

## Informations utiles concernant les barrières de sécurité pour bébés selon l'ILNAS



Une maison ou un appartement peuvent présenter de nombreuses zones à risques pour les enfants en bas âge.

Les barrières de protection pour enfants peuvent être un moyen efficace pour limiter l'accès d'un jeune enfant à ces zones.

Dans les pays de l'Union européenne, ces barrières de sécurité doivent satisfaire aux exigences de sécurité de la norme européenne [EN 1930:2011](#). Cette norme définit, entre autres, les méthodes d'essai pour vérifier si la barrière est suffisamment stable, si la nature des bords, des coins et du mécanisme de fermeture ne présentent pas de points d'accrochage pour les vêtements et s'il n'existe pas de risque d'écrasement ou de cisaillement des doigts ou des membres.

### Comment bien choisir sa barrière?

- Vérifiez que l'indication de la norme [EN 1930:2011](#) est présente sur l'emballage et figure de manière indélébile sur le produit.
- Vérifiez si des informations quant à l'usage de la barrière, ses dimensions ainsi qu'au mode de fixation sont clairement visibles pour le client au point de vente (informations à l'achat) et que la barrière de sécurité est accompagnée d'instructions claires et facilement compréhensibles pour permettre une installation et une utilisation en toute sécurité.

*Les informations à l'achat doivent aussi comporter ce qui suit :*

- a) la mention : Cette barrière de sécurité est conforme à la norme [EN 1930:2011](#);*
- b) une mention stipulant que cette barrière de sécurité est destinée uniquement à un usage domestique ;*
- c) un moyen d'identification du produit, par exemple son numéro de modèle ;*
- d) la mention : Cette barrière de sécurité est conçue pour des enfants de 24 mois et moins ;*

- e) les largeurs minimale et maximale des ouvertures pour lesquelles la barrière de sécurité/les extensions sont conçues ;
- f) les méthodes de fixation et les surfaces appropriées pour lesquelles la barrière de sécurité/les extensions sont conçues ;
- g) une mention stipulant si la barrière de sécurité dispose d'un système de fermeture manuel ou automatique.

Les barrières de sécurité conformes à la norme [EN 1930:2011](#) doivent également porter de manière lisible, visible et compréhensible les informations suivantes:

- nom, marque commerciale ou tout autre moyen d'identification du fabricant, du distributeur, de l'importateur ou du détaillant ;
  - un moyen d'identification du produit, par exemple son numéro de modèle ;
  - les largeurs maximale et minimale de l'ouverture pour laquelle la barrière est conçue ;
  - le texte « AVERTISSEMENT – Lire les instructions avant installation car un mauvais montage peut s'avérer dangereux » ;
  - les barrières de sécurité destinées à être utilisées avec des coupelles de fixation doivent comporter l'avertissement suivant : « AVERTISSEMENT – Ne pas utiliser cette barrière de sécurité sans ses coupelles de fixation. »
- Vérifiez la stabilité de la barrière, c'est-à-dire assurez-vous que la construction est solide et que le type de barrière sélectionné est adapté à l'usage que vous en comptez faire.
  - Vérifiez si la barrière de sécurité dispose d'un système de fermeture manuel ou automatique.

Il existe en effet différents types de barrières :



Barrières avec porte

*Certaines barrières sont munies d'une porte alors que d'autres ne sont constituées que d'un panneau rigide ou flexible à fixer dans une ouverture.*



Barrière flexible et extensible



Barrière pliable



Barrière extensible



Barrière avec adaptateurs pour escaliers



Barrière à panneau rigide

*Bien que les exigences de sécurité soient les mêmes pour tous les types de barrières de sécurité pour enfants, certains sont en effet mieux adaptés à empêcher l'accès d'un enfant à un escalier que d'autres qui se prêtent plutôt à bloquer l'accès à une pièce d'un bâtiment.*

*Les barrières de sécurité rétractables ont l'avantage de s'adapter également à des parois obliques et sont quasiment invisibles lorsqu'elles ne sont pas fermées.*



Attention aux barrières destinées à bloquer l'accès à un animal : comme celles-ci ne sont généralement pas conformes à la norme [EN 1930:2011](#), elles ne peuvent garantir un niveau de sécurité élevé pour nos enfants, voire sont dangereuses et souvent à l'origine d'accidents.



- Contrôlez toujours que la barrière peut être ancrée de manière stable.

*En effet, seul un ancrage et une structure stables permettent un haut niveau de protection, étant donné que la barrière de sécurité doit résister à toutes sortes de chocs, à des claquements de la portière voire à des heurts par un enfant!*

*Il existe différents systèmes de fixation des barrières de sécurité : certaines barrières doivent être fixées à l'aide de vis dans le cadre de la porte ou entre la/les paroi(s) et/ou les rails d'un escalier alors que d'autres sont maintenues en place moyennant un système de serrage.*



Fixation par patins anti-dérapants sous pression dans un support mural



Fixation par des vis



Dispositif de fixation pour rail d'escalier

De manière générale, les supports muraux (coupelles de fixation) qui peuvent être fixés à l'aide de vis offrent un niveau de sécurité plus élevé.



Barrière de sécurité fixée sans vis n'ayant pas tenue en place suite aux impacts répétés d'une balle dans un laboratoire d'essais



- Assurez-vous que la barrière peut être facilement installée et manipulée (ouverture, fermeture etc.)

*Afin d'obtenir un ajustement parfait de la barrière, il faut faire attention aux dimensions : mesurez la largeur intérieure entre le cadre d'une porte ou entre les parois/rails de l'escalier et sélectionnez ensuite une barrière de sécurité aux mensurations correspondant à ces dimensions.*

*Si la barrière est utilisée en haut d'un escalier, elle doit être installée sur la première marche. Par contre, pour bloquer l'accès en bas de l'escalier, elle doit être installée au plus bas niveau, c'est-à-dire devant la première marche.*

- Vérifiez que la barrière de sécurité a une hauteur minimale d'au moins 65 cm afin d'éviter que les jeunes enfants en-dessous de 2 ans ne puissent la traverser en grimpant au-dessus.
- Vérifiez la dimension des espaces intérieurs de la barrière.

*L'espace intérieur entre les barres de protection (espacement des échelons), respectivement entre le côté de la barrière et la première barre ou encore entre l'espace entre la barrière et le sol ne doit pas dépasser 65 mm. Si un maillage est utilisé, le diamètre des mailles doit être inférieur à 7 mm.*

- Vérifiez les raccords et joints.

*Les raccords et joints doivent être durables et les structures métalliques ne doivent présenter aucune ouverture sur les extrémités des tubes.*

- Vérifiez les espaces intermédiaires et les ouvertures.

*Afin d'éviter le pincement des doigts et des membres, les espaces intermédiaires et les ouvertures ne peuvent avoir une largeur d'ouverture supérieure à 7 mm et inférieure à 12 mm, à moins que leur profondeur ne soit inférieure à 10 mm.*

- Vérifiez qu'il n'existe pas de points d'accrochage.

*La barrière ne doit présenter aucun point d'accrochage pour que l'enfant ne puisse pas se blesser (en s'accrochant par exemple avec une attache-sucette). C'est pourquoi les bords, les pointes et les angles doivent être arrondis ou protégés.*

- Contrôlez que la barrière ne présente pas de bords tranchants, de parties saillantes ou de coins pointus, ni des petits éléments risquant de se détacher et d'être avalés par l'enfant. Veillez également à ce que les surfaces soient lisses et sans nœuds, ni échardes.

*La barrière de sécurité doit être construite de manière à exclure tout risque de blessure par coupure ou écrasement.*

- Observez toujours les instructions du fabricant pour l'installation et l'utilisation du mécanisme de fermeture.

*L'enfant ne doit pas pouvoir ouvrir le mécanisme de fermeture. Etant donné qu'il existe différents systèmes de fermeture (automatique ou manuel), assurez-vous toujours que la porte est bien encliquetée.*

- Contrôlez si la peinture résiste à la salive et est exempte de substances nocives.

*La structure de la surface ainsi que les matériaux utilisés pour la barrière doivent être inoffensifs pour l'enfant. Ainsi, les barrières de sécurité ne doivent pas contenir des métaux lourds, du formaldéhyde ou autres substances nocives au-delà des limites autorisées.*

- Préférez une barrière qui est lavable et facile à entretenir.

Avant d'acheter une barrière de sécurité, nous vous recommandons de vous faire conseiller en magasin par un spécialiste.

Même si un produit remplit toutes les exigences de la norme [EN 1930:2011](#), des accidents ne sont jamais complètement exclus.

Par conséquent, nous vous recommandons de ne jamais laisser un enfant sans surveillance!

Pour toute question complémentaire, veuillez-vous adresser au département de la surveillance du marché de l'ILNAS :

Tél : (+352) 247 743 20

E-mail : [surveillance@ilnas.etat.lu](mailto:surveillance@ilnas.etat.lu)

Site Internet: <http://www.portail-qualite.public.lu/fr/alertes/index.html>