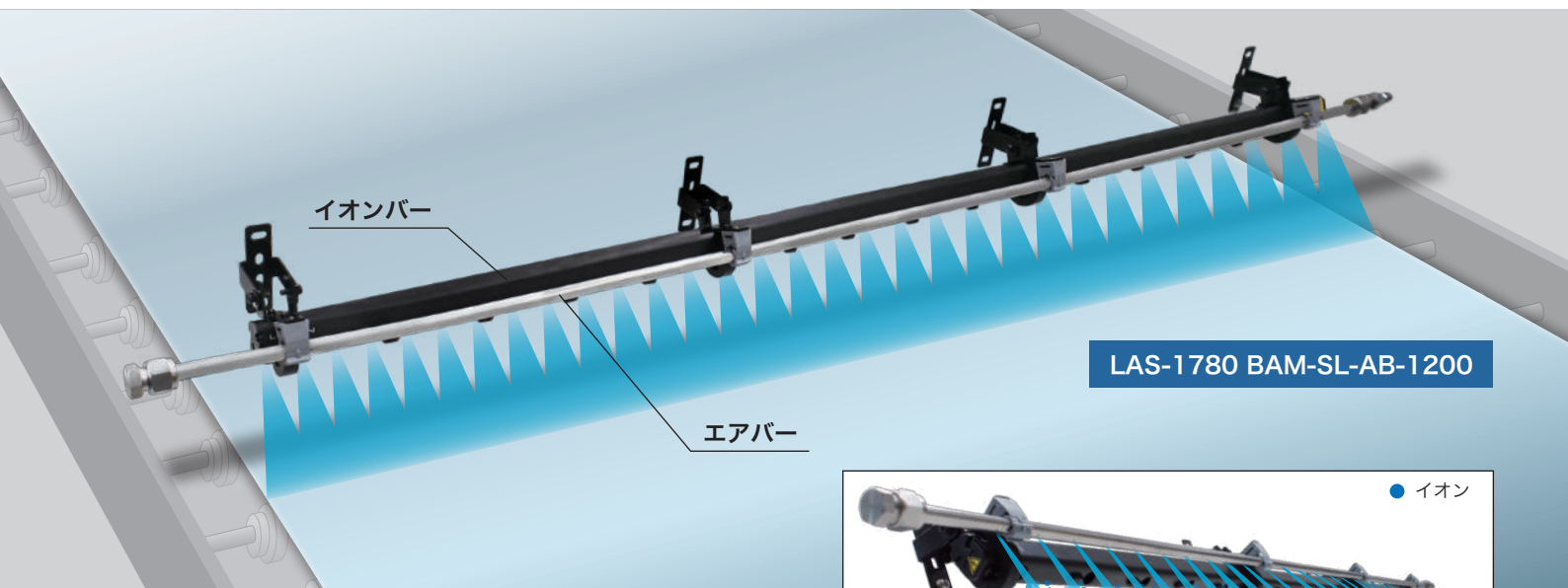


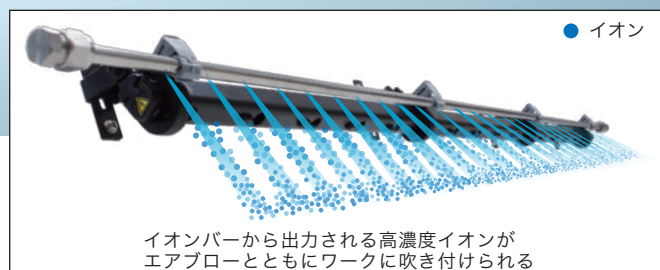
イオン除塵バースリム

LAS-1780 BAM-SL-AB-XXXX
(XXXX=0300, 0600, 0900, 1200)

