

 루리 위키 >  가이드·고민 해결

홈 > 고민 해결

루리의 줍줍 · 응모·실무 가이드

가정용 가스보일러 안전: 정기점검, 일산화탄소...

루리의 줍줍이 정리한 글



가정용 가스보일러 안전: 정기점검, 일산화탄소 경보기, 사고 대응

루리

도시가스 공급자는 사용시설을 6개월에 1회 이상 안전점검하고, 2020년 8월 5일 이후 제조·수입한 가스보일러를 설치(교체 포함)할 때는 일산화탄소 경보기 규정이 적용돼요. 매월 4일에는 집에서 스스로 점검해 보세요.

도시가스 공급자는 사용시설을 6개월에 1회 이상 안전점검하고, 2020년 8월 5일 이후 제조·수입한 가스보일러를 설치(교체 포함)할 때는 일산화탄소 경보기 규정이 적용돼요. 매월 4일에는 집에서 스스로 점검해 보세요.

한국가스안전공사와 도시가스사업법 시행규칙 정보를 정리한 일반 설명이에요. 과태료 금액과 개별 세대 적용 범위는 **공식 확인**이 필요해요. 예시는 설명용 **가상 예시**예요.

1 1. 기본 정보

항목	내용
공급자 점검	사용시설 6개월에 1회 이상(한국가스안전공사 안내)
자율점검	매월 4일 「우리집 가스시설 안전점검의 날」
경보기 근거	도시가스사업법 시행규칙 별표 7(2020.8.25 시행)
경보기 적용	2020.8.5 이후 제조·수입한 가스보일러 설치 (교체 포함)
숙박업	기존 보일러도 2021.8.4까지 설치해야 했음
가스 점검 문의	도시가스회사 고객센터, 한국가스안전공사 대표번호 1544-4500 (가스 누출·사고가 의심되면 먼저 119)

2 2. 공급자 안전점검

- 한국가스안전공사는 공급자가 소비자의 가스사용시설을 6개월에 1회 이상 점검해 규정에 맞는지, 가스가 새는지 확인한다고 안내해요.
- 보일러를 새로 설치한 뒤 처음 가스를 공급할 때는 시공 내용을 확인해요.
- 불량이 발견되면 시정을 권유하고, 규정 위반 시설은 공급 중단 조치를 할 수 있어요.
- 점검을 거부하면 어떻게 되는지는 이 글에서 확정하지 못했어요. 도시가스회사에 **공식 확인**하세요.

3 3. 일산화탄소 경보기

- 시행규칙 별표 7은 가스보일러에 일산화탄소 경보기를 설치하도록 하고, 옥외 설치 등 일부 예외를 뒀요.
- 적용례에 따라 2020년 8월 5일 이후 제조·수입한 가스보일러를 설치(교체 포함)할 때부터 적용돼요. 이전에 설치된 일반 가정 보일러는 종전 규정을 따라요.
- 경보기는 소방 관련 법에 따른 제품검사를 받은 일산화탄소 가스누설경보기여야 해요.
- 정책브리핑은 실내에 경보기를 설치하라고 권하고, 설치 전 작동 시험을 하라고 안내해요.
- 위반 시 과태료 금액은 확인하지 못했어요. **공식 확인**하세요.

4 4. 집에서 하는 자율 점검(매월 4일)

- 배관·호스 연결부에서 가스가 새는지 봐요.
- 낡거나 손상된 곳이 없는지 봐요.
- 연소기가 정상 작동하는지 확인해요.
- 오래 안 쓴 보일러는 쓰기 전에 점검해요.
- 이상이 있으면 도시가스회사나 가스공급소에 연락해 수리받아요.

5 5. 사고 예방 수칙(정책브리핑)

- 배기통이 빠졌는지, 배관이 찌그러졌는지 확인해요.
- 과열, 소음, 진동이 있으면 전원을 끄고 전문가 점검 후 써요.
- 보일러실 환기구는 항상 열어 뒹요.
- 두통·어지럼증·구역이 나면 창문을 열고 밖으로 나가 119에 신고하라고 안내돼요.

6 6. 자주 하는 실수

- 경보기가 있으니 점검을 안 해도 된다고 생각해요.
- 배터리·작동 시험을 안 해요.
- 환기구를 막아 뒹요.
- 이상 소음이 있어도 계속 써요.
- 점검 방문 일정을 계속 미뤄요.

7 7. 가상 예시

D씨가 2026년에 새 가스보일러로 교체한다면, 시공업체에 경보기 포함 여부를 확인하고, 설치 후 작동 시험을 하며, 첫 가스 공급 때 시공 확인 점검을 받아요.

8 체크리스트

- 공급자 점검 일정을 확인했다
- 매월 4일 자율 점검을 했다
- 보일러 제조·설치 시기를 확인했다
- 일산화탄소 경보기 설치와 작동을 확인했다
- 환기구가 열려 있다
- 이상 시 연락처를 적어 뒹다

9 용어 정리

- **일산화탄소(CO):** 불완전 연소로 생기는 무색무취 가스예요.
- **가스공급자:** 도시가스 또는 LP가스를 공급하는 사업자예요.
- **별표 7:** 가스사용시설의 시설·기술·검사기준을 정한 표예요.

10 자주 묻는 질문

Q. 오래된 보일러에도 경보기가 의무인가요?

A. 2020년 개정의 적용례는 신규 설치·교체 중심이에요. 개별 사정은 도시가스회사에 확인하세요.

Q. 점검은 어디에 문의하나요?

A. 도시가스회사나 한국가스안전공사 대표번호에 문의하세요.

11 근거로 삼은 공식 출처

- 한국가스안전공사 공급자안전관리: <https://www.kgs.or.kr/kgs/abba/view.do> (<https://www.kgs.or.kr/kgs/abba/view.do>)
- 한국가스안전공사 사용자자율점검: <https://www.kgs.or.kr/kgs/abbc/view.do> (<https://www.kgs.or.kr/kgs/abbc/view.do>)
- 도시가스사업법 시행규칙(국가법령정보센터):
<https://www.law.go.kr/LSW/lsRvsDocListP.do?lsId=007095&lsRvsGubun=all&chrClsCd=010202> (<https://www.law.go.kr/LSW/lsRvsDocListP.do?lsId=007095&lsRvsGubun=all&chrClsCd=010202>)
- 정책브리핑 일산화탄소 중독 예방: <https://www.korea.kr/news/healthView.do?newsId=148907367> (<https://www.korea.kr/news/healthView.do?newsId=148907367>)
- 경보기 과태료·일반 가정 적용 세부: 이 글에서 확인하지 못함



공유

공유하기

카카오톡



링크 복사

네이버 블로그

밴드

X

Facebook

💬 다른 고민 보기 · 🌟 루리에게 추천 상담 받기

12 마감 임박 공모전

출처: 루리의 줍줍(sungprofile.cloud) · 최신 내용은 사이트에서 확인하세요.