

Nr: A-B-C-D-E

A: **BB**
B: **651**
C: **553**
D: **1329**
E: **553**

Geldig

van

01/03/2014

tot

28/02/2017

Aarlenstraat 53,
B - 1040 BRUSSEL

Tel. : + 32 2 238 24 11
Fax. : +32 2 238 24 01

www.bcca.be

BENOR

PRODUCTCERTIFICAAT

BCCA verklaart dat er vertrouwen kan bestaan dat de **aanvrager**:

**Kabelwerk Eupen Ag
Malmedyer Strasse 9
B - 4700 Eupen**

de nodige maatregelen treft om te bewerkstelligen dat

**Buizen van ongeplasticeerd PVC (PVC-U) drukloos
voor de diametergroepen D1, D2 en D3**

vervaardigd in de productie-eenheid:

**Kabelwerk Eupen Ag
Malmedyer Strasse 9
B - 4700 Eupen**

kunnen beantwoorden aan een specificatie, opgemaakt volgens de regels van de norm **NBN EN 1329-1**

Kunststofleidingssystemen van ongeplasticeerd PVC (PVC-U) voor de afvoer van afvalwater (bij lage en hoge temperatuur) in gebouwen.

en de PTV 1005

Het certificaat is toegekend op basis van het onderzoek en de aanvaarding van de relevante **initiële typeproeven (ITT)** die ter beschikking zijn en de initiële inspectie en aanvaarding van het ontwerpproces, de productie en het **productiecontrolesysteem (FPC)**.

BCCA bevestigt dat de producent de productie onderwerpt aan een adequaat productiecontrolesysteem en dat hij regelmatig proeven uitvoert op monsters genomen uit de productie volgens een vastgesteld beproevingsplan. BCCA houdt toezicht op de productie en de productiecontrole via een jaarlijkse FPC-systeemaudit, periodieke nazichten van de zelfcontroleregisters en het bijwonen van controleproeven.

Op basis van het toekennen en het behoud van het certificaat is de producent gemachtigd gebruik te maken van het BENOR-merk om de conformiteit van zijn producten te attesteren.

Dit certificaat is geldig gedurende de hiernaast vermelde geldigheidsperiode, mits het onveranderd blijven van de normatieve specificaties en de reglementaire voorwaarden

Opgemaakt te Brussel op 21 maart 2014



ir. Benny De Blaere
Directeur Generaal

Kunststofleidingsystemen van ongeplasticeerd PVC (PVC-U) voor de afvoer van afvalwater (bij lage en hoge temperatuur) in gebouwen.

TECHNISCHE FICHE

Versie: 1

Deze fiche maakt integraal deel uit van het corresponderende BENOR-certificaat

Datum: 21/03/2014

BB - 651 - 553 - 1329 - P. D1/D2/D3

Auteur: CLE/BCCA

1.721 / 1.722 / 1.723

Buistypes die deel uitmaken van dit certificaat

toepassingscode "BD" (*)

P.D1			P.D2			P.D3		
Ø (mm)	wanddikte (mm)		Ø (mm)	wanddikte (mm)		Ø (mm)	wanddikte (mm)	
	<u>min</u>	<u>max</u>		<u>min</u>	<u>max</u>		<u>min</u>	<u>max</u>
32	-	-	110	3,2	3,8	250	6,2	7,1
40	-	-	125	3,2	3,8	315	7,7	7,8
50	-	-	160	4,0	4,6		-	-
75	3,0	3,5	200	4,9	5,6		-	-
90	3,0	3,5					-	-

toepassingscode "B" (*)

P.D1			P.D2			P.D3		
Ø (mm)	wanddikte (mm)		Ø (mm)	wanddikte (mm)		Ø (mm)	wanddikte (mm)	
	<u>min</u>	<u>max</u>		<u>min</u>	<u>max</u>		<u>min</u>	<u>max</u>
32	3,0	3,5	110	3,2	3,8	250	4,9	5,6
40	3,0	3,5	125	3,2	3,8	315	6,2	7,1
50	3,0	3,5	160	3,2	3,8		-	-
75	3,0	3,5	200	3,9	4,5		-	-
90	3,0	3,5					-	-

(*) Toepassingscode

"B"	code voor het toepassingsgebied in de gebouwen en buiten de gebouwen bevestigd aan de muur
"D"	code voor het toepassingsgebied onder de gebouwen en ondergronds niet verder dan 1 m van het gebouw verwijderd waar de buizen en hulpstukken in de grond begraven zijn
Markering: gedrukt rechtstreeks op de buis en onuitwisbaar	
buis:	producent - commerciële benaming - afmeting - norm - BENOR - datum - productiecode,...