

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 |