



Votre station GNC clé en main



SCIENCE
BASED
TARGETS



GNC : Gaz naturel comprimé





Des solutions GNC sur mesure !

Acteur de la mobilité GNC, vous êtes gestionnaire d'une flotte de véhicules, exploitant d'une installation de distribution ou maître d'œuvre ? TSG vous apporte son expertise pour concevoir, construire et assurer la maintenance de votre installation GNC et **vous accompagne dès la genèse de votre projet.**

Étude de vos besoins :

- Élaborer les scénarios d'avitaillement et dimensionner les compresseurs et les stockages.
- Définir les moyens de distribution et de gestion.
- Proposer une implantation de la station sur le foncier disponible.

- **Études techniques** : suivant les normes techniques et les contraintes du site (accès et plans de circulation).
- **Études réglementaires** : Selon la rubrique 1413 de la réglementation ICPE, la norme ISO 16923 ainsi que les codes de l'urbanisme et de l'environnement.
- **Étude d'implantation** de la station en tenant compte de son usage (public ou privatif).
- **Réalisation des dossiers, des plans d'avant-projets et du DOE** (dossier des Ouvrages Exécutés).
- **Réalisation et suivi du chantier** : Génie civil, VRD, électricité et réseaux gaz.
- **Fourniture et mise en service** de l'ensemble des équipements.
- **Formation** de l'exploitant à l'utilisation de la station.
- **Maintenance** préventive, curative et contrôles réglementaires.

En toute sécurité !

Conformément à notre politique QHSE, tous les collaborateurs intervenant sur la conception, les travaux ou la maintenance des stations GNC appliquent les normes et réglementations en vigueur.



Vous garantir des équipements de qualité est notre priorité

Compresseurs

Dimensionner une station GNC, c'est avant tout bien choisir le compresseur. Nous le sélectionnons pour vous auprès de fabricants partenaires mondialement reconnus. Ses caractéristiques sont déterminées par vos besoins et par la pression disponible en sortie du réseau gaz. Notre objectif est d'adapter les temps d'avitaillement en fonction de vos contraintes d'exploitation tout en optimisant les investissements et les consommations énergétiques.



Stockage haute pression

Constitué de bouteilles, il permet d'assurer des avitaillements rapides dans des temps équivalents à un plein de gazole.



Conteneur

L'ensemble composé du compresseur et du stockage peut être intégré dans un conteneur en béton ou en acier et ainsi offrir une meilleure protection des équipements, mais aussi en faciliter l'implantation.

Appareils distributeurs

Les appareils distributeurs sont adaptés à l'usage en charge rapide ou charge à la place, pour une station publique ou privative et peuvent disposer des agréments réglementaires requis pour la revente de GNC (CET LNE).



Système de gestion GasLOG

Sur votre station privative, vous pouvez suivre les consommations de votre flotte de véhicules avec la borne de gestion GasLOG.

Pupitre de gestion HERMES

La solution HERMES vous permet d'accepter les paiements CB sur votre station publique.



La maintenance de votre station GNC selon TSG



Des techniciens présents partout en France



24 sites : agences, filiales, siège social et site logistique

Périmètre d'intervention

TSG gère la maintenance prédictive, préventive, curative et les contrôles réglementaires de l'ensemble des équipements d'une station GNC grâce à [une cellule dédiée à la maintenance GNC](#).

- Des techniciens formés aux spécificités du GNC, proches de chez vous.
- Une équipe dédiée à la supervision à distance des équipements.
- Service de formation technique et réglementaire interne.

→ [Centre logistique de pièces détachées](#) basé en France, à Grentheville (14).

→ Maintenance en [régie](#) ou [maintenance complète](#).



Ils nous font confiance

Transporteurs



Stations privées

Stations-service publiques

Gestionnaires de flottes

Dépôts de bus





TSG Carburants



TSG Charge



TSG Power



TSG Solaire



TSG Gaz



TSG Systèmes



TSG Multitechnique



Nos partenaires



TSG France
Centre d'affaires La Boursidière
92350 Le Plessis-Robinson
France

contact-gaz@tsg-solutions.com
<https://www.tsg-solutions.com/fr>

En savoir plus :



Suivez-nous :

