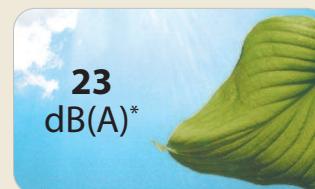


Installation en faux-plafond
Dimensions réduites
Pour une ou plusieurs pièces

Discretion absolue

Les unités gainables GDV bénéficient de tout le savoir-faire de Toshiba en matière de niveau sonore. Avec seulement 23 dB(A), ils présentent les plus faibles niveaux sonores du marché.

Installables dans les faux-plafonds les plus exigus, les gainables GDV sont invisibles.



* taille 10

L'unité la plus flexible

Raccordée à un réseau de gaines dissimulées dans le faux plafond, le gainable GDV permet de chauffer et de rafraîchir une ou plusieurs pièces à partir d'une seule unité. Les différentes bouches de soufflage permettent une répartition de température parfaitement homogène.



Caractéristiques techniques GDV

| Unité intérieure | RAS-M10GDV-E | RAS-M13GDV-E | RAS-M16GDV-E |
|---|--------------|-----------------|-----------------|
| Puissance froid nominale kW | 2,5 | 3,5 | 4,5 |
| Puissance chaud nominale kW | 3,2 | 4,2 | 5,2 |
| Débit d'air (GV/PV) | m3/h Froid | 720/400 | 780/428 |
| Niveau de pression sonore* | dB(A) Froid | 23 | 24 |
| Niveau de puissance sonore (GV/PV) | dB(A) Froid | 44/36 | 45/37 |
| Débit d'air (GV/PV) | m3/h Chaud | 720/450 | 780/428 |
| Niveau de pression sonore* | dB(A) Chaud | 23 | 24 |
| Niveau de puissance sonore (GV/PV) | dB(A) Chaud | 45/37 | 46/33 |
| Dimensions (HxLxP) | mm | 230 x 750 x 440 | 230 x 750 x 440 |
| Poids | kg | 19 | 19 |
| Pression disponible standard** (Standard/Max.) Pa | | 35,3/54,9 | 41,2/63,7 |

* Niveau de pression sonore (PV) à 1 m de distance de l'unité extérieure, et 1 m de distance de l'unité intérieure.

** Pression statiques aux conditions nominales.

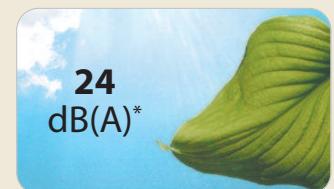


Facilité de maintenance et d'installation
R-410A
Encombrement réduit

Discretion

Avec une épaisseur inférieure à 3 cm, la sous face rend l'unité extrêmement discrète et répond à toutes les exigences architecturales.

Elle représente la solution idéale pour les petites applications commerciales et les open space.



* taille 10 et 13

Facilité d'installation et de maintenance

Les trappes d'accès, uniques pour ce type d'unités permettent d'aligner la cassette parfaitement par rapport à la grille de suspension du faux plafond.

La grille de reprise et les 4 coins de la sous face sont amovibles pour permettre un accès plus facile aux composants et aux réglages de hauteur, même une fois l'unité installée.

Contrôle optimal

Elle est équipée d'une télécommande infrarouge avec récepteur intégré à la sous face. Elle fournit un contrôle précis de la température, et les autres paramètres accessibles offrent

un bien-être optimal à l'utilisateur. Cette cassette dispose aussi d'une option contact de feuillure pour économiser davantage d'énergie.

Caractéristiques techniques Cassette 4 voies 600 x 600 SMUV

| Unité intérieure | RAS-M10SMUV-E | RAS-M13SMUV-E | RAS-M16SMUV-E |
|------------------------------------|---------------|-----------------|-----------------|
| Puissance froid nominale kW | 2,5 | 3,5 | 4,5 |
| Puissance chaud nominale kW | 3,2 | 4,2 | 5,2 |
| Débit d'air (GV/PV) | m3/h | 588/432 | 618/432 |
| Niveau de pression sonore* | dB(A) Froid | 24 | 24 |
| Niveau de puissance sonore (GV/PV) | dB(A) Froid | 52/45 | 53/45 |
| Débit d'air (GV/PV) | m3/h Chaud | 588/432 | 618/432 |
| Niveau de pression sonore* | dB(A) Chaud | 24 | 24 |
| Niveau de puissance sonore (GV/PV) | dB(A) Chaud | 52/45 | 53/45 |
| Dimensions (HxLxP) | mm Chaud | 268 x 575 x 575 | 268 x 575 x 575 |
| Poids | kg | 17 | 17 |
| Dimensions de la sous-face (HxLxP) | mm | 27 x 700 x 700 | 27 x 700 x 700 |
| Poids de la sous-face et référence | kg | 3 / RB-B11CW-E | 3 / RB-B11CW-E |

* Niveau de pression sonore (PV) à 1 m de distance de l'unité intérieure, et de 3,5 m de distance de l'unité intérieure.