

형 식 승 인 서

1. 상 호 : 세종에이엠씨(주)
2. 성명(대표자) : 류 성 옥 사업자등록번호 : 109-81-35616
3. 사업장소재지 : 인천광역시 계양구 계양대로 16번길 77(작전동)
4. 공장 소재지 : Elster GmbH P.O. BOX 2809 D-49018 Osnabrück
Strotheweg 1 D-49504 Lotte (Büren) Germany
5. 계량기의 종류 : 가스미터
6. 규격 및 형식

형식	다이어프램식
호칭	G6
정확도등급	1.5
연결부위의 호칭	25 mm
사용온도범위	(-25 ~ 55) °C
환경조건	-
최대유량	10 m ³ /h
전이유량	1 m ³ /h
최소유량	0.06 m ³ /h
최대작동압력	50 kPa
주기체적	3.5 dm ³
원격지시장치	무
기타	-

7. 형식승인 기준명 및 고시번호 : 가스미터 기술기준
산업통상자원부 고시 제 2014-278 호(2015.01.02)

위 계량기는 『계량에 관한 법률』 제14조 제1항 및 같은 법 시행규칙 제15조 제1항에 따라 위와 같이 그 형식을 승인합니다.

2016 년 04 월 25 일

한국기계전기전자시험연구원장



※ 형식승인 변경대역 별지 기재

형식승인 변경내역서

[형식승인 번호 제 MPI-H-08-20 호 변경내역]

1) 최초승인 : 2008. 02. 12.

- 계량기종류 : 가스미터
- 규격 및 형식

유량부 형식	다이어프램식
호 칭	G6 ($Q_{\max} : 10 \text{ m}^3/\text{h}$, $Q_{\min} : 0.06 \text{ m}^3/\text{h}$)
최대 · 최소 작동압력	25 kPa
최대 · 최소 작동온도	(-25 ~ 55) °C
환 경 조 건	-
연결부위호칭	25 mm

2) 변경내역

- '09. 03. 31. - 세종에이엠씨(주) 대표자가 유진곤에서 박영국으로 변경됨.
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-20-1 호로 재부여)
- '11. 11. 24. - 가스미터 기술기준 개정에 따른 형식승인변경
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-20-2 호로 재부여)
- '12. 11. 23. - Index 부분 자기장 차폐 철판 커버 추가 변경
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-20-3 호로 재부여)
- '15. 09. 14. - 최대작동압력을 25 kPa에서 50 kPa로 변경
(형식승인번호를 제 MPI-H-08-20-4 호로 재부여)
- '16. 04. 25. - 세종에이엠씨(주) 대표자가 박영국에서 류성욱으로 변경
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-20-5호로 재부여)

끝.

형 식 승 인 서

1. 상 호 : 세종에이엠씨(주)
2. 성명(대표자) : 류 성 옥 사업자등록번호 : 109-81-35616
3. 사업장소재지 : 인천광역시 계양구 계양대로 16번길 77(작전동)
4. 공장 소재지 : Elster GmbH P.O. BOX 2809 D-49018 Osnabrück
Strotheweg 1 D-49504 Lotte (Büren) Germany
5. 계량기의 종류 : 가스미터
6. 규격 및 형식

형식	다이어프램식
호칭	G10
정확도등급	1.5
연결부위의 호칭	40 mm
사용온도범위	(-25 ~ 55) °C
환경조건	-
최대유량	16 m ³ /h
전이유량	1.6 m ³ /h
최소유량	0.1 m ³ /h
최대작동압력	50 kPa
주기체적	6 dm ³
원격지시장치	무
기타	-

7. 형식승인 기준명 및 고시번호 : 가스미터 기술기준
산업통상자원부 고시 제 2014-278 호(2015.01.02)

위 계량기는 「계량에 관한 법률」 제14조 제1항 및 같은 법 시행규칙 제15조 제1항에 따라 위와 같이 형식을 승인합니다.

2016 년 04 월 25 일

한국기계전기전자시험연구원장





형식승인 변경내역서

[형식승인 번호 제 MPI-H-08-21 호 변경내역]

1) 최초승인 : 2008. 02. 21.

