



**WITT 논 리턴 밸브, 가스 역류 위험 방지 모든 논 리턴 밸브 100% 테스트**

**장점**

- 스프링 로드 논 리턴 밸브는 가스 역류로 인한 의도치 않은 가스 혼합 위험 발생을 방지합니다.
- 개방 압력이 낮은 밸브 어셈블리 사용, 낮은 압력 손실, (개방 압력 약 30mbar)
- 탄성중합체 실링 및 스프링 로드 밸브 어셈블리 사용으로 리크가 발생하지 않습니다.
- 다양한 산업용 가스에 사용 가능, 폭넓은 적용
- 중력의 영향을 받지 않는 스프링 로드 밸브로 어떤 방향으로든 설치 가능, 설치 비용 절감

**사용**

- 위험한 가스 역류로부터 설비 및 파이프라인 보호
- 독일표준협회 DIN EN 746-2 적용 (산업용 열처리 장비 - 연소 및 연료 취급 시스템 안전 요구 사항)

- WITT 논 리턴 밸브는 어떤 방향으로든 설치 가능합니다.
- 주변 온도 / 사용 온도는 최대 70 °C 입니다.

**유지 보수**

- 논 리턴 밸브 바디 리크 연례 테스트 진행을 권장합니다.
- WITT는 테스트 장비를 제공합니다.
- 논 리턴 밸브는 제조사가 서비스를 전담합니다.

**인증**

ISO 9001에 따른 기업 인증

유럽산업가스협회 EIGA IGC Doc 13/12/E: Cleaned for Oxygen Service 산소 파이프라인 시스템

모델	최대 사용 압력	[bar]	하우징 재질	실링 재질	중량 [g]	연결 규격 [inch]	주문 번호
NV100	도시 가스 (C), 천연 가스 (M), 엘피지 (P), 수소 (H), 산소 (O), 압축 공기 (D) 비가연성 가스	25	브라스 Brass	탄성중합체 Elastomer	190	G 1/8	100145-001
						G 1/4	100145-002
						G 3/8	100145-003
	도시 가스 (C), 천연 가스 (M), 엘피지 (P), 수소 (H), 산소 (O), 압축 공기 (D) 비가연성 가스	25	스테인레스 스틸 Stainless steel		G 1/8	-	
					G 1/4	145GRS-009	
					G 3/8	145GRS-011	

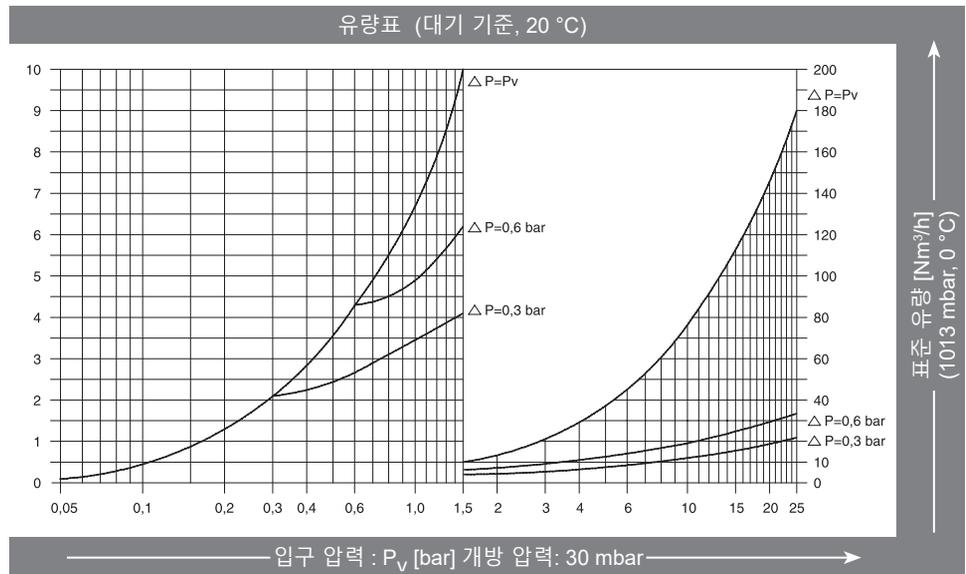
요청시 다른 연결 규격 적용 가능

# 논 리턴 밸브 NV100



## NV100

- 환산 계수:
- 부탄 x 0.68
  - 천연가스 x 1.25
  - 메탄 x 1.33
  - 프로판 x 0.80
  - 산소 x 0.95
  - 도시가스 x 1.54
  - 수소 x 3.75



GRS11 - B01/K9 제품 사양 업데이트에 따라 일부 내용이 변경될 수 있습니다