



BENOR

BCCA

CERTIFICAT BENOR

délivré sur la base des dispositions du Règlement d'Application pour la certification BENOR de tuyaux thermoplastiques et accessoires, TRA **BB 651**, à l'entreprise

Pipelife Belgium N.V.

Brasschaatsteenweg 302, BE - 2920 Kalmthout,

pour la production de

Raccords en PVC pour l'évacuation d'eaux-vannes et d'eaux usées (à basse et à haute temp.) à l'intérieur de la structure des bâtiments, groupe de raccords 1 (courbes), 2 (culottes) et 3 (autres), groupe de dim. 1 (32-90), 2 (110-200) et 3 (250-315mm)

fabriqués dans l'unité de production

Pipelife Nederland bv

Vlakwater 15, NL - 1601 EV Enkhuizen NL,

en conformité avec la

NBN EN 1329-1:2021 « Systèmes de canalisations en plastique pour l'évacuation des eaux-vannes et des eaux usées (à basse et à haute température) à l'intérieur de la structure des bâtiments - Poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U) » et les PTV 1005:2021

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. 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-651-672-1329.C123-D123-673-42008 | Valable du 2023-03-01 au 2026-02-28

Délivrée à Bruxelles, le 6 mars 2023.


ir. Benny DE BLAERE
Président du Comité de Gestion
générale Certification & Agrément

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-651-672-1329.C123-D123-673-42008

Raccords en PVC pour l'évacuation d'eaux-vannes et d'eaux usées (à basse et à haute temp.) à l'intérieur de la structure des bâtiments, groupe de raccords 1 (courbes), 2 (culottes) et 3 (autres), groupe de dim. 1 (32-90), 2 (110-200) et 3 (250-315mm)

Version 1 du 9 mars 2023

PVC Sanitaire																
TYPES FAISANT PARTIE DE CE CERTIFICAT																
<ul style="list-style-type: none"> - Couleur : gris (RAL 7037) - Connexions : manchon à coller-manchon à coller¹ – manchon à coller-mâle² – 3xmanchon à coller³ – 2xmanchon à coller-mâle⁴ – mâle/couvercle à visser⁵ - joint/mâle⁶ - Groupe de raccords 3 : manchon⁷ – bouchon à visser⁸ – couvercle⁹ – réduction simple excentrique¹⁰ – augmentation double¹¹ – manchon de dilatation¹² 																
<u>Groupe de raccords 1 (courbes)</u>																
<u>Groupe de dimensions 1 :</u>		<u>Angle</u>														
<u>Diamètre (mm)</u>		<u>45°</u>				<u>67°</u>				<u>87°</u>						
32		X ^{1,2}				X ¹				X ^{1,2}						
40		X ^{1,2}				X ²				X ^{1,2}						
50		X ^{1,2}				-				X ^{1,2}						
75		X ^{1,2}				-				X ^{1,2}						
90		X ^{1,2}				X ²				X ^{1,2}						
<u>Groupe de dimensions 2 :</u>																
110		X ^{1,2}				-				X ^{1,2}						
125		X ^{1,2}				-				X ^{1,2}						
160		X ¹				-				-						
<u>Groupe de raccords 2 (culottes)</u>																
<u>Groupe de dimensions 1 :</u>		<u>Diamètre Ø (mm)</u>														
<u>Diamètre Extérieur Ø (mm)</u>		<u>32</u>		<u>40</u>		<u>50</u>		<u>75</u>		<u>90</u>						
32		45 ^{3,4} /87 ^{3,4}		-		-		-		-						
40		-		45 ^{3,4} /87 ^{3,4}		-		-		-						
50		-		-		45 ^{3,4} /87 ^{3,4}		-		-						
75		-		-		-		45 ^{3,4} /87 ^{3,4}		-						
90		-		-		-		-		45 ^{3,4} /87 ^{3,4}		-				
<u>Groupe de dimensions 2 :</u>																
		<u>110</u>						<u>125</u>								
110		45 ^{3,4} /87 ^{3,4}						-								
125		-						45 ^{3,4} /87 ⁴								
<u>Groupe de raccords 3 (autres : manchones, réductions,...)</u>																
<u>Groupe de dimensions 1 :</u>		<u>Diamètre 2 (mm)</u>								<u>Diamètre 3 (mm)</u>						
<u>Diamètre 1 (mm)</u>		<u>32</u>	<u>40</u>	<u>50</u>	<u>75</u>	<u>90</u>	<u>110</u>	<u>125</u>	<u>160</u>	<u>32</u>	<u>40</u>	<u>50</u>	<u>75</u>	<u>90</u>	<u>110</u>	<u>125</u>
32 ^{7(1),8(5),9(5)}		X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 ¹⁰⁽²⁾		-	X	X	-	-	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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.