

# KSF不锈钢高压反应釜

## 产品介绍

KSF系列高压反应釜为釜盖可升降，分为KSF-S手动升降和KSF-D电动升降两种。主要由釜体、釜盖、磁力搅拌器、加热器、阀门、加料口、内冷却盘管、安全爆破装置、压力表、控制仪及升降装置等部件组成。KSF系列实验室磁力搅拌反应釜系气-液、液-液、液-固或气-液固三相化工物料进行化学反应的搅拌反应装置，可使各种化工物料在较高的压力、真空、温度下充分搅拌，已强化传质和传热过程。更适合用于各种易燃易爆、剧毒、贵重介质及其他渗透力强的化学介质进行搅拌反应。是石油、化工、有机合成、高分子材料聚合、食品等工艺中进行硫化、氟化等反应理想的无泄漏反应设备。

## 产品结构



KSF不锈钢高压反应釜



KSF不锈钢高压反应釜(双立杆)



KSF不锈钢高压反应釜

## 技术参数

型号	容积(L)	设计压力(Mpa)	设计温度(°C)	搅拌转速(r/min)	加热功率(KW)
KSF-0.05	0.025	22	350	50-1000	0.6
KSF-0.1	0.05	22	350	50-1000	0.6
KSF-0.25	0.1	22	350	50-1000	0.8
KSF-0.5	0.2	22	350	50-1000	1.5
KSF-1	0.25	22	350	50-1000	1.5
KSF-2	0.3	22	350	50-1000	2
KSF-3	0.5	22	350	50-1000	2.5
KSF-5	1	22	350	50-1000	4
KSF-10	2	10	220	50-500	7
KSF-20	3	10	300	50-500	10
KSF-50	5	10	300	50-500	12
KSF-100	7	6	300	50-500	14