



TQ-System

특징

- 응용 분야별 스펙트럼
- 아크 길이 : 30 - 97 mm
- 출력 : 최대 700 W

장점

- 긴 수명
- 고객 맞춤형 제작 가능

TQ-System

당사의 TQ 램프 시스템은 광화학 공정을 위해 특별히 개발된 UV 솔루션입니다.

Technology

TQ- 시스템은 예를 들어 실험실 규모의 기본 연구를 위한 광 반응기에서 사용됩니다.



비타민 D 합성을 위한 TQ-System

응용 분야별 스펙트럼과 출력 수준의 변화로 UV 램프는 다양한 화학 공정, 예를 들어 합성, 분석 및 하폐수 처리에 사용됩니다.

당사는 고품질 재료의 사용으로 공정 단계의 안정성과 재현성이 오래 지속됨을 보장합니다.

요청에 따라, 당사는 단파 UVC를 걸러 내고 원하지 않는 부산물의 생성을 줄이거나 완전히 방지하는 특수 석영관으로 TQ 램프를 생산합니다.

당사의 TQ 램프는 특별히 설계된 보호 슬리브에 설치됩니다. 필요한 경우 적절한 표준 접지 조인트와 함께 제공할 수 있습니다.

또한 TQ 램프 운전에 적합한 안정기를 공급합니다.



보호관 내에 장착된 TQ150

Up-Scaling for industrial use

실험실 규모에서 얻은 요구 사항과 방사-물리학적 매개 변수는 나중에 산업 플랜트에 적용 할 수 있습니다.

이를 위해 당사는 아크 길이가 최대 3,000mm이고 출력이 최대 60kW 인 적절한 중압 램프를 생산합니다.

이 목적에 적합한 전자식 안정기를 제공합니다. 귀사에 도움이 되는 조언을 드리고 싶습니다.

hönle group		Disinfection	Drying	Curing	Control	Measuring
aladin	eleco panacol-efd	eltosch grafix	hönle	panacol	printconcept	raesch
						uv-technik speziallampen