



EUCAVOLT Tubes PVC renforcés pour la protection de câbles à l'intérieur des bâtiments

Date :22.09.04

**Tubes électriquements isolants EVR en PVC-U de la classe 3331 suivant la
norme NBN EN 50086**

**Accordance contrôlée et certifiée par CEPEC (sigle 56 CEPEC 7)
Température d'utilisation permanente et d'installation - 15 à + 60°C
Couleur Ral 7016 gris foncé - deux bouts lisses - en longueur de 3 m**

Caracteristiques des tubes extrudés

Dimensions	Diamètre extérieure moyen		Epaisseur de paroi		poids	
	(mm)	min	max	min		max
DN 16	15,7	16,0	1,3	1,5	0,089	
DN 20	19,7	20,0	1,4	1,6	0,121	
DN 25	24,6	25,0	1,6	1,8	0,172	
DN 32	31,6	32,0	1,7	2,0	0,249	
DN 40	39,6	40,0	1,9	2,2	0,347	
DN 50	49,5	50,0	2,2	2,5	0,478	
Dénomination				Norme		Valeur prescrite et unité
Résistance à la compression (F= 75 kg- 1 min 20°C) Déformation sous charge 1 min après retrait de la charge				EN 50086 Code 3		≤ 25 % ≤ 10 %
Résistance aux chocs à basse température(-15°C - 2 Kg) (toutes les dimensions)				EN 50086 Code 3		Min 12 coups ≤ 25 %
Résistance à la compression à haute température +60°C (2 kg- min 24 h - barre Ø 6 mm 90°) (toutes les dimensions)				EN 50086 Code 3		passage du calibre après compression
Résistance à la flexion à haute température (60°C) Seulement pour tubes cintrables DN 16,20 en 25 mm				EN 50086 Code 1		passage du calibre après cintrage
Résistance à la flexion à basse température (-15°C) Seulement pour tubes cintrables DN 16,20 en 25 mm				EN 50086 Code 3		
Caracteristiques électriques - cintré à 20°C Eau à 20°C 2000 V 50HZ Résistance d'isolation 60°C / eau 500 V 1 min				EN 50086		≥ 15 min ≥ 100 MOhm
Résistance à la propagation de la flamme (non-propagateur)						Essais concluants
<i>Marquage:</i> EUPEN 56 CEPEC 7 NBN EN 50086 - Dimension - 3331 VERSTERKT-RENFORCE Ligne d'extrusion Date ISO 9001 Kurio						
<i>Aspect de surface</i> - Tubes lisses exempts de vacuole, piqûres, griffures ou autres défauts						

