

AERFOAM

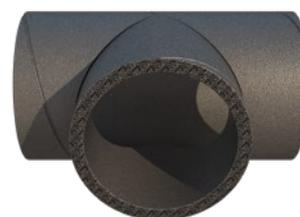
Système de ventilation isolé Tés de raccordement

Les avantages

- Système isolé et étanche à l'air
- Faibles pertes de charges grâce à une surface intérieure lisse
- Raccordement étanche
- Matériau léger
- Matériau résistant
- Facilement recoupable
- Système facilement démontable pour la maintenance
- Objets BIM bientôt disponibles

Caractéristiques techniques

Fonction	Conduit l'air vers l'extérieur ou vers la centrale
Matériau des tés de raccordement en T et Y	EPP
Matériau des raccords et colliers de fixation	PP
Matériau du collier de fixation 200	Aluminium
Densité	30 kg/m ³
Coeff. de transmission surfacique	0.041 W/m.K (EN 12667)
Résistance thermique	R = 0.39 m ² K/W
Plage de températures	Min. -30°C Max. +60°C
Épaisseur	16 mm
Réaction au feu des tés de raccordement en T et Y	Classe B - s2, d0 (EN 13501-1:2018)
Réaction au feu des raccords et colliers de fixation	Classe E (EN 13501)
Étanchéité à l'air	D (EN 12237) = ATC 2 (EN 16798)
Couleur	Gris



Té de raccordement en T 90°



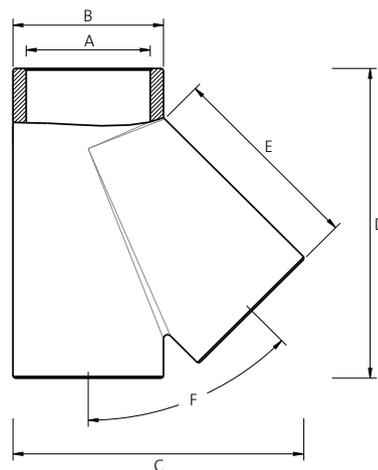
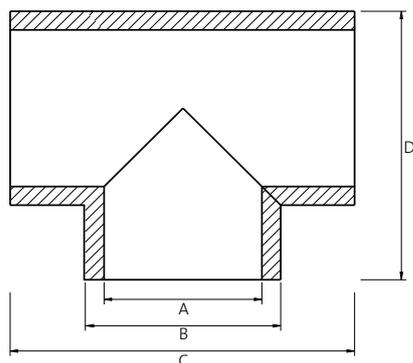
Té de raccordement en Y 45°



AERFOAM

Système de ventilation isolé
Tés de raccordement

Schémas



Té de raccordement en T 90°

	125	150	160	180	200
A [mm]	125	-	160	-	-
B [mm]	157	-	192	-	-
C [mm]	276	-	316	-	-
D [mm]	216	-	254	-	-

Té de raccordement en Y 45°

	125	150	160	180	200
A [mm]	-	-	-	180	-
B [mm]	-	-	-	212	-
C [mm]	-	-	-	410	-
D [mm]	-	-	-	440	-
E [mm]	-	-	-	278	-
F [°]	-	-	-	45	-

