**PVC-U drukbuizen voor drinkwater volgens NBN DIN BS IS EN 1452****Overeenstemming gecontroleerd en gecertificeerd door SECO (keurmerk BENOR) en Belgaqua (lood vrije stabilisatie)**

Grondstoff: PVC-U nominale Druk : PN 10 SDR: 21 Reeks: 10

Kleur: RAL 7011 grijs

Norm : NBN DIN ÖNORM EN 1452 Teil 2 bis Teil 3

max trekkracht op de buis tijdens het plaatsen (MPa) : -

merken van overeenkomstigheid : BENOR

Buisafmetingen (mm) : Maatvoeringsnorm (T: 23+- 2°C) : EN 1452

nominal	gemiddelde buitendoormeter		wanddikte		onrondheid max
	min	max	min	max	
32 x 1,6	32	32,2	1,6	2	0,5
40 x 1,9	40	40,2	1,9	2,3	0,5
50 x 2,4	50	50,2	2,4	2,9	0,6
63 x 3,0	63	63,3	3	3,5	0,8
75 x 3,6	75	75,3	3,6	4,2	0,9
90 x 4,3	90	90,3	4,3	5	1,1

andere afmetingen, lengtes en varianten : gelieve ons te raadplegen

Bedrukkingsvoorbeeld: EUPEN - BENOR - NBN/DIN/Ö-NORM EN 1452 - PVC-U 32 x 1,6 PN 10 - EAU
 POTABLE - DRINKWATER - TRINKWASSER - EXTRUDER DATUM SEITE UHRZEIT KURIO
 LOGOR3 EMSO RO7267312

Dubbelbedrukking (180°) : ☐

Onuitwisbare bedrukking met bijkomende lengteaanwijzing (op eene kant) bij buis op rol of haspel

physikalische karakteristieken

Proef	Norm	Voorgeschreven waarde
Volumemassa	ISO 1183	min. 1,38 g/cm ³ max. 1,46 g/cm ³

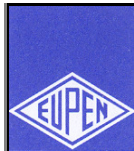


Tel.: +32(0)87.59.77.00
 Fax: +32(0)87.55.28.93
<http://www.eupen.com>
 e-mail: info@eupen.com

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

QAQF: 01.16

15.05.2012 08:17:10



toegelaten druk in functie van de temperatuur	EN1452-2 Annexe A	PFA = PN Nominale (+5 -> +25°C) PFA = fT x PN (+ 30 -> + 45°C)fT (30°C) = 0,9 ; fT (35°C) = 0,8 fT (40°C) = 0,7 ; fT (45°C) = 0,63
	EN ISO 3126	OK
Inwendige spanningen	EN ISO 2505 Meth. B	max 5 %
Weerstand aan dichloormethaan bij 15°C gedurende 30 min	EN 580	OK
Slagvastheid bij 0°C	EN 744	OK
Vicat verwekingstemperatuur VST/B/50	EN 727	min. 80°C
weerstand tegen inwendige waterdruk bij 20°C 100h 35 MPa	ISO 1167	Min. 100 h
weerstand tegen inwendige waterdruk bij 20°C 1h 42 MPa	ISO 1167	min 1 h min. 1 h
weerstand tegen inwendige waterdruk bij 60°C 1000h 12,5 MPa	ISO 1167	Min.1000 h
weerstand tegen inwendige waterdruk bij 60°C 165 h 14,4 MPa	ISO 1167	min 165 h



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

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

QAQF: 01.16

15.05.2012 08:17:10