

# Tubes Awadukt PP10 avec joints EPDM



## Présentation

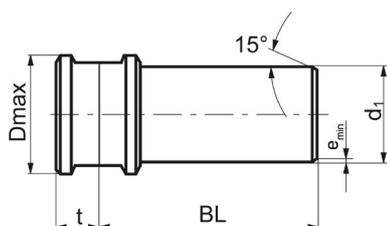
Awadukt PP10 est un système complet de tubes et accessoires en polypropylène conforme à la norme NF EN 1852-1, destiné à la réalisation de réseaux gravitaires d'assainissement eaux usées ou eaux pluviales.

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

## Certification

Titulaire d'un **avis technique** et de la **certification QB** du diamètre 110 au diamètre 630, il permet de répondre aux exigences et spécifications du Fascicule 70-1.

## Gamme



## Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	
Rigidité annulaire selon NF EN ISO 9969	> 10 KN/m <sup>2</sup> (SN10)
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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• en continue 60°C</li> <li>• pointes à 90°C</li> </ul>
Tenue chimique	Ph 2 à Ph 12

Diamètre Nominal (mm)	Certification	Longueur utile des tubes (m)	d <sub>1</sub> (mm)	D <sub>max</sub> (mm)	t (mm)	e <sub>min</sub> (mm)	Poids sans manchon (kg/m)	Nombre de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)
110		3,0	110	130	61	4,2	1,5	80	240
125		3,0	125	152	63	4,8	1,8	63	189
160		3,0	160	193	87	6,2	3,1	35	105
200		3,0	200	240	101	7,7	4,7	20	60
250		3,0	250	296	135	9,6	7,4	12	36
315		3,0	315	365	145	12,1	10,5	9	27
400		3,0	400	460	170	15,3	17,6	6	18
500		3,0	500	570	195	19,1	27,5	4	12
630		3,0	630	710	215	24,1	44	2	6