

無煙灯油窯

やいた炉

～環境にやさしい～

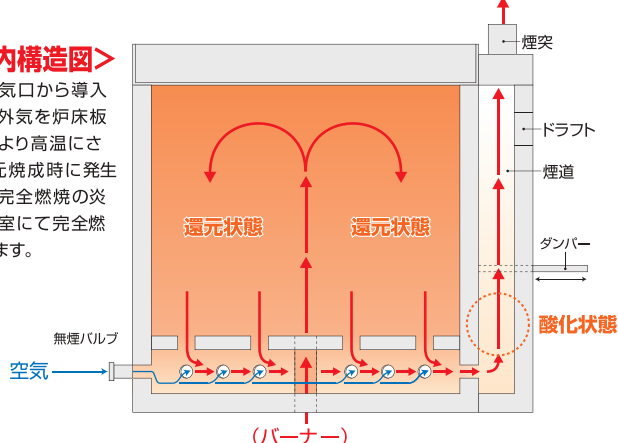
従来の灯油窯では不可能だった、還元焼成時の煙の無煙化を新型灯油窯「やいた炉」が可能にしました。

- 炉内の温度を利用するので、燃費は従来の窯と変わらない省エネ設計。
- 無煙機能による炉内への温度影響はありません。
- 高級耐熱レンガ・断熱ボード採用の厚壁仕様により、保温力・耐久力アップ。

自然の空気と炉内の熱を使って、省エネ・省燃費。

<炉内構造図>

無煙吸気口から導入された外気を炉床板の熱により高温にさせ、還元焼成時に発生する不完全燃焼の炎を炉床室にて完全燃焼させます。



煙の無煙化を実現!



無煙バルブを閉じた状態



無煙バルブを開いた状態

シンリュウのオリジナル高性能バーナーは

- 点火時の臭いが少ない
- 確実に素早い自動点火を実現
- 音も静かで簡単操作



油量調整
火口ごとに調整できダイヤルが見やすく操作が簡単。

風量調整
ダイヤルが見やすく操作が簡単。

点火装置

点火3時間後に自動で点火装置が切れます。



無煙シリーズ

前扉タイプ

- 棚板一枚敷タイプですので、窯づめがラクラク。
- 大物の一品制作にも対応できる容積です。
- YS-13Fの煙突の位置は左右どちらでも製作できます。(バーナーが逆側につきます)
- 個人陶房におすすめのサイズです。



