

Tubes Awadukt HPP joints EPDM



Présentation

Awadukt HPP est un système complet de tubes et accessoires en polypropylène conforme à la norme NF EN 1852-1, destiné à la réalisation de réseaux gravitaires d'assainissement eaux usées ou eaux pluviales.

- couleur : brun orangé
- longueur utile : 3 m avec système d'emboîtement où l'étanchéité est assurée par un joint EPDM.

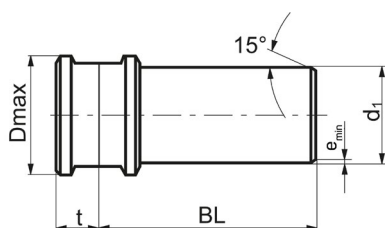
Certification

Titulaire de la **marque de qualité NF 442** du diamètre 160 au diamètre 400, il permet de répondre aux exigences et spécifications du Fascicule 70 version 2004.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	
Rigidité annulaire selon NF EN ISO 9969	> 16 KN/m ² (SN16)
Résistance aux chocs selon NF EN 744	PRR < 10 % (pourcentage réel de rupture)
Résistance aux chocs selon NF EN 1411 (pose à -20°C)	H 50 > 1 m voir flocon de neige sur marquage du tube
Étanchéité des assemblages selon NF EN 1277 (méthode 4, conditions B et C)	pas de fuite, tenue jusqu'à 2,5 bars
Tenue à l'abrasion selon méthode de Darmstadt et protocole NF EN 295	< 0,4 mm au bout de 400 000 cycles
Tenue à la température	• en continue 60°C • pointes à 90°C
Tenue chimique	Ph 2 à Ph 12

Gamme



Diamètre Nominal (mm)	Certification	Longueur utile des tubes (mm)	d ₁ (mm)	D _{max} (mm)	t (mm)	e _{min} (mm)	Poids sans manchon (kg/m)	Nombre de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)
160	NFA	3,0	160	193	87	7,3	3,6	35	105
200	NFA	3,0	200	240	101	9,1	5,6	20	60
250	NFA	3,0	250	296	135	11,4	8,6	12	36
315	NFA	3,0	315	365	145	14,4	13,5	9	27
400	NFA	3,0	400	460	170	18,2	21,6	6	18
500		3,0	500	570	195	22,8	33,5	4	12
630		3,0	630	710	220	20,7	52,2	2	6