



# FICHE TECHNIQUE

## MATELAS DE SAUT SP 23 SEUL

### DESCRIPTIF :

Le matelas de sauvetage SP permet aux personnes victimes d'un incendie de sauter par la fenêtre sans se blesser.

Composé d'une construction tubulaire remplie d'air comprimé, il est entouré de chaque côté par des bâches revêtues de matériaux étanches et peu inflammables. A l'intérieur de ces bâches sont cousues des bandelettes, collées sur l'armature tubulaire. Celle-ci se compose de deux cadres de tubes superposés de forme carrée et reliés à quatre colonnes disposées verticalement dans les coins. Une cloison de séparation horizontale située au milieu du matelas de saut divise ce dernier en deux chambres superposées. Enfin, une bouteille d'air comprimé à 6l à 300 bars (non fournie) est raccordée à la partie inférieure du cadre tubulaire.

A l'ouverture du robinet de la bouteille, le cadre tubulaire se remplit avec une pression d'environ 0,3 bar, se gonflant automatiquement en moins de 30 secondes.



### LES '+' PRODUIT :

- Déploiement facile et rapide
- Nécessite peu de personnel
- Compact après reconditionnement

Hauteur max	23 m
Espace au sol nécessaire	4,9 x 4,9 m
Dimensions (déployé)	4,5 x 4,5 x 2,3 m
Dimensions (replié)	12500 x 650 x 500 mm
Temps de déploiement	environ 60 secondes à 4 personnes
Poids	80 kg (avec bouteille)