

세 부 규 격 서

번호	1	품명	소형 개수로 장치 (SE-3)	신청학과		토 목 과	
		설치장소	공학관 지하 1층 AB0101호	수량	1	단위	대

1. 사양

Spec.	Model	SE - 3
Working Section		230(H) x 76(D) x 2000(L)mm
Materials of W/S		hardened glass 5t
Model		Broad crested weir, Sluice gate, Rectangular weir, V-notch, etc
Level Control (Angle)		Handle & Screw(SUS304)
Circulating Pump		220V, 1Phase, 60Hz, 0.75Kw
Flow Rate		Max. 150 Liter/min
Flow Control Valve		40A
Drain Valve		25A
Water Channel Material		SUS304(Close Line - SUS Pipe)
Glass Window		2m Both Side of Channel

세 부 규 격 서

번호	2	품명	관수로 실험장치 (SEW-PF20)	신청학과		토 목 과	
		설치장소	공학관 지하 1층 AB0101호	수량	1	단위	대

1. 사양

Spec.	Model	SEW-PF20
Sump tank		About 120 liters with level gauge
Pipe lines		Dia. 15A(1/2")-2 lines, 20A(3/4")-1 lines, 25A(1")- 2 line
Float type flow meter		Max. 40 LPM
Venturi Meter		Dia. 25A
Nozzle and Orifice plate		Dia. 20A
pipe friction loss		Dia. 15A
Vale loss		Dia. 25A
Pump & Motor		AC110/220V, 50/60Hz, 1Phase, 0.15Kw, 45LPM
Multi-tube manometer		500mm x 18 point
Outside dimension		1,400(W) x 800(D) x 1,500(H)mm App.