

ULTRA CLEAR[®] TP TWF EDI UV UF TM

ONE SYSTEM TWO CHOICE

BEST QUALITY
MADE IN GERMANY



Product Features

- Feed water - 상수
- Target water - 2차수, 3차수
- 순수 생산량 - 20 l/h
- 초순수 생산량 - 2.0 l/min
- 3-point Resistivity, Conductivity measurements
- TOC Monitoring
- 7 inch Multi-color Touch Panel
- 정량 채수 시스템, Data logging

Typical Applications

- 세포배양, 버퍼제조, 시약 용액 준비
- 분자세포생물학 :
 - PCR, DNA sequencing
 - DNA microarray
 - Blotting & Electrophoresis
- Chromatography :
 - HPLC, UPLC, LC-MS, GC
- 기초분석 :
 - AA, GFAA, ILC, ICP-MS, ICP_OES



Specifications

Ultra Clear TP TWF EDI		UV TM	UV UF TM
Pure water specifications			
Output up to	l/h	20	20
Conductivity	µS/cm	0.2	0.2
Bacteria	cfu/ml	< 30	< 30
Ultrapure water specifications			
Output up to	l/min	2.0	2.0
Conductivity	µS/cm	0.055	0.055
Resistivity	MΩ-cm	18.2	18.2
TOC	ppb	< 1 ~ 3	< 1 ~ 3
DNase, RNase, DNA		-	free
Bacteria	cfu/ml	< 0.01	< 0.01
Endotoxins	EU/ml	-	< 0.001
Particles > 0.2 µm	per ml	< 1	< 1

물의 품질이 연구 성과를 결정합니다.

독일에서 만든 EVOQUA의 **초고품질 실험실용 초순수제조장치**를
고객 만족과 신뢰로 만들어온 50년 역사의 SPECS를 통해 만나보세요.