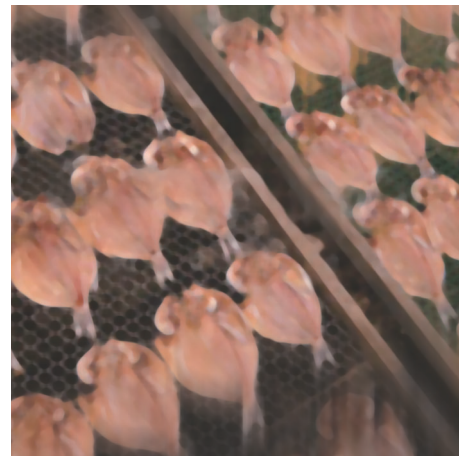




KT1026TPF3/TPG3



カワイター

扱いやすさと信頼性で定評の
温風乾燥機



KT1526TPF3/TPG3



KT2026TPF3/TPG3



「温風乾燥機」なら実績と信頼のネポン。 多用途での活躍が期待されます。

カワイターは大風量の風で
昆布・わかめなど、さまざまな
乾燥に使用されている
温風乾燥機です。



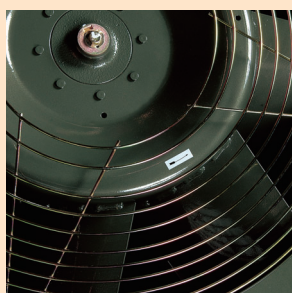
使いやすさと信頼性を追求、耐久性も向上させました。

本体

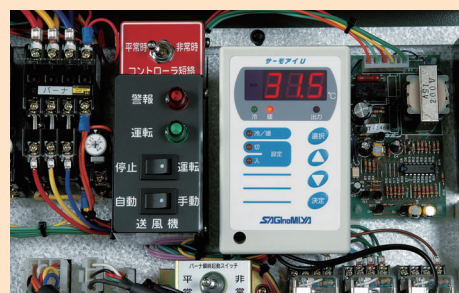
送風機ガード

① 巻き込み対策も万全です

巻き込み事故や手指のケガを防止する「安全ガード」を標準装備しました。



制御盤



② 温風の吹出方向を 細かく調整 (吹出口チャンバー)

温風の吹出口チャンバーは機器の右・左どちらにも取り付けが可能です。また、吹出口チャンバーには「タテ羽」と「ヨコ羽」を設け、温風の吹出方向をきめ細かく調整することができます。



⑤ 大きく見やすく 0.5℃きざみ (室温サーモスタット)

大きな文字で見やすいデジタル式サーモスタットを採用。設定温度も0.5℃きざみで設定可能です。

⑥ 送風機運転が可能です

乾燥室内の空気を循環させたいときなど、スイッチ操作ひとつで、送風機だけの単独運転が可能です。

バーナ

バーナ

③ 簡単開閉のヒンジ式です

バーナの開閉はメンテナンスのやりやすいヒンジ式です。



④ 炎がよく見えます (缶体のぞき窓)

