

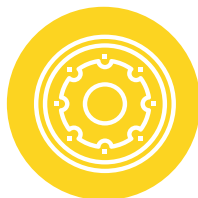
# GEC : Tuyauterie à double paroi pour groupes électrogènes et chaudières

SIMPLICITÉ  
ROBUSTESSE  
COMPATIBILITÉ



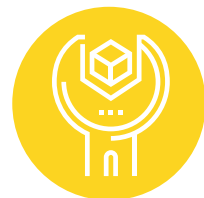
## Simplicité

La tuyauterie GEC est facile et rapide à installer.



## Robustesse

La tuyauterie GEC est conçue avec des matériaux résistants.



## Compatibilité

La tuyauterie GEC est destinée à l'alimentation en fioul ou gazole des groupes électrogènes et des chaudières.

# GEC : Tuyauterie à double paroi pour groupes électrogènes et chaudières

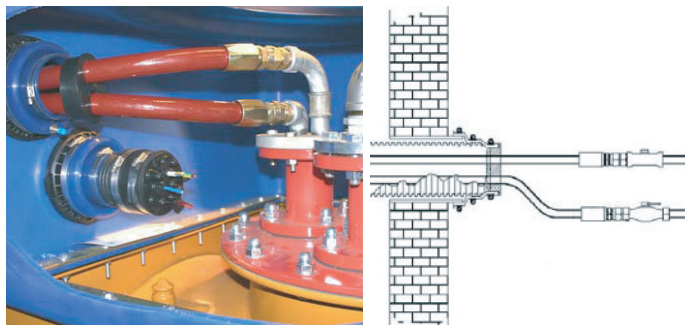
## + PRODUIT

- Montage par vissage des raccords
- Gaine secondaire permettant le passage de plusieurs tuyaux primaires

Tuyauterie à double paroi, cette solution est constituée d'un tuyau primaire qui s'insère dans une gaine secondaire.

## AVANTAGES

- Les tuyaux primaires, livrés en couronnes de 50 et 100 m s'insèrent dans une gaine secondaire qui est également livrée en couronnes de 50m en 3"1/2 et 76m en 4"1/2 et 6". Ils présentent l'avantage de constituer des tronçons continus
- En fonction du diamètre, plusieurs tuyaux primaires peuvent être tirés dans la gaine secondaire (2 à 3 dans les gaines 3"1/2 et 4"1/2 et jusqu'à 4 dans la gaine 6"). Les tuyaux primaires restent retirables sans excavation
- Les raccords à visser et les adaptateurs se montent manuellement sur site



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Le tuyau se compose de 3 couches :
  - Le revêtement interne se compose de Nylon Zytel ST811, un polymère résistant aux essences, fiouls, kérosène, huiles et autres hydrocarbures
  - La deuxième couche est une tresse de renforcement
  - La troisième couche est un polyuréthane
- Température d'utilisation : -25°C à +50°C (température du fluide transporté)
- Pression d'éclatement : 86 bar
- Rayon minimum de courbure de la gaine secondaire :
  - 3"1/2 : 60 cm
  - 4"1/2 : 90 cm
  - 6" : 120 cm

	1/2"	3/4"	1"
Ø interne [mm]	12,8	19,2	25,4
Ø externe [mm]	19,8	26,9	34,3
Masse [kg/m]	0,18	0,28	0,42

Référence	Description
03830525	Tuyau primaire GEC 1/2" (couronne 50m)
03830526	Tuyau primaire GEC 3/4" (couronne 50m)
03830527	Tuyau primaire GEC 1" (couronne 50m)
03830538	Tuyau primaire GEC 1/2" (couronne 100m)
03830539	Tuyau primaire GEC 3/4" (couronne 100m)
03830540	Tuyau primaire GEC 1" (couronne 100m)
03830528	Gaine secondaire GEC 3 1/2" (couronne 50m)
03830529	Gaine secondaire GEC 4 1/2" (couronne 76m)
03830530	Gaine secondaire GEC 6" (couronne 76m)
03830532	Raccords à visser F 1/2" pour tuyau GEC
03830533	Raccords à visser F 3/4" pour tuyau GEC
03830534	Raccords à visser F 1" pour tuyau GEC
03830535	Adaptateur Mâle 1/2" pour tuyau GEC
03830537	Adaptateur Mâle 1" pour tuyau GEC
03830536	Adaptateur Mâle 3/4" pour tuyau GEC