

Model G60A

굴뚝내 입자상 물질 채취 장치 (Stack Dust Sampling System)

mev 환경부
국립환경과학원
형식승인 제품



측정항목(Component)

* 굴뚝내 입자 채취용

용도(Applications)

대기공정시험법 항목별 시험방법
제1항 먼지
제27항 수은화합물
제29항 다이옥신 및 퓨란류

특징(Features)

- * Digital Pressure Meter 사용으로 미압측정(0.1mmH2O)가능
- * Oilless 펌프 사용
- * **본체 무게 9.0Kg의 경량화**
- * 손쉬운 ISO% 자체개발 Program 지급
- * 디지털 적산유량 : 0.01 ~ 9999.99L (Reset 기능)
- * 5ch Temp Meter : -100 ~ 1300°C 열전대K(CA)

사양(Specification)

* Dry Gas Meter	적산: 0.01L ~ 9999.99L ±2% 최소: 0.2L/min ~ 최대:46.4L/min 사용가능
* Orifice Pressure	0.1 ~ 150.0 mmH ₂ O ±1%
* Differ - Pressure	0.1 ~ 150.0 mmH ₂ O ±1%
* 5ch Temp Meter	.-100 ~ 1300°C 열전대K(CA)
* Sample Inlet	1/2" Stainless steel quick connector
* Sample Pump	Rotary vane pump Type-Oilless
* Dimensions	390mm(H) X 265mm(D) X 380mm(W) 본체 210mm(H) X 265mm(D) X 380mm(W) 펌프
* Weight	9.0Kg 본체 (9.5Kg/7.5Kg) 펌프
* Power	220VAC 60Hz

구성(Configurations)

1) G60A Main Body with Rottery Van Pump	1 set
2) 30m-Umbirical Cable	1 set
3) 1.2m-Sampling Probe	1 set
4) Impinger Box with Outlet	1 set
5) Isokinetic Sample Nozzle(6ea/set)	1 set
6) Isokinetic Sampling Program	1 set
7) 여지보관 케이스 & 여지링	1 set
8) 프로브 지지대	1 set
9) 최초정도검사 성적서	1 set