



TYPE DE BOUTEILLE : GPL 25 KG

NORME DE FABRICATION :

**NT 97.02/EN1442-2006 +A1 2008/ ISO4706/
ISO 22991**

CARACTERISTIQUES DE LA BOUTEILLE

Nature du gaz transporté.....	G.P.L
Pression service(PS).....	20 Bar
Diamètre extérieur (d).....	360+1/-1 mm
Epaisseur min paroi des bouteilles(e).....	2.3 mm
Epaisseur min virole(e).....	2.6 mm
Pression d'épreuve (PH).....	30 Bar
Capacité de la bouteille.....	60 Litres
Hauteur des fonds elliptiques soudés sans pied ni collerette (h).....	680+5-5 mm
Hauteur de la bouteille (totale) sans valve (H).....	824+7-5 mm
Dilatation min du volume de la bouteille avant rupture.....	20%

PARTENAIRE AU PROGRAMME MISE A NIVEAU

**AFAQ : ISO 9001 – ISO 14001 – OHSAS 18001
2008 2004 2007**

S.A. au Capital de 20 650 000 Dinars - R.C. B118822003 - C.D. 101572 H - TVA 489949 G/A/M/000 - e-mail : mbg@planet.tn
Siège Social : GP1 Km 12 – Boumhal 2097 - Usine de Profilage : Z.I. Borj Cédria 2084 – Rue J.Abdennacer– Tel (216) 71 430 573 - Fax : (216) 71430 570
Usine de Galvanisation : Z.I. Grombalia 8030 – Tel : (216) 72 256 400– Fax : (216) 72 255 088
Usine de Bt à Gaz et Récipients Métalliques : Route de KHNISS Km 2,5 BP 207/ 5060 Monastir - Tel (216) 73530 721 Fax (216)73 530 871

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

- Embouti : Tôle P265NB : norme **NF EN 10120 2008**
- R (résistances à la traction) = **410-500** N/mm²
- A (allongement) = **24%** minimum
- Re (limite élastique) = **265**N/mm²
- Virole : Tôle P310NB : norme **NF EN 10120 2008**
 - R (résistances à la traction) = **460-550** N/mm²
 - A (allongement) = **21 %** minimum
 - Re (limite élastique) = **310**N/mm²
- robinet en acier forgé de nuance C22 : norme **EN 10083**
- Pied et anse en tôle roulée S235JR: norme **NF EN 10025**

ANALYSES CHIMIQUES

C (carbone)	< 0.19 %
Si (silicium)	< 0.25 %
Mn (manganèse)	> 0.40 %
P (phosphore)	< 0.025 %
S (soufre)	< 0.015 %

