

8. 측정계측기기 사양

TP ANALZYER (총인)



- 형식승인WTMS-TP-2006-11
- 특허 제10-0652144
- ISO 9001 인증 업체

모델명	HATP-2000
적용분야	하수종말처리장 및 폐수방류업체의 방류조 수질감시 수질원격감시시스템-TMS 하수종말처리장의 수질공정관리시스템
제품특징	<ul style="list-style-type: none"> • 환경관리공단 표준규격의 다양한 출력신호 (TCP/IP,4-20mA, RS-232C) • 간편한 자동 표준화기능 • 운영자가 손쉽게 사용할 수 있는 한글표시창 및 다기능 프로그램 • 디지털 제어에 의한 정밀한 계량 및 주입 기능 • 7Port시스템에 의한 시료 및 시약의 정량 이송 장치 • 육안으로 확인이 가능한 투명하고 견고한 용기

항 목	세 부 내 역
측 정 항 목	총 인 (Total Phosphorus)
측 정 방 식	흡광 광도법 (아르코르빈산 환원법)
측 정 범 위	0-20mg/L (임의조절가능)
측 정 주 기	30분 - 60분
산 화 방 식	가열산화방식
시료/시약 계량방식	포토센서 펄스제어방식
시료/시약 분배방식	7-Port분배제어방식(정량주입 다채널 밸브시스템)
측 정 오 차	±3%
출 력	TCP/IP,4-20mA,RS-232C(환경관리공단표준/현장자체관리용)
전처리장치	접선흐름원리에 의한 UV조사 방식(내장)
세 정	표준물질을 이용한 자동교정
외 함	STEEL, IP55
사 용 온 도	0 - 45℃
크 기	600W X 1700H X 662D(mm)