

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 4 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.
- 상온에서 -20°C ~ 70 °C

유지 보수

- 논 리턴 밸브 및 바디 리크 연례 테스트 진행 권장
- WITT는 테스트 장비를 제공합니다
- 논 리턴 밸브는 제조사가 서비스를 전담합니다

인증

ISO 9001에 따른 기업 인증

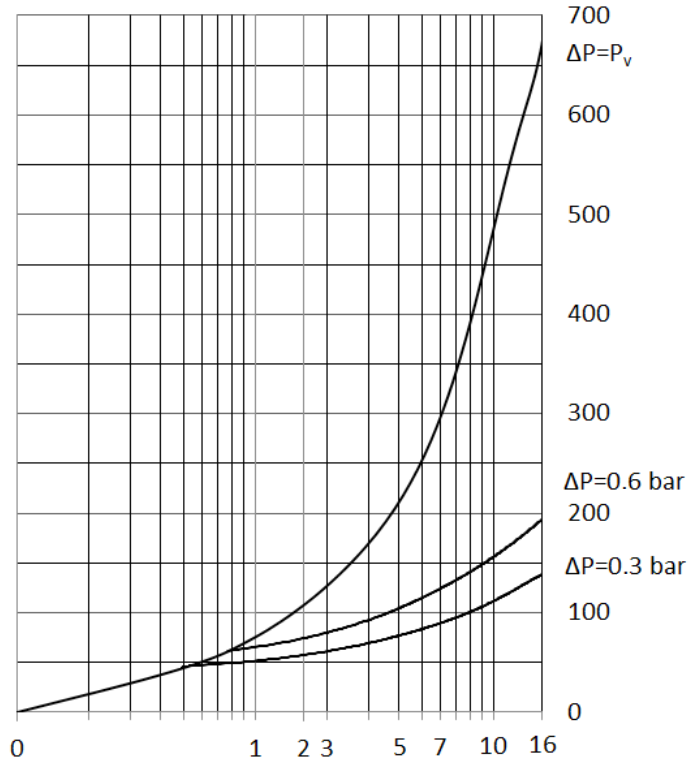
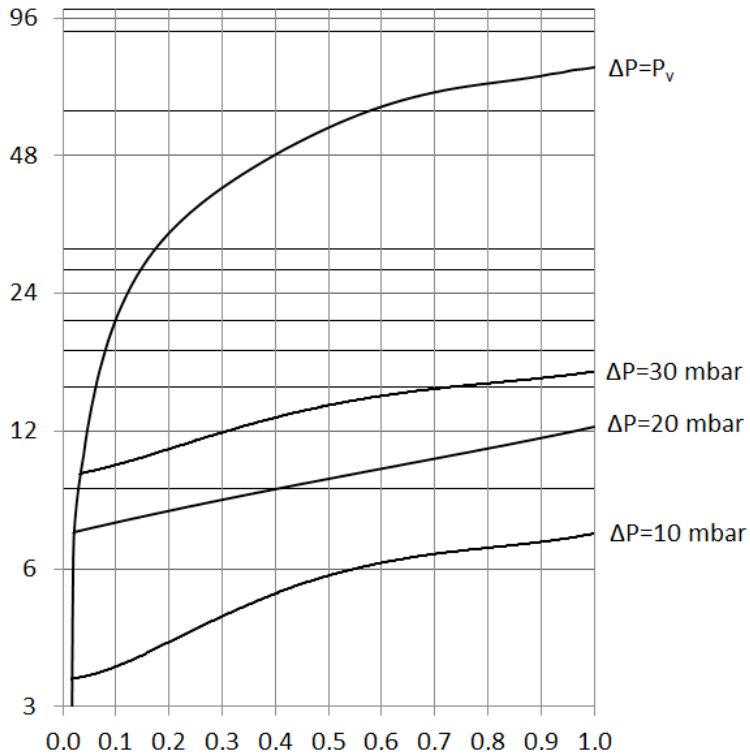
“유럽가스산업협회 EIGA 13/20 및 CGA G-4.4 산소 파이프 라인 및 배관 시스템”에 따라 산소용으로 설계됨
 “유럽가스산업협회 EIGA 33/18 및 CGA G-4.1 산소용 설비 클리닝”에 따라 산소용으로 세정됨

모델	최대 사용 압력 [bar]	필터 100 µm	재질				연결 규격 [inch]	주문 번호.
			실링		하우징	밸브		
			O링	밸브				
ULTRA 10	16.0	✓	NBR	CR	브라스 2.0401 CuZn39Pb3	PEEK	G 1/2	034-003
					1/2" NPT		034-007	
		✓	NBR	CR	스테인레스 스틸 1.4305 X8 CrNiS 18-9 AISI 303	PEEK	G 1/2	034-004
					1/2" NPT		034-008	

요청에 따라 기타 가스 및 연결 규격 가능

ULTRA 10

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

입구 압력 : P_v [bar] 개방 압력 : 4 mbar

GRS10 - H01/0J 제품 사양 업데이트에 따라 일부 내용이 변경될 수 있습니다.