



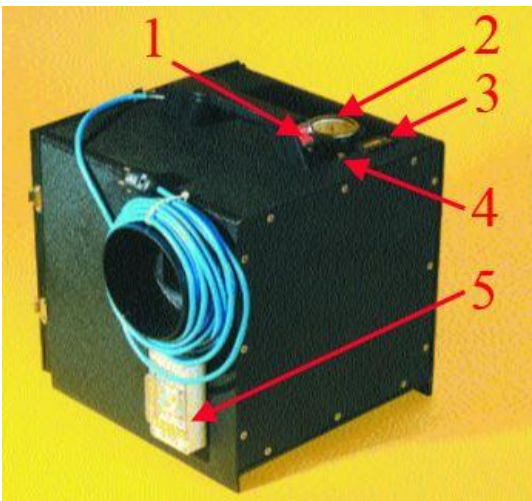
## NOTICE D'UTILISATION

# EXTRACTEUR D'AIR A FILTRATION ABSOLU EOLE 500

### Caractéristiques

Filtre éphémère	: 300 * 300 mm
Préfiltre (G3 ou G4) dimensions	: 290 * 290 * 45 mm
Filtre de travail (H13)	: 305 * 305 * 149 mm
Nombre de moteurs	: 1
Variateur sur moteur	: OUI
Tension	: 230 V
Intensité de démarrage	: 15 A
Intensité nominale	: 8 A
Débit initial	: 780 m <sup>3</sup> /h
Perte de charge initiale filtre de travail	: 300 Pa
Débit final	: 400 m <sup>3</sup> /h
Perte de charge finale (filtre de travail)	: 725 Pa
Essai DOP efficacité	: > 99.99 %
Diamètre gaine de sortie	: 150 mm
Dimensions (H*long.*Larg.)	: 470 * 370 * 440
Poids	: 20 kg

### Descriptif de l'appareil



- 1- Interrupteur M/A
- 2- Manomètre a aiguille
- 3- Compteur horaire
- 4- Régulateur de vitesse
- 5- Disjoncteur différentiel 30mA

### Indications du manomètre (2)

Valeur de perte de charge :

300-600 Pa	: Filtres OK
600-750 Pa	: Remplacement du filtre éphémère ou du préfiltre imminent
>750 Pa	: Faire remplacer le filtre absolu par du personnel qualifié

### Précautions d'emploi

1. Utiliser à l'extérieur de la zone confinée
2. Utiliser en milieu sec
3. Manipuler avec précaution
4. Ne pas utiliser sans filtre préalablement installé par du personnel qualifié
5. Effectuer des réparations uniquement par du personnel qualifié
6. Pour le déplacer, utiliser la poignée
7. Ne pas tirer l'appareil en s'aidant des câbles électriques

**IMPORTANT** : Bien que l'appareil dispose d'une protection générale par différentiel haute sensibilité 30 mA, l'alimentation électrique devra également comporter en amont une protection différentielle haute sensibilité afin de protéger le câble d'alimentation (au plus : 30mA)

### **Instruction d'installation**

1. Manipuler cet appareil avec précaution jusqu'au lieu d'utilisation
2. Retirer la plaque de protection de l'extracteur
3. Placer la machine de façon à ce que la partie **filtration** soit accolée à la zone de confinement
4. Fixer au polyane pour assurer une parfaite étanchéité
5. Orienter les plis du préfiltre **verticalement**
6. Mettre en place le filtre éphémère qui tient par la seule force de l'aspiration
7. Mettre en marche l'extracteur
8. Ajuster le bouton de contrôle de la vitesse jusqu'à ce que la pression souhaitée dans l'enceinte soit atteinte
9. Le contrôle du niveau de dépression peut être réalisé par notre équipement ALERT CM3

### **Changement des filtres éphémère et préfiltre**

1. Appareil en fonctionnement
2. Pulvériser un agent fixateur sur le filtre à retirer
3. Enlever le filtre
4. Le traiter comme un déchet amiante
5. Remise d'un filtre neuf en place (maintient par ruban adhésif pour le préfiltre)

***Pour tout renseignement contactez LOCAMIANTE au 02 32 98 30 58***