



Sorbonne de laboratoire autoportante « OLAN »

Sorbonnes certifiées conformes aux normes NF EN 14175-3 et XP X 15-206

Composition du produit :

- 1200, 1500, 1800mm de largeur
- 2410mm de hauteur avec vérins de mise à niveau
- 890mm de profondeur
- Structure en mélaminé CTBH classé M1 au feu
- Plafond, fond et événements antidéflagrant en PVC expansé classé M1 au feu
- Plénum et double fond en PPH 6mm
- Montants métalliques en aluminium laqué époxy blanc
- Façade relevable en verre sécurit 6mm avec poignée aéraulique



Configuration de base :

- Déverrouillage de la vitre par bouton sur montant droit
- Contact électrique si ouverture supérieure à 400mm
- Eclairage basse consommation 2 * 26w situé en dehors de l'enceinte
- Equilibrage de la vitre fait par 4 tresses textiles et 2 contrepoids acier accessibles en façade

Largeur (.mm)	Espace utile (.mm)	Débit mini (m ³ /h)	Perte de Charge (Pa)	Confinement (.ppm)
1200	H1200-L1162-P690	530	32	<0.1ppm
1500	H1200-L1462-P690	695	45	<0.1ppm
1800	H1200-L1462-P690	870	60	<0.1ppm



Options :

- Habillage intérieur en PPH pour protéger la sorbonne des attaques acides à froid
- Remplacement du verre par du polycarbonate pour protéger la sorbonne des attaques acides à froid
- Prise de courant sur plastron externe (2 à 6)
- Prise de courant IP55 sur déflecteur intérieur (2 à 6)
- Coffret électrique de protection des équipements
- Possibilité de côtés hors-standard, mais au-delà de +/- 5% des dimensions ci-dessus, les sorbonnes ne seront plus certifiées normes NF EN 14175-3 du 3/08/2004 et XP X 15-206
- Extracteur sur chaise ou en tourelle pour toiture, (certifié ATEX sur demande)
- Système de variation de la vitesse, afin de réduire le débit d'extraction avec façade relevable en position basse
- Mise en place réseaux de ventilation.
- Filtration spécifique selon produits utilisés
- Meubles mobiles sous paillasses, meubles ventilés sous paillasses
- Bénitier et robinetterie, vidange de déchet direct
- Verre bas coulissant

