

BENOR CERTIFICAAT

afgeleverd op basis van de bepalingen van het Toepassingsreglement voor BENOR-certificatie voor thermoplastische buizen en hulpstukken, TRA BB 651, aan de onderneming

Wavin Belgium nv

Gentse Baan 62, BE - 9100 Sint-Niklaas,

voor de productie van producten

PE-buizen voor drukloze ondergrondse riolering, diametergroep 1 (xxx110-630mm)

vervaardigd in de productie-eenheid

Wavin GmbH Kunststoff- Rohrsysteme

Borweg 10, DE - 39448 Westeregeln,

in overeenstemming met de

NBN EN 12666-1+A1:2011 "Kunststofleidingsystemen voor ondergrondse drukloze binnen- en buitenrioleringen - Polyethyleen (PE)" en de PTV 1004:2015

Door het afleveren van het certificaat geeft BCCA aan dat, op basis van (I) het initieel onderzoek van de eigenschappen van de producten op basis van beproeving; (II) de initiële evaluatie en aanvaarding van de kwaliteitsborging in de productie; (III) de regelmatige externe controle van de toepassing van de kwaliteitsborgingsprocessen en overeengekomen controleschema's; (IV) regelmatige controleproeven in een erkend extern laboratorium, er een voldoende mate van vertrouwen bestaat in de maatregelen die de certificaathouder neemt om de overeenstemming met de voorschriften te waarborgen.

De bijlage aan dit certificaat verstrekt de gegevens aangaande het gecertificeerde product. Dit document vormt een bijlage bij het certificaat en wordt door BCCA gewaarmerkt.

Op basis van het toekennen en het behoud van dit certificaat verleent BCCA de certificaathouder het recht tot gebruik van het BENOR-merk. Het bewijs van levering van een product onder het BENOR-merk wordt verstrekt door een passende identificatie op het product. Het gebruik van het BENOR-merk ontslaat de certificaathouder niet van zijn verantwoordelijkheden over het geleverde product.

N° certificaat BB-651-352-12666P-D1-14662-35108 | Geldig van 2025-07-29 tot 2028-07-28

Afgeleverd te Brussel, op 11 augustus 2025.



Olivier DELBROUCK
Directeur Generaal

Het BENOR-merk is een gedeponiseerd collectief merk dat eigendom is van het Bureau voor Normalisatie (NBN). BENOR-certificatie is een vrijwillig systeem dat tot stand komt bij consensus tussen stakeholders en is een antwoord op de vraag van de gebruiker naar voldoende zekerheid over aspecten die bv. betrekking hebben op kwaliteit, openbare veiligheid, gebruiksgeschiktheid, gezondheid en de belangen van de eindafnemers.

BELGIAN CONSTRUCTION CERTIFICATION ASSOCIATION VZW

MAATSCHAPPELIJKE ZETEL: KANTERSTEEN, 47 BE - 1000 BRUSSEL

OPERATIONELE ZETEL: HERMESLAAN, 9 BE - 1831 DIEGEM

TEL. + 32 2 238 24 11

MAIL@BCCA.BE | WWW.BCCA.BE

De geldigheid van dit certificaat kan gecontroleerd worden op de website www.bcca.be.

Bijkomende inlichtingen betreffende het toepassingsdomein van dit certificaat en de toepasbaarheid van de eisen van de norm kunnen bekomen worden bij de gecertificeerde organisatie.

PE-buizen voor drukloze ondergrondse riolering, diametergroep 1 (110-630mm)PE-buizen voor drukloze ondergrondse riolering, diametergroep 1 (110-630mm)

Versie 2 van 11 augustus 2025

Wavin/PE 100 buizen				
TYPES DIE DEEL UITMAKEN VAN DIT CERTIFICAAT				
- Kleur: zwart (RAL 9005)				
PE 100				
Diametergroep 1:	Wanddikte min-max (mm)			
DN (mm)	SDR33	SDR26	SDR21	SDR17
110	-	4,2-4,9	5,3-6,1	6,6-7,5
125	-	4,8-5,5	6,0-6,9	7,4-8,4
160	-	6,2-7,1	7,7-8,7	9,5-10,7
200	-	7,7-8,7	9,6-10,8	11,9-13,3
250	7,7-8,7	9,6-10,8	11,9-13,3	14,8-16,5
315	9,7-10,9	12,1-13,6	15,0-16,8	18,7-21,7
355	10,9-12,2	13,6-15,2	16,9-19,7	21,1-24,5
400	12,3-13,8	15,3-17,1	19,1-22,2	23,7-27,5
450	13,8-15,4	17,2-20,0	21,5-24,8	26,7-30,9
500	15,3-17,1	19,1-22,2	23,9-27,4	29,7-34,4
Markering (voorbeeld):	=mmmm= WAVIN/W PE DIN 4102-E2 EN1519 EN12666 SN4 UD riool - egout DN250 x 9,6 S12.5 GETEMPET BD-SANITAIR BENOR =...= =240420= =880=			
				
	UD;toepassingsgebiedscode voor ondergrondse drukloze rioleringen zowel ondergronds binnen de bouwconstructie als buiten het gebouw			

Deze bijlage is geldig zolang het BENOR-certificaat geldig is.

Afgeleverd te Brussel, op 11 augustus 2025.


Olivier DELBROUCK
Directeur Generaal