

## Écrans antiradiations

### protection anti $\beta$ ou $\gamma$

#### ► 3 formes

#### ► base plate ou recourbée

##### Forme droite

- inclinaison à 15° : évite la réflexion de la lumière et la formation d'ombres
- visibilité optimale de la surface de travail

##### Forme échancrée

- inclinaison à 15° avec échancrures latérales : facilitent les manipulations de l'opérateur, accès facile au centre de l'écran

##### Forme double angle

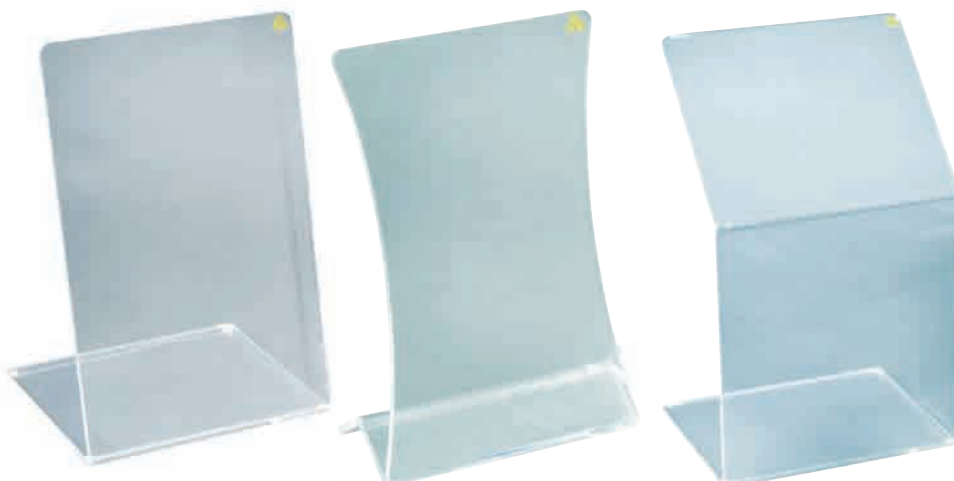
- écran frontal double angle de vision, partie inférieure verticale à 90°, partie supérieure inclinée à 45°, protection maximum

##### Type de protection

- **anti-bêta** : en acrylique transparent, épaisseur 10 mm ( $^{32}\text{P}$ ,  $^{35}\text{S}$ ,  $^3\text{H}$ ,  $^{14}\text{C}$ , etc.)
- **anti-gamma** : en acrylique transparent enrichi au sel de plomb, épaisseur 12 mm ( $^{125}\text{I}$ ,  $^{133}\text{Xe}$ ,  $^{57}\text{Co}$ ,  $^{67}\text{Ga}$ , etc.)

##### Base plate ou recourbée

- **base plate** : sert de support de travail et permet de protéger la paillasse
- **base recourbée** : possède un socle inversé en V, idéal pour placer l'écran à cheval sur le bord d'un bac de sécurité tout en assurant une parfaite stabilité



1) droit 15°

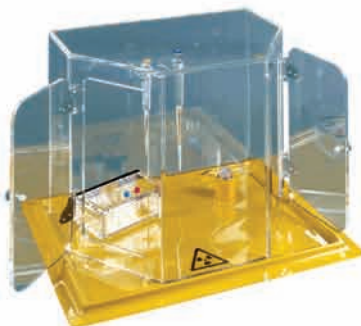
2) échancré 15°

3) double angle 0/45°

| dim. écran (L x h)                       | type de base | dim. base (L x p) | référence               | Prix HT | référence                | Prix HT |
|------------------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------|---------|--------------------------|---------|
|                                          |              |                   | écrans anti rayons Bêta |         | écrans anti rayons gamma |         |
| 1) écrans forme droite - inclinaison 15° |              |                   |                         |         |                          |         |
| 300 x h450 mm                            | plate        | 300 x 300 mm      | J526073                 |         | J526105                  |         |
| 350 x h530 mm                            | plate        | 350 x 300 mm      | J526103                 |         | J526107                  |         |
| 300 x h450 mm                            | recourbée    | 300 x 150 mm      | J526003                 |         | J526106                  |         |
| 350 x h530 mm                            | recourbée    | 350 x 150 mm      | J526104                 |         | J526002                  |         |
| 2) forme échancrée - inclinaison 15°     |              |                   |                         |         |                          |         |
| 300 x h450 mm                            | plate        | 300 x 150 mm      | J526071                 |         | J526000                  |         |
| 300 x h450 mm                            | recourbée    | 300 x 300 mm      | J526001                 |         | J526115                  |         |
| 3) forme double angle 45°/90°            |              |                   |                         |         |                          |         |
| 300 x h450 mm                            | plate        | 300 x 300 mm      | J526074                 |         | J526110                  |         |
| 355 x h600 mm                            | plate        | 355 x 300 mm      | J526108                 |         | J526111                  |         |
| 300 x h450 mm                            | recourbée    | 300 x 150 mm      | J526005                 |         | J526004                  |         |
| 355 x h600 mm                            | recourbée    | 355 x 150 mm      | J526109                 |         | J526112                  |         |

## Enceintes de protection

- enceinte anti- $\gamma$  ou anti- $\beta$
- épaisseur : 10 mm
- support intérieur pour 3 pipettes
- passage avec porte placé sur les côtés pour accès techniques
- dim. (L x l x h) : 370 x 490 x 550 mm
- accessoires sur la photo non inclus



|                                               | référence | Prix HT |
|-----------------------------------------------|-----------|---------|
| Enceinte de protection anti-radiations bêta   | J536015   |         |
| Enceinte de protection anti-radiations gamma  | J536014   |         |
| Bac de sécurité 68 x 54 mm jaune              | J54003    |         |
| Jeu de 25 couvercles de protection 68 x 54 cm | J54103    |         |

## Écrans de protection orientables

- protection totale contre les radiations, parfaite visibilité de l'espace de travail et excellente stabilité
- l'écran est fixé sur les supports en position verticale ou légèrement inclinée et peut être monté dans la position largeur 540 mm et hauteur 350 mm ou inversement (pour former un écran haut)



|                                           | référence | Prix HT |
|-------------------------------------------|-----------|---------|
| Écran de protection orientable anti-bêta  | J526007   |         |
| Écran de protection orientable anti-gamma | J526006   |         |