

ライスター熱風発生機

LEISTER® Hot air blowers, heaters and blowers



- スイスのメーカーです。
- 1954年に世界初の熱風発生機を製造しました。
- LEISTERとWELDYのブランドがあります。
- 全てCEマーク準拠、一部UL規格に対応しています。
- 国内在庫があります。

70
Years



タイプ	製品写真	特長
ヒートガン	 	手で持って使用します。 高耐久・温度制御モデルから安価モデルまで幅広いラインナップがあります。
送風機内蔵型	  	電源があればすぐに使用可能なポータブルタイプです。 外部制御にも対応しています。
送風機別置型	  	熱源部分のみです。 別途送風機でエアーを供給します。 外部温度制御にも対応しています。

ライスターの熱風発生機は、いろいろな業界で数々の実績を残し、進化を続けています。

- ・予熱と加熱
- ・シュリンク
- ・溶接
- ・食品業界 …………… ポリエチレンでコーティングされた牛乳パックを乾燥・殺菌させることが出来ます。コーヒー豆の高品質なロースト作業にも使用出来ます。
- ・化粧品業界 …………… 口紅の光沢仕上げ処理やプラスチックフィルムのシュリンクが可能です。
- ・ロジスティック業界 …… 積荷を安定させるため、積荷に合わせたシュリンクをすることも可能です。
- ・除去
- ・分離または融解
- ・殺菌消毒
- ・溶解
- ・検査
- ・活性化または剥離
- ・仕上げ／光沢
- ・除氷
- ・点火と燃焼



金型加熱
工具
ノズル加熱
工具
均熱加熱
工具
熱風工具
遠赤外線
工具
凝固防止
軟化工具
凍結防止
工具
結露防止
霜取り工具
熱切具
断水加具
熱油薬液海水
加熱工具
洗浄液
加熱工具
暖房加温
工具
温度制御
工具
温度検知
工具
熱工器具
用オシロ部
設計品別
技術資料

ヒートガン

軽量で作業性に優れたヒートガン

● ソラノ AT



特長

- 軽量で人間工学に基づいたヒートガンです。
- 独自の保護機能があるので安全です。
- スマホアプリでパラメータの設定が可能です。



※ ヒートプロテクションはオプション (品番 147.222) をご用意しています。

在庫	型番	ライスター品番	商品コード	電圧	最大出力	温度 (°C)	風量 (ℓ/min)	寸法 (mm)	質量 (kg)
○	SOLANO-AT	162.276	13000246	100V (50/60Hz)	1.5kW	50～650	210～350	270×75×240	0.75

● WELDY ホットエアーガン

● HG530-A



特長

- 軽量で作業性に優れたホットエアーガンです。

使用上の注意

- 装置、機械などに組み込んでのご使用はしないでください。
- 長期間お使いいただくために、1日2時間前後のご使用をお勧めします。
- 長時間におよぶ連続運転には向きません。そのような場合には、ライスター熱風発生機をお勧めします。

アプリケーション

- 乾燥
- 収縮
- 樹脂の加工



お求めやすい廉価版もご用意しております

在庫	○	○
型番	HG530-A	HG330-S
ライスター品番	120.132	120.129
商品コード	13000370	13408410
電圧	100V (50/60Hz)	
最大出力	1.3kW	1.2kW
温度	80～650°C	80～600°C
風量	200～500 ℓ/min	250 / 450 ℓ/min (2段階調節)
寸法	250×80×230	
質量 (kg)	0.75	0.7

● HG330-S



■ オプション対応表 ■ ……付属品 □ ……使用可

名称	ダエンノズル	平型ノズル	電線はんだ用ノズル	ヒートプロテクション	エアースリットカバー
在庫	○	○	○	○	○
型番	PZA0112	PZA0113	PZA0202	PZA4001	PZA4002
商品コード	13401603	13401604	13401607	13000247	13000248
ライスター品番	119.341	119.342	119.347	165.036	165.041
形状					
適用機種	HG 530-A □ HG 330-S ■	□ □	□	□ □	□ □

ライスター熱風発生機 送風機内蔵型

送風機が一体の、コンパクトな熱風発生機

● ホットウインド



品名	ホットウインドプレミアム		ホットウインドシステム
在庫	○		○
型番	LCS2336P	LCS2331P	LCS2336S
ライスター品番	140.098	142.608	142.640
商品コード	13000251	13000252	13000253
電源	単相 230V		
ヒーター容量	3680W	3100W	3680W
最高使用温度	650℃	800℃	650℃
風量	200 ~ 900 l/min		
静圧	1.0 kPa		
吐出口径	φ62		
外部信号制御	×	×	○
その他	電源電線 3m*		
質量(kg)	2.2	2.3	2.2

