

# FICHE TECHNIQUE

## HEAUME MATIVENT HV7 IDB



### ► Version du heaume :

501000/IDB	Heaume MATIVENT HV7 IDB AQR06
501000/CEJN/IDB	Heaume MATIVENT HV7 IDB CEJN
501000/RBE06/IDB	Heaume MATIVENT HV7 IDB RBE06
501000/SAN/IDB	Heaume MATIVENT HV7 IDB Type SAN AQR06
501000/SANRB/IDB	Heaume MATIVENT HV7 IDB Type SAN RBE06



## DESCRIPTIF

Cagoule d'utilisation légère ventilée conçue pour assurer la protection des voies respiratoires d'une personne devant travailler en atmosphère contaminée.

Elle doit être alimentée par de l'air comprimé respirable, dont la qualité doit être conforme à la norme NF EN 12021.

### ► Descriptif cagoule :

- Cagoule à usage unique.
- Heaume PVC cristal transparent (30/100ème) avec oculaire semi-rigide (50/100ème) optiquement neutre.
- Plastron en PVC rose avec fixations par rubans auto-agrippant.
- Étanchéité au passage du cou par boudin gonflable équipé de 2 soupapes inspiratoires.
- Robinet de réglage du débit d'air avec raccordement rapide solidaire d'une ceinture PVC armé tissu polyester.
- Facteur de protection : IL = classe 4A (facteur de protection > 2000).
- Soupape expiratoire principale avec ressort plastique.
- Entrée d'air avec coude plastique soudé et silencieux textile.

### ► Descriptif ceinture :

- Entrée d'air par flexible conforme à la norme NF EN 14594/14593.
- About d'entrée type AQR06, RBE06 ou CEJN.

### ► Débits :

- 200 à 300 NI/min à 6 Bar ( $\pm 10\%$ ) de pression d'alimentation (mesuré en amont de l'about de raccordement).

### ► Silencieux d'arrivée d'air (niveau de pression acoustique maximum) :

- < 80 dBA à débit maximum soit 300 NI/min).

### ► Dispositif avertisseur visuel de débit bas (IDB - Indicateur de Débit Bas).

Pour signaler une baisse accidentelle de débit d'air dans le heaume due notamment à une chute de pression du réseau.

- **Voyant vert** = Utilisation normale.
- **Voyant rouge** = Évacuation de la zone potentiellement contaminée.

### ► Fenêtre dosimétrique.

### ► Bande d'accès aux voies respiratoires d'urgence.

### OPTION :

- Rallonge pour adapter la ceinture à toutes les corpulences. Elle se fixe sur la ceinture standard. Le serrage s'opère à l'aide des 2 brins libres de la ceinture initiale.

