



AURANOR ORION-OPUS

DIFFUSEUR CARRÉ RÉGLABLE : A JET HÉLICOÏDAL OU DIRECTIONNEL

DESIGN ORION : CONCEPTION POUR RACCORDEMENT DIRECT SANS PLENUM

- Panneau avant amovible
- Montage affleurant
- Convient à plusieurs systèmes de plafond
- Données fournies avec le caisson de raccordement Luna monté
- Caisson doublé d'un matériau absorbant en polyester

APPLICATION



L'Orion-Opus est un diffuseur de soufflage carré à monter dans des systèmes de plafonds modulaires. L'unité offre une excellente induction et convient aux débits d'air constants et variables.

Orion-Opus avec LUNA

Le caisson de raccordement Luna est recommandé pour obtenir un meilleur affaiblissement acoustique et fonctionne comme une unité de réglage et de mesure. Luna est un caisson rectangulaire comprenant un clapet amovible assurant l'accès à la gaine de raccordement. Le clapet peut être bloqué dans toutes les positions nécessaires.

CONCEPTION



L'Orion-Opus comprend une façade amovible avec des buses Opus et se décline avec 4 différentes configurations de buses : rotation, monovoie, bivoie 180° ou bivoie 90°.

De plus, l'unité est équipée d'une bride TA adaptée aux systèmes de plafond à profilé en T, mais est aussi disponible avec des brides de conception alternative, de type : DC, DG, DS et EK

L'avant du diffuseur peut être fourni avec un détecteur de mouvement intégré.

Orion-Opus avec LUNA

Le caisson de raccordement Luna comprend un clapet et une sortie de mesure pour la mise en service. Il est isolé avec un matériau absorbant polyester et est disponible suivant 1 ou 2 variantes de dimension entre l'entrée et la sortie. De plus, le caisson peut être livré avec une isolation externe contre la condensation. Une forme compacte [UI] est aussi proposée. Pour ce modèle, une réduction de capacité d'environ 20% sera appliquée.

La distance entre la virole et le caisson peut être augmentée de 35 cm sans rallonger le fil et le tube de mesure.

MATÉRIAUX ET REVÊTEMENT DE SURFACE



Le diffuseur frontal, le cadre, et le caisson de jonction sont en acier, la virole du caisson est pourvue d'un joint à lèvres EPDM. Les buses Opus aux points de raccordement avant et angulaires sont en plastique. Les points de raccordement sont dotés de dispositifs magnétiques. Toutes les parties intérieures et extérieures du caisson sont peintes selon RAL9003, brillance 30%. D'autres coloris sont

disponibles sur demande.

Orion-Opus avec LUNA

Le système Luna est fourni avec une finition galvanisée tandis que les quatre parois internes sont doublées d'un matériau absorbant en polyester. Avec joint en caoutchouc EPDM sur le collier de raccordement.