「オートクリーニング機構」(特許取得済)を採用した缶体のぞき窓で、炉内の状況や炎の様子が簡単に確認できます。



● 充実した安全装置

⑦ ヒンジ安全スイッチ バーナが完全に閉っていない場合、運転を停止させます。

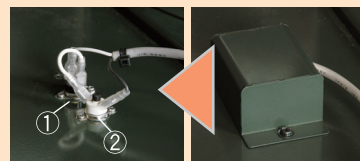


⑧ 対震自動消火装置

地震(震度5以上)や、強い振動・衝撃を受けた場合、運転を停止させます。

⑨ 過熱防止装置

本体の異常過熱など、思わぬトラブルへの対処として、過熱防止装置を二重(写真①②)に装備しました。



カバー内の過熱防止装置

ラインナップ

KT1026TPF3/TPG3



熱出力：121kW
風 量：350m³/min

KT1526TPF3/TPG3



熱出力：174kW
風 量：450m³/min

KT2026TPF3/TPG3

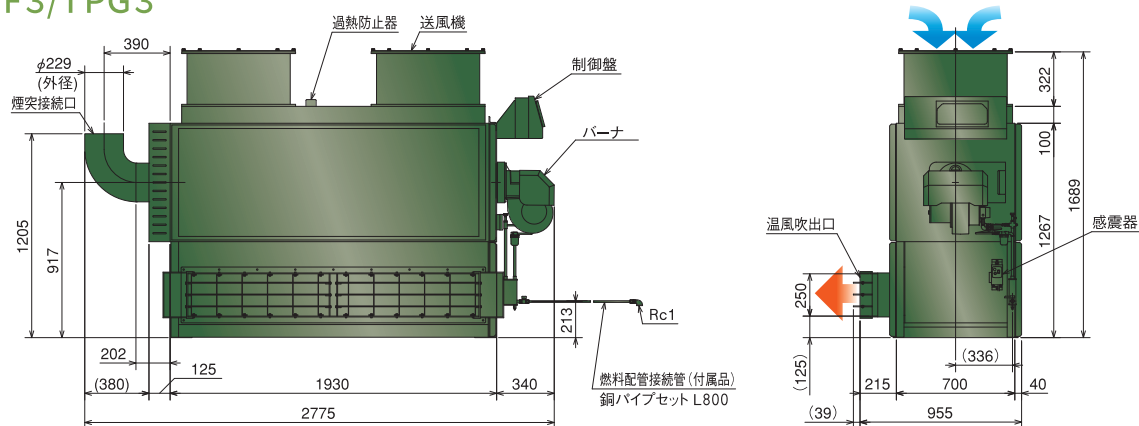


熱出力：233kW
風 量：570m³/min

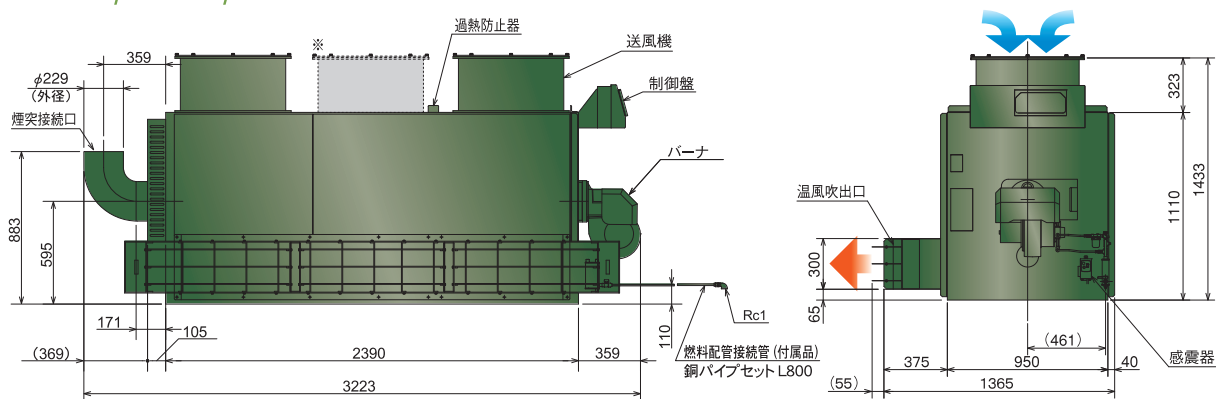
寸法図

*温風吹出口は、左右逆に取付けることもできます。

KT1026TPF3/TPG3

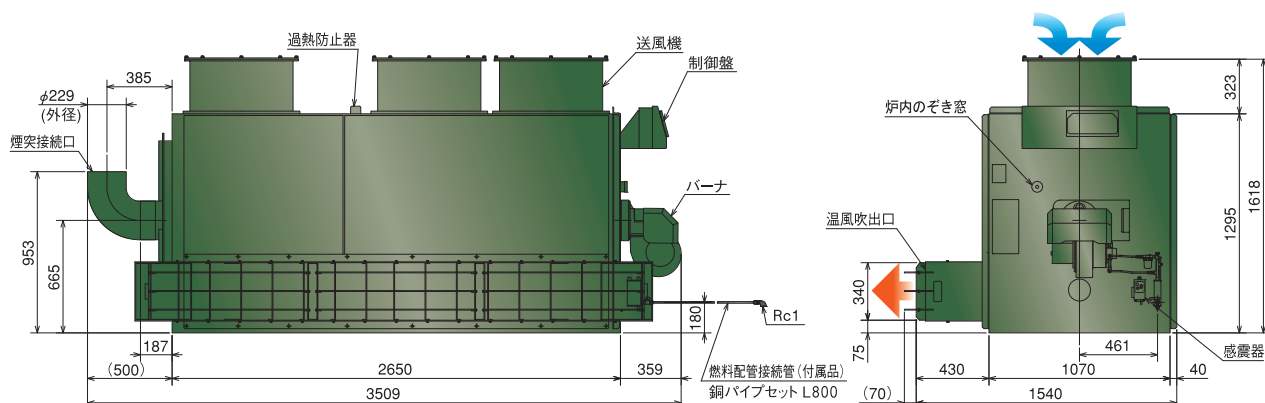


KT1526TPF3/TPG3/TPFW



※KT1526TPFWは送風機が3台となります

KT2026TPF3/TPG3



仕様書

使用燃料:A重油 ※燃料が灯油の場合は別途ご相談ください。

型 式		50Hz	KT1026TPF3	KT1526TPF3	KT1526TPFW	KT2026TPF3
		60Hz	KT1026TPG3	KT1526TPG3		KT2026TPG3
熱出力		kW	121	174		233
燃料消費量 (A重油)		L/h	13.5	19.4		25.3
バーナ	電動機	W	155	200		400
	ノズルヒータ	W	200			
	点火変圧器		1次:AC200V 75VA 2次:20kV _{O-P}			
送風機	名称		軸流ファン			
	風量	m ³ /min	350/350	450/450	530/ー	570/570
	電動機	kW	1.5×2/2.0×2		1.5×3/ー	1.5×3/2.0×3
制御装置	制御方式		ON・OFF自動制御			
	サーモスタット		サーミスタ式 0～100℃可変			
	安全装置		燃焼安全制御装置、過熱防止装置、電動機過負荷保護装置、ファンタイマ、ヒンジ安全スイッチ、対震自動消火装置			
その他			運転タイマ接続端子			
電源			AC200V 三相 50/60Hz		AC200V 三相50Hz	AC200V 三相50/60Hz
消費電力	kW		4.2/4.6	4.4/4.6	6.1/ー	6.4/6.9
運転電流	A		14/14.9	14.5/14.9	22.0/ー	22.1/22.6
温風吹出口			側面片側吹出 (風方向調節案内羽根付)			
煙突	内径寸法	mm	φ230			
	接続口寸法	mm	φ229			
燃焼用	ガラリなし	cm ²	1380	1990		2590
空気取入口	スチールガラリ	cm ²	2760	3970		5170
燃料配管接続口径			Rc1 (1B×ス)			
伝熱面積	m ²		5.42	9.22		12.6
製品質量	kg		420	620	680	770
