



Systemes de canalisations en plastique pour les branchements et les collecteurs d'assainissement enterrés sans pression suivant la norme NBN EN 1401 (en chlorure de polyvinyle non plastifié (PVC-U))

Conformité contrôlée et certifiée par SECO (sigle BENOR)

Manchonné avec joint fixe - SN 4

terre meuble : avec charge de trafic à une profondeur < 1m

terre compacte : avec charge de trafic mais à une profondeur > 3m

matière première: PVC-U pression nominale : n.a. SDR: 41 série: SN 4

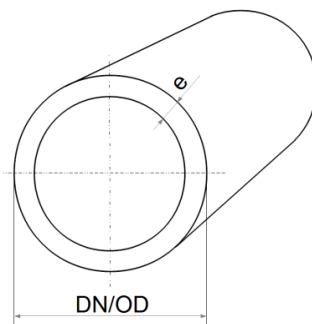
Couleur RAL 8023 brun orange

Normes : NBN EN 1401

label de qualité : BENOR

caractéristiques géométriques (mm) :

norme (T: 23+- 2°C) : EN 1401



dimension nominale DN x e	diamètre ext. min	diamètre ext. moyen max	épaisseur de paroi (e) min	max	ovalisation max *
110 x 3,2	110	110,3	3,2	3,8	2,6
125 x 3,2	125	125,3	3,2	3,8	3
160 x 4,0	160	160,4	4	4,6	3,8
200 x 4,9	200	200,5	4,9	5,6	4,8

Autres dimensions, longueurs et variantes sur demande : consultez-nous s.v.p

* ovalisation max: valeur déterminée sur tube droit, non-enroulées

exemple de marquage : Eupen = PVC-U = = 160 x 4,0 = = BENOR NBN EN 1401 SN4 UD = EGOUT RIOOL KANAL = EXTRUDER = DATUM UHRZEIT = KURIO LOGOR3 EMSO = Barcode mit Nr=RO7680911



Tel.: +32(0)87.59.77.00
Fax: +32(0)87.55.28.93
<http://www.eupen.com>
e-mail: info@eupen.com

Malmedy Straße 9 - 4700 EUPEN - BELGIUM
MWSt - TVA - BTW BE 437.768.918/09.26.13
HR - RC - HR Eupen 60 426

QAQF: 03.02

26.03.2018 08:13:34



marquage jet- encre noir

caractéristiques physiques

	norme	valeur prescrite et unité
Contrôle dimensionnel	EN ISO 3126	OK
Contrôle visuel et marquage	see product standard specification	OK
Couleur	QP	OK
Tensions internes - Retrait à chaud longitudinal	EN 2505 Meth. B	max 5 %
Résistance aux chocs a 0°C	EN 744	OK
résistance au dichlorométhane a 15°C pendant 30 min	EN 580	OK
Température de ramollissement Vicat VST/B/50	EN 727	min. 79°C
Masse volumique	ISO 1183	min. 1,43 g/cm ³ max. 1,48 g/cm ³
Essais de traction - seuil d'écoulement et allongement à la rupture	ISO 6259-1,2 & 3	FG min. 45 MPa, RD min. 80%
Rigidité annulaire (SN)	EN ISO 9969	SDR 51 : min 2 kN/m ² SDR 41 : min 4 kN/m ² SDR 34 : min 8 kN/m ²
Module d'élasticité		E(1min) min 3000 MPa
Coefficient de dilatation thermique lineaire	DIN 8075 / DIN 53752	~0,08 mm/m.°C (0 - 70°C)
Conductivité thermique	DIN 8075 / DIN 52612-1	ca 0,16 WK-1 m-1

Tel.: +32(0)87.59.77.00
Fax: +32(0)87.55.28.93
<http://www.eupen.com>
e-mail:info@eupen.comMalmedyer Straße 9 - 4700 EUPEN - BELGIUM
MWSt - TVA - BTW BE 437.768.918/09.26.13
HR - RC - HR Eupen 60 426

QAQF: 03.02

26.03.2018 08:13:34