- 계량기종류 : 가스미터
- 규격 및 형식

유량부 형식	다이어프램식
호 칭	G10 ($Q_{\max}$: 16 m ³ /h, $Q_{\min}$: 0.10 m ³ /h)
최대 · 최소 작동압력	50 kPa
최대 · 최소 작동온도	(-25 ~ 55) °C
환 경 조 건	-
연결부위호칭	40 mm

2) 변경내역

- '09. 03. 31. - 세종에이엠씨(주) 대표자가 유 진 곤에서 박 영 국으로 변경됨.
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-21-1호로 재부여)
- '11. 11. 24. - 가스미터 기술기준 개정에 따른 형식승인변경
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-21-2호로 재부여)
- '12. 08. 29. - Index 부분 자기장 차폐 철판 커버 추가 변경
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-21-3호로 재부여)
- '15. 09. 21. - 최대작동압력을 25 kPa에서 50 kPa로 변경
(형식승인번호를 제 MPI-H-08-21-4호로 재부여)
- '16. 04. 25. - 세종에이엠씨(주) 대표자가 박영국에서 류성욱으로 변경
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-21-5호로 재부여)

끝.

형 식 승 인 서

1. 상 호 : 세종에이엠씨(주)
2. 성명(대표자) : 류 성 옥 사업자등록번호 : 109-81-35616
3. 사업장소재지 : 인천광역시 계양구 계양대로 16번길 77(작전동)
4. 공장 소재지 : Elster GmbH P.O. BOX 2809 D-49018 Osnabrück
Strotheweg 1 D-49504 Lotte (Büren) Germany
5. 계량기의 종류 : 가스미터
6. 규격 및 형식

형식	다이어프램식
호칭	G16
정확도등급	1.5
연결부위의 호칭	40 mm
사용온도범위	(-25 ~ 55) °C
환경조건	-
최대유량	25 m ³ /h
전이유량	2.5 m ³ /h
최소유량	0.16 m ³ /h
최대작동압력	50 kPa
주기체적	6 dm ³
원격지시장치	무
기타	-

7. 형식승인 기준명 및 고시번호 : 가스미터 기술기준
산업통상자원부 고시 제 2014-278 호(2015.01.02)

위 계량기는 「계량에 관한 법률」 제14조 제1항 및 같은 법 시행규칙 제15조 제1항에 따라 위와 같이 형식을 승인합니다.

2016 년 04 월 25 일

한국기계전기전자시험연구원장



형식승인 변경내역서

[형식승인 번호 제 MPI-H-08-22 호 변경내역]

1) 최초승인 : 2008. 02. 12.

- 계량기종류 : 가스미터
- 규격 및 형식

유량부 형식	다이어프램식
호 칭	G16 ($Q_{max} : 25 \text{ m}^3/\text{h}$, $Q_{min} : 0.16 \text{ m}^3/\text{h}$)
최대 · 최소 작동압력	25 kPa
최대 · 최소 작동온도	(-20 ~ 60) °C
환 경 조 건	-
연결부위호칭	40 mm

2) 변경내역

- '09. 03. 31. - 세종에이엠씨(주) 대표자가 유진콘에서 박영국으로 변경됨
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-22-1호로 재부여)
- '11. 11. 24. - 가스미터 기술기준 개정에 따른 형식승인변경
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-22-2호로 재부여)
- '12. 08. 29. - Index 부분 자기장 차폐 철판 커버 추가 변경
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-22-3호로 재부여)
- '15. 09. 21. - 최대작동압력을 25 kPa에서 50 kPa로 변경
(형식승인번호를 제 MPI-H-08-22-4호로 재부여)
- '16. 04. 25. - 세종에이엠씨(주) 대표자가 박영국에서 류성욱으로 변경
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-22-5호로 재부여)

끝.

