



# Ventilo convecteur

Manuel d'installation et maintenance



## TABLE DES MATIERES

---

1 Préface.....	2
2 Caractéristiques générales.....	3
3 Présentation des fonctions.....	4
4 Installation.....	9
5 Maintenance.. ..	16
6 Bornier électrique .....	17

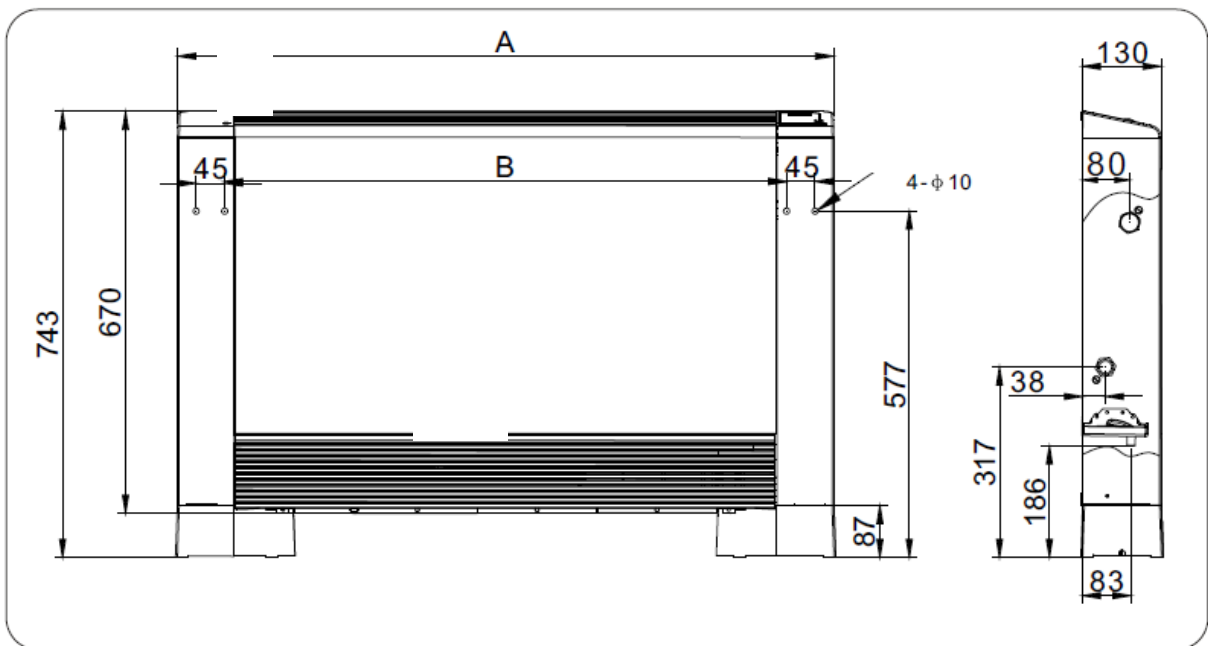
### 1- Préface

- ✓ Lire attentivement les instructions dans ce manuel avant l'installation et la mise en service.
- ✓ Les instructions de ce manuel sont à respecter à la lettre afin de valider la garantie et le bon fonctionnement du matériel.
- ✓ Aivia Energy se décharge de toute responsabilité en cas de non-respect des instructions d'installation ayant engendré une détérioration de l'équipement.

