Technische fiche

Kabelwerk **EUPEN** AG
pipe division

Kunststofleidingen van polyethyleen (PELD) duimse reeks type "R" (versterkt) voor ondergrondse toevoer van drinkwater onder druk volgens fabrieksvoorschrift (vroeger NBN 620 - 1964)

Grondstof : PE40
Kleur : RAL 9005 zwart
merken van overeenkomstigheid : n.a.
buizen met twee gladde einden

Grondstof PE40 goedgekeurd voor drinkwater volgens Belgaqua
- gebruik verboden in en beneden woonhuizen, onder dekvloer.
- verboden voor brandleidingen

Afmetingen (mm) en nominale druk

nominal		gemiddelde buitendoormeter		wanddikte		onrondheid	
	PN	min	max	min	max	min	max
1/2"	PN 12	21,1	21,7	4,3	4,8	20	22,2
3/4"	PN 9	27,5	28,2	4,3	4,8	26,1	28,9
1"	PN 7	33,9	34,5	4,3	4,8	32,2	35,6
5/4"	PN 6,5	42	42,5	5,1	5,5	39,9	44,1
6/4"	PN 6	47,8	48,4	5,4	5,8	45,4	50,2
2"	PN 5,5	63,5	64,5	6,5	7,3	59,6	67,4

physikalische karakteristieken	Norm	Voorgeschreven waarde en eenheid
Inwendige spanningen	EN 743 Meth. B 105°C	max 3 %
Trekproeven rek bij breuk	ISO 6259-1,2 & 3	min 350 %
weerstand tegen inwendige waterdruk bij 20°C 1h 7,0 MPa	ISO 1167	min 1 h
weerstand tegen inwendige waterdruk bij 70°C 100h 2,5 MPa	ISO 1167	min 100 h

Bedrukkingsvoorbeeld : EUPEN – PN 12 – 1/2" – – R – PELD – EAU POTABLE – DRINKWATER – JAHR/WOCHE – EXTRUDER –

Onuitwisbare bedrukking met bijkomende lengte aanduiding bij buis op rol

Tel.:+32(0)87.59.77.00 Malmedyer Straße 9 4700 Eupen – Belgium
Fax :+32(0)87.55.28.93 MWSt-TVA-BTW BE 0437.768.918/09.26.13
http://www.eupen.com RJP / RPM /RPR EUPEN
e-mail: info@eupen.com

QAQF : 30.05
Vers : 10.05.2010

De informatie, karakteristieken en gegevens zijn op dit moment van toepassing en kunnen zonder voorafgaandelijke verwittiging gewijzigd worden.Deze technische fiche is met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Desondanks kunnen wij niet aansprakelijk worden gesteld voor eventuele fouten of weglatingen en kan aan de inhoud geen enkel recht worden