

# AGILIUM

## Embranchement/culotte simple à 45°

### DESCRIPTION

Les embranchements et culottes simples de la gamme SMU AGILIUM sont des raccords en fonte dont le poids est réduit de 15 % par rapport à celui des raccords de la gamme standard (SMU S). Ces embranchements permettent le raccordement latéral d'une conduite à la conduite principale. Ces raccords sont revêtus d'un film époxydique brun-rouge déposé par cataphorèse. L'assemblage se fait mécaniquement en utilisant les joints SMU.

### DOMAINES D'EMPLOI

- Eaux pluviales
- Eaux usées
- Eaux vannes

### CONFORMITÉ

- Références normatives:
  - Marque NF
  - NF EN877
- Réaction au feu de la gamme : Euroclasse A1



### Matériaux et revêtements

- Fonte
- Revêtement : époxy déposé par cataphorèse renforcée de couleur brun-rouge, épaisseur moyenne du film sec de 70 µm.

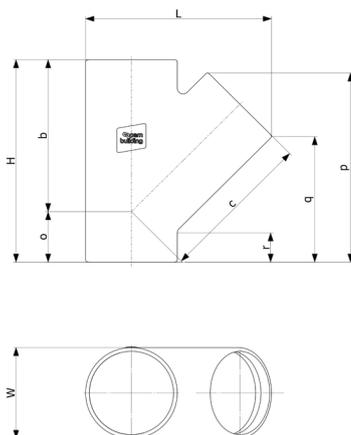
### PERFORMANCES TECHNIQUES

- Résistance à l'eau chaude : 24h à 95°C.
- Résistance aux cycles thermiques : 1500 cycles entre 15°C et 93°C.
- Résistance chimique pour  $2 \leq \text{pH} \leq 12$ .
- Résistance au brouillard salin : supérieure à 350 h.

### DONNÉES ENVIRONNEMENTALES

- Contenu recyclé : 99 %
- Recyclage : 100% recyclable à l'infini





DN	dn	L	H	W	b	c	o	p	q	r	Masse	Référence
100	100	223	245	110	185	185	60	230	152	35	3,28	283869
125	100	248	255	135	202	202	53	234	157	40	4,25	285296
125	125	270	291	135	220	220	71	283	178	40	5,3	285297
150	100	278	277	160	222	227	55	253	176	50	5,7	285358
150	125	295	308	160	238	238	70	285	190	50	6,73	285298
150	150	323	342	160	260	265	82	324	212	45	8,27	285299
200	100	327	291	210	256	260	35	257	180	60	8,22	285300
200	150	369	362	210	294	295	68	332	220	55	11,29	285301
200	200	410	429	210	327	329	103	408	260	55	14,89	285302

Toutes les dimensions sont en mm et les poids sont en kg

Ce document est fourni à titre indicatif et notre société se réserve le droit de modifier à tout moment les informations qu'il contient. Notre société décline toute responsabilité en cas d'utilisation ou de pose de matériels non conformes aux règles prescrites dans ce document ainsi qu'aux normes, aux documents techniques et aux règles de l'art applicables. Toute commande passée sera soumise à nos conditions générales de vente, disponibles sur demande. Les dessins et/ou images sont la propriété exclusive de Saint-Gobain PAM et sont confidentiels. Ils ne doivent pas être reproduits ou divulgués à un tiers sans autorisation écrite. Ils ne doivent être utilisés que dans le but pour lesquels ils ont été émis et peuvent être retournés sur demande.