*: LCS2331P はユーロプラグ (CEE7/17) 付き。

特長

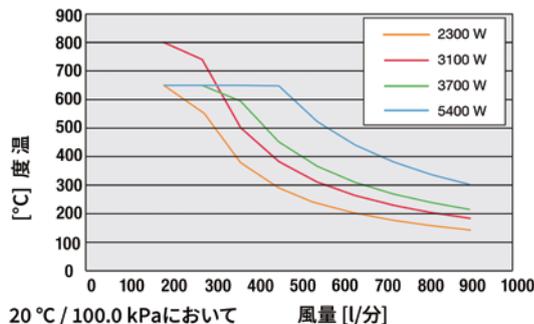
- ポテンショメーターで無段階に調節が可能です。
- ヒーターエレメントと装置の加熱保護機能があります。
- ブラシレスブローモーターです。
- 自動空冷機能があります。
- 定格 230V の製品は 200V でも使用できます。この時のヒーター容量は、定格の約 75% になります。

アプリケーション

- コーティング工程
- 収縮工程
- 乾燥工程
- ラミネート加工
- 滅菌工程

ハンドツールキットをご用意しています。

ヒーター能力は実際の電圧環境によって変わります。



● ミストラル6システム



品名	ミストラル6システム		
在庫	○	○	○
型番	LCM1015	LCM2323	LCM2031
ライスター品番	147.972	147.975	147.973
商品コード	13000254	13000255	13000256
電源	100V	単相 230V	単相 200V
ヒーター容量	1500W	2300W	3000W
風量	100 ~ 300 l/min		100 ~ 350 l/min
静圧	3.5 kPa		
吐出口径	φ36.5		φ50
外部信号制御	○		
その他	電源電線・電源プラグ 無し		
質量(kg)	1.2		1.4

特長

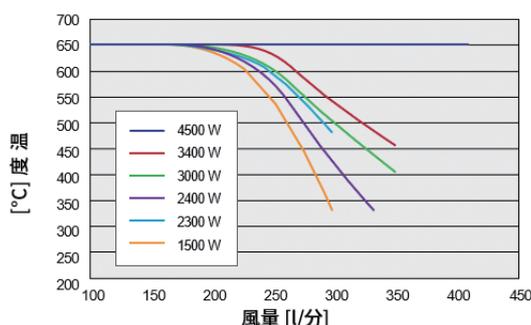
- 風量・温度を操作ユニットで設定可能です。
- 目標値・現在値の表示が可能です。
- ブラシレスブローモーターです。
- 自動冷却機能があります。
- 最高使用温度 650℃対応です。
- 定格 230V の製品は 200V でも使用できます。この時のヒーター容量は、定格の約 75% になります。

アプリケーション

- 乾燥工程
- コーティング加工
- ラミネート加工
- 滅菌工程
- 焙煎工程

お求めやすい廉価版もご用意しています。

ヒーター能力は実際の電圧環境によって変わります。



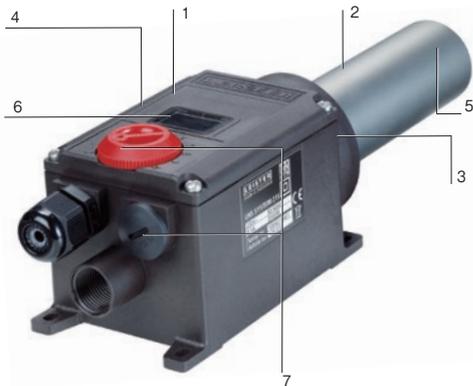
ライスター熱風発生機 送風機別置型

送風機別置きで配置を自由にカスタマイズできます

特長

- 550W ~ 40kW までラインナップしています。
- 温調無しのクラシック、アナログ温調付きのプレミアム、デジタル温調付きのシステム、3つのグレードがあります。
- 加熱エレメントの自己保護機能、アラーム回路、外部制御用インターフェースなどの機能があります。

ライスターのヒーターの特徴：LHSシリーズ



写真：LHS 21S システム

1		コンパクト： 狭い空間への設置用の小型モデル。	4		電源用電子機器： 外部電源制御は不用、システム設計時間が短縮されます。
2		信頼性： 革新的な特許取得済みヒーター。エレメント保護機能による非常に耐久性の高いヒーターエレメント。	5		熱電対： LHSシステムの装置に不可欠な熱電対の精度が向上し、高い再現性を実現します。
3		容易なメンテナンス： 迅速かつ簡単にヒーターエレメントを交換できます。	6		使いやすい： LHSシステムの装置のディスプレイに、正確な情報が表示されます。

