

TOSHIBA



RAV-CTP

Climatiseur plafonnier





PUISSANCE ET ÉLÉGANCE.



Le plafonnier RAV-CTP est très polyvalent. Avec son design raffiné et épuré, son excellent soufflage et son fonctionnement économe en énergie, ce climatiseur puissant est très apprécié dans les établissements horeca, les centres sportifs, les magasins, etc.

Design innovant

Le plafonnier RAV-CTP propose un aspect original, avec des angles arrondis qui s'intègrent parfaitement dans une grande variété d'intérieurs. Mais ses caractéristiques externes ne remplissent pas seulement une fonction esthétique. En mode chauffage, la grande bouche de soufflage garantit que l'air chaud arrive jusqu'au sol. Bien qu'il se trouve au plafond, le RAV-CTP réchauffera donc rapidement les pieds.

La conception innovante du ventilateur assure un fonctionnement silencieux, pour éviter de perturber la tranquillité des hôpitaux ou des salles de cours, par exemple. Toute la gamme est équipée d'une fonction d'autonettoyage : un système ingénieux qui élimine les salissures et l'humidité à l'intérieur du climatiseur, pour augmenter

la durée de vie de l'installation et continuer de profiter de performances optimales.

Installation facile

Le RAV-CTP brille par sa facilité d'installation grâce à son système de suspension astucieux. Avec son filtre à air simple à nettoyer, ce modèle est aussi facile d'entretien. Il suffit de le rincer un peu sous le robinet pour que votre installation, et donc votre climat intérieur, reste optimal.

Excellent soufflage

Le plafonnier s'installe sur le côté de la pièce, contre le plafond. Grâce à la forme spéciale du volet et de la bouche de soufflage, l'air expulsé

Facilité d'installation Dimensions réduites Rendements élevés

DIGITAL INVERTER

SUPER
DIGITAL INVERTER

En fonction des besoins, les plafonniers RAV-CTP peuvent être combinés avec une unité extérieure RAV Digital ou Super Digital. Grâce à une large gamme de puissances, cette combinaison convient pour pratiquement toutes les applications.

DIGITAL INVERTER

Gamme très complète d'unités extérieures DI, extrêmement compactes et légères, pour s'adapter à n'importe quel projet. Que ce soit pour une seule pièce ou pour une surface de vente de 200 m².

RENDEMENTS ÉLEVÉS

Label énergétique A ou supérieur pour presque toutes les combinaisons. Fonctionnement très efficace grâce à une technologie à la pointe du progrès.

INSTALLATION FLEXIBLE

Les unités extérieures se distinguent par leur flexibilité d'installation et les nombreuses possibilités de configuration et de montage. L'entretien est simple et le restera.

SUPER DIGITAL INVERTER

Avec des longueurs de liaison et des hauteurs d'installation confortables, combinées à une technologie de pointe et des rendements élevés, la nouvelle génération d'unités extérieures SDI peut répondre à presque toutes les exigences de projet.



reste « collé » au plafond. Cela a pour effet d'augmenter la portée de soufflage, pour une répartition optimale de l'air froid ou chaud dans la pièce. En mode chauffage, l'air chaud arrive même jusqu'au sol. Le volet sélectionne automatiquement le mode de soufflage le mieux adapté à la température définie.

Un chauffage économe en énergie

Lorsqu'il est question de climatisation, c'est sûrement le rafraîchissement qui vous vient d'abord à l'esprit. Mais le RAV-CTP offre aussi d'excellentes fonctionnalités de chauffage ! Les climatiseurs TOSHIBA restent d'ailleurs extrêmement économes en énergie en mode chauffage, au point que leur consommation est nettement inférieure à celle d'une chaudière au gaz haut rendement.

Préserver notre planète

S'il va de soi que les climatiseurs consomment de l'énergie, il est tout aussi logique pour TOSHIBA de concevoir et de produire des clima-

tiseurs réduisant autant que possible leurs impacts négatifs sur l'environnement. La technologie Inverter est l'une des innovations qui y contribue. Cette technologie développée par TOSHIBA maintient une température stable, grâce à quoi l'installation ne doit presque jamais tourner à pleine puissance.

TECHNOLOGIE INVERTER Pendant le démarrage, permet au système d'atteindre rapidement la température souhaitée. Surveille la température en continu et l'ajuste si nécessaire. Le système est ainsi en mesure de fournir exactement la puissance demandée, ce qui permet d'économiser beaucoup d'énergie par rapport aux appareils qui s'allument et s'éteignent continuellement.

TOSHIBA

Avec une production de quelque 4 millions d'unités par an, TOSHIBA compte parmi les plus grands fabricants de climatiseurs au monde. La réputation du groupe japonais n'étant plus à faire en matière de composants électroniques, il n'est pas étonnant de voir les climatiseurs TOSHIBA équipés des toutes dernières avancées technologiques dans le domaine. TOSHIBA innove continuellement avec des inventions et des brevets exclusifs, comme la technologie Hybrid Inverter, disponible à travers toute la gamme. C'est notamment grâce à de telles innovations que les climatiseurs TOSHIBA comptent parmi les plus économes en énergie et les plus performants. Des dizaines de millions d'utilisateurs profitent ainsi chaque jour du confort optimal de leur climatiseur TOSHIBA.



RAV-CTP Caractéristiques techniques

Aussi disponible en modèles Twin et Triple, permettant de régler jusqu'à trois unités intérieures dans une même pièce avec une seule commande.

