

# NOTE TECHNIQUE N° 009 FR – 30/11/2004

(Mise a jour le 5 Mai, 2009)

**OBJET :** 1) Nouvelle porte du Freezer pour réfrigérateurs une porte à encastrer (300 litres).  
2) Critères de fourniture de la nouvelle porte du Freezer (unification).

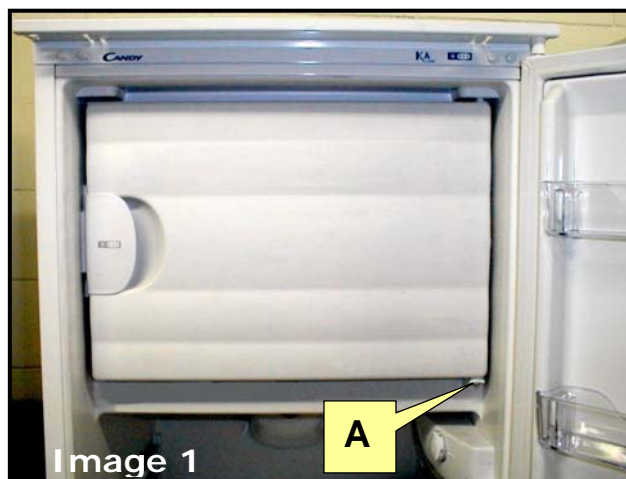
## 1) NOUVELLE PORTE FREEZER (SOUFFLÉE / MOULÉE).

A partir de la mi-novembre 2004, a débuté la production des nouveaux réfrigérateurs monoporte à encastrer utilisant la porte freezer citée en objet.

Il s'agit d'une porte réalisée dans un matériau plastique par soufflage (voir schéma 1).

La cavité interne est remplie par de la mousse polyuréthane semblable à celle utilisée pour les caisses des réfrigérateurs, afin de garantir une bonne isolation tout en maintenant un poids extrêmement limité.

La finition superficielle de la porte est poreuse et des nervures horizontales permettent de renforcer la structure.

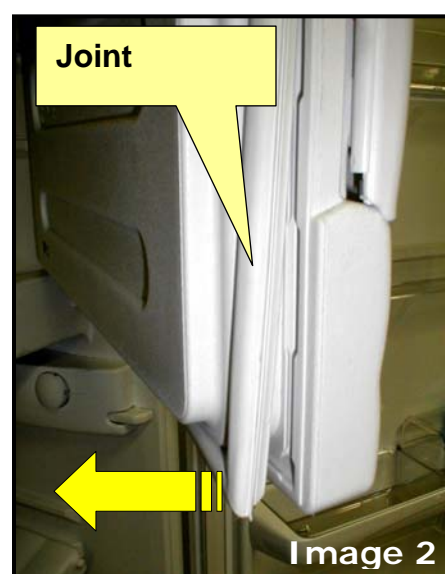


L'étanchéité entre la porte et la charnière du compartiment freezer est garantie par un joint monté par encastrement dans une fente prévue à cet effet et qui suit le périmètre interne de la porte en question. (Voir Image 2)

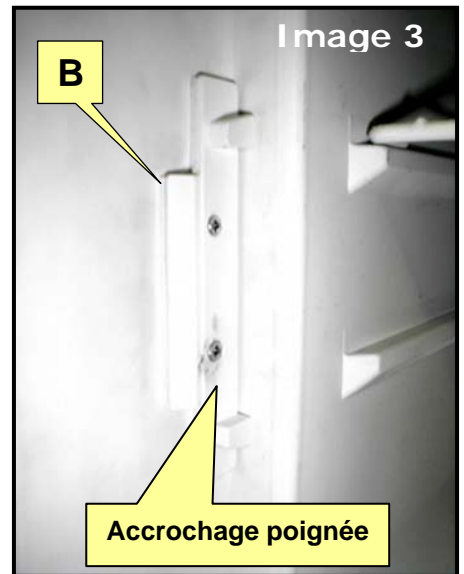
Le joint est géré comme une pièce de rechange (Code **41012317**) et peut facilement être remplacé.

La nouvelle poignée arrondie est géré ainsi comme une seule pièce de rechange (Code **41012318**).

La charnière inférieure en plastique, qui soutient la porte, est semblable à celle utilisée sur les gammes précédentes. (Réf "A" du Image 1)



Le système d'accrochage de la petite poignée n'a pas été modifié par rapport aux précédentes versions (voir image 3), la seule différence se situe au niveau de l'augmentation de l'épaisseur (environ 2 - 3 mm) entre l'équerre en plastique d'accrochage et la paroi latérale du compartiment (voir image 3 Réf. "B") afin de garantir une bonne fermeture de la poignée.



En plus de l'introduction de la porte décrite précédemment, les nouveaux appareils monoporte à encastrer de 300 litres, utilisent un nouveau thermostat Code **41013783**. La position de l'évaporateur du freezer moulé a en outre été modifiée.

## 2) CRITERES DE FOURNITURE DE LA NOUVELLE PORTE FREEZER

La nouvelle porte (soufflée / moulée) est gérée par Gias en tant que Kit (porte + petite poignée + joint + 2 paires de rondelles pour augmentation de l'épaisseur) et peut être commandée sous le code **49005310**.

Parfaitement interchangeable avec les portes utilisées dans les gammes précédentes, la décision de les unifier a été prise. Nous vous informons par conséquent qu'en réponse à des commandes relatives aux codes **91670351**, **91670502**, **41005824**, **41011808**, une fois les stocks épuisés, le nouvel ensemble porte sera automatiquement livré sous le code **49005310**.

**IMPORTANT** : afin de garantir une fermeture correcte, il est nécessaire en cas de remplacement de la porte "ancienne version" par la nouvelle, de prendre soin de mettre une épaisseur entre l'équerre d'accrochage de la poignée et la paroi du compartiment (2 ou 3 mm selon les cas, voir schéma 3 Réf. "B") en choisissant le couple de rondelles en plastique de l'épaisseur appropriée (fourni dans le kit **49005310**). Les rondelles doivent être fixées entre les deux vis de fixation et la paroi du compartiment.

**TRÈS IMPORTANT** : si la porte "ancienne version" doit être remplacée pour des raisons liées à la formation de glace ou de condensation, nous vous conseillons de remplacer également le thermostat d'origine code **41013783**.

Merci de votre attention.

Gias Service France