형 식 승 인 서

1. 상 호 : 세종에이엠씨(주)
2. 성명(대표자) : 류 성 옥 사업자등록번호 : 109-81-35616
3. 사업장소재지 : 인천광역시 계양구 계양대로 16번길 77(작전동)
4. 공장 소재지 : Elster GmbH P.O. BOX 2809 D-49018 Osnabrück
Strotheweg 1 D-49504 Lotte (Büren) Germany
5. 계량기의 종류 : 가스미터
6. 규격 및 형식

형식	다이어프램식
호칭	G25
정확도등급	1.5
연결부위의 호칭	50 mm
사용온도범위	(-25 ~ 55) °C
환경조건	-
최대유량	40 m ³ /h
전이유량	4 m ³ /h
최소유량	0.25 m ³ /h
최대작동압력	50 kPa
주기체적	12 dm ³
원격지시장치	무
기타	-

7. 형식승인 기준명 및 고시번호 : 가스미터 기술기준 산업통상자원부 고시
제 2014-278 호(2015.01.02)

위 계량기는 「계량에 관한 법률」 제14조 제1항 및 같은 법 시행규칙 제15조 제1항에 따라 위와 같이 형식을 승인합니다.

2016 년 04 월 25 일

한국기계전기전자시험연구원장





형식승인 변경내역서

[형식승인 번호 제 MPI-H-08-23 호 변경내역]

1) 최초승인 : 2008. 02. 12.

- 계량기종류 : 가스미터
- 규격 및 형식

유량부 형식	다이어프램식
호 칭	G25 ($Q_{\max}$: 40 m ³ /h, $Q_{\min}$: 0.25 m ³ /h)
최대 · 최소 작동압력	50 kPa
최대 · 최소 작동온도	(-20 ~ 60) °C
환 경 조 건	-
연결부위호칭	50 mm

2) 변경내역

- '09. 03. 31. - 세종에이엠씨(주) 대표자가 유 진 곤에서 박 영 국으로 변경됨
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-23-1호로 재부여)
- '11. 11. 24. - 가스미터 기술기준 개정에 따른 형식승인변경
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-23-2호로 재부여)
- '12. 08. 29. - Index 부분 자기장 차폐 철판 커버 추가 변경
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-23-3호로 재부여)
- '15. 09. 21. - 최대작동압력을 25 kPa에서 50 kPa로 변경
(형식승인번호를 제 MPI-H-08-23-4호로 재부여)
- '16. 04. 25. - 세종에이엠씨(주) 대표자가 박영국에서 류성욱으로 변경
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-23-5호로 재부여)

끝.

형 식 승 인 서

1. 상 호 : 세종에이엠씨(주)
2. 성명(대표자) : 류 성 옥 사업자등록번호 : 109-81-35616
3. 사업장소재지 : 인천광역시 계양구 계양대로 16번길 77(작전동)
4. 공장 소재지 : Slovakia Elster s.r.o. Nám. Dr. A. Schweitzera 194
91601 Stará Turá Radoslav Masar
5. 계량기의 종류 : 가스미터
6. 규격 및 형식

형식	다이어프램식
호칭	G40
정확도등급	1.5
연결부위의 호칭	80 mm
사용온도범위	(-25 ~ 55) °C
환경조건	-
최대유량	65 m ³ /h
전이유량	6.5 m ³ /h
최소유량	0.4 m ³ /h
최대작동압력	50 kPa
주기체적	18 dm ³
원격지시장치	무
기타	-

7. 형식승인 기준명 및 고시번호 : 가스미터 기술기준
산업통상자원부 고시 제 2014-278 호(2015.01.02)

위 계량기는 「계량에 관한 법률」 제14조 제1항 및 같은 법 시행규칙 제15조 제1항에 따라 위와 같이 형식을 승인합니다.

2016 년 04 월 25 일

한국기계전기전자시험연구원장

형식승인 변경내역서

[형식승인 번호 제 MPI-H-08-24 호 변경내역]

1) 최초승인 : 2008. 02. 12.