ヒーター、送風機、温度制御装置を組み合わせた一例

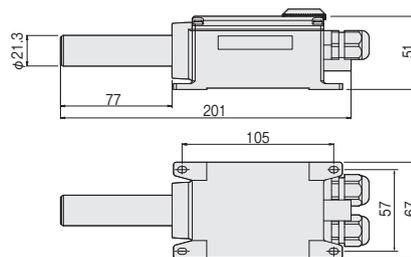


プロセスに最適な組み合わせ
をご提案できます。

定格230Vの製品は200Vでも使用できます。この時のヒーター容量は、定格の約75%になります。

● 熱風ヒーター LHS (吐出口最高温度 650°C)

● LHS15 シリーズ



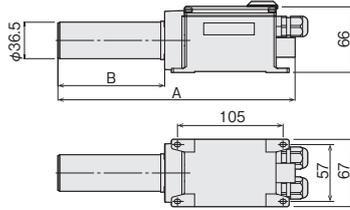
品名	在庫	型番	ライスター品番	商品コード	電源	ヒーター容量	最小風量	質量
LHS15クラシック	○	LHS15C	139.874	13000257	単相 230V	770W	60 ℓ/min	0.48 kg
LHS15プレミアム	○	LHS15P	139.893	13000258				
LHS15システム	○	LHS15S	139.895	13000259				

仕様表中の在庫表示

○：標準在庫品 即日または翌営業日に出荷できます (在庫切れの場合もあります)

定格230Vの製品は200Vでも使用できます。この時のヒーター容量は、定格の約75%になります。

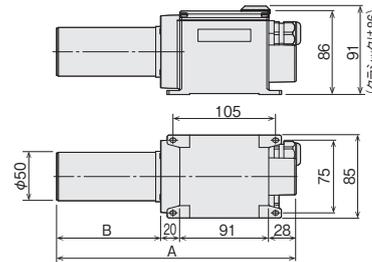
● LHS21 シリーズ



タイプ	A	B
LHS21S	236	106
LHS21L	266	136

品名	在庫	型番	ライスター品番	商品コード	電源	ヒーター容量	最小風量	質量 (kg)
LHS21Sクラシック	○	LHS21SC	139.871	13000260	単相 230V	2kW	160 ℓ/min	0.55
LHS21Sプレミアム		LHS21SP	139.909	13000261				
LHS21Sシステム	○	LHS21SS	139.910	13000262				
LHS21Lクラシック	○	LHS21LC	139.872	13000263		3.3kW	260 ℓ/min	0.65
LHS21Lプレミアム	○	LHS21LP	140.457	13000264				
LHS21Lシステム	○	LHS21LS	140.461	13000265				

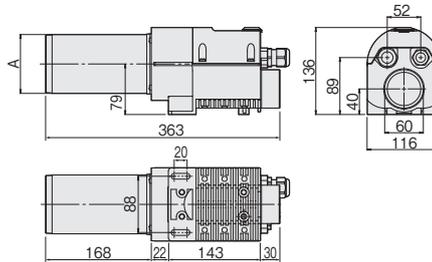
● LHS41 シリーズ



タイプ	A	B
LHS41S	245	106
LHS41L	275	136

品名	在庫	型番	ライスター品番	商品コード	電源	ヒーター容量	最小風量	質量 (kg)
LHS41Sクラシック	○	LHS41SC	143.290	13000266	単相 230V	3.6kW	280 ℓ/min	0.85
LHS41Sプレミアム	○	LHS41SP	143.283	13000267				
LHS41Sシステム	○	LHS41SS	142.489	13000268				
LHS41Lクラシック	○	LHS41LC	145.726	13000269		4.4kW	350 ℓ/min	0.95
LHS41Lプレミアム	○	LHS41LP	145.435	13000270				
LHS41Lシステム	○	LHS41LS	145.729	13000271				

● LHS61 シリーズ



タイプ	A
LHS61S	φ62
LHS61L	φ92

品名	在庫	型番	ライスター品番	商品コード	電源	ヒーター容量	最小風量	質量 (kg)
LHS61Sクラシック	○	LHS61SC	143.696	13000272	三相 230V	6kW	460 ℓ/min	3.15
LHS61Sプレミアム		LHS61SP	143.484	13000273				
LHS61Sシステム	○	LHS61SS	143.727	13000274				
LHS61Lクラシック	○	LHS61LC	143.489	13000275		10kW	780 ℓ/min	3.65
LHS61Lプレミアム	○	LHS61LP	143.719	13000276				
LHS61Lシステム	○	LHS61LS	143.733	13000277				

