

Propane mon amour.





Bonnes raisons de faire du propane un partenaire d'avenir dès à présent

Le propane s'adapte à tous les besoins énergétiques
et permet de répondre partout, en toute autonomie,
aux usages domestiques et professionnels.

Alliant confort, performance et atouts environnementaux,
il constitue une alternative énergétique de qualité.

Découvrez ses avantages et laissez-vous séduire...

Il me suivrait au bout du monde

100%

Le propane : une énergie disponible et accessible

En montagne, à la campagne ou encore sur une île, le propane est disponible partout, même dans les sites les plus isolés.

Dans les 27 000 communes françaises où le gaz naturel n'est pas présent, le propane répond à tous les besoins énergétiques grâce à la diversité de ses contenants et à la facilité de son stockage.



BOUTEILLES



RÉSEAUX
CANALISÉS



CITERNES

-70%

de CO₂ comparé
à l'électricité produite
à partir de centrales
charbon. *

-20%

de CO₂ comparé
au fioul. **



6

7

Il prend soin de son environnement

Le propane : une énergie plus respectueuse de l'environnement

Sur l'ensemble de son cycle de vie, le propane présente de véritables atouts pour le respect de l'environnement et de la santé.

Contrairement au fioul et au charbon, c'est une énergie peu carbonée dont la combustion ne produit ni particules fines ni suie.

Le biopropane, le propane d'origine renouvelable, permet de réduire jusqu'à 80% les émissions de CO₂.

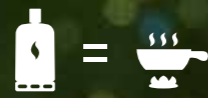
* Source : Documentation des facteurs d'émissions de la Base Carbone®, ADEME, 2013

** Source : ADEME, Base Carbone, Émissions de CO₂ des énergies sur leur cycle de vie, janvier 2015.

Il répond à mes besoins en toute circonstance

Le propane : une énergie qui allie performance et confort

Doté d'une forte densité énergétique, le propane permet de répondre à tous les besoins domestiques et professionnels. Il est particulièrement efficace dans les principaux usages quotidiens : cuisson, chauffage et production d'eau chaude sanitaire.


13 kg (Butane) = 165 kWh
SOIT 6 MOIS DE CUISSON
POUR UNE FAMILLE DE 4 PERS.


1 TONNE (Propane) = 13 800 kWh

MAISON AVANT RT 2012
115 M²
AVEC UNE PERFORMANCE DE 240 kWh/M²/AN
= 6 MOIS DE CONSOMMATION
POUR LES USAGES DOMESTIQUES

MAISON NEUVE RT 2012
115 M²
AVEC UNE PERFORMANCE DE 50 kWh/M²/AN
= 2 ANS DE CONSOMMATION
POUR LES USAGES DOMESTIQUES

13,8 kWh/kg

c'est le pouvoir calorifique
supérieur du propane : il est près
de 3 fois supérieur à celui du bois.

-15 %

**d'économies
avec une chaudière
condensation propane
+ CESI comparé
à une PAC air/eau***



10

Il veille à mon budget

Le propane, une énergie sans surprise

Contrairement aux idées reçues, l'offre propane est aussi compétitive que le fioul*, avec tout le confort d'un chauffage central, ce que n'offre pas l'électricité.

L'offre propane laisse une liberté de choix à l'utilisateur avec des prestations et services « à la carte » ou « tout compris » : outre l'énergie, elle inclut l'installation et l'entretien des équipements, le tout géré de « A à Z » par un seul partenaire.

Pas de surprise, pas de coûts supplémentaires !

Le prix du propane évolue de manière plus modérée que d'autres énergies telles que le fioul dont le prix a plus que doublé au cours des dix dernières années.**

Et c'est sans compter sur les nombreux services associés à la fourniture du gaz pour faciliter le quotidien et l'information du client : facturation mensualisée à la consommation ou à la livraison, réapprovisionnement automatique ou à la demande, accompagnement pour optimiser les consommations énergétiques...

11

* Coût global (investissement, pose du système énergétique, coût de l'énergie) annualisé sur 15 ans du chauffage et de l'eau chaude sanitaire d'une maison RT 2012 de 92m² en zone climatique H2B avec des besoins de 3400 kWh/an : chaudière à condensation propane + CESI = 1593 € ; effet joule + CET = 1585 € ; PAC air/eau : 1843 €.

Source : ADEME, comparaison des coûts globaux sur 15 ans de différents systèmes de chauffage pour une maison respectant la RT 2012, mai 2014.

** Selon l'Observatoire des Prix de l'Énergie, le prix du gaz propane a augmenté de 69 % entre 2004 et 2013, celui du gaz naturel de 72 % et celui du fioul de 106 %. Source : <http://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/>

Il innove pour les besoins actuels et futurs

Le propane, une énergie compatible avec les exigences de la RT 2012

Dans le cadre de la réglementation thermique 2012, le propane constitue une solution pertinente en matière d'efficacité énergétique. Seul, et plus encore couplé à une énergie renouvelable, il permet de répondre aux exigences de basse consommation des bâtiments.

De la chaudière à condensation à la microcogénération, en passant par la chaudière hybride, il complète idéalement les performances des nouvelles solutions. Il s'impose comme un partenaire de choix des énergies locales et renouvelables grâce à l'autonomie et la flexibilité qu'il offre au consommateur.



