

# SMU S

## Embranchement/culotte simple à 45°



### DESCRIPTION

Les embranchements et culottes simples SMU S sont des composants en fonte qui 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:
  - EN877
  - Marque NF
  - Marquage CE
- Performance acoustique de la gamme : ESA 5
- 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

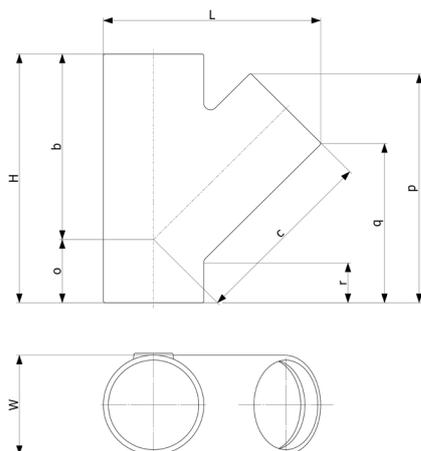
- Résistance à l'eau chaude : 24h à 95°C.
- Résistance aux cycles thermiques : 1500 cycles entre 15°C et 93°C.
- Résistance chimique pour  $2 \leq \text{pH} \leq 12$ .
- Résistance au brouillard salin : 350 h.

### DONNÉES ENVIRONNEMENTALES

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



## Embranchement/culotte simple à 45°



DN	dn	L	H	W	b	o	q	c	p	r	Masse	Référence
50	50	144	185	58	135	50	124	135	165	36	1,35	156435
75	50	156	180	83	135	45	120	135	161	43	1,6	156490
75	75	179	215	83	155	60	140	155	198	40	2,2	156544
100	50	191	200	110	165	35	131	165	172	47	2,4	156618
100	75	214	235	110	170	50	151	170	209	46	3,2	156625
100	100	238	275	110	205	70	175	205	253	45	4	156701
125	50	218	205	135	185	20	130	185	170	44	3,2	156769
125	75	237	240	135	195	45	156	200	215	51	4,2	156771
125	100	261	280	135	220	60	177	220	254	47	5	156775
125	125	284	320	135	240	80	201	240	296	49	5,2	156813
150	100	287	295	160	240	55	185	240	262	54	5,8	156879
150	125	307	325	160	255	70	202	255	298	52	7,4	156883
150	150	323	355	160	265	90	219	265	333	53	7,9	156931
200	100	340	310	210	265	40	198	265	275	67	9,3	156982
200	125	360	340	210	280	55	215	280	310	64	11,6	156984
200	150	383	375	210	300	75	240	300	353	66	12,3	156989
200	200	418	455	210	340	115	280	340	428	68	17,1	157030
250	100	398	330	274	315	15	198	315	276	72	13,6	157073
250	125	420	370	274	335	35	223	335	318	75	17,8	157074
250	150	440	405	274	350	55	245	350	358	75	22	157075
250	200	486	480	274	390	90	291	390	440	75	22,4	157078
250	250	537	580	274	430	130	335	430	530	70	29	157106
300	100	445	350	326	345	5	208	345	287	88	18,9	157138
300	125	464	360	326	360	15	221	360	316	80	22,7	157139
300	150	487	415	326	380	35	246	380	359	81	28	157140
300	200	547	485	326	415	70	305	440	454	81	31	157141
300	250	588	580	326	465	115	347	465	540	80	37,6	157142
300	300	634	660	326	505	155	431	505	661	115	46,3	157169
400	300	728	660	429	555	105	389	555	620	86	56,4	157178
400	400	820	835	429	645	190	492	645	795	101	98	157185
500	300	861	720	532	635	85	448	680	680	114	86	157193
500	500	1011	1020	532	790	230	600	790	975	119	170	157202
600	300	965	725	635	687	38	452	751	683	115	100	157205
600	600	1191	1180	635	920	260	685	920	1133	127	215	157660

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.