ローエン
LOHEN
by TRINC

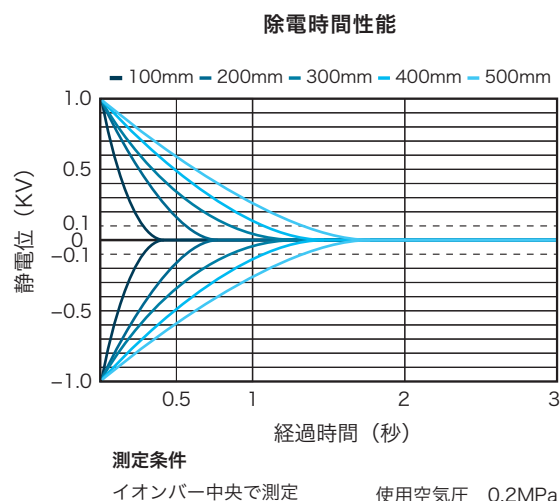
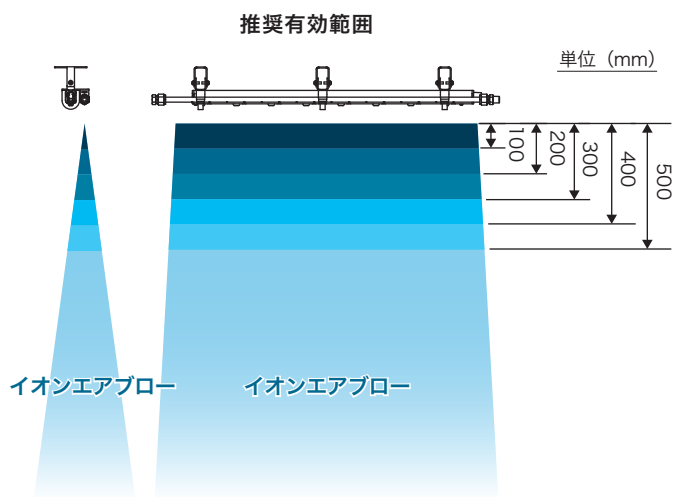


高濃度イオンエアブローで 微細異物を徹底的に除去



高濃度イオンが静電気による吸着物を無効化し、微細異物を除去・再付着防止

製品に付着する異物が微細であればあるほどエアブローの効果が弱まり、また静電気による吸着力が強くなるため、除去することが難しくなります。本機は、イオナイザーから出力される濃密なイオンを含むエアブローにより静電気を徹底的に除去しながらエアブローするため、このやっかいな微細異物も強力に除去することが可能です。



スリムなボディで大流量エア

スリムなボディにもかかわらず、大流量エアを流すことができます。これにより、均一でムラの無いエアブローを実現しました。

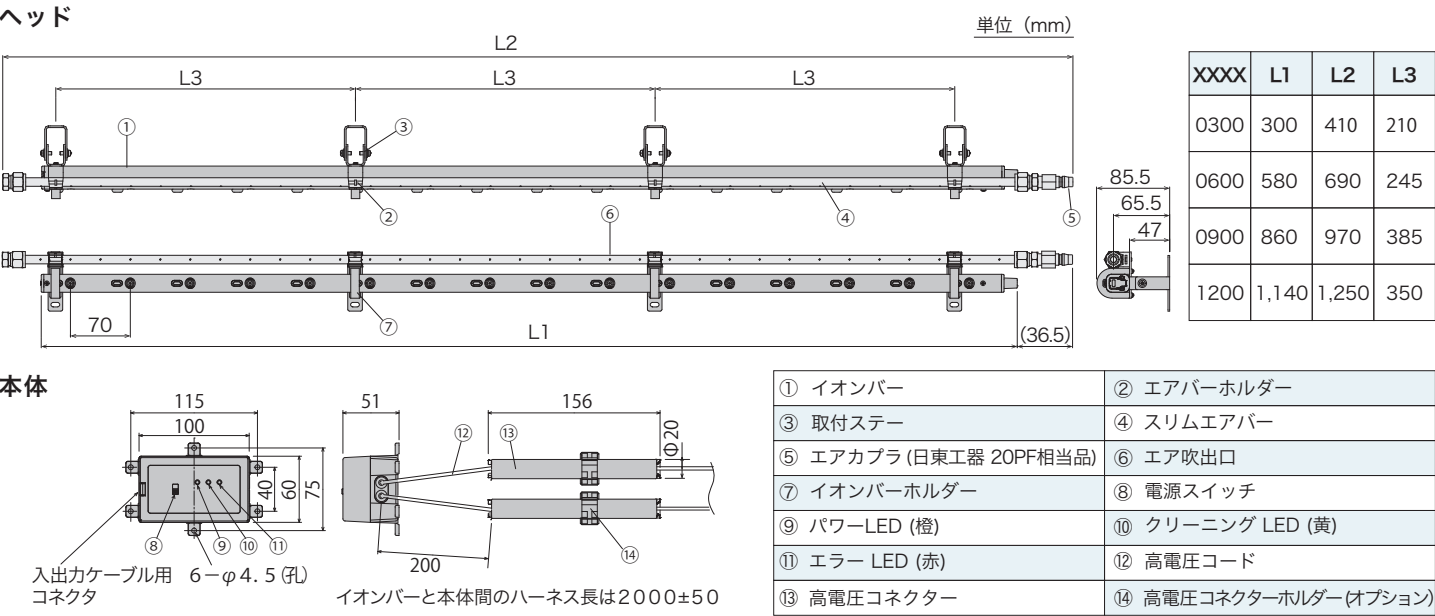
XXXX	0300	0600	0900	1200
最大圧力 (MPa)	0.6 (共通)			
最大流量 (L/min)	1,000	1,500	2,000	2,500

