

G5/33

Te nemen maatregelen in geval van gasreuk

Uitgave 1998

TE NEMEN MAATREGELEN IN GEVAL VAN GASREUK

Enkele eigenschappen van het aardgas

1. Samenstelling : hoofdzakelijk methaan (CH_4) – brandbaar gas
Bevat geen toxische bestanddelen (geen koolmonoxyde, CO)
2. Dichtheid : 0,64, **dus lichter dan lucht**
3. Ontstekingstemperatuur : 650 °C
4. Ontvlambaarheidsgrenzen : wanneer de gasconcentratie in de lucht hoger ligt dan 5 % en lager dan 15 %, kan het mengsel ontsteken.
5. Aan het verdeeld aardgas is een **reukstof** toegevoegd

❑ GASREUK BINNEN EEN GEBOUW

1. Het gebouw maximaal verluchten (met buitenlucht), zelfs indien het gebouw niet aangesloten is op het gasdistributienet.
2. Geen vonken veroorzaken, geen schakelaars bedienen (verlichting, bel, ...) – geen lucifers, kaarsen, sigaretten, ...
3. De kraan (kranen) van de gasmeter(s) sluiten indien deze bereikbaar is (zijn), zonder de verlichting aan te schakelen.
4. Het gebouw ontruimen en de gasverdelers verwittigen.

Nooit een gaslek opsporen met een vlam

❑ GASREUK OP STRAAT

1. De gasverdelers verwittigen en de omgeving laten ontruimen.
2. Geen vonken veroorzaken en vuur verbieden.

❑ BRAND BUITEN DE GEBOUWEN, GEVOED DOOR GAS

1. De onmiddellijke omgeving laten ontruimen, nooit proberen de brand zelf te blussen.
2. De brandweer en gasverdelers onmiddellijk verwittigen.

Het oproepnummer van de gasverdelers kunt u vinden in de telefoongidsen onder de rubriek “GASMAATSCHAPPIJEN” en op uw gasfactuur.