Panasonic

heating & cooling solutions

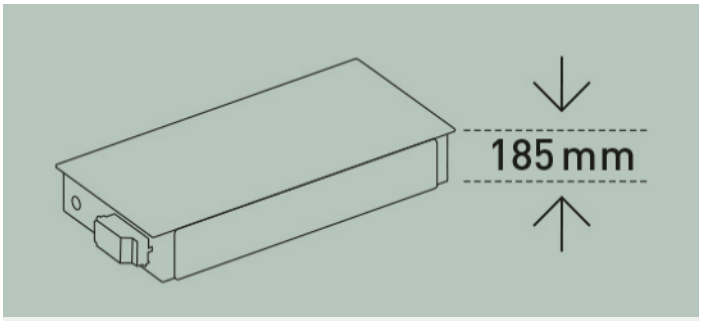
Aquarea Air Smart ventilo-convecteur gainable fin / gainable

Conçus pour fournir à la fois du chauffage et du rafraîchissement dans une unité compacte, ils maximisent les économies d'énergie lorsqu'ils sont associés à une pompe à chaleur Aquarea.

1. **Profil mince.** Seulement 185 mm pour la version mince
2. **Inverter DC.** Maximise le confort et les économies d'énergie
3. **Débit d'air modulé**
4. **Fonctionnement silencieux**
5. **Ventilateur centrifuge avec roue à moteur unique**
6. **Polyvalent avec une gamme d'options d'installation**
7. **Large gamme d'options de contrôle**

AQUAREA

Stylish, compact fan coil units for high comfort and energy savings



Conçu pour s'adapter à tous les espaces

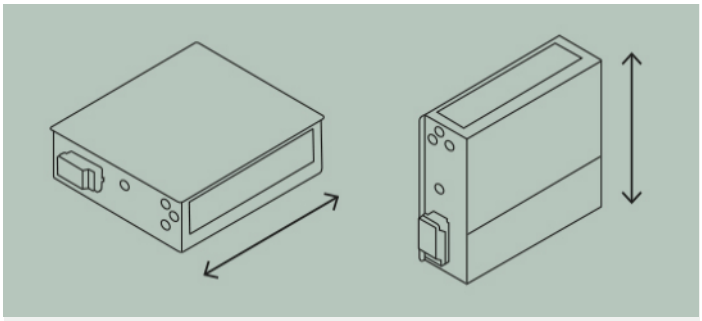
Avec une hauteur de seulement 185 mm, la version mince est encore plus polyvalente que la version classique et s'intègre parfaitement dans n'importe quel mur ou faux plafond avec une installation horizontale ou verticale.

Régulation auto-modulée du débit d'air par l'unité (logique PI)

La vitesse du ventilateur n'est plus "échelonnée" mais modulée en continu avec une logique proportionnelle et intégrative : cela réduit à la fois le bruit et les mouvements d'air gênants.

Large gamme d'options de contrôle

A. Commande murale avec Modbus ou Wi-Fi intégré
C. PCB pour commande analogique (0-10V)



Polyvalent avec une gamme d'options d'installation

- Installation verticale ou horizontale
- Raccordements hydraulique à gauche ou à droite
- Vannes 2 ou 3 voies en accessoires

Aquarea Air Smart fan coil ducted thin / ducted

Ventilo-convecteur Smart Aquarea Air type gainable / gainable compact.		Monophasé								
		1.40 kW	2.10 kW	2.60 kW	3.30 kW	4.45 kW	2.14 kW	2.97 kW	3.48 kW	5.31 kW
Type		Ducted thin	Ducted thin	Ducted thin	Ducted thin	Ducted thin	Par aspiration	Par aspiration	Par aspiration	Par aspiration
Débit d'air (max.)	m³/h	290	390	550	680	870	560	730	905	1.150
Puissance sonore (Moyen)	dB(A)	47	51	52	54	54	54	54	55	55
Alimentation électrique (fréquence)	Hz	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Alimentation électrique (phase)		Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
Alimentation électrique (tension)	V	230	230	230	230	230	230	230	230	230
Dimension (profondeur)	mm	575	575	575	575	575	695	695	695	695
Dimension (largeur)	mm	590	790	990	1.190	1.440	790	990	1.190	1.440
Dimension (hauteur)	mm	185	185	185	185	185	240	240	240	240
Débit d'air (Moyen)	m³/min	200	290	390	450	610	350	440	550	750
Poids net	kg	30	41	45	54	65	43	47	56	67