

# Reattore Ad Alta Pressione In Acciaio Inox

Numero articolo: RE-1H



## introduzione

Scoprite la versatilità di Stainless High Pressure Reactor, una soluzione sicura e affidabile per il riscaldamento diretto e indiretto. Costruito in acciaio inossidabile, è in grado di resistere a temperature e pressioni elevate. Per saperne di più.

[Ulteriori informazioni](#)

		Tenuta statica - nessuna perdita	L'anello fisso del recipiente di reazione e la base dell'anello fisso creano una tenuta perfetta senza bisogno di o-ring; in base alle loro caratteristiche strutturali, la sollecitazione di contatto aumenta con l'aumentare della pressione di esercizio e le prestazioni di tenuta sono migliori in condizioni di alta pressione.				
		Valvola di sicurezza: sicura e vendibile	Il bollitore di reazione è dotato di una valvola di sicurezza, che adotta un diaframma di sabbiatura, l'errore numerico di sabbiatura è piccolo, il gas di scarico istantaneo è veloce, sicuro e affidabile. Ciascuna valvola adotta una valvola a spillo, a forma di chiusura reciproca, la cui tenuta è affidabile e duratura. Tutte le valvole di sicurezza hanno un'installazione semplice e rilasciano un blocco.				
		Manometri - Stabilità sismica	I manometri sismici per l'ambiente in cui si trovano sono soggetti a forti vibrazioni, all'impulso di tolleranza dei media e all'impatto di uno scarico improvviso, con buone istruzioni e stabilità, con una buona resistenza alle vibrazioni.				
Modello	KRS-1	KRS-2	KRS-3	KRS-5	KRS-10	KRS-30	
Volume del reattore	1L	2L	3L	5L	10-20L	30-50L	
Pressione di lavoro	≤22Mpa						
Gamma di temperatura	≤350°C						
Metodo di riscaldamento	Riscaldamento elettrico						
Potenza di riscaldamento	2Kw	2Kw	2.5Kw	4Kw	6Kw	9Kw	
Potenza di agitazione	80W	123W		185W	270W		
Velocità di agitazione	10-800RPM				10-500RPM		
Regolatore	Controllo PID di temperatura e velocità con display digitale						
Materiale del reattore	SS304/316L						
Metodo di sollevamento	Manuale/elettrico						

Materiale del rivestimento	Rivestimento opzionale in PTFE
Rivestimento	Rivestimento a doppio strato opzionale