# 1-Caractéristiques générales

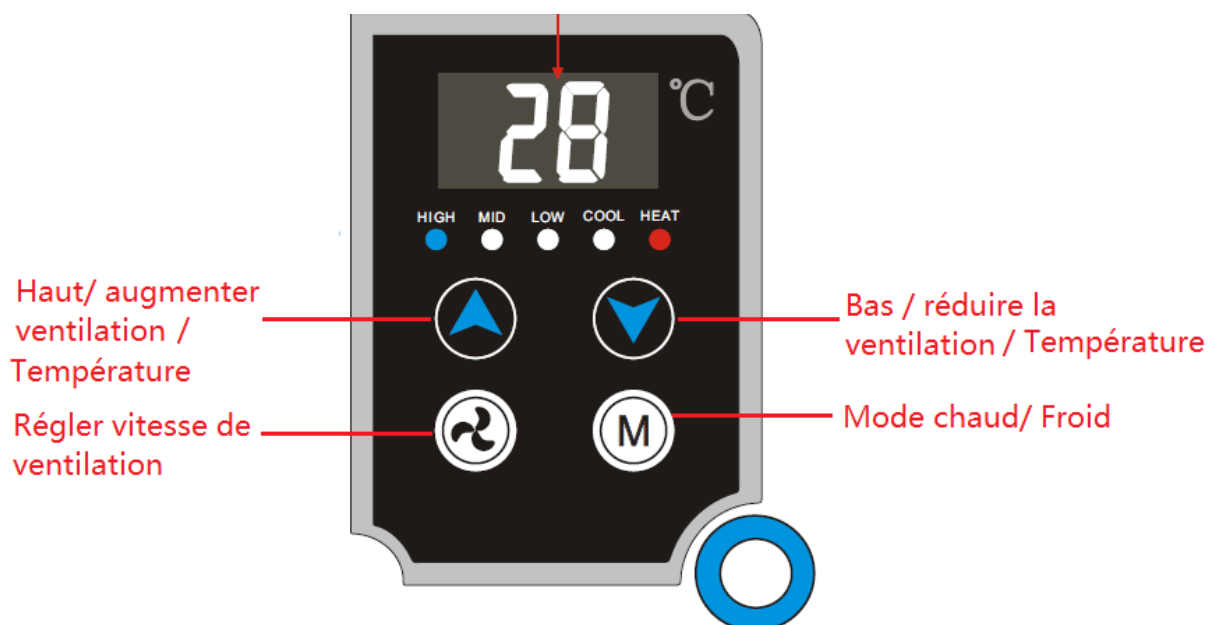
Caractéristiques	Unité	VCA 1.5	VCA 2.5	VCA 3.5	VCA 4.5	VCA 5.5
Puissance en chauffage	W	1350	2500	3350	4300	5200
	m3/h	0.22	0.34	0.49	0.62	0.81
Puissance en rafraîchissement	W	1000	1900	2500	3500	4350
	m3/h	0.17	0.33	0.43	0.60	0.75
Alimentation Volt	V/hz	220 - 240V/50Hz				
Débit d'air	M3/h	160	320	460	580	650
Dimensions ventilo	cm	70/13/67	90/13/67	110/13/67	130/13/67	150/13/67
Dimensions carton	cm	74/18/73	94/18/73	114/18/73	134/18/73	154/18/73
Volume sonore	db	22	24	26	27	28

Température ambiante 20°C, entrée d'eau 50°C et sortie d'eau 45°C



## 2- Présentation des fonctions

### Commande et gestion de la température.

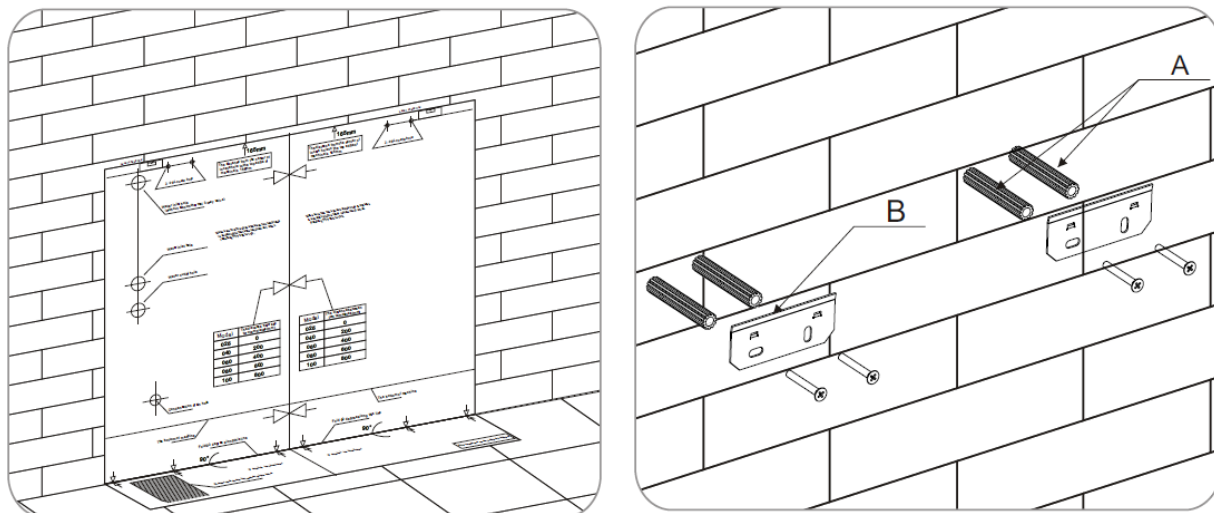


Pressez le bouton pour changer les paramètres.

