

ステンレス製高圧オートクレーブ反応器 実験室用圧力反応器

商品番号: RE-1H



前書き

ステンレス製高圧反応器の汎用性をご覧ください。直接加熱および間接加熱に対応した安全で信頼性の高いソリューションです。ステンレス鋼製で、高温・高圧に耐えられます。今すぐ詳細をご覧ください。

[詳細を学ぶ](#)

静的シール - 漏れなし	反応容器の固定リングと固定リングベースは、Oリングを必要とせずに完璧なシールを作成します。構造上の特徴により、接触応力は使用圧力の増加とともに増加し、高圧下でのシール性能は向上します。
--------------	--

安全弁 - 安全で信頼性がある	反応釜には安全弁が装備されており、破裂ダイアフラムを採用しています。破裂数値誤差は小さく、瞬時にガスを急速に排出し、安全で信頼性があります。各バルブはニードルバルブ、往復閉鎖形式を採用しており、シールは信頼性が高く耐久性があります。すべての安全弁は、合理的な設置とスムーズな解放を備えています。
-----------------	---

圧力計 - 耐震安定性	激しい振動、媒体の脈動、および突然のアノロードの影響を受ける環境向けの耐震圧力計。ゲージは明確な指示と安定性を持ち、良好な耐振動性を備えています。
-------------	---

モデル	KRS-1	KRS-2	KRS-3	KRS-5	KRS-10	KRS-30
反応器容量	1L	2L	3L	5L	10-20L	30-50L
使用圧力	≤22Mpa					
温度範囲	≤350℃					
加熱方法	電気加熱					
加熱電力	2Kw	2Kw	2.5Kw	4Kw	6Kw	9Kw
攪拌電力	80W	123W		185W	270W	
攪拌速度	10-800RPM				10-500RPM	
コントローラー	デジタル表示付きPID温度および速度制御					
反応器材質	SS304/316L					
リフティング方法	手動/電動					
ライナー材質	オプションのPTFEライナー					
ジャケット	オプションの二重層ジャケット					