

G-stem

Laboratory Nitrogen Gas Generator Stable Nitrogen Supply for Reliable Analysis
안정적인 질소 공급으로 분석 환경의 기본을 완성합니다.

- G-stem은 LC/MS, LC/MS/MS, ELSD 등 정밀 분석 장비에 적합한 실험실 전용 질소 발생기입니다.
- 고순도의 질소를 안정적으로 공급하여 분석 장비의 성능 편차를 최소화하고, 신뢰도 높은 분석 환경 구축을 지원합니다.
- 외부 가스 실린더 없이 연속 운전이 가능하여 실험실 운영 효율성과 안전성을 함께 고려하였습니다.



Application



LC/MS,
LC/MS/MS 분석 장비



ELSD 시스템



Evaporator



각종 전처리 장비

Model Line-up

G-stem 35

LC/MS 등 분석 장비용 가스 공급에 적합하며,
안정적인 질소 순도와 압력을 유지합니다.



G-stem NZ

LC/MS 등 분석 장비용 가스 공급에 적합하며,
질소와 에어 공급이 동시에 필요한 환경에 적합합니다.



G-stem 10

ELSD, CAD 용



Specification

모델명	유량	순도	압력	제품 크기 (WxDxH)	어플리케이션
G-stem 35	N2 35 L/min	≤99.5%	100 psi	600 x 750 x 670 mm	LC/MS (Waters, Agilent, Thermo Fisher, Shimadzu, etc.)
G-stem NZ	N2 12 L/min Dry Air 24 L/min Dry Air 8 L/min	≤99.5%	N2 80 psi Dry Air 110 psi Dry Air 60 psi	900 x 600 x 700 mm	LC/MS (SCIEX, Shimadzu)
G-stem 10	N2 10 L/min	≤99.5%	60 psi	600 x 750 x 670 mm	ELSD, CAD