

INDION® 램팩

물은 귀중한 천연자원이며 '깨끗한' 식수는 '생활의' '기본' 필수품입니다. 농촌 지역의 '심각한' 물 부족과 오염은 항상 우려되는 문제였습니다. Ion Exchange에서는 지역 사회의 식수 요구 사항을 충족하는 INDION 램팩을 개발했습니다.

INDION 램팩은 펌프, 정적 혼합기, 응집기, 라멜라 고속 응집 침전지, 중력식 모래 필터 및 화학약품 정량 분주 시스템으로 구성된 컴팩트한 장치입니다. 이 장치는 500mg/l의 TSS를 함유하는 급수에서 5mg/l 미만의 TSS로 소독된 식수를 생산합니다. 지역 사회에서 사용하기에 가장 적합하며 다양한 산업 분야에도 사용할 수 있습니다.

특징

- 모듈형 구조로 모든 장비를 하나의 바닥 장착 유닛에 수납할 수 있습니다.
- 운송 및 재시동이 쉬움
- 조작성이 쉽고 최소한의 유지보수가 필요합니다.
- 고유한 유압 분배 및 수집 배열로 플레이트 면적 평방피트당 최소 예상 유효 침전 면적 (PESA) 제공
- 디젤 발전기 또는 대체 재생 에너지원으로 작동할 수 있습니다. 따라서 유닛은 전기가 공급되지 않는 지역에서도 작동할 수 있습니다.
- 한 명의 작업자가 장치를 종료하지 않고도 검사 및 유지보수를 위해 개별 라멜라 플레이트를 쉽게 제거할 수 있습니다.
- 최소 건물 공간 요구 사항 및 높이 간격
- 플레이트에 경량 내부식성 소재 사용. '플레이트 팩' 방식의 프레임이 필요 없습니다.



기술 사양

시스템 설명	INDION LAMPAK-5	INDION LAMPAK-10	INDION LAMPAK-25
평균 제품 유동(m ³ /h)	5	10	25
응집조			
구성 재질	MSEP	MSEP	MSEP
응집기	플랫 패들 방식	플랫 패들 방식	플랫 패들 방식
수량/HP	1 No / 0.33	1 No / 0.33	2 Nos. / 0.33
라멜라 고속응집 침전지			
수량	1	1	2
크기(mm) L x W x H	1220 x 2000 x 1500	1220 x 2000 x 1500	1220 x 2000 x 1500
중력식 모래 필터			
크기(mm) L x W x H	500 x 2000 x 1500	750 x 2000 x 1500	3000 x 2000 x 1500
급수 입구(mm)	론더	론더	론더
제품 출수구(mm)	100	100	150
배수구(mm)	50	50	100
총 시스템 치수			
크기(mm) L x W x H	2870 x 2200 x 1500	3670 x 2200 x 1500	9690 x 2200 x 1500
배송 중량(톤)	2	3	5
전원 공급장치	415V, 50Hz	415V, 50Hz	415V, 50Hz

저희가 아는 한도 내에서 본 간행물에 포함된 정보는 정확합니다. Ion Exchange (India) Ltd.는 지속적인 개발 정책을 유지하며 이 문서에 제공된 정보를 예고 없이 수정할 수 있는 권리를 보유합니다. 최신 제품 사양은 당사의 지역 사무소/지점에 문의하시기 바랍니다.

INDION® 은 Ion Exchange (India) Ltd.의 등록된 상표입니다.



ION EXCHANGE (INDIA) LTD.

본사

Ion House, Dr. E. Moses Road, Mahalaxmi,
Mumbai - 400011 | 전화번호: +91 22 6231 2000
이메일: ieil@ionexchange.co.in

지역 사무소 및 지점

Bengaluru | Bhubaneswar | Chandigarh | Chennai |
Delhi | Hyderabad | Kolkata | Lucknow | Vadodara |
Vashi | Visakhapatnam

국제 사업부

R-14, T.T.C MIDC, Thane - Belapur Road, Rabale,
Navi Mumbai - 400 701 | 전화번호: +91 22 6857 2400
이메일: export.sales@ionexchange.co.in

해외 지점

Bangladesh | Canada | Indonesia | Kenya | Malaysia |
Oman | Portugal | Saudi Arabia | Singapore | South Africa |
Sri Lanka | Tanzania | Thailand | UAE | USA

제조 유닛

India - Ankleshwar | Hosur | Patancheru | Rabale | Verna | Wada

해외 - Bangladesh | Indonesia | Saudi Arabia | UAE

모든 India 서비스 및 대리점 네트워크

www.ionexchangeglobal.com