付属品			煙道エルボ、取扱説明書、燃料配管接続管			

<注記>

- 熱出力・燃料消費量は、以下の数値を基準に算定してあります。
A重油 密度・・・0.86g/cm³ 低発熱量・・・42.7MJ/kg
- 消費電力および運転電流は、定常運転状態のときの値を示します。
- 上記表中で、「/」で示す数値はそれぞれ電源周波数50/60Hzの値を示します。
- ノズルヒータ容量は、公称値を示します。
- 風量は、温度20℃、開放状態のときの値を示します。
- 製品質量は、梱包質量を除いてあります。
- 50Hz、60Hz地区では、送風機仕様が異なります。
- 燃焼用空気取入口は、火災予防条例に準拠した値を示します。
- 本機は消防法により「火を取扱う設備等の届出」が必要です。
- KT2026TPは大气污染防治法により「煤煙発生施設等の届出」が必要です。
- KT1026TP、KT1526TPは「煤煙発生施設等の届出」は必要ありません。
但し、地方条例により異なりますのでご確認ください。
- 乾燥用途以外にご使用の場合は、別途ご相談ください。
- KT1526TPFWは50Hz地域専用です。

定期点検契約のすすめ

この製品は、良好な状態を保つことで、性能を十分に発揮することができます。そのためには、定期的な保守点検が必要です。専門技術員が定期点検業務をお引き受け致します。詳しくは最寄りの弊社営業拠点までお気軽にお問い合わせください。

海外でのご使用について

本製品は日本国内専用です。海外各国の安全規格や規制に準拠しておりませんので、本製品を日本国外で使用された場合、弊社は一切の責任を負いかねます。また、弊社は本製品に関して海外での保守サービスおよび技術サポート等は行っておりません。

安全に関するご注意

製品を安全にお使いいただくために、付属の説明書の注意事項に従い正しく施工して使用ください。

■ 製品の仕様およびデザイン等は改良のため予告なく変更する場合があります。

みんなが豊かな生活に

ネポン株式会社

営業部

〒243-0215 神奈川県厚木市上古沢 411
TEL 046-247-3269 FAX 046-248-6317

取扱店

営業所	TEL	FAX	営業所	TEL	FAX
札幌	011-783-8151	011-783-2751	大阪	06-6310-6315	06-6310-6317
盛岡	019-661-6131	019-661-7531	広島	082-850-2155	082-874-3567
仙台	022-251-4791	022-251-4112	高松	087-867-7100	087-867-7150
さいたま	048-664-1268	048-664-1224	高知	0887-56-0510	0887-56-0512
南関東	046-247-3184	046-247-6296	福岡	092-921-6100	092-921-6104
新潟	025-234-2185	025-265-7977	長崎	0957-52-1071	0957-52-1072
松本	0263-26-0514	0263-26-0579	熊本	096-389-1800	096-389-1810
静岡	054-261-8234	054-261-3874	南九州	0985-55-2121	0985-55-2122
名古屋	052-777-0700	052-777-0020	鹿児島	099-263-4188	099-263-4177

本社 東京・渋谷

工場 厚木

2023年09月発行 ©
009304000