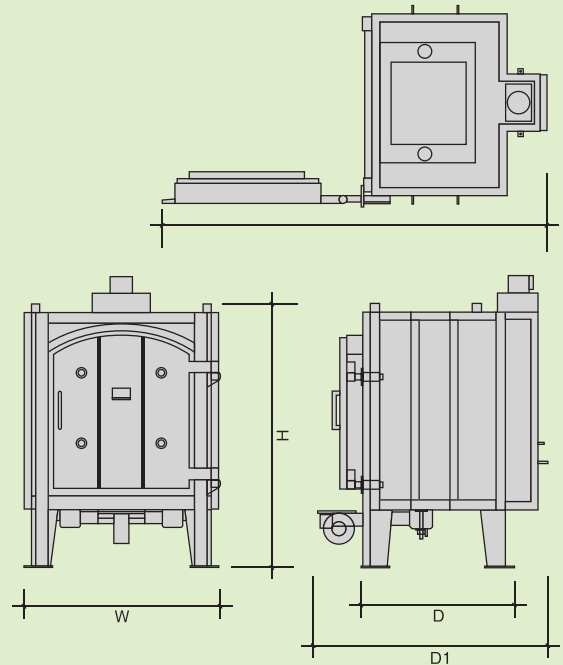
Y-20FW



無煙灯油窯 *やいたろ*



Y-16FW

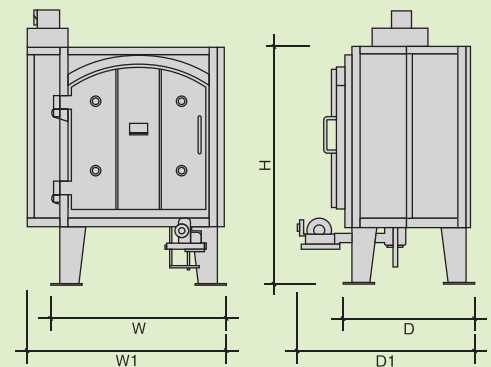


	H	W	W1	D	D1	D2
YS-13F	1270	920	1050	710	960	1600

単位:ミリ



YS-13F



型式	YS-13F	Y-16F	Y-16FW	Y-20F	Y-20FW
タイプ	無煙式	無煙式	無煙式	無煙式	無煙式
炉内寸法 W×D×H(mm)	575×470×535	600×500×600	600×500×600	600×550×670	600×550×670
使用棚板(mm)	400×450 1枚敷	400×400 1枚敷	400×400 1枚敷	400×450 1枚敷	400×450 1枚敷
壁厚(mm)	115	115	180	115	180
重量(kg)	400	550	720	600	800
バーナー・火口	1基・1個	1基・2個	1基・2個	1基・2個	1基・2個
灯油消費量 本焼(8～12時間)	約20ℓ	約20ℓ	約20ℓ	約20～25ℓ	約20～25ℓ
付属品	棚板	4枚	4枚	4枚	4枚
	L支柱	30.60.90.120.150mm各3本	30.60.90.120.150mm各3本	30.60.90.120.150mm各3本	30.60.90.120.150mm各3本
	サイコロ	3個	3個	3個	3個
	シームレスホース	2m1本(1/8)	2m1本(1/8)	2m1本(1/8)	2m1本(1/8)
	オイルタンク	40ℓ	40ℓ	40ℓ	40ℓ
税込価格	957,000円	1,045,000円	1,188,000円	1,210,000円	1,375,000円
オプション(税込価格)	—	—	旋垂扉(77,000円高)	—	旋垂扉(77,000円高)

※価格は税込価格です

灯油窯 Kerosene Kiln

無煙灯油窯 やいふ窯 ～環境にやさしい～

- 中型サイズ(棚板2枚敷)の無煙灯油窯。
- 数もの制作や陶芸教室にも対応できるサイズです。

無煙シリーズ



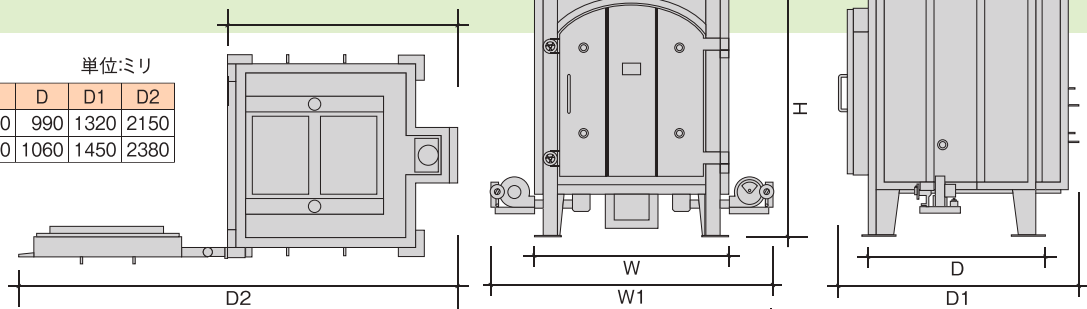
Y-25FW
(オプション:炭化仕様付)

型式		Y-25F	Y-25FW	Y-30F	Y-30FW
タイプ		無煙式	無煙式	無煙式	無煙式
炉内寸法 W×D×H(mm)		660×760×680	660×760×680	820×570×680	820×570×680
使用棚板(mm)		300×450 2枚敷	300×450 2枚敷	300×450 2枚敷	300×450 2枚敷
壁厚(mm)		115	180	115	180
重量(kg)		900	1100	950	1150
バーナー・火口		2基・2個	2基・2個	2基・2個	2基・2個
灯油消費量 本焼(10～16時間)		約30～40ℓ	約30～40ℓ	約30～40ℓ	約30～40ℓ
付属品	棚板	8枚	8枚	8枚	8枚
	L支柱	30,60,90,120,150mm各6本	30,60,90,120,150mm各6本	30,60,90,120,150mm各6本	30,60,90,120,150mm各6本
	サイコロ	6個	6個	6個	6個
	シームレスホース	2m2本(1/8)、3m1本(1/4)	2m2本(1/8)、3m1本(1/4)	2m2本(1/8)、3m1本(1/4)	2m2本(1/8)、3m1本(1/4)
	オイルタンク	95ℓ	95ℓ	95ℓ	95ℓ
税込価格		1,452,000円	1,727,000円	1,606,000円	1,859,000円
オプション(税込価格)		旋垂扉(77,000円高)	旋垂扉(77,000円高)	旋垂扉(77,000円高)	旋垂扉(77,000円高)
		—	炭化仕様(63,800円高)	—	炭化仕様(63,800円高)



単位:ミリ

	H	W	W1	D	D1	D2
Y-25F	1440	1010	1800	990	1320	2150
Y-25FW	1440	1140	1800	1060	1450	2380



単位:ミリ

	H	W	W1	D	D1	D2
Y-30F	1490	1170	1960	800	1120	2110
Y-30FW	1490	1300	1960	860	1250	2340

