



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

Discrétion 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)	m ³ /h Froid	720/400	780/428	780/428
Niveau de pression sonore*	dB(A) Froid	23	24	25
Niveau de puissance sonore (GV/PV)	dB(A) Froid	44/36	45/37	46/38
Débit d'air (GV/PV)	m ³ /h Chaud	720/450	780/428	780/428
Niveau de pression sonore*	dB(A) Chaud	23	24	25
Niveau de puissance sonore (GV/PV)	dB(A) Chaud	45/37	46/33	47/34
Dimensions (HxLxP)	mm	230 x 750 x 440	230 x 750 x 440	230 x 750 x 440
Poids	kg	19	19	19
Pression disponible standard** (Standard/Max.)	Pa	35,3/54,9	41,2/63,7	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

Discrétion

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)	m ³ /h	588/432	618/432	660/450
Niveau de pression sonore*	dB(A) Froid	24	24	25
Niveau de puissance sonore (GV/PV)	dB(A) Froid	52/45	53/45	55/46
Débit d'air (GV/PV)	m ³ /h Froid	588/432	618/432	660/450
Niveau de pression sonore*	dB(A) Chaud	24	24	25
Niveau de puissance sonore (GV/PV)	dB(A) Chaud	52/45	53/45	55/46
Dimensions (HxLxP)	mm Chaud	268 x 575 x 575	268 x 575 x 575	268 x 575 x 575
Poids	kg	17	17	17
Dimensions de la sous-face (HxLxP)	mm	27 x 700 x 700	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	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.