



LIOTARD

DIFFUSION L'Expertise Gaz depuis 150 ans

Liottard vous informe...

BUTANE OU PROPANE

Précision

Le butane ou propane sont des gaz de pétrole liquéfiés aussi connus sous le nom de GPL provenant essentiellement du raffinage du pétrole mais aussi du dégazolinage du gaz naturel. Ces produits sont gazeux dans leurs conditions normales de températures et de pression. Ils peuvent être très facilement liquéfiés ce qui rend leur transport et leur manipulation plus pratique.

Pour cela il suffit de les soumettre à une pression pour les liquéfier et ainsi les mettre en bouteilles, citernes, camions ou wagons-citernes.

Ces chiffres sont plus clairs

1 litre de butane libère 239 litres de gaz (15°C – 1 bar)

1 litre de propane libère 311 litres de gaz (15°C – bar)

Ces caractéristiques confèrent donc un avantage certain à cette énergie sur le plan du stockage et du transport. (Source : www.cfbp.fr)

Quel gaz choisir ?

Pour commencer il faut se poser les bonnes questions. Quels appareils, le lieu d'utilisation, la température. La différence entre le butane et le propane tient dans leur point d'ébullition à température ordinaire et à pression atmosphérique. Le butane ne se vaporise pas en dessous de 0°C et le propane en dessous de - 42°C.

Le butane s'utilise donc en intérieur et le propane pour l'extérieur ou il résistera aux hivers les plus rigoureux.

Quelle bouteille choisir ?

Nous resterons sur le choix des bouteilles traditionnelles comme la 13 Kg et la petite 6 Kg.

Ici c'est la consommation donc l'autonomie mais aussi l'espace disponible qui vont guider le choix. Attention pour des appareils d'une puissance supérieure à 11 KW, il faut utiliser une bouteille 13 Kg pour un fonctionnement optimum.

Pour tout renseignement complémentaire nos experts sont à votre disposition au

02 47 32 38 49



LIOTARD
DIFFUSION L'Expertise Gaz depuis 150 ans

Levée de la Loire - 37700 Saint-Pierre-des-Corps - SA au capital de 4 545450 €

RCS TOURS B 542 084 447 - n° TVA intracommunautaire: FR47 54084447

Tél: 02.47.32.38.49 / 54 ou 58 - Fax: 02.47.32.38.93

Courriel: info@liotardlpg.com