



WITT 논 리턴 밸브, 가스 역류 위험 방지

유량 최적화 밸브 시스템은 노이즈 배출을 최소화하여 압력 손실이 매우 낮습니다.

모든 논 리턴 밸브 100% 테스트

장점

- 스프링 로드 논 리턴 밸브는 가스 역류로 인한 의도치 않은 가스 혼합 발생 위험을 방지합니다
- 개방 압력이 낮은 밸브 어셈블리 사용, 낮은 압력 손실, (약 3 mbar)
- 입구 스테인레스 스틸 필터 (100 µm), 먼지 등 오염으로부터 논 리턴 밸브 보호, 사용 수명 연장
- 유량 최적화 밸브 시스템
 - 매우 낮은 압력 손실
 - 노이즈 배출 최소화
- 탄성중합체 실링 및 스프링 로드 밸브 어셈블리 사용으로 리크가 발생하지 않습니다
- DIN EN ISO 5175-2 인증
- 브라스 / 스테인레스 스틸 재질
- 다양한 산업용 가스에 사용 가능, 폭넓은 적용
- 중력의 영향을 받지 않는 스프링 로드 밸브로 어떤 방향으로든 설치 가능, 설치 비용 절감

사용

- 논 리턴 밸브는 위험한 가스 역류로부터 설비 및 파이프라인을 보호합니다
- WITT 논 리턴 밸브는 어떤 위치나 방향에도 설치 가능합니다
- 주변 온도 / 사용 온도는 최대 70 °C 입니다

유지 보수

- 논 리턴 밸브 및 바디 리크 연례 테스트 진행 권장
- WITT는 테스트 장비를 제공합니다
- 논 리턴 밸브는 제조사가 서비스를 전담합니다. 먼지 필터는 숙련공에 의해 교체 가능합니다