	DI	DI	DI	DI	DI	DI
UNITÉ INTÉRIEURE UNITÉ EXTÉRIEURE	RAV-RM401CTP RAV-GM401ATP	RAV-RM561CTP RAV-GM561ATP	RAV-RM801CTP RAV-GM801ATP	RAV-RM1101CTP RAV-GM1101ATP*	RAV-RM1401CTP RAV-GM1401ATP*	RAV-SM1608CTP RAV-SM1603AT
RAFRAÎCHISSEMENT						
Puissance frigorifique nominale	● 3,6 kW	● 5,0 kW	● 6,9 kW	● 9,5 kW	● 12,1 kW	● 14,0 kW
Label énergétique rafraîchissement	● A+	● A	● A+	● A+	● sans objet	● sans objet
CHAUFFAGE						
Puissance calorifique nominale	● 4,0 kW	● 5,3 kW	● 7,7 kW	● 11,2 kW	● 12,8 kW	● 16,0 kW
Label énergétique chauffage	● A++	● A+	● A+	● A+	● sans objet	● sans objet
UNITÉ INTÉRIEURE						
Débit d'air froid (PV-GV), 3 vitesses	540 - 900 m ³ /h	540 - 900 m ³ /h	750 - 1 410 m ³ /h	1 020 - 1 860 m ³ /h	1 200 - 2 040 m ³ /h	1 260 - 2 040 m ³ /h
Niveau de pression sonore (PV-MV-GV)	28-35-37 dB(A)	28-35-37 dB(A)	29-36-41 dB(A)	32-38-44 dB(A)	35-41-46 dB(A)	36-42-46 dB(A)
Dimensions (H x L x P)	235 x 950 x 690 mm	235 x 950 x 690 mm	235 x 1 270 x 690 mm	235 x 1 586 x 690 mm	235 x 1 586 x 690 mm	235 x 1 586 x 690 mm
Poids	23 kg	23 kg	29 kg	37 kg	37 kg	37 kg
UNITÉ EXTÉRIEURE						
Pression sonore rafraîchissement/chauffage	● 41 / ● 42 dB(A)	● 40 / ● 42 dB(A)	● 42 / ● 46 dB(A)	● 47 / ● 51 dB(A)	● 47 / ● 51 dB(A)	● 45 / ● 47 dB(A)
Dimensions (H x L x P)	550 x 780 x 290 mm	550 x 780 x 290 mm	550 x 780 x 290 mm	890 x 900 x 320 mm	890 x 900 x 320 mm	1 340 x 900 x 320 mm
Poids	39 kg	40 kg	44 kg	68 kg	68 kg	99 kg
	SDI	SDI	SDI	SDI	SDI	SDI
UNITÉ INTÉRIEURE UNITÉ EXTÉRIEURE	RAV-RM561CTP RAV-GP561ATP	RAV-RM801CTP RAV-GP801AT	RAV-RM1101CTP RAV-GP1101AT	RAV-RM1401CTP RAV-GP1401AT	RAV-RM1401CTP RAV-GP1401AT	RAV-SM1608CTP RAV-SP1604AT8
RAFRAÎCHISSEMENT						
Puissance frigorifique nominale	● 5,0 kW	● 7,1 kW	● 10,0 kW	● 12,5 kW	● 14,0 kW	● 14,0 kW
Label énergétique rafraîchissement	● A+	● A++	● A++	● sans objet	● sans objet	● sans objet
CHAUFFAGE						
Puissance calorifique nominale	● 5,6 kW	● 8,0 kW	● 11,2 kW	● 14,0 kW	● 16,0 kW	● 16,0 kW
Label énergétique chauffage	● A+	● A++	● A++	● sans objet	● sans objet	● sans objet
UNITÉ INTÉRIEURE						
Débit d'air froid (PV-GV), 3 vitesses	540 - 900 m ³ /h	750 - 1 410 m ³ /h	1 020 - 1 860 m ³ /h	1 200 - 2 040 m ³ /h	1 200 - 2 040 m ³ /h	1 200 - 2 040 m ³ /h
Niveau de pression sonore (PV-MV-GV)	28-35-37 dB(A)	29-36-41 dB(A)	32-38-44 dB(A)	35-41-46 dB(A)	35-41-46 dB(A)	36-42-46 dB(A)
Dimensions (H x L x P)	235 x 950 x 690 mm	235 x 1 270 x 690 mm	235 x 1 586 x 690 mm	235 x 1 586 x 690 mm	235 x 1 586 x 690 mm	235 x 1 586 x 690 mm
Poids	23 kg	29 kg	37 kg	37 kg	37 kg	37 kg
UNITÉ EXTÉRIEURE						
Pression sonore rafraîchissement/chauffage	● 40 / ● 42 dB(A)	● 40 / ● 42 dB(A)	● 43 / ● 44 dB(A)	● 44 / ● 45 dB(A)	● 44 / ● 45 dB(A)	● 45 / ● 47 dB(A)
Dimensions (H x L x P)	630 x 799 x 299 mm	1 050 x 1 010 x 270 mm	1 550 x 1 010 x 370 mm	1 550 x 1 010 x 370 mm	1 550 x 1 010 x 370 mm	1 340 x 900 x 320 mm
Poids	45 kg	74 kg	104 kg	104 kg	104 kg	95 kg

*Aussi disponible en modèle 400 volts

PV - Petite vitesse MV - Moyenne vitesse GV - Grande vitesse

Votre installateur TOSHIBA