

코리올리 유량계

H70

- HF
- MF
- NF

H35

- MF
- NF



일체형



분리형

용도에 맞게 선택할 수 있는 라인업
대유량 계측에도 대응!!

TATSUNO

In Innovation, In Reliable Services

코리올리 유량계

일체형 · 분리형

● 다양한 유체의 고정밀 측정이 가능

- 고정밀 ±0.5%
- 5~120 MPa의 고압 기체, 각종 액체

● 와이드 레인지로 저압 손실을 실현

- 10~1920kg/h에 대응하고, 용도에 맞추어 다양한 구경의 유량계를 라인업

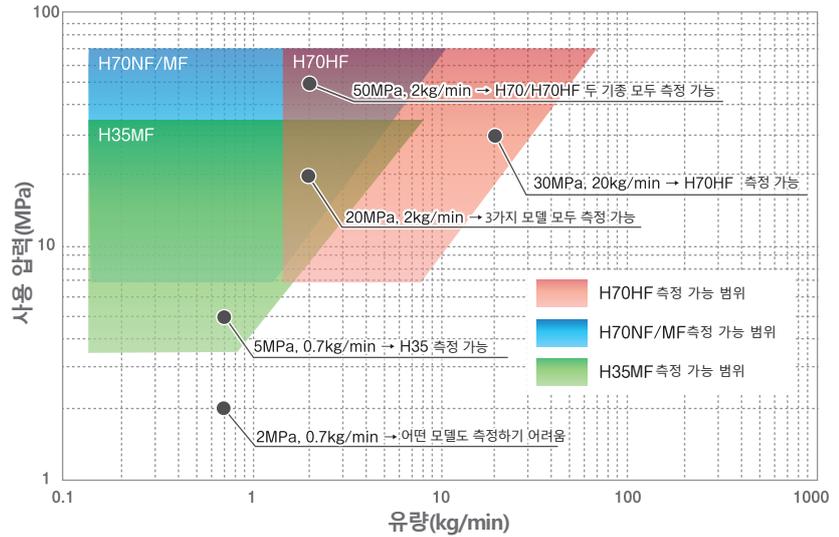
● 각종 안전 인증에 대응

- [방폭]
- Ex bd id IIC T4 Gb에 대응
 - IECEX, ATEX, 일본국대 방폭, 중국 NEPSI, 한국KOSHA, 북미ETL인증
- [고압안전]
- KHK설비 시험 취득 가능, 북미ETL인증

● 풍부한 설치 실적

- 국내를 비롯해 미국, 중국, 한국 등에 납품
- 수소 디스펜서, 수소 제조 출하 설비, 실험 연구 설비 등에 포함되어 활용되고 있습니다.

■ 高圧水素ガス用コリオリ流量計(一体型) モデル別測定可能範囲



■ 라인업

Model	분리형		일체형		일체형 대구경
	H35	H70	H35	H70	
압력 등급 ※1	H35	H70	H35	H70	H70
유량 등급 ※1	NF		MF	NF/MF	HF
최대 허용 압력 ※1	50MPa	120MPa	50MPa	96.3MPa	96.3MPa
표준 유량 범위 ※2	10 ~ 60kg/h	10 ~ 300kg/h	10 ~ 270kg/h	10 ~ 648kg/h	96 ~ 1920kg/h
외관 이미지					
적용 유체	액체 · 기체				
사용 유체 온도 범위	-40 ~ 85℃				
기차	±0.5% of rate				
치수(mm)	검출기: W200 × D75 × H185	W162 × D100 × H210.5			W210 × D112.5 × H210
	변환기: W241 × D240 × H199.5				
중량	검출기: 7.1kg / 변환기: 5.2kg		4.5kg		6.7kg

※1 : 수소 스테이션 대응 구분 클래스인 경우입니다. 기타 용도로 사용할 경우 상담해 주십시오. ※2 : 수소가스 82MPa의 경우

⚠ 이 제품의 취급에 대해서는 제품에 첨부된 취급설명서 등에 따라 주십시오.

● 법규 개정 및 제품 개량을 위해 이 카탈로그에 게재되어 있는 사양 · 디자인 등은 예고 없이 변경될 수 있습니다. ● 사진 등은 인쇄하기 때문에 제품 색상과 다소 다를 수 있습니다.



- | | |
|--|---|
| ■ 본사: 경기부천시 원미구 조마로 411번길 54(원미동) T. (02)775-1050(대) F. (02)775-1056 | ■ 대전영업소: 대전광역시 대덕구 동서대로 1772 T. (042)632-2701(대) F. (042)632-6616 |
| ■ 공장: 경기부천시 원미구 조마로 411번길 54(원미동) T. (032)663-3320(대) F. (032)663-0170 | ■ 수원영업소: 경기도 수원시 만석로 210번길 7 T. (031)237-3232(대) F. (031)237-3233 |
| ■ 부산영업소: 부산광역시 동래구 명안로 25번길 66 T. (051)531-3343(대) F. (051)752-1943 | ■ 원주영업소: T. (033)762-4015(대) F. (033)762-4017 |
| ■ 대구영업소: 대구광역시 동구 공항로 149 T. (053)961-2417(대) F. (053)962-2443 | ■ 전주영업소: T. (063)228-0013(대) F. (063)228-0014 |
| ■ 광주영업소: 광주광역시 북구 서안대로 6번길 8 T. (062)526-8711(대) F. (062)526-8710 | |