



**KENPLATEN VOOR
DE POSITIEBEPALING
VAN ONDERGRONDSE GASINSTALLATIES**

Document bevestigd in CG5 op 26/03/2026

1. TOEPASSINGSGBIED

Deze specificatie bepaalt de kenmerken en de gebruiksaanwijzing van de kenplaten voor de positiebepaling van ondergrondse gasinstallaties zoals afsluiters of leidingen, wanneer een reglementering of een overeenkomst inzake positiebepaling moet worden nageleefd (spoorweg, hoge gebouwen, ...).

2. Specificaties

2.1. Algemeenheden

De verschillende onderdelen van de kenplaat moeten vervaardigd zijn uit een duurzaam materiaal dat bestand is tegen corrosie en tegen slechte weersomstandigheden.

De kleuren moeten gestabiliseerd zijn zodat zij in de tijd niet verbleken onder invloed van de weersomstandigheden (U.V. – vochtigheid, enz.).

De kwaliteit en de dikte van de materialen moeten zodanig gekozen zijn dat zij bestand zijn tegen de thermische, mechanische, chemische en klimatologische inwerkingen waaraan de kenplaten normaal kunnen worden blootgesteld.

2.2. Basisplaat

De vorm en de afmetingen van de plaat zijn aangegeven in figuur 1.

De plaat is geel en in massa geleverd voor de kunststoffen.

De afneembare lettertekens moeten zodanig bevestigd zijn dat zij niet kunnen weggenomen worden zonder de plaat te demonteren.

2.3. Vaste aanduidingen

De vaste aanduidingen op de kenplaat omvatten:

- het woord « GAS », in letters van minimum 7 mm hoogte;
- het letterwoord en/of de naam van de gasmaatschappij (merkteken 3);
- aanduiding van de T; de armen zijn ten minste 30 mm lang en hun dikte is begrepen tussen 4 en 6 mm;
- de komma's, bestemt o de eenheden (in meter) te scheiden van de decimalen.

Deze aanduidingen zijn zwart van kleur en voor kunststoffen in massa gegoten.

De letters zijn uitgevoerd in een recht en dik schrift.

2.4. Afneembare aanduidingen

Op de plaat zijn de volgende afneembare aanduidingen aangegeven:

- Vakje 1 : ○ WIT cijfer dat het aantal dienstleidingen, dat het gebouw voeden, aangeeft.

- GROENE ondergrond = de afsluiter mag door de brandweer gebruikt worden.
- RODE ondergrond = de afsluiter mag niet gebruikt worden door de brandweer.
- Vakje 2 :
 ZWARTE aanduiding op GEEL veld:
 - Meertoerensluiting van de afsluiter
 - ☉ Kwartoer sluiting van de afsluiter
- Vakjes 4, 5, 6 en 7:
 ZWART cijfer of GELE ondergrond:
 Ligging (afstand in meter en decimeter) van de straatpot ten opzichte van de kenplaat:

 4 en 5 : links
 6 en 7 : rechts
- Vakjes 8, 9 en 10 :
 ZWART cijfer op GELE ondergrond:
 Ligging:
 - ofwel van de leiding,
 - ofwel van de straatpot,
 ten opzichte van de kenplaat (afstand in meter en decimeter).

De cijfers zijn 25 mm hoog en zijn uitgevoerd in een recht en dik schrift.

De dichtingsplaten zijn geel van kleur.

De verschillende afneembare blokken hebben allemaal dezelfde afmetingen.

3. **GEBRUIKSAANWIJZING**

De plaat wordt op een goed zichtbare manier geplaatst en stevig bevestigd op een steun of tegen een muur.

Wanneer de plaat tegen een muur bevestigd is, mogen noch de plaat, noch de bevestigingsmiddelen op de muur sporen van corrosie vormen.

De platen bestemd voor de positiebepaling van de leidingen zijn langsheen de leiding geplaatst en worden minstens bij elke richtingsverandering van de gasleiding aangebracht.

Alle indicaties rond afsluiters worden blanco opgevuld indien alleen de leiding wordt aangeduid.

KENPLATEN VOOR DE POSITIEBEPALING VAN ONDERGRONDSE GASINSTALLATIES

	<u>Afneembare aanduidingen</u> Op de plaat zijn de volgende afneembare aanduidingen aangegeven : • Vakje 1 : * WIT cijfer dat het aantal dienstleidingen die het gebouw voeden aangeeft • * GROENE ondergrond : de afsluiter mag door de brandweer gebruikt worden. • * RODE ondergrond : de afsluiter mag niet gebruikt worden door de brandweer. • Vakje 2 : ZWARTE aanduiding op GEEL veld : • Meertoeraansluiting ○ Kwartoer sluiting van de afsluiter • Vakjes 4, 5, 6 en 7 : ZWART cijfer of GELE ondergrond : ligging (afstand in meter en decimeter) van de straatpot ten opzichte van de kenplaat : 4 en 5 : links 6 en 7 : rechts • Vakjes 8, 9 en 10 : ZWART cijfer of GELE ondergrond : ligging : - ofwel van de leiding, - ofwel van de straatpot, ten opzichte van de kenplaat (afstand in meter en decimeter)
--	--