

DRAINS PVC

Les drains PVC sont généralement fabriqués à partir de **tubes PVC** (polychlorure de vinyle non plastifié) de la série **Evacuation (EP – EU)**, dont les spécifications sont rappelées dans le tableau ci-dessous.

La fabrication de ces tubes est calée sur la norme européenne NF EN 1329 -1.

Il est possible de fabriquer à la demande des drains avec tout autre type de tube PVC.

Spécifications standard :

- Largeur des fentes (trait de scie) : 4.5 +/- 0.5 mm (définie par le disque abrasif à découper)
- Espace entre chaque fente : 10 à 15 cm.
- Profondeur de la découpe : environ 40 +/- 5 % du périmètre extérieur du tube.
- Décalage angulaire entre deux fentes : entre 15 et 20 % du périmètre extérieur du tube.

Spécifications des Tubes PVC Evacuation :

Longueur Nominale des Tubes = 4 m

Diamètre Nominal DN (mm)	Tube EP		Tube EU	
	Epaisseur Nominale (mm)	Poids linéique (kg/ml)	Epaisseur Nominale (mm)	Poids linéique (kg/ml)
32	2.0	0.31	3.0	0.43
40	2.0	0.39	3.0	0.54
50	2.0	0.49	3.0	0.69
63	2.0	0.62	3.0	0.88
80	2.0	0.79	-	-
90	2.0	0.89	3.0	1.28
100	2.0	0.99	3.0	1.42
110	2.2	1.19	3.2	1.67
125	2.5	1.52	3.2	1.90
140	-		3.5	2.32
160	3	2.31	4	3.0
200	3.5	3.33	4.9	4.55
250	4	4.73	6.2	7.13

Les drains fabriqués à partir de tube EP peuvent être réalisés uniquement sur avis technique du service commercial