

비중 및 밀도에 대한
영향이 없고 내압 손실없이
정밀 유량 측정에 적합



W-NK-1A



W-NK-5A

습식 가스메타

MODEL : W-NK-Series

특징

- 각종 유량계 중 미소 유량 측정은 물론 재현성이 우수하여 정밀 측정에 사용됩니다
- 전체를 Stainless(SUS)로 제작하여 부식성 가스의 유량 측정도 가능하며, 장기간 사용해도 내부 부식으로 인한 정도의 변화가 없습니다 (B-type의 경우)
- Option으로 Pulse 출력을 장착하면 순간 및 적산치 Data 처리가 가능하여 측정 자동화에 이용됩니다

응용분야

- 가스기기의 성능평가 및 시험용
- 각종 유량계의 유량 비교 검사용
- 각종 가스기기의 열량 및 소비 유량 검사용
- 연도 가스 Sampler의 채취 유량 측정용
- 각종 가스 미소 유량 정밀 측정용

규격

MODEL	W-NK-0.5	W-NK-1	W-NK-2	W-NK-2.5	W-NK-5	W-NK-10
Drum 용량	0.5ℓ	1ℓ	2ℓ	2.5ℓ	5ℓ	10ℓ
측정 범위	1~300ℓ/h	2~600ℓ/h	4~1200ℓ/h	5~1500ℓ/h	10~3000ℓ/h	20~6000ℓ/h
지침 1회전	0.5ℓ	1ℓ	2ℓ	5ℓ	5ℓ	10ℓ
소지침 1회전	0.1ℓ	0.1ℓ	-	-	-	-
최소 눈금	1mℓ	1mℓ	5mℓ	20mℓ	10mℓ	20mℓ
최대 연산량	999m ³	999m ³	999m ³	9,999m ³	9,999m ³	9,999m ³
크기 (mm)	435×288×198	484×318×218	510×360×262	510×360×262	590×448×305	678×537×372
연결관 외경	Ø9.5	Ø9.5	Ø13.0	Ø13.0	Ø19.0	Ø25.0
최대사용압력	9.8kPa 이하(=1,000mmH ₂ O), 압력손실 : 300Pa이하					
사용 온도	-10~50℃					
무게	5.0kg	5.6kg	9.0 kg	9.5kg	16.5kg	29.5kg

● 주문시 재질 기호 지정 요령예 : W-NK-1A or W-NK-1B 아래표 참조

재질 기호	재질명칭	내 용
A	표준형	Case, Drum은 SUS304 제작, 기타 부분은 황동 제작
B	내부식형	가스 및 물과 접촉되는 모든 부위를 SUS304로 제작

※Option 구성품 : 1) Pulse Output Unit 2) Digital 적산 Counter