



저유량을 통한 용수 및 화학품 절감

Alfa Laval TJ MultiMagnum 회전 분무 살수기

용도

Toftejorg MultiMagnum은 세정액을 사용하여 넓은 범위를 강력하게 세정할 수 있는 회전 분무 살수기입니다. 낮은 압력에서 적은 양의 세정액을 사용하므로 기존의 고정 스프레이 노즐에 비해 효율적인 장치입니다. Toftejorg MultiMagnum 회전 분무 살수기의 이중 블 베어링은 치수 및 세정 작업 유형에 따라 5m³ ~ 50m³ 용량의 탱크, 반응조, 용기 등 모든 산업용 세정 분야에 적합합니다.

제품의 특성

Toftejorg MultiMagnum의 헤드는 세정 유체의 유량에 따라 회전하며 팬 모양의 제트가 탱크 또는 반응조 내에 일정한 패턴의 소용돌이를 만들어 줍니다. 이는 잔류 찌꺼기를 효율적으로 제거할 수 있는 힘을 생성하며 계단식 유량으로 용기의 내부 표면을 전체적으로 세정합니다. MultiMagnum은 주어진 각도로 설치하도록 설계되어 있습니다.



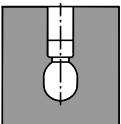
기술 자료

유회제: 자체 유회가 가능한 세정액
 분사 반경: 최대 3m
 강력 세정 반경: 최대 유효 2m

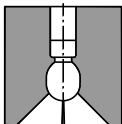
압력

사용 압력: 1-3bar
 권장 압력: 2bar

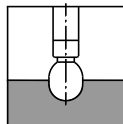
분사 패턴



360□



270□ 상향



180□ 하향

기본 설계

Toftejorg MultiMagnum은 기본 문서로 재질 규격에 대한 "적합성 선언"이 함께 제공될 수 있습니다.

인증서

2.1. 재질 인증서.

물리적 데이터

재질

유입 연결부/볼: 316(UNS S31600)
 베어링류 부품: 듀플렉스 강(UNS S31803)
 헤드: 316(UNS S31603)
 기본 표면 마감: Ra 0.8μ m 외부 / Ra 0.8μ m 내부

기본 표면 마감:

외부: Ra 0.8μ m
 내부: Ra 0.8μ m

온도

최고 사용 온도: 95□C
 최고 주위 온도: 140□C

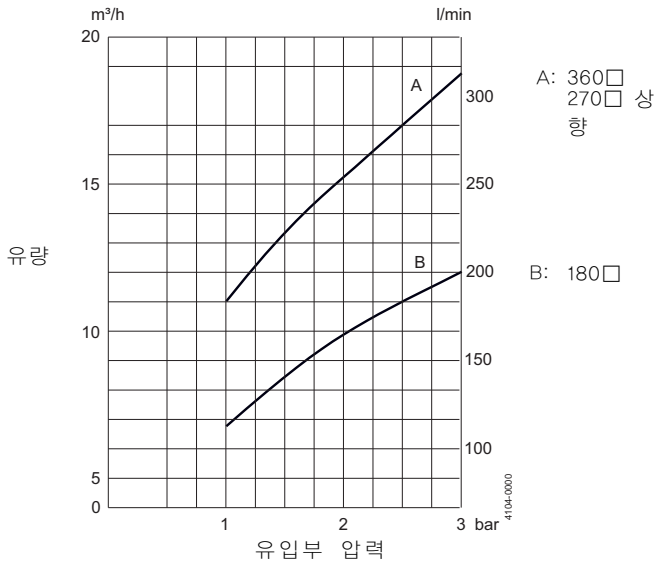
중량

나사: 0.90kg
 파이프 포함: 2.5kg

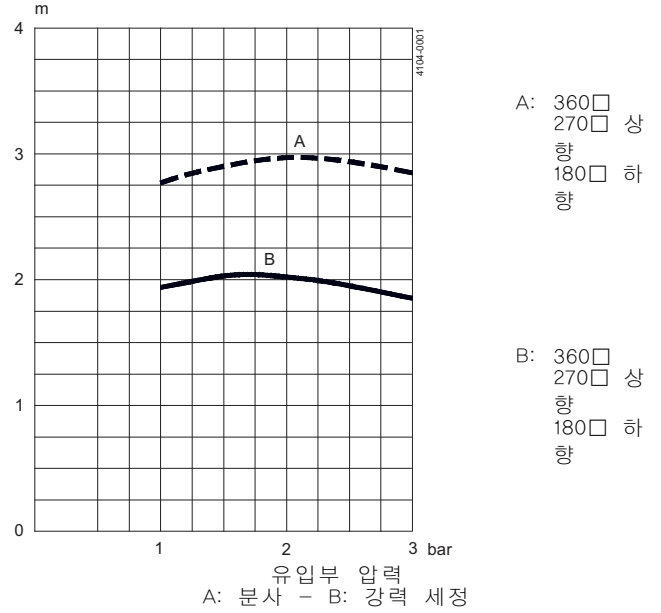
연결부

- 나사: 1 1/4□ Rp (BSP) 또는 NPT
 - 용접형: 1 1/2□ ISO 2037 또는 DN40 DIN11850-R2

유량

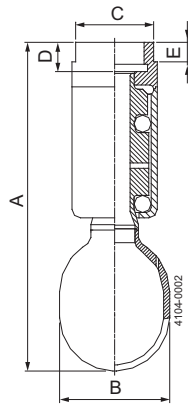


세정 반경



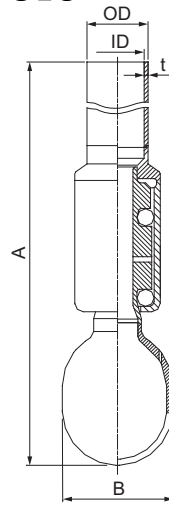
치수(mm)

나사



TH
 1 1/4□ Rp (BSP)
 1 1/4□ NPT

용접형



OD x t
용접 파이프
 ISO: □38 x 1.6 mm
 DIN범위2 : □41 x 1.5 mm

유형	A	B	C	D	E
나사	183	□65	46	16	15
용접형	1000	□65			

알파라발 연락처는

웹사이트를 통해 지속적으로 업데이트되어 제공됩니다.
www.alfalaval.com을 방문하여 직접 정보를 확인하십시오.