- 계량기종류 : 가스미터
- 규격 및 형식

유량부 형식	다이어프램식
호 칭	G40 ($Q_{\max} : 65 \text{ m}^3/\text{h}$, $Q_{\min} : 0.40 \text{ m}^3/\text{h}$)
최대 · 최소 작동압력	50 kPa
최대 · 최소 작동온도	(-20 ~ 60) °C
환 경 조 건	-
연결부위호칭	80 mm

2) 변경내역

- '08. 04. 08. - 제조사 주소지를 독일 Mainz-Kastel에서 슬로바키아 Stará Turá로 변경
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-24-1호로 재부여)
- '09. 03. 31. - 세종에이엠씨(주) 대표자가 유진곤에서 박영국으로 변경됨
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-24-2호로 재부여)
- '11. 11. 24. - 가스미터 기술기준 개정에 따른 형식승인변경
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-24-3호로 재부여)
- '12. 08. 29. - Index 부분 자기장 차폐 철판 커버 추가 변경
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-24-4호로 재부여)
- '15. 09. 21. - 최대작동압력을 25 kPa에서 50 kPa로 변경
(형식승인번호를 제 MPI-H-08-24-5호로 재부여)
- '16. 04. 25. - 세종에이엠씨(주) 대표자가 박영국에서 류성욱으로 변경
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-24-6호로 재부여)

끝.

형 식 승 인 서

1. 상 호 : 세종에이엠씨(주)
2. 성명(대표자) : 류 성 옥 사업자등록번호 : 109-81-35616
3. 사업장소재지 : 인천광역시 계양구 계양대로 16번길 77(작전동)
4. 공장 소재지 : Slovakia Elster s.r.o. Nám. Dr. A. Schweitzera 194
91601 Stará Turá Radoslav Masar
5. 계량기의 종류 : 가스미터
6. 규격 및 형식

형식	다이어프램식
호칭	G65
정확도등급	1.5
연결부위의 호칭	80 mm
사용온도범위	(-25 ~ 55) °C
환경조건	-
최대유량	100 m ³ /h
전이유량	10 m ³ /h
최소유량	0.65 m ³ /h
최대작동압력	50 kPa
주기체적	24 dm ³
원격지시장치	무
기타	-

7. 형식승인 기준명 및 고시번호 : 가스미터 기술기준
산업통상자원부 고시 제 2014-278 호(2015.01.02)

위 계량기는 「계량에 관한 법률」 제14조 제1항 및 같은 법 시행규칙 제15조 제1항에 따라 위와 같이 형식을 승인합니다.

2016 년 04 월 25 일

한국기계전기전자시험연구원장



형식승인 변경내역서

[형식승인 번호 제 MPI-H-08-25 호 변경내역]

1) 최초승인 : 2008. 02. 12.

- 계량기종류 : 가스미터
- 규격 및 형식

유량부 형식	다이어프램식
호 칭	G65 ($Q_{max} : 100 \text{ m}^3/\text{h}$, $Q_{min} : 0.65 \text{ m}^3/\text{h}$)
최대 · 최소 작동압력	25 kPa
최대 · 최소 작동온도	(-20 ~ 60) °C
환 경 조 건	-
연결부위호칭	80 mm

2) 변경내역

- '08. 04. 08. - 제조사 주소지를 독일 Mainz-Kastel에서 슬로바키아 Stará Turá로 변경
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-25-1 호로 재부여)
- '09. 03. 31. - 세종에이엠씨(주) 대표자가 유진콘에서 박영국으로 변경됨.
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-25-2 호로 재부여)
- '11. 11. 24. - 가스미터 기술기준 개정에 따른 형식승인변경
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-25-3 호로 재부여)
- '12. 11. 27. - Index 부분 자기장 차폐 철판 커버 추가 변경
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-25-4호로 재부여)
- '15. 09. 21. - 최대작동압력을 25 kPa에서 50 kPa로 변경
(형식승인번호를 제 MPI-H-08-25-5호로 재부여)
- '16. 04. 25. - 세종에이엠씨(주) 대표자가 박영국에서 류성욱으로 변경
(형식승인 번호를 제 MPI-H-08-25-6호로 재부여)

끝.