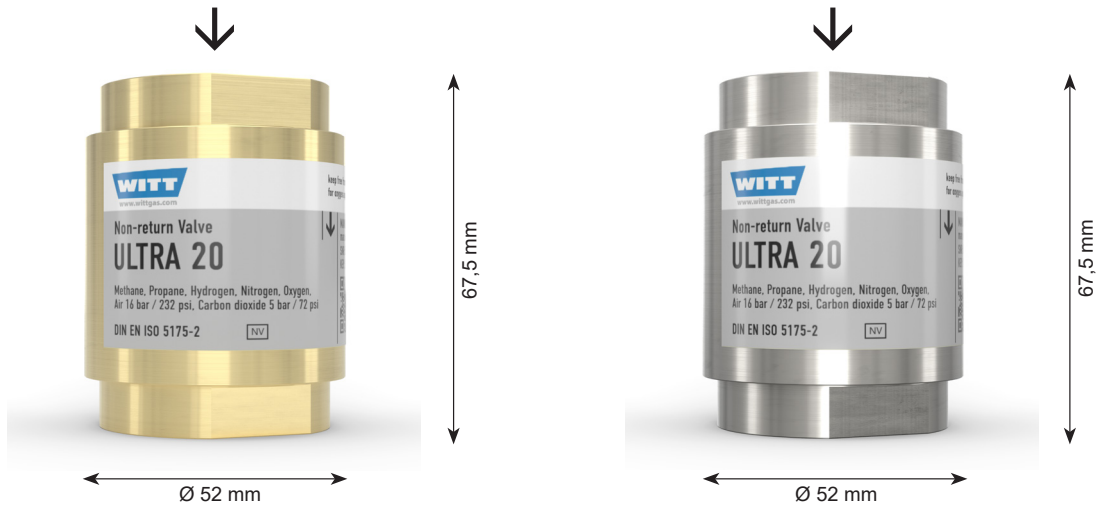


논 리턴 밸브 ULTRA 20



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
- 손쉬운 교체를 위해 NV200 모델과 동일한 크기로 제작