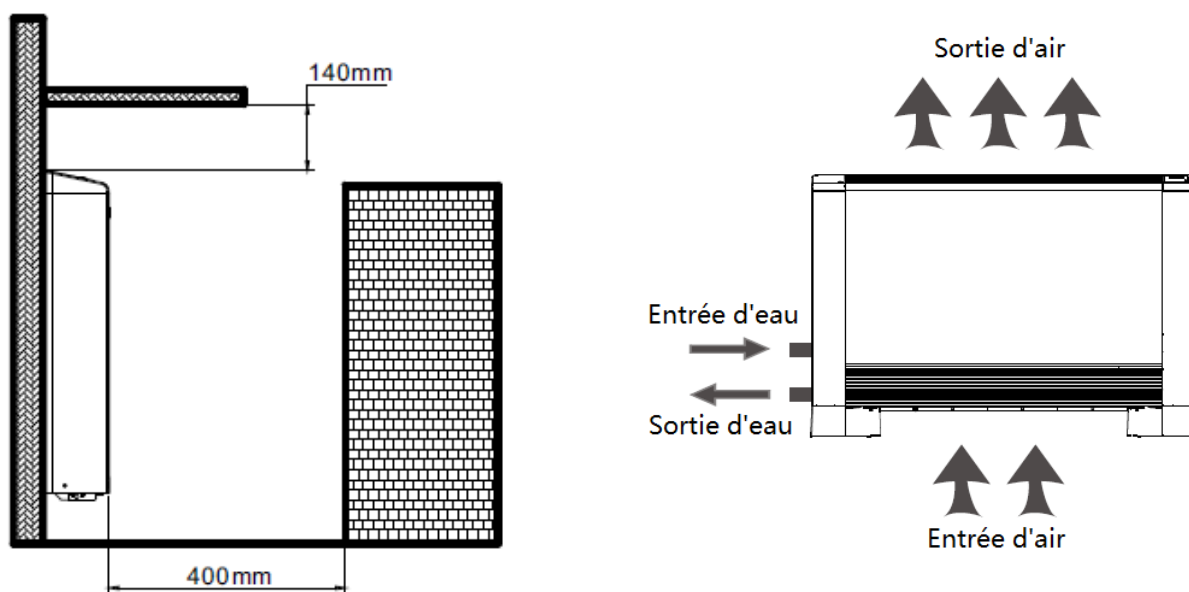
## 3- Installation

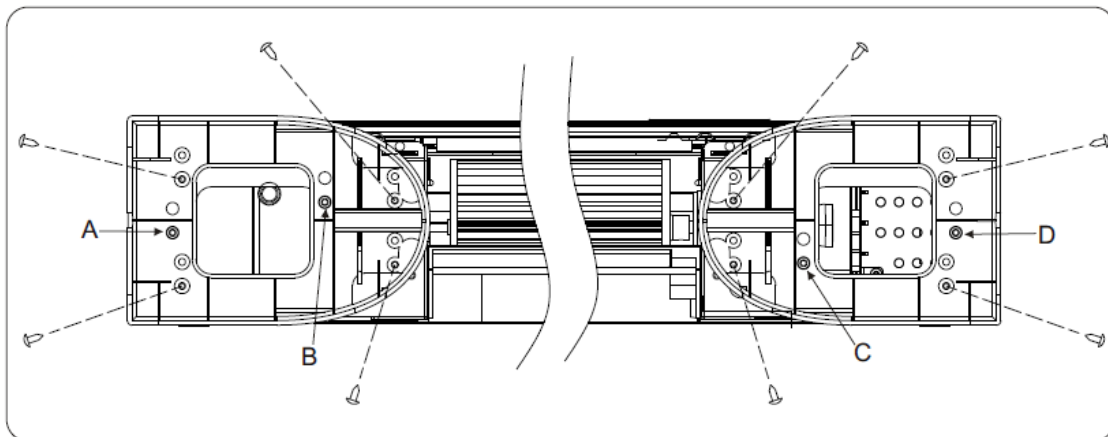
## Préconisations d'installation.

Veillez à ce que votre Ventilateur convecteur soit bien posé à l'horizontal.



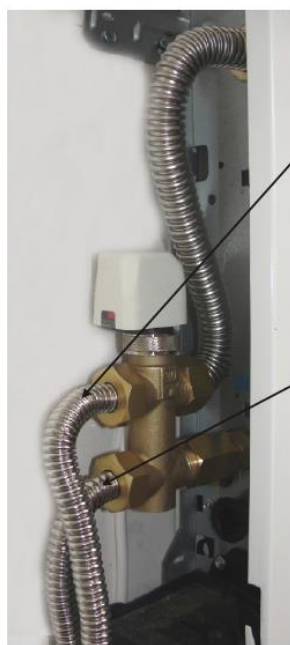
Fixations murales





Fixation des pieds et pose des vis

**Connexions hydrauliques avec vanne.**



Entrée d'eau

Sortie d'eau



Entrée d'eau

Sortie d'eau

**Connexions hydrauliques directes**



