



# Concepteur Fabricant

## CPI

Cellule de Protection Industrielle pour postes informatiques

Destinée à recevoir un poste informatique complet : écran plat, unité centrale, clavier et souris

### Caractéristiques :

- Corps de la cellule constitué à partir d'un seul élément thermoplastique thermoformé permettant d'obtenir dans la même structure la face avant et les faces latérales ;
- Parois en matériau composite gris de 10 mm d'épaisseur teinté dans la masse ;
- Surface de la cellule lisse, sans rétention dans les angles permettant de faciliter le nettoyage et d'éviter l'accumulation de poussière ;
- Compartiments supérieur et inférieur indépendants : passage des câbles grâce à une ouverture dans la tablette support écran ;
- Deux ouïes d'aération avec grille à volet et filtre pour la ventilation de la cellule ;
- Passe câbles de 80 mm de diamètre situé sur la face latérale droite de la cellule ;
- Possibilité de fixer directement la cellule au mur sans support.

### Compartiment écran et unité centrale :

- Accès face avant par volet relevant en PMMA transparent de 6 mm d'épaisseur monté sur deux charnières en polyamide ;
- Ouverture et fermeture du compartiment assurées par un loquet à crampons sur joint d'étanchéité périphérique ;
- Crochet de maintien du volet écran en position ouverte pour manutention ou intervention sur les matériels informatiques.

### Compartiment clavier et souris :

- Accès face avant par volet abattant en PMMA transparent de 6 mm d'épaisseur monté sur deux charnières en polyamide ;
- Ouverture et fermeture du compartiment assurées par un loquet à crampon sur joint d'étanchéité périphérique ;
- Tablette extractible en PVC de 19 mm d'épaisseur montée sur deux glissières acier double développement.

### Ses atouts :

- Cellule ergonomique
- Encombrement réduit
- Protection permanente



### DIMENSIONS DU CPI en mm :

Extérieures hors-tout	L 700 x P 380 x H 700 mm
Intérieures utiles du compartiment écran + UC	L 680 x P 335 x H 500 mm
Intérieures utiles du compartiment clavier et souris	L 540 x P 250 x H 110 mm

CPI avec tablette clavier/souris ouverte



CPI avec Option ECA



CPI fermé



# Postes de travail fixes et mobiles

## OPTIONS EN DETAIL ...

*La solution de protection Industrielle  
pour vos postes informatiques*



### Option PIETEMENT ACIER

- Acier peint en gris RAL 7035 ;
- Assemblage mécano-soudé ;
- Piètement monté sur pattes réglables.

### Option ECA

- Ventilateur placé derrière la grille avec filtre permettant d'évacuer les calories de la cellule.

*Option  
ECA*



### Option MANO-DETENDEUR

- Connexion de la cellule au réseau d'air sec par un mano-détendeur permettant de mettre la cellule en surpression et d'éviter l'entrée de toutes particules, poussières, etc.

### Option KDL

- Système de presse étoupes ouvrant qui permet le passage des câbles sans avoir à démonter les connecteurs ;
- Le passe câbles se compose de deux parties qui enserrant les câbles dans les joints d'étanchéité ;
- Installé généralement sur la paroi latérale droite et garantissant l'étanchéité de la cellule.



### Plus d'options:

- Tablettes supplémentaires ;
- Support pistolet ;
- Clavier et Souris IP 66 ;
- ...



LM REALISATIONS S.A.S

ZI du Bas Pontet - 19, rue Jules Ferry - 69360 Saint Symphorien d'Ozon - FRANCE  
Tél. 33 (0)4 78 02 84 93 - Fax 33 (0)4 78 02 17 03 - [infos@lm-realisations.fr](mailto:infos@lm-realisations.fr)

[www.lm-realisations.com](http://www.lm-realisations.com)

