

# Gamme de sorbonnes à registre Epure

LABOVER

**Fabrication 100 % française**  
**Maintenance et entretien optimisés**  
**Guillotine électrique en option**  
**Disponible en 1200, 1500 et 1800 mm de largeur**

**STOCK  
PERMANENT**

- Visualisation complète du volume intérieur par l'emploi d'une face avant en **verre feuilleté de 6 mm toute hauteur**.
- Plan de travail avec profil aéroulque formant une rétention interne.
- Structure réalisée en mélaminé hydrofuge de 19 mm euroclasse B-s1 d0.  
Côtés latéraux équipés d'un profil en Acrovyn thermoformé de **couleur personnalisable** (option) sur lequel le boîtier de contrôle et les prises de courant peuvent être fixés.
- Guillotine composée d'un **cadre en aluminium anodisé** et d'un verre feuilleté de 6 mm (ou polycarbonate) relevable par un système de courroie dentées à âme en acier de 15 mm et de contrepoids positionnés en face avant.
- Poignée profilée en aluminium anodisé positionnée en partie basse pour optimiser l'écoulement aéroulque. **Système d'arrêt à 400 ou 500 mm** à déverrouillage manuel (option motorisée).
- Plénum arrière et plots de maintien en polyéthylène haute densité comportant des fixations pour **montages Laboméca®**.
- Plafond en PVC expansé comportant deux événements antidéflagrants ainsi qu'un orifice de diamètre de 250 mm pour l'extraction aéroulque.
- Accès au caisson technique supérieur par **façade clipsée** démontable sans outils.
- **Eclairage de type LED** étanche positionné à l'extérieur du volume d'aspiration, fournissant un minimum d'éclairage de 400 Lux.
- Sorbonne à poser sur pailleasse (option autoportante).
- **Débit maîtrisé** grâce à un contrôleur de vitesse d'air avec régulation (alarme visuelle et sonore contrôlant le confinement) ainsi que d'un variateur de fréquence.
- En option, la **façade peut être équipée** en ouverture et en fermeture d'un **contrôleur automatique d'inactivité** permettant de sécuriser la sorbonne en fermant sa façade mobile après détection d'une inactivité (**sans kit spécifique de motorisation**).



NF EN 14175-3  
NF X 15-206

Largeur	1200, 1500 ou 1800 mm
Profondeur	900 mm
Hauteur	1600 mm

Spécifications techniques sorbonne Epure 120

Ouverture	Débit d'air	Vitesse air	Perte de charge
400 mm	460 m <sup>3</sup> /h	0.35 m/s	7.4 Pa
500 mm	577 m <sup>3</sup> /h	0.35 m/s	11.6 Pa