

گروه صنعتی زریر پارس سانا (سهامی خاص)



Zarir Pars Sana

مشخصات فنی راکتور ۱ لیتری

Model : V1:S6T2P10-ASN	
Vessel	
Capacity	1 liter
Metal	316LSS
Heating jacket	304SS
Operation Temperature	200 °C
Test Temperature	230°C
Operation Pressure	100bar
Test Pressure	150bar
Inner Cooling Coil	316SSL
Other Equipment	
Control Panel	Delta HMI
Agitator Derive	Delta Servo-Motor (100w)
Agitator coupling	Magnetic coupling (manufactured by ZPS Industrial Group)
Pressure Transducer	HOGLLER
Temperature Transmitter	PT100
Gas Inlet Valve	Unknown
Cooling Coil water Inlet valve	Unknown
Drain valve	Unknown
Rupture Disc	Unknown
Material Input	Material Input Funnel (manufactured by ZPS Industrial Group)
Structure	304 SS with Plexiglass Protectiveness

تلفکس : ۰۳۱۳۳۸۷۹۰۰۳

همراه : ۰۹۱۳۲۰۵۱۰۳۳

اصفهان، خیابان عطالملک ، فاز ۳ ، پلاک ۵۴۲



Zarir Pars Sana

HMI Implementation

- Temperature Display(in °C)
- Pressure Display (in bar)
- Control RPM of servo-motor
- T-t Diagram
- P-t Diagram
- Pressure Differential Table
- Temperature Differential Table
- Set Pressure Limit Point Alarm
- Set Temperature Limit Point Alarm
- Turn off In Emergency Condition
- Elevating Reactor Automatically

- این مدل، راکتور بصورت اتوماتیک از صفحه HMI قابل بالا و پایین بردن می باشد و بصورت ایستاده روی زمین قرار می گیرد.
- اپراتور می تواند گزارش آنلاین از تغییرات دما و فشار بصورت نمودار و جدول استخراج نماید.