

OSK 33DS C10シリーズ 1232℃ ガラス・石英用アニール炉（焼鈍炉）約113.2L-637.1L

・本炉は主にガラスの焼鈍やバイクアウトオープンとして使用されますが、
最大2250°F（1232℃）までの温度管理を要するさまざまな用途に対応可能です。



【特徴】

① 温度制御

- ・デジタルプログラマブル温度制御装置およびデジタル高温安全制御装置を搭載。
- ・加熱素子にはソリッドステートパワースイッチを採用。
- ・ドア開放時に加熱素子への電力供給を遮断する二重のドアリミットスイッチ付き。

② 発熱体

- ・高温対応の合金線ヒーターを耐火レンガ壁の溝に設置し、均一加熱と炉内温度勾配の低減を実現。

③ 構造

- ・本体は厚鋼板と18ゲージの鋼板パネルで構成。
- ・炉壁は4.5インチ（約11cm）厚の高品質断熱耐火レンガで構成され、1800°F（約982℃）対応のブロック断熱材で補強。
- ・フタはカウンターウェイト式の上開き構造で、開閉がスムーズ。
- ・セラミックファイバーで断熱されたフタは高温面がオペレーターの反対側に向く安全設計。
- ・高断熱構造により急速昇温と優れた保温性能を両立し、省エネ運転が可能。

【仕様】

型番	OSK 33DS	C10-A	C10-B	C10-C	C10-D	C10-E	C10-F	C10-G
最大間欠使用温度	2250°F（約 1232℃ ）							
最大連続使用温度	2100°F（約 1149℃ ）							
チャンバー寸法	幅	12 in 約 31cm				18in約 46cm		
	奥行	12in約 31cm		18in約 46cm	12in約 31cm	18in約 46cm		
	高さ	48in約 122cm	60in約 152cm	48in約 122cm	96in約 244cm	48in約 122cm	96in約 244cm	120in約 305cm
本体寸法	幅	71 in 約 180cm		70in約 178cm	71in約 180cm	80in約 203cm		
	奥行	34in約 86cm		40in約 102cm	34in約 86cm	40in約 102cm		
	高さ	75in約 191cm	87in約 221cm	75in約 191cm	123in約 312cm	75in約 191cm	123in約 312cm	147in約 373cm
重量		790lb	990lb	1185lb	1685lb	1150lb	1600lb	2200lb
		約 358 kg	約 449 kg	約 538 kg	約 764 kg	約 522 kg	約 726 kg	約 998 kg
入力電力		15 kW	18 kW	18 kW	20 kW	30 kW	34 kW	
電源	AC 200V 単相 または 三相、50/60Hz							

※1 記載の寸法および重量は、米国メーカーの仕様に基づき、in および lb 表記から国内向けに cm および kg へ換算した参考値です。

実際の数値は若干異なる場合があります。

※2 製品仕様は予告なく変更される場合がございます。

【標準構成品】

- ・OSK 33DS C10シリーズ 1232℃ ガラス・石英用アニール炉（焼鈍炉） 本体
- ・取扱説明書

【オプション】

- ・処理完了を知らせるブザー付きアラーム
- ・データ通信パッケージ

OSK オガワ精機株式会社

〒169-0072 東京都新宿区大久保2-2-9
TEL：03-3200-0234, FAX：03-3200-0373
Email：osk.domestic2@dune.ocn.ne.jp