CONFORME
RT 2012

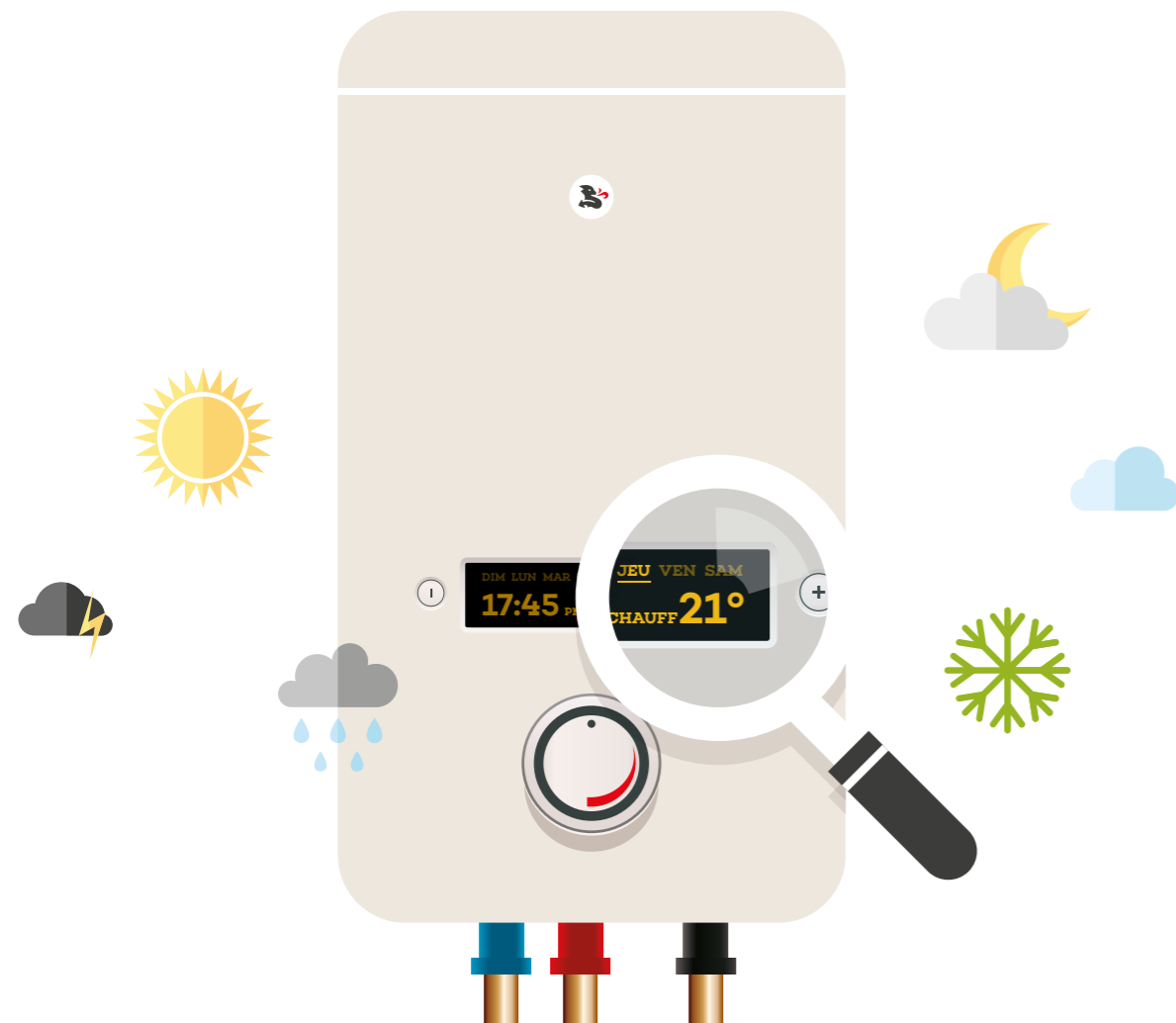
×2,58

Du fait du faible rendement de production de l'électricité en énergie primaire, le propane est 2,58 fois plus efficace que l'électricité.



0 m²

d'emprise au sol
Une chaudière murale
= gain de place



14

Il a le sens pratique

**La solution propane, facilité d'installation,
d'approvisionnement et d'entretien**

DES SERVICES COMPLETS

Prestations à la « carte » ou formule « clé en main », la solution propane offre la possibilité de s'en remettre à un seul partenaire. L'installation de la citerne est totalement gérée par le fournisseur et ses équipements font l'objet de contrôles réguliers inclus dans les offres.

Le propane propose de plus une gestion simple avec des possibilités d'approvisionnement automatisé par les distributeurs, en fonction de la consommation des clients.

Tranquillité d'esprit assurée !

UN SYSTÈME FONCTIONNEL ET ADAPTÉ

Le propane s'adapte à tout type d'installations et fonctionne avec une gamme étendue de chaudières.

Raccordée à une citerne ou à un réseau canalisé, la chaudière propane est simple à installer.

Elle s'ajuste à toutes les configurations intérieures et n'impose aucune exigence de ventilation supplémentaire ni conduit de fumée quand il s'agit d'une chaudière étanche à ventouse.

Murale, elle s'insère facilement dans les espaces exigus et permet de gagner de l'espace en ne prenant aucune place au sol.

UNE SOLUTION DISCRÈTE ET PERFORMANTE

Grâce à une citerne enterrée et une chaudière dissimulée dans le mobilier, la solution propane devient invisible pour le confort de ses usagers.

15

100%

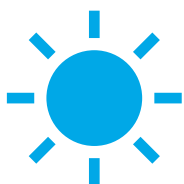
**Le propane est disponible
sur 100% du territoire.**



**Le propane,
une solution compétitive
& une tranquillité d'esprit.**

-20%

**L'empreinte carbone
du propane
est 20% inférieure
à celle du fioul.**



**Le propane,
un partenaire
de choix des énergies
renouvelables.**



France Gaz Liquides

8, terrasse Bellini, 92807 PUTEAUX Cedex

E-mail : contact@francegazliquides.fr

Site : www.francegazliquides.fr

Téléphone : 01 41 97 02 80