

Certificaat
0212242-02

		Vervangt	0212242-01
Datum van uitgifte	15/01/2026	Scope	KE 214
Contractnummer	Q95/007	Pagina	1 van 2
Conformiteitscertificaat	57648/05	Conformiteitsscope	KE 8

Product certificaat

Polyethyleen buizen voor het transporteren van gasvormige brandstoffen

Op grond van onderzoek, alsmede regelmatig door Kiwa Nederland B.V. uitgevoerde controles, worden de door

Wavin Nederland B.V.

geleverde producten, die gespecificeerd zijn in dit certificaat, en die voorzien zijn van het GASTEC QA keur, bij aflevering geacht te voldoen aan de GASTEC QA keuringseis 214 voor "Geschiktheid van gasdistributie- en installatiematerialen voor bijmenging met waterstof en volledig waterstofgas" van September 2022 en voldoen aan de conformiteitsscope van GASTEC QA keuringseis 8, gedateerd Juli 2022.



Wim van Loon
Managing Director Nederland

Dit certificaat is afgegeven in overeenstemming met het Kiwa reglement voor Certificatie 2017.

Dit certificaat bestaat uit 2 pagina's.

Openbaarmaking van het certificaat is toegestaan.
Advies: raadpleeg www.kiwa.com om na te gaan of dit certificaat geldig is.



Kiwa Nederland B.V.
Sir Winston Churchillaan 273
Postbus 70
NL-2280 AB Rijswijk
T. +31 88 998 44 00
F. +31 88 998 44 20
NL.Kiwa.info@Kiwa.com
kiwa.com

Leverancier
Wavin Nederland B.V.
J.C. Kellerlaan 8
7772 SG Hardenberg
Postbus 5
7770 AA Hardenberg
T +31 523 - 28 81 65
www.wavin.com



Certificaat nummer	0212242-02	Vervangt	0212242-01
Datum van uitgifte	15/01/2026	Scope	KE 214
Contractnummer	Q95/007	Pagina	2 van 2
Conformiteitscertificaat	57648/05	Conformiteitsscope	KE 8

Polyethyleen buizen voor het transporteren van gasvormige brandstoffen

PRODUCTSPECIFICATIE

PE 80 buizen, geel

PE-buizen, SDR 17,6 en SDR 11 met een buitendiameter van 20, 25, 32, 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225 en 250 mm.

PE 100 buizen, zwart met een gele of oranje streep

PE-buizen, SDR 17,6 en SDR 11 met een buitendiameter van 20, 25, 32, 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280, 315 en 355 mm.

PE 100 buizen, oranje

PE-buizen, SDR 17,6 en SDR 11 met een buitendiameter van 20, 25, 32, 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200 and 225 mm.

PE 100RC co-extrusie buizen, zwarte binnenlaag en oranje buitenlaag

Strepen: geen strepen of 4 x 2 strepen

PE 100RC buizen, SDR 17 and SDR 11 met een buitendiameter van 32, 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280, 315, 355 en 400 mm.

PE 100RC co-extrusie buizen:

SDR 11 Type 2 (Zwarte binnenlaag en oranje buitenlaag), met een buitendiameter van 32 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, en 200 mm.

SDR 17 Type 2 (Zwarte binnenlaag en oranje buitenlaag, 4x2 zwarte strepen), met een buitendiameter van 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180 en 200 mm.

SDR 11 Type 2 (Zwarte binnenlaag en oranje buitenlaag, 4x2 zwarte strepen), met een buitendiameter van 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180 en 200 mm.

TOEPASSING EN GEBRUIK

De producten zijn bedoeld om te worden toegepast als gasdistributie- en installatiemateriaal voor aardgas met bijmenging van 20% waterstofgas of volledig waterstofgas. De maximale bedrijfsdruk (MOP) en bedrijfstemperatuur staan vermeld in de bij het product behorende keuringseis voor het GASTEC QA certificaat.

MARKERING

De markering moet voldoen aan de eisen volgens de bij het product behorende onderliggende GASTEC QA keuringseis. Aanvullend dienen de producten en/of verpakking te worden gemarkeerd met:

- De woorden 'Bestand tegen waterstofgas volgens KE 214' of 'Hydrogen ready according to AR 214 '

WENKEN VOOR DE AFNEMER

Inspecteer bij de aflevering:

- Geleverd is wat is overeengekomen;
- De markering en wijze van markering juist zijn;
- De producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport.

Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag en transport de verwerkingsrichtlijnen van de producent.

Controleer of dit certificaat nog geldig is, raadpleeg hiertoe Kiwa Nederland B.V. of de Kiwa website.

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat neem dan contact op met de leverancier en zo nodig met Kiwa Nederland B.V.