



pH. Residual Chlorine Comparators

pH. 잔류염소 비색계

ADVANTEC (JAPAN) · K.R.K (JAPAN)

Compact하여 휴대가 편리하고 각형 비색관에 검수를 넣은 후 각 항목 시약을 주입 혼합발색시켜 즉석에서 표준판과 비교하여 측정합니다.



ATD200DA



OT-2Z

pH · 잔류염소 비색계(DPD법)
MODEL : ATD200DA(2항목측정)

- DPD법 : DPD시약과 KI(요오드화 칼륨) 시약을 사용하여 유리잔류염소와 결합 잔류염소를 분리 측정하는 방식입니다
- KI법 : 병원, 식품관계의 소독용수, 음식점의 물수건 소독용액 측정에 사용되고 있습니다

pH · 잔류염소 비색계(OT법)
MODEL : OT-2Z(2항목측정)

- 오토리진법
오토리진 용액을 사용하여 잔류 염소와 결합잔류 염소를 측정하는 방식입니다

● ● ● 규 격

MODEL			측정범위(mg/l)
잔류 염소 Cl ₂ (ppm)	DPD	ATD 200DA	0.1, 0.2, 0.3, 0.4, 0.7, 1.0, 1.5, 2.0, 2.5
	KI (고농도용)	ATK 200DA	10, 20, 30, 50, 80, 100, 120, 150, 200
	KI (물수건용)	ATL 200DA	30, 50, 80, 100, 120, 150, 200, 250, 300
pH	BTB	ATD/ATK/ATL	6.0, 6.2, 6.4, 6.6, 6.8, 7.0, 7.2, 7.4, 7.6

● ● ● 규 격

MODEL		측정범위(mg/l)
OT-2Z	Cl ₂ (OT)	0.1, 0.2, 0.3, 0.4, 0.7, 1.0, 2.0, 3.0, 5.0
	pH(BTB)	6.0, 6.2, 6.4, 6.6, 6.8, 7.0, 7.2, 7.4, 7.6

pH, 잔류염소, 용존철, 망간, 암모늄이온 등을 간편히 측정



pH · 잔류염소 비색계
MODEL : ATM500DA(5항목측정)

● ● ● 규 격

MODEL	ATM500DA
용존철 Fe ²⁺ , 전철Fe ³⁺	0.1, 0.2, 0.3, 0.5, 0.7, 1.0, 2.0, 3.0, 5.0
망간이온 Mn ²⁺	0.0, 0.1, 0.2, 0.3, 0.5, 0.7, 1.0, 2.0, 3.0
잔류염소(DPD) Cl ₂	0.1, 0.2, 0.3, 0.4, 0.7, 1.0, 1.5, 2.0, 2.5
수소이온 농도 pH	6.0, 6.2, 6.4, 6.6, 6.8, 7.0, 7.2, 7.4, 7.6
암모늄이온 NH ₄ ⁺	0.1, 0.2, 0.3, 0.5, 0.7, 1.0, 2.0, 3.0, 5.0

용존오존농도 0.1~1.5mg/l 를 9단계로 측정



용존오존측정기(비색법)
MODEL : O₃-1Z

● ● ● 규 격

MODEL	O ₃ -1Z
측 정 범 위	0.1/0.2/0.3/0.4/0.5/0.8/1.0/1.2/1.5mg/l
표 준 부 속	비색측정기, 오존비색판, 오존분말측정시약 OZ-K-1(50회분), 각형비색관 : 2개, 휴대케이스
별 매 품	오존측정시약 OZ-K-1(100회분)