



- Year/Month : 2015/01
- Client/Owner : 서강대학교
- Engineer : ILSHINAUTOCLAVE
- Location : INCHEON, REPUBLIC OF KOREA

TITLE

Hydrothermal Synthesis synthetic resins System
(인공합성수지 제조 설비)

PROCESS

Synthesis Condition	100kg/cmf at 260°C
Total Output	140kg/day
Production Time	4hr/day x 2set

MAJOR APPLIANCES

Reactor Vessel	100ℓ x 1 unit
Internal Size :	390mm I.D x 870 mm I.L

산업안전관리공단 검사필

Agitation System	φ 40 X 1 unit
------------------	---------------

Motor Rotation

Two Stage Anchor Type

Hopper Device

Hoist Type

Electronic Band Heater

FEATURE

- 수열합성반응을 통한 인공합성수지 제조설비
- 다년간의 노하우를 통한 반응 설비 제작
- 고압가스 안전규정에 의한 허가 및 시공업체
- 산업안전관리공단 검사필

구조도

