

CONDOR

Installation - Équilibrage – Maintenance

20131113

Installation

Le caisson est doté de rivets aveugles M8 sur sa face supérieure ainsi que d'œilletons de fixation sur les côtés permettant une installation en suspension. On peut aussi le boulonner directement par l'intérieur sur un élément structurel du bâtiment. Les panneaux de diffusion doivent être introduits en diagonale dans le caisson, plaques de diffusion VariZon® face au flux d'air, puis posés sur la grille. Voir figure 1.

Le caisson peut être fixé directement aux profilés métalliques du plafond modulaire. Utiliser des rivets aveugles.

Équilibrage

L'équilibrage doit être fait à l'aide d'un registre d'équilibrage installé dans la gaine de raccordement.

Maintenance

Nettoyer quand nécessaire à l'eau tiède additionnée d'un peu de détergent, ou nettoyer à l'aspirateur avec embout-brosse. L'accès au réseau de gaines ne nécessite aucun outil. La dépose du diffuseur s'effectue comme pour un faux plafond en dalles.

Environnement

Une déclaration relative aux matériaux de construction est consultable sur www.swegon.com.

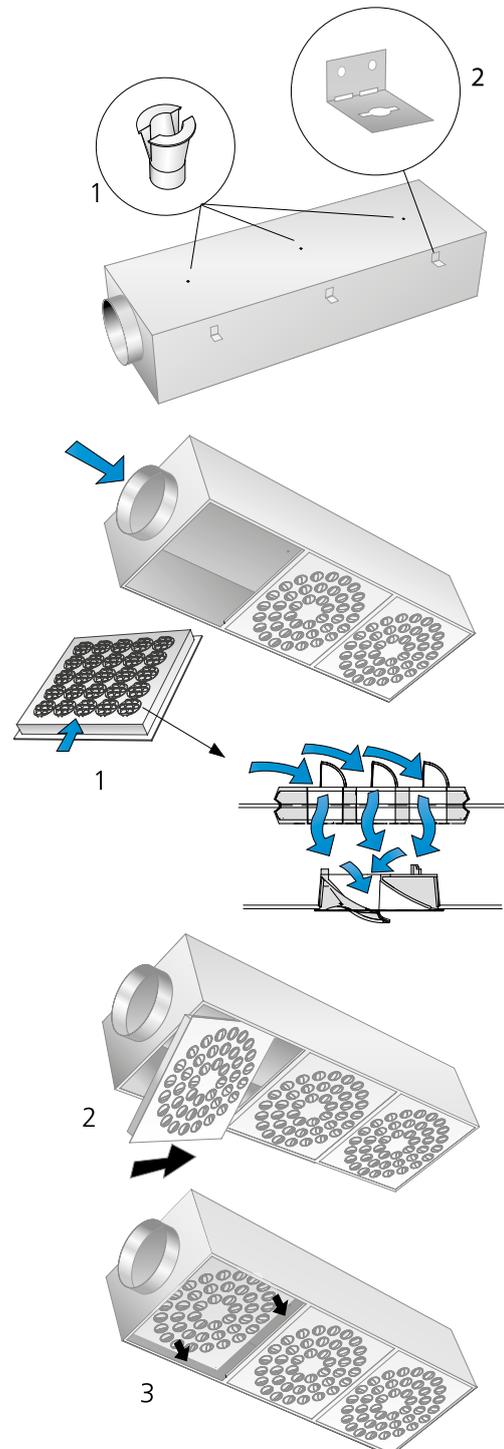


Figure 1. Installation.

