



BENOR

BCCA

CERTIFICAT BENOR

délivré sur base des dispositions du Règlement d'Application pour la certification BENOR de systèmes de canalisations en plastique pour les branchements et les collecteurs d'assainissement enterrés sans pression, TRA BB 651,
à l'entreprise

Wavin Belgium nv
Gentse Baan 62, BE - 9100 Sint-Niklaas,

pour la production de

Tubes en PP pour les branchements et les collecteurs d'assainissement sans pression enterrés, groupe de dimensions 1 (110-200mm), 2 (250-400mm) et 3 (450-800mm), classe de rigidité SN8

fabriqués dans l'unité de production

Wavin GmbH
Industriestrasse 20, DE - 49767 Twist,

en conformité avec la

NBN EN 1852-1 : 2018 « Systèmes de canalisations en plastique pour les branchements et les collecteurs d'assainissement enterrés sans pression - Polypropylène (PP) » et les PTV 1006 : 2019

Par la délivrance de ce certificat, BCCA déclare que, sur base de (I) l'examen initial des caractéristiques des produits sur base d'essais ; (II) l'évaluation initiale et l'acceptation de l'assurance qualité dans la production ; (III) le contrôle externe régulier de la mise en œuvre des processus d'assurance qualité et des schémas de contrôle convenus ; (IV) des essais de contrôle réguliers dans un laboratoire externe agréé, une confiance suffisante peut être accordée aux mesures prises par le titulaire du certificat pour garantir la conformité avec les prescriptions.

L'annexe à ce certificat fournit les données relatives au produit certifié. Ce document constitue une annexe au certificat et est authentifié par BCCA.

Sur base de l'attribution et du maintien du certificat, BCCA octroie au titulaire du certificat le droit d'utiliser la marque BENOR. La preuve de la livraison d'un produit sous la marque BENOR est fournie par une identification appropriée sur le produit ou, si cela s'avère impossible, sur l'emballage. L'utilisation de la marque BENOR ne dispense en aucun cas le titulaire du certificat de ses responsabilités relatives au produit livré.

La validité de ce certificat peut être vérifiée sur le site web www.bcca.be.

N° certificat BB-651-352-1852PD1-2-3SN8-1439-36846 | Valable du 2023-02-10 au 2026-02-09

Délivré à Bruxelles, le 24 janvier 2023.


ir. B. De Blaere,
Président du Comité général de Gestion
d'agrément et de certification

La marque BENOR est une marque collective déposée, propriété du Bureau de Normalisation (NBN). La certification BENOR est un système volontaire élaboré sur base d'un consensus entre parties prenantes et est une réponse à la demande de l'utilisateur d'avoir suffisamment d'assurance en ce qui concerne les aspects se rapportant p.ex. à la qualité, à la sécurité publique, à l'aptitude à l'emploi, à la santé et aux intérêts des utilisateurs finaux.

BELGIAN CONSTRUCTION CERTIFICATION ASSOCIATION ASBL

SIÈGE SOCIAL: CANTERSTEEN, 47 BE-1000 BRUXELLES
SIÈGE OPÉRATIONNEL: HERMESLAAN, 9 BE-1831 DIEGEM
TÉL. + 32 2 238 24 11
MAIL@BCCA.BE | WWW.BCCA.BE



021 PROD

Annexe au certificat BENOR
BB-651-352-1852PD1-2-3SN8-1439-36846

Tubes en PP pour les branchements et les collecteurs d'assainissement sans pression enterrés, groupe de dimensions 1 (110-200mm), 2 (250-400mm) et 3 (450-800mm), classe de rigidité SN8

Version 1 du 24 janvier 2023

Tuyaux PP ACARO		
TYPES FAISANT PARTIE DE CE CERTIFICAT:		
Groupe de dimensions 1 ⁽¹⁾:		
Diamètre extérieur Ø (mm)	Epaisseur de paroi SN8 / SDR29 / S12,5	
110	4,2 – 4,9	
125	4,8 – 5,5	
160	6,2 – 7,1	
200	7,7 – 8,7	
Groupe de dimensions 2 ⁽¹⁾:		
Diamètre extérieur Ø (mm)	Epaisseur de paroi SN8 / SDR29 / S12,5	
250	9,6 – 10,8	
315	12,1 – 13,6	
400	15,3 – 17,1	
Groupe de dimensions 3 ⁽²⁾:		
Diamètre extérieur Ø (mm)	Epaisseur de paroi SN8 / SDR29 / S12,5	
450	17,2 – 19,2	
500	19,1 – 21,3	
630	24,1 – 26,8	
⁽¹⁾ tubes manchonnés et non manchonnés		
⁽²⁾ tubes non manchonnés		
Marquage: (exemple)	<p align="center">"Wavin Acaro PP SN12 DIN EN 1852" - diamètre - ... - date de production * S12.5 SN8 UD* - ...</p> <p align="center">Wavin Acaro PP SN12 DIN EN 1852 geprüft: DN/Ø 500x19,1 S12,5 SN8 UD * MFR-B 06.05.21 M93 <small>© 2021 Wavin Belgium</small> U GRIS Nr. 178 (BENOR) Terra Gravity Premium Line</p> <p><small>* UD: code de zone d'application pour les branchements et les collecteurs d'assainissement enterrés sans pression destinés à être utilisés aussi bien à l'intérieur de la structure du bâtiment qu'à l'extérieur de celle-ci</small></p>	

Cette annexe est valable tant que le certificat BENOR est valable.

Délivrée à Bruxelles, le 24 janvier 2023.


 ir. B. De Blaere,
 Président du Comité général de Gestion
 d'agrément et de certification

La marque BENOR est une marque collective déposée, propriété du Bureau de Normalisation (NBN). La certification BENOR est un système volontaire élaboré sur base d'un consensus entre parties prenantes et est une réponse à la demande de l'utilisateur d'avoir suffisamment d'assurance en ce qui concerne les aspects se rapportant p.ex. à la qualité, à la sécurité publique, à l'aptitude à l'emploi, à la santé et aux intérêts des utilisateurs finaux.