

지속가능성 전략 수동식 VS. 자동식 탱크 클리닝

차이점을 비교해 보세요

일일이 비교해보면 수동 탱크 세척은 지속 가능성, 절약 및 결과 면에서 자동 탱크 세척보다 훨씬 부족합니다. 많은 작업을 통해 물 사용량을 최대 50%까지 줄이고, 세척 시간을 최대 75%까지 줄일 수 있습니다. 다음은 자동식 탱크 세척이 훨씬 뛰어난 6가지 강력한 이유입니다.

1 신뢰성

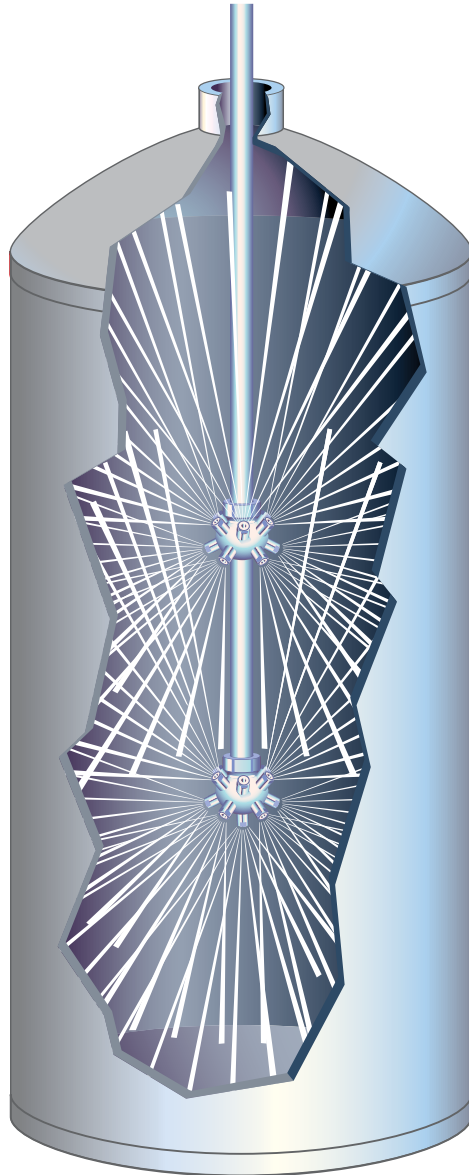
자동 탱크 세척은 철저하고 반복 가능하며 일관된 세척을 제공합니다.

2 지속가능성

자동화된 세척은 매년 수백만 갤런의 물을 절약할 수 있는 잠재력을 제공합니다. 또한 에너지, 화학 물질을 절약하고 폐수를 줄입니다.

3 절감

물, 에너지 및 화학 물질을 절약하면 비용을 절감하고, 펌프의 마모 수명을 연장할 수 있습니다. 자동 탱크 세척은 또한 수동 작업이 필요하지 않습니다. 비용 절감은 탱크, 토트, 용기, 드럼 및 혼합 장비를 청소할 때마다 계속됩니다.



4 가동시간

일부 제조업체는 자동 탱크 세척이 수동 세척에 비해 세척 시간을 최대 90% 단축했다고 보고합니다. 자동 세척은 탱크를 더 신속하게 생산 작업에 복귀하도록 하여 가동 시간과 수익이 더욱 증가합니다.

5 안정된 성능

수동 세척의 비일관성은 세척 품질에 큰 영향을 미칠 수 있으며 잠재적으로 교차 오염 및 폐기물을 초래할 수 있습니다. 이와는 대조적으로 자동 탱크 세척 시스템은 일관된 성능과 매번 똑같은 방식으로 세척합니다.

6 작업자 안전

수동 청소는 위험한 화학 물질과 미끄러운 작업 표면을 포함하여 위험한 환경에 작업자를 노출시킵니다. 자동 탱크 세척은 수동 세척으로 인한 위험으로부터 작업자, 귀하의 시설 및 평판을 보호하는데 도움이 됩니다.

차이를 경험해 보세요

자동 탱크 세척은 스프레이시스템코리아가 고객들이 지속 가능성, 효율성 및 절약을 최적화하는데 도움이 되는 한 가지 방법일 뿐입니다. 다음 페이지에서 지속가능성 평가 프로그램에 대해 자세히 알아보십시오.

지속가능성 평가 프로그램

지속가능성 평가란?

Spraying Systems Co.의 지속가능성 평가 프로그램은 고객의 작업을 보다 효율적이고 생산적이며 지속 가능하고 안전하도록 도와줍니다. 생산 중단 없이 고객의 현장에서 평가가 이루어집니다.

평가 방법?

당사의 스프레이 기술 전문가 팀이 귀하의 공장을 방문하여 냉각, 코팅, 세척, 건조, 혼합 등과 같은 필수 스프레이 어플리케이션을 평가할 것입니다.

당사의 전문가는 다음을 실행할 수 있는 방법을 확인합니다:

- 물, 화학 물질 및 에너지 사용 감소
- 스크랩 및 폐기물 감소
- 작업자 안전 개선



평가 결과?

다음은 최근 완료된 평가의 평균 결과입니다.

연간 절감한 갤런 수 (리터):	83,170,981 (314,836,412)
물 절약 금액:	US\$211,902
평균 물 절감:	46%
하수도 절약 금액:	US\$465,592
에너지 절약 금액:	US\$666,955
ROI:	21 주



얼마나 절약할 수 있는지 알아보세요

Spraying Systems Co.는 현장 지속 가능성 평가를 수행하고 얼마나 절약할 수 있는지 정확하게 보여줍니다.

자세한 내용은 spray.com/ko-kr/services/sustainability-assessment을 방문하십시오.

평가 후, 수주 내로 결과를 공유할 것입니다.
얼마나 더 효율적이고 얼마나 절약할 수 있는지 알게 될 것입니다.



Spraying Systems Co.
Experts in Spray Technology

스프레이시스템코리아
인천광역시 남동구 함박외로377번길 145
Tel: 032.821.5633 Fax: 032.811.6629
E-mail: info@spray.co.kr www.spray.co.kr



Bulletin 795-KR ©Spraying Systems Co., Korea 2023