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

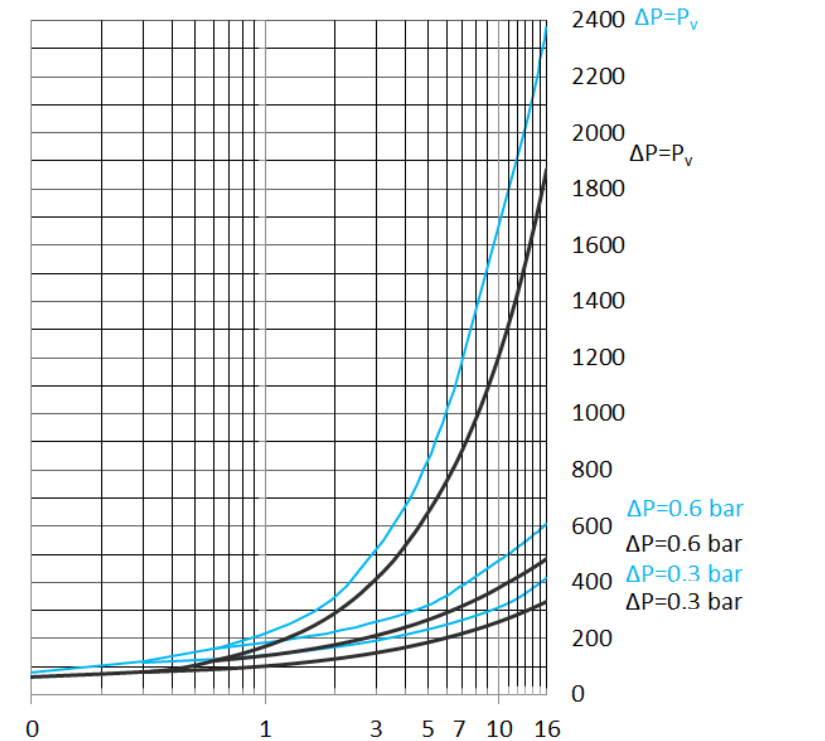
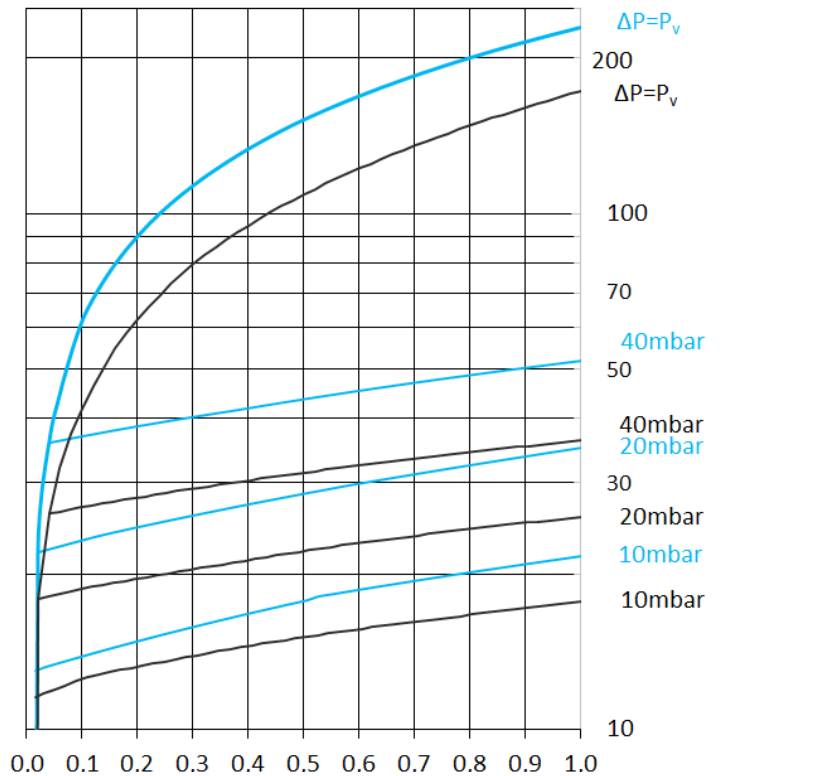
ISO 9001 (품질경영시스템)에 따른 기업 인증
 CE 인증: PED 2014/68/EU 압력 기기 지침
 "유럽가스산업협회 EIGA 13/20 및 CGA G-4.4 산소 파이프 라인 및 배관 시스템"에 따라 산소용으로 설계됨
 "유럽가스산업협회 EIGA 33/18 및 CGA G-4.1 산소용 설비 클리닝"에 따라 산소용으로 세정됨

모델	최대 사용 압력 [bar]	필터 100 µm	실링		재질	밸브	연결 규격 [inch]	주문 번호.	
			O링	밸브					
ULTRA 20	이산화 탄소 (CO2), 아르곤 (Ar), 헬륨 (He), 도시 가스 (C), 에틸렌 (E), 천연 가스 (M), 엘피지 (P), 수소 (H), 질소 (N2), 일산화 탄소 (CO), 산소 (O), 압축 공기 (D)	16.0	✓	NBR	CR	브라스 2.0401 CuZn39Pb3	PEEK	G 1/2	036-022
								G 3/4	036-014
								G 1	036-015
								1/2" NPT	036-024
								3/4" NPT	036-020
								1" NPT	036-021
	스테인레스 스틸 1.4305 X8 CrNiS 18-9 AISI 303	NBR	CR	PEEK	G 1/2	036-023			
					G 3/4	036-016			
					G 1	036-017			
					1/2" NPT	036-025			
					3/4" NPT	036-018			
					1" NPT	036-019			

요청에 따라 기타 가스 및 연결 규격 가능

비교 NV200 / ULTRA 20

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

GRS12 - F01/1B 제품 사양 업데이트에 따라 일부 내용이 변경될 수 있습니다.