

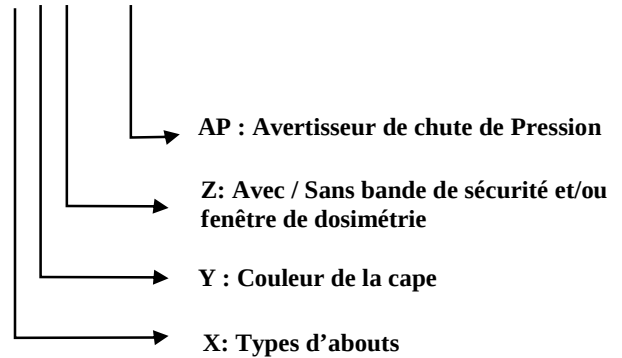
## GRIDEL AP REF.: CC8527XYZ9-AP



GRIDEL AP sans fenêtre de dosimétrie et sans bande de sécurité



GRIDEL AP avec fenêtre de dosimétrie et bande de sécurité



**Secteur d'activité:** Nucléaire, pharmaceutique, chimie fine, etc...

**Marque:** HONEYWELL

**Industrie :** Nucléaire, Pharmaceutique, Chimie

**Utilisation du produit :** Dans les zones où l'air est pollué par des particules solides et lorsqu'une protection des voies respiratoires est recommandée

### Options:

La cagoule est disponible avec 3 abouts différents:

|               | CC8527XYZ9 |
|---------------|------------|
| RBE06         | X=3        |
| CEJN 342      | X=4        |
| Staubli AQR06 | X=8        |

La cagoule peut présenter une bande de sécurité:

|                                                      | CC8527XYZ9 |
|------------------------------------------------------|------------|
| Avec bande de sécurité et fenêtre de dosimétrie      | Z=2        |
| Sans bande de sécurité et sans fenêtre de dosimétrie | Z=3        |

La cagoule est disponible en 2 couleurs :

|         | CC8527XYZ9 |
|---------|------------|
| Blanche | Y = 2      |
| Rose    | Y = 3      |

### Caractéristiques et avantages

- Avertisseur visuel de faible débit
- Mise en œuvre aisée et sûre
- Facteur de protection élevé (> 50 000) grâce à la régulation d'air et à sa soupape magnétique : surpression constante à l'intérieur de la cagoule
- Confortable : bonne ventilation d'air et faible niveau de bruit
- Champ de vision à 360°
- Ignifugé : PVC cristal M2 et PVC de la chasuble M1
- Très bonne résistance mécanique (abrasion, perforation, déchirement...)
- Cagoule homologuée CE (EN 14 594 - 2005)
- Aucune gêne de transmission vocale

## Descriptif technique

### Description:

- Appareil de protection respiratoire isolant à adduction d'air comprimé
- Avertisseur visuel de faible débit :
  1. avertisseur en fonctionnement normal
  2. avertisseur montrant une baisse anormale du débit d'air
- Etanchéité sur le porteur assuré par la préchambre annulaire, équipée de 2 soupapes et d'un silencieux de détente
- Excellent champ de vision : heaume transparent et visière de qualité optique
- Régulation d'air simple et confortable : débit d'air ajustable grâce au robinet
- Peut être équipée d'accessoires comme la cagoule Kevlar aluminisé® avec écran de protection à filtre optoélectronique pour les travaux de soudure ou avec un simple écran de protection pour les travaux de meulage
- **Tailles disponibles :** Taille Unique
- **Conditionnement :** 20 cagoules par carton
- **Couleur :**  
Heaume transparent  
Chasuble blanc ou rose
- **Composition de la matière principale :**  
PVC cristal ignifugé (classement M2) pour le heaume  
PVC de qualité optique pour la visière  
PVC grainé blanc pour la chambre annulaire  
PVC ignifugé (classement M1) pour la chasuble
- **Limite d'utilisation :**  
Appareil de protection respiratoire à usage unique

## Informations supplémentaires

### • Performances :

Dans des conditions normales d'utilisation, la cagoule est certifiée pour un débit d'alimentation en air compris entre :

- Débit Minimal : 200 l/min +/- 10% pour une pression d'alimentation de 5,5 bar (AQR/RBE) / 5,4 bar (CEJN)
- Débit Maximal : 270 l/min +/- 10% pour une pression d'alimentation de 5,5 bar (AQR/RBE) / 5,4 bar (CEJN)

Le niveau de bruit dans la cagoule est inférieur à 75 dB (à débit maximal)

### • Procédure :

- Avant toute intervention, l'utilisateur veillera à se munir des dispositifs nécessaires permettant de vérifier que le débit d'air prévu par le fabricant est atteint ou dépassé avant et pendant l'utilisation de l'équipement.
- L'apparition continue de la partie orange de l'avertisseur de faible pression, visible par l'utilisateur, signifie que la pression minimum nécessaire au bon fonctionnement de l'équipement n'est pas atteinte. Dans ce cas, ouvrir le robinet au maximum et vérifier la position de l'AP. Si ce dernier est toujours visible, quittez la zone de travail et retirer l'équipement.

### • Information sur le stockage :

Stocker la cagoule dans son emballage d'origine dans un endroit propre à l'abri de l'air et de l'humidité et éloigné de toutes sources de chaleur (+5°C / +35°C).  
Suivre attentivement les instructions sur la notice.

## Certification

- **EPI de catégorie : 3 \***
- **Normes :**
  - Certification selon NF EN 14 594 (2005), cagoule de classe 4A qui indique un taux de fuite maximal vers l'intérieur de 0,5%.
  - PVC cristal du heaume ignifugé (classement M2 suivant NFP 92507)
  - Facteur de protection testé selon la norme EN 1073-1 sur les EPI de protection contre la contamination radioactive particulaire > 50 000
- **Assurance Qualité : ISO 9001**
- **Numéro de Certification CE : 7413 A/12/46 PSA**
- **Délivré par : Dekra Exam GmbH**

\* EPI catégorie 3: Equipement de Protection Individuelle de conception complexe, destiné à protéger contre des risques graves ou mortels.