● DF (ダブルフランジ) 型ヒーター



特長

- パワフルな電気式エアヒーターです。
- 最高熱風出口温度 900℃ (HT) 対応です。
- 効率的な循環運転に対応です。
- 既存のエアシステムに取り付け可能です。

アプリケーション

- 乾燥工程
- コーティング工程
- ラミネート加工
- 滅菌工程

品名	DF型ヒーター	
在庫		
型番	LE5000DF-HT	LE5000DF-R
ライスター品番	151.676	146.793
商品コード	13000278	13000279
電源	三相 200V	三相 230V
ヒーター容量	7kW	8kW
最小風量	380 ℓ/min	550 ℓ/min
最高吐出口温度	900℃	700℃
最高吸入口温度	150℃	350℃
質量 (kg)	3.1	2.0

金型加熱
工具
ノズル加熱
工具
均熱
工具
熱風
工具
遠赤外線
工具
凝固防止
軟化工具
凍結防止
工具
結露防止
霜取り工具
熱切断
工具
水加熱
工具
油・薬液・海水
加熱工具
洗浄液
加熱工具
暖房・加温
工具
温度制御
工具
温度検知
工具
熱工器具
部品
設計
品別
技術資料

送風機

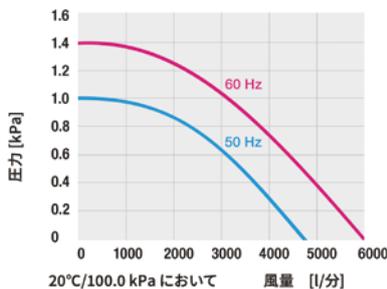
定格230Vの製品は200Vでも使用できます。

●サイレンス型



特長

- コンパクトで耐久性に優れた送風機です。
- 最大熱風循環 200℃対応です。
- 非常に静かな中圧送風機 (61dB) です。



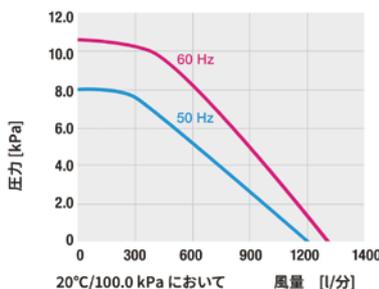
在庫	○
型番	LAS2326
ライスター品番	103.507
商品コード	13000281
電源	三相230V
容量	300W
風量(50/60Hz)	4700/6000 l/min
静圧	1.0/1.4 kPa
最高吸入口温度	200℃
吸入口径	φ80
吐出口径	φ60
騒音レベル	61dB

●ロブスト型



特長

- コンパクトなデザインで高性能です。
- 非常に静かな高圧送風機です。



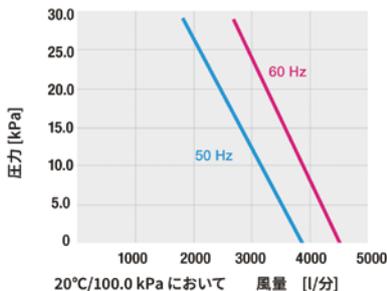
在庫	○
型番	LAR2325
ライスター品番	103.429
商品コード	13000282
電源	三相230V
容量	300W
風量(50/60Hz)	1200/1300 l/min
静圧	8/10.5 kPa
最高吸入口温度	60℃
吸入口径	φ38
吐出口径	φ38
騒音レベル	62 dB

●エアパック型



特長

- 数台のヒーターに同時に送風する事が可能です。
- 最大 30kPa の高圧送風機です。
- 最大 4500 l/min までの送風が可能です。



在庫	○
型番	LAE2320
ライスター品番	119.358
商品コード	13000283
電源	三相230V
容量	2.6kW
風量(50/60Hz)	3900/4500 l/min
静圧	30 kPa
最高吸入口温度	40℃
吸入口径	φ60
吐出口径	φ60
騒音レベル	73 dB

●オプションパーツ

他にも多数のオプションパーツをご用意しております。

● 幅広スロットノズル 押し込み式  対応機種 ・ミストラル ・LHS21 ・LHS41	● 幅広スロットノズル 押し込み式  対応機種 ・ホットウインド ・ミストラル ・LHS41 ・LHS61S ・LE5000HT	● 幅広スロットノズル 押し込み式  対応機種 ・LHS61L ・LE10000HT
● コの字リフレクター 押し込み式  対応機種 ・ホットウインド ・ミストラル ・LHS41 ・LHS61S ・LE5000HT	● 延長用ノズル 押し込み式  対応機種 ・ホットウインド ・ミストラル ・LHS61S ・LE5000HT	● フランジコネクター 押し込み式  対応機種 ・ホットウインド ・ミストラル ・LHS41