Dimensions et poids

| Taille (mm) | Poids (kg) |
|-------------------|------------|
| 1200-600-250 | 27,0 |
| 1800-600-315 | 41,0 |
| 2400-600-315 | 54,0 |
| 3000-600-400x250 | 68,0 |
| 1200-1200-315 | 46,0 |
| 1800-1200-600x200 | 69,0 |
| 2400-1200-600x300 | 92,0 |
| 3000-1200-800x250 | 115,0 |

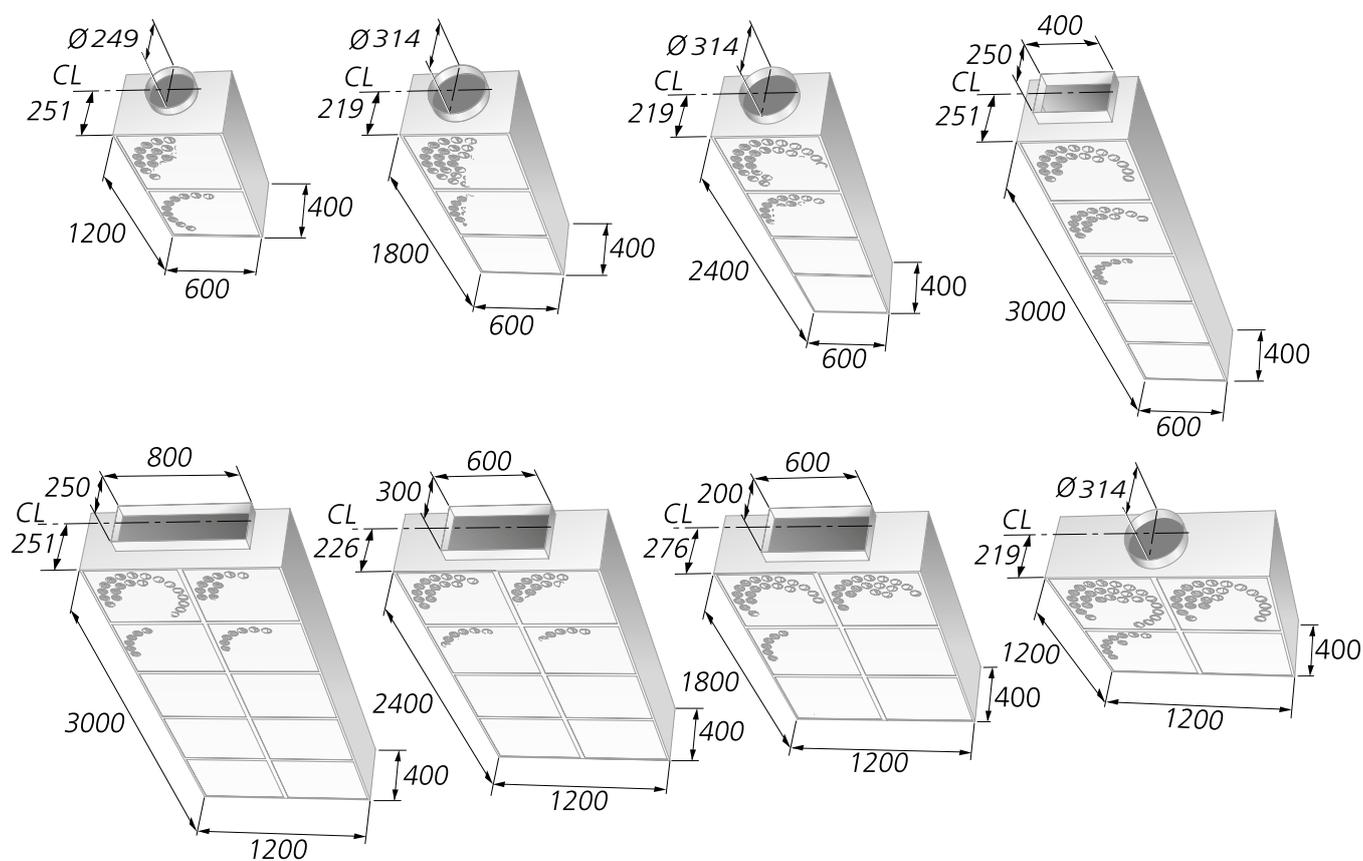


Figure 2. CONDOR, dimensions.