80	LOB-120
馬力(HP)	2HP(1.5KW)	3HP(2.25KW)	4.5HP(3.375KW)
吸引風量(m³/min)	80	130	200
周波数(Hz)	50/60	50/60	50/60
電圧(V)	3Φ 220V	3Φ 220V	3Φ 220V
吸込口径(mm)	300x1つ	300x2つ	300x3つ
騒音(dB)	75	75	75
重量(kg)	290	550	730
外形寸法(mm)	800Lx800Wx2150H	1100Lx1300Wx2700H	1150Lx1800Wx2700H

LODシリーズ【煙回収システム】仕様書SPECIFICATIONS

機種	LOD-45	LOD-80	LOD-120
馬力(HP)	2HP(1.5KW)	3HP(2.25KW)	4.5HP(3.375KW)
周波数(Hz)	50/60	50/60	50/60
電圧(V)	3Φ 220V	3Φ 220V	3Φ 220V
吸込口径(mm)	200x2つ	200x2つ	200x2つ
回転数(R.P.M)	1750	1750	1750
騒音(dB)	75	75	75
外形寸法(mm)	800Lx900Wx2375H	1100Lx1300Wx2550H	1150Lx1800Wx2700H

※1HP=0.75KW ※電圧はカスタマイズ可能