인증

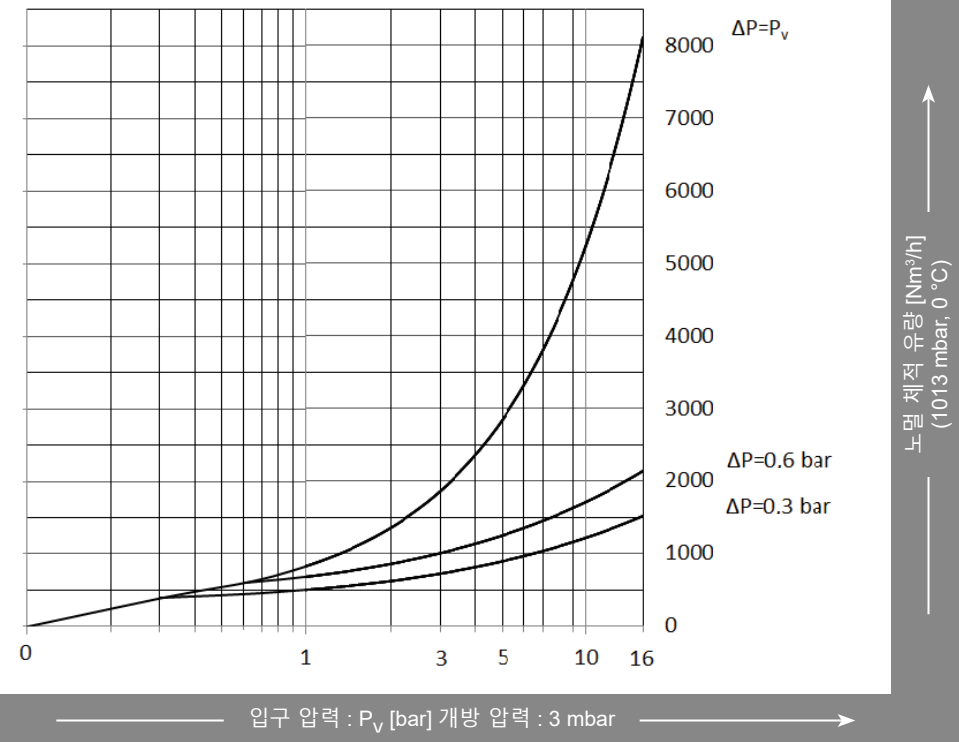
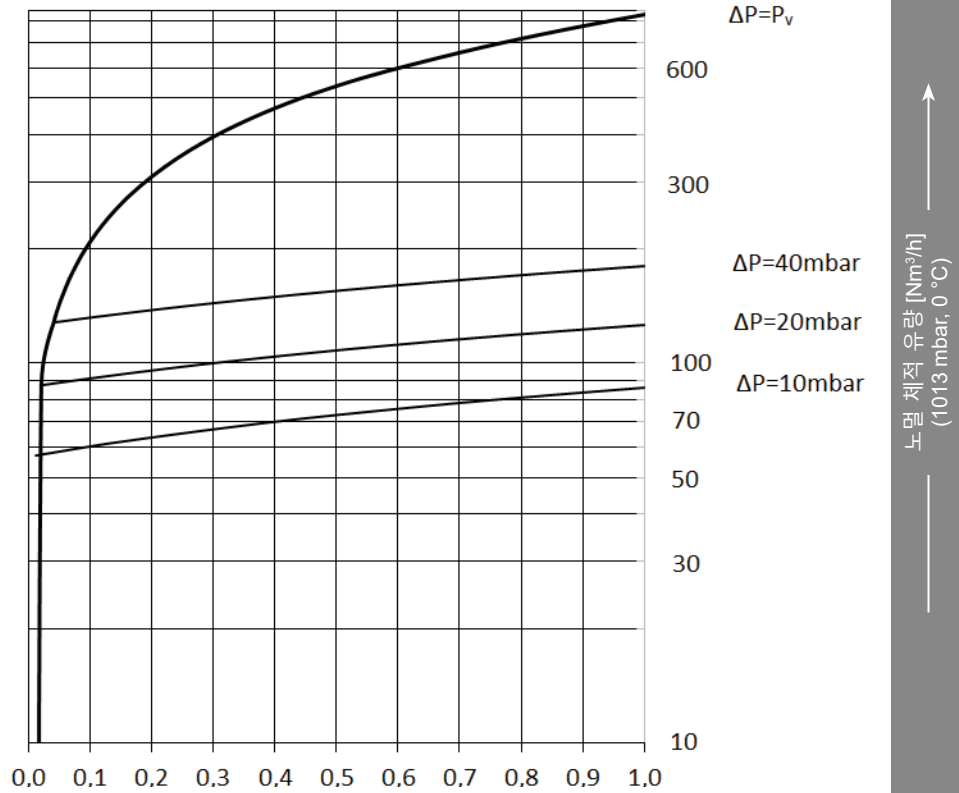
ISO 9001 (품질경영시스템)에 따른 기업 인증
 CE 인증: PED 2014/68/EU 압력 기기 지침
 "유럽가스산업협회 EIGA 13/20 및 CGA G-4.4 산소 파이프 라인 및 배관 시스템"에 따라 산소용으로 설계됨
 "유럽가스산업협회 EIGA 33/18 및 CGA G-4.1 산소용 설비 클리닝"에 따라 산소용으로 세정됨

모델	최대 사용 압력 [bar]	필터 100 µm	실링		재질		연결 규격 [inch]	주문 번호.
			O링	밸브	하우징	밸브		
ULTRA 35	16.0	✓	NBR	CR	브라스 2.0401 CuZn39Pb3	스테인레스 스틸	G 1.1/2	400038-024
					G 2	400038-008		
		✓	NBR	CR	스테인레스 스틸 1.4305 X8 CrNiS 18-9 AISI 303	스테인레스 스틸	G 1.1/2	400038-014
					G 2	400038-022		

요청에 따라 기타 가스 및 연결 규격 가능

ULTRA 35

유량표 (대기 기준, 20 °C)



- 환산 계수:
- 부탄 x 0.68
 - 천연 가스 x 1.25
 - 메탄 x 1.33
 - 프로판 x 0.80
 - 산소 x 0.95
 - 도시 가스 x 1.54
 - 수소 x 3.75

GRS5 - L02/51 제품 사양 업데이트에 따라 일부 내용이 변경될 수 있습니다.