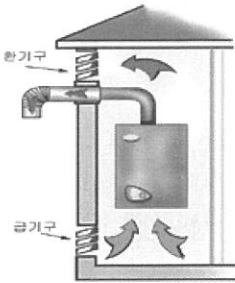


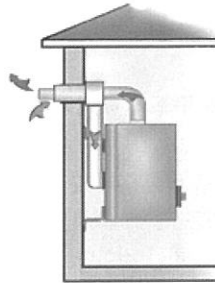
# 가스보일러안전사용방법

## □ 가스보일러 종류



### ▶ 강제배기식(FE식)

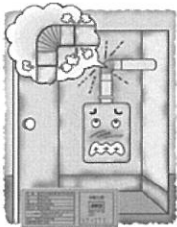
연소에 필요한 공기를 보일러 주위에서 공급받아 가스를 연소시키며, 타고난 폐가스는 팬(Fan)으로 강제 배출시키는 방식



### ▶ 강제급·배기식(FF식)

연소에 필요한 공기를 외부에서 공급받아 가스를 연소시키며, 타고난 폐가스는 팬(Fan)으로 강제 배출시키는 방식

## □ 가스보일러 사고의 대부분은 폐가스(CO)중독사고



가스보일러 사고의 원인은 보일러와 배기통 연결부위에서 누출된 폐가스가 사람이 거주하는 실내에 유입되어 일어나는 중독사고가 대부분입니다. 따라서 배기통은 스텐레스 재질의 한국가스안전공사 인증품을 사용하고 수시로 점검해 주시기 바랍니다.

## □ 가스보일러 안전사고 요령

### ▶ 가스보일러는 전용 보일러실에 설치해야만 합니다

가스보일러 사고의 원인은 보일러와 배기통 연결부위에서 누출된 폐가스가 사람이 거주하는 실내에 유입되어 일어나는 중독사고가 대부분입니다. 따라서 배기통은 스텐레스 재질의 한국가스안전공사 인증품을 사용하고 수시로 점검해 주시기 바랍니다.



### ▶ 전용 보일러실의 위, 아래에는 환기구와 급기구가 있어야 합니다.

전용 보일러실에 물건을 쌓아두어 급기구가 막히면 불완전연소를 일으켜 기기 수명 단축의 원인을 제공할 뿐 아니라 발생한 일산화탄소가 실내로 유입하게 되면 중독사고를 일으키게 됩니다.

상부 환기구도 항상 열려있어 전용 보일러실의 환기가 잘 되도록 하여야 합니다.

### ▶ 장기 외출시 전기 콘센트를 빼거나 중간밸브를 잠그시면 안됩니다.

보일러에 설치된 동파방지장치의 작동이 중단되어 동파가 될 수 있습니다.

상부 환기구도 항상 열려있어 전용보일러실의 환기가 잘 되도록 하여야 합니다.