ワンタッチクリーニングで簡単メンテナンス



イオナイザー端のボタンを押すだけで、全ての放電針の清掃が完了します。常に最適な状態を維持して高い除電・除塵効果を発揮します。

寸法図



仕様表

型式			LAS-1780 BAM-SL-AB			
			0300	0600	0900	1200
品名			イオン除塵バー スリム			
除電方式			イオンエンジン方式			
有効範囲 (mm)	Length	300	600	900	1,200	
	Depth	500				
最大エア圧力 (MPa)			0.6			
最大エア流量 (ℓ/min)			1,000	1,500	2,000	2,500
除電所要時間 (秒)			約 1 (イオンバー中央・測定距離 100mm・エア圧力 0.2MPa・チャージプレートモニター 20pF にて測定)			
イオンバランス制御方式			TAIBS 方式			
放電針数 (本)			4	8	12	16
			チタン製			
放電針掃除方式			ワンタッチクリーナー方式			
放電針寿命 (時間)*2			約 12,000 (針交換可能)			
除電性能寿命 (時間)*2			約 50,000			
オゾン発生量 (ppm)			< 0.05 (イオンバー中央、前面 300mm で測定時)			
表示 LED		動作	【動作中】 POWER : 橙			
		警告	【異常時】 ERROR : 赤色			
警告出力			【ERROR LED (赤) 点灯時】 出力トランジスタ : OFF			
防爆 / 非防爆			非防爆			
消費電力 (kW)			2.4		2.9	
電源			入出力ケーブルへ直接電源を供給 (DC24V±5% 150mA 以上) または オプションの AC アダプター (入力: AC100~240V±10%、50/60Hz 出力: DC24V)			
外形寸法 (mm)	イオンバー	Length	300	580	860	1,140
		Depth	27			
		Height	21			
	本体	Length	100			
		Depth	60			
		Height	51			
	エアバー	Length	410	690	970	1,250
		Depth	22.5*1			
		Height	22.5*1			
(突起物は除く)						
質量 (g)	イオンバー		175	265	355	340
	バーホルダー		150	225	225	330
	本体		270			
	エアバー		200	265	330	385
	合体総重量 (本体を除く)		795	1,025	1,160	1,295
使用温度、湿度			0~40℃、35~65%RH (結露無きこと)			

*1 弊社規定の測定条件での測定値であり、保証値ではありません。
*2 除電性能寿命、及び放電針寿命は期待値であり保証値ではありません。使用条件や使用環境によって、大きく変動します。

株式会社 TRINC

本 社
〒432-8006 静岡県浜松市中央区大久保町 748-37
(浜松技術工業団地内)
TEL:053-482-3411 FAX:053-482-3414

TRINC 研究所 (営業部へのお問い合わせはこちら)
〒432-8007 静岡県浜松市中央区神原町 719-1
TEL:053-482-3412 FAX:053-401-1089

E-mail: inq@trinc.co.jp
URL: <https://www.trinc.co.jp>
URL: <https://www.trinc.co.jp/english/>
本誌の掲載内容は 2025 年 8 月現在のものです。 v00

お求めは下記販売店でどうぞ