

# BE Safety Screens

Le COVID19 a une influence à long terme sur notre environnement de travail. La norme du "nouveau 1,5 mètre pour un bureau de 1,80 m" exige hygiène, discipline et distance de sécurité suffisante. Travailler avec un ordinateur en toute sécurité et protégé devient essentiel. BakkerElkhuizen vous aide à réunir ces conditions de manière esthétique, hygiénique, abordable, durable et circulaire.

## Durables et circulaires!

Les panneaux écran "BE Safety Screen" sont composés de matières premières recyclées à 100 % et sont entièrement recyclables : circulaire de bout en bout. En plus de la protection hygiénique, les panneaux écran "BE Safety Screen" sont durables et offrent une intimité audiovisuelle grâce à l'utilisation combinée de matériaux acoustiques et transparents.



# BE Safety Screens - caractéristiques

## Fabriqués à partir de matériaux recyclés :

Les panneaux-écrans "BE Safety Screens" sont constitués de feutre PET brut et de matériaux acryliques 100% recyclés. Ils sont aussi 100% recyclables : circulaires de bout en bout! En fin de vie, vous pouvez nous les renvoyer. Nous les recyclerons et réutiliserons les matériaux afin de créer de nouveaux produits.



## Doux, mais solide!

Bien que le matériau semble mou, aucun compromis n'a été fait pour les propriétés requises telles que la capacité de charge. Ces produits sont également très résistants, tout comme l'acrylique!

## Un prix attractif :

Le prix de vente publique recommandé de nos produits circulaires est extrêmement attractif si on le compare avec des produits faits en acrylique. En plus de cela, si vous nous renvoyez vos produits en fin de vie, vous bénéficierez d'une ristourne que vous pourrez utiliser pour de nouveaux produits ergonomiques BakkerElkhuizen.

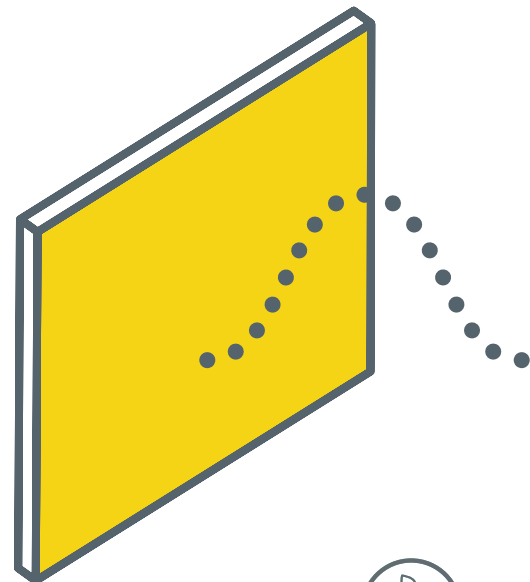


## Améliore votre intimité :

Comme le feutre PET est un matériau opaque, les utilisateurs ont plus d'intimité. Si vous le désirez, tous les produits sont également disponibles avec une fenêtre en acrylique transparent.

## Réduction du bruit :

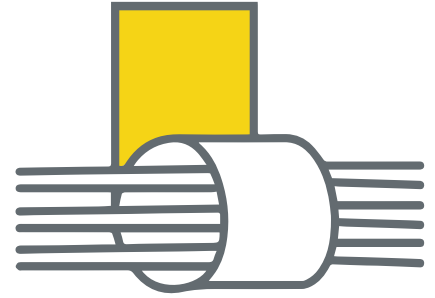
Le feutre PET présente des performances acoustiques exceptionnelles. Aujourd'hui, il est couramment utilisé comme matériau acoustique pour diminuer la réverbération du son et privilégier la vie privée et favoriser la concentration.



# BE Safety Screens - caractéristiques

## Gestion des câbles :

Ne vous inquiétez pas si votre bureau n'est pas équipé d'une gestion de câble. Les panneaux écrans "BE Safety Screens" sont équipés d'un orifice, fermé par une brosse, au centre du panneau frontal afin que la gestion des câbles soit un jeu d'enfant.



## Couleurs standards et optionnelles :

Les panneaux écrans "BE Safety Screens" sont disponibles en différentes couleurs. La gamme est disponible en standard en gris clair et en vert. Nous serons heureux de vous proposer d'autres teintes sur demande... et pourquoi pas aux couleurs de votre entreprise ?

## Facile à nettoyer :

Contrairement à ce que l'on pourrait croire, le feutre PET (tout comme l'acrylique) est très résistant aux produits chimiques et est facilement nettoyable avec de l'eau ou des produits à base d'alcool. En effet, l'eau ou les détergents ordinaires ne peuvent endommager ni le feutre PET, ni l'acrylique. Si une tache subsiste, il est conseillé de la tamponner avec un tissu sec pendant que le feutre PET est encore humide. Ne frottez pas ! Frotter peut abîmer le produit.



## Les panneaux écrans "BE Safety Screens" sont faciles à installer :

Les panneaux écrans "BE Safety Screens" sont faciles à déplier et à placer sur le bureau. Selon le modèle, un certain nombre de pinces assureront la stabilité du panneau écran sur le bureau.

# BE Safety Screens - Vue d'ensemble

## U-shape



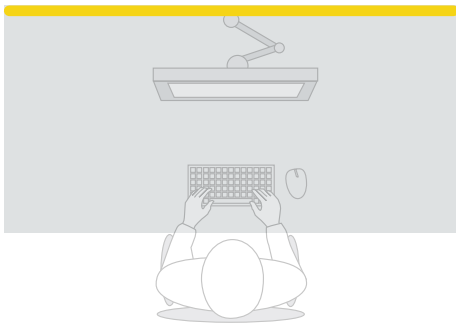
### La forme "U" est disponible en :

- Feutre PET vert et fenêtre acrylique
- Feutre PET vert
- Feutre PET gris clair et fenêtre acrylique
- Feutre PET gris clair

### Dimensions de la forme "U"

**W180/160/140/120**  
**H60**  
**D80/60**

## Back panel



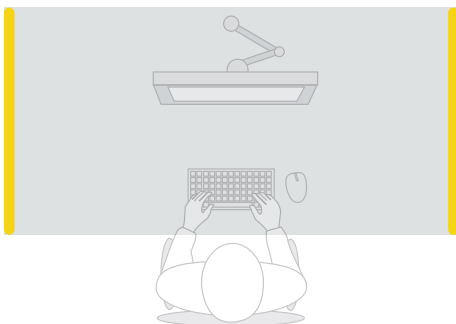
### La panneau frontal est disponible en :

- Green with acrylic
- Green PET Felt only
- Light Grey with acrylic
- Light Grey PET Felt only

### Dimensions du panneau frontal :

**W180/160/140/120**  
**H60**

## Side panels

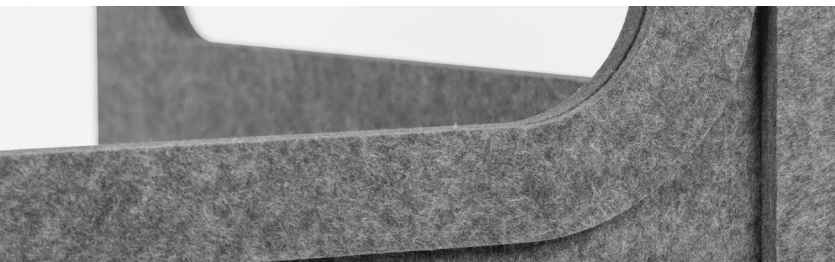


### La panneau frontal est disponible en :

- Green with acrylic
- Green PET Felt only
- Light Grey with acrylic
- Light Grey PET Felt only

### Dimensions du panneau latéral :

**H60**  
**D80/60**



# Comment faire la différence?

Nous appliquons la règle des "3R" : **Réduction** des déchets, **Réutilisations** des produits et **Recyclage** des matériaux. Ce sont les options que nous considérons comme primordiales quand nous essayons de réduire notre empreinte environnementale.



## Le cycle circulaire de BakkerElkhuizen



# Pourquoi circulaire?

## Problème ou opportunité?

Les continents de plastique sont reconnus comme étant un problème majeur. Pour cela, nous croyons qu'il est de notre devoir d'apporter notre contribution à l'élimination du problème que représentent les bouteilles en plastique. Nous y arrivons en utilisant aussi peu de plastique que possible, en recyclant les bouteilles en PET et en en faisant de nouveaux produits.

## Le recyclage des bouteilles en PET et de l'acrylique

Les bouteilles en PET se prêtent parfaitement bien au recyclage. Une grande partie des bouteilles en PET qui sont en circulation sont restituées après utilisation, nettoyées et remplies de limonades ou d'eau. Bien entendu, nous préférons voir ceci dans la philosophie circulaire. Une partie des bouteilles se retrouve dans les déchets après utilisation. Ou pire, dans notre environnement.

## Du flocon à la fibre et au granulé

Pour réutiliser les bouteilles en PET provenant des canaux, des mers et océans ou des piles d'ordures, il faut d'abord les trier par couleur. Les bouteilles sont ensuite nettoyées et coupées en petits morceaux. Nous appelons ces copeaux des flocons. Les flocons sont ensuite transformés en granulés et puis en fibres. Des panneaux de mousse sont fabriqués à partir de ces granulés que nous utilisons ensuite pour créer la base de nos nouveaux produits. Les fibres sont donc la base des panneaux de feutre en PET recyclé.

Un panneau de feutre PET est fabriqué à partir d'un morceau de PET chauffé et comprimé. Une couverture en PET se compose de milliers de microfibrilles aiguilletées et enchevêtrées, compactées en une structure poreuse et fibreuse. Chaque fibre de PET est un mince fil de plastique extrudé extrait de bouteilles de PET recyclées. A cause de sa structure fibreuse et des propriétés thermoplastiques du matériau, il est important d'utiliser des outils tranchants lors de son traitement. Cela empêche les fibres d'être déchirées et minimise l'effilochage.

## Le feutre comme base pour nos nouveaux produits

Le feutre PET recyclé est ensuite livré aux usines en gros rouleaux. Après que la découpeuse aie coupé le feutre à la mesure souhaitée, le feutre est chauffé et mis à la forme adéquate pour nos produits. Tout cela se fait sans colle ni autre additif. Les contours et formes des trous sont ensuite découpés par une découpeuse laser. Ce qui est bien avec ce matériau, c'est que le feutre PET pressé peut facilement être réutilisé après usage. De cette manière, rien ne se perd!

## Caractéristiques du feutre PET

- Fabriqué à partir de bouteilles en plastique recyclées,
- Souple, le feutre reste robuste,
- Matériel de longue durée,
- Stabilité aux UV,
- Absorption du son,
- Recyclable.

