



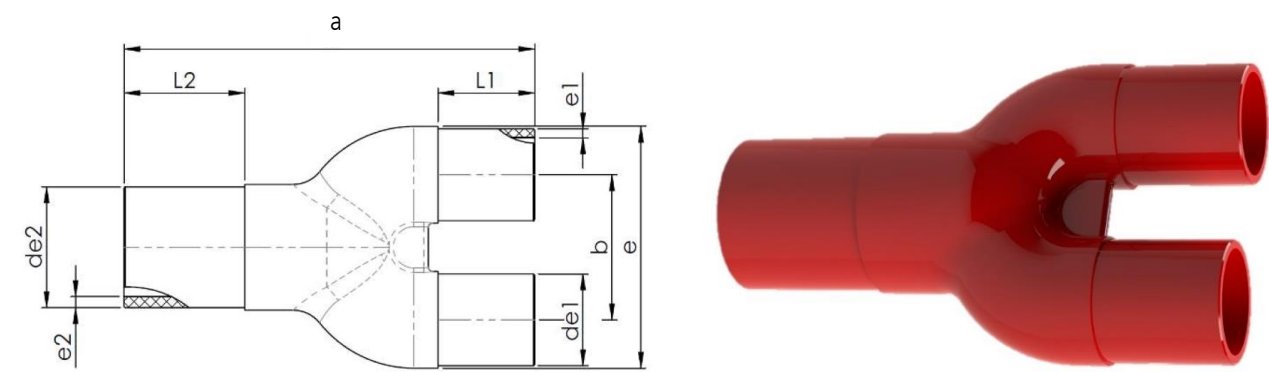
Fiche technique

GERO[®]therm Raccords en forme d'Y PE 100-RT-RC

Pour une connexion simple et sûre

GERO[®]therm Raccords en forme d'Y pour températures élevées et meilleure résistance à la fissuration sous contrainte en matériau PE100-RT-RC

Application	
Matériau	Polyéthylène PE100-RT-RC (RT=Raised temperature; résistance aux températures élevées; RC=Resistance to crack; résistance à la fissuration)
Application	Regroupements de tuyaux (raccords en Y) pour la fusion des circuits aller et retour des sondes géothermiques de construction compacte comme transition vers la conduite de raccordement.
Numéro d'article	104787 (2x32 - 40) 104788 (2x40 - 50)
Couleur	Rouge
Température max. (brièvement)	+ 95°C ¹⁾



Article no.	de1 x e1 mm	de2 x e2 mm	L1 mm	L2 mm	a mm	b mm	c mm	Poids kg/Stk
104787	32 x 3.0	40 x 3.7	35	50	160	50	82	0.110
104788	40 x 3.7	50 x 4.6	40	50	170	60	100	0.140

1) La durée de vie prévue du matériau dépend de la température et du temps de fonctionnement ainsi que de la pression interne. Les limites de charge sont calculées à l'aide de la règle d'accumulation des dommages (règle du mineur) conformément à SN EN ISO 13760 (pour une définition propre à la propriété, le profil annuel de fréquence-température et la pression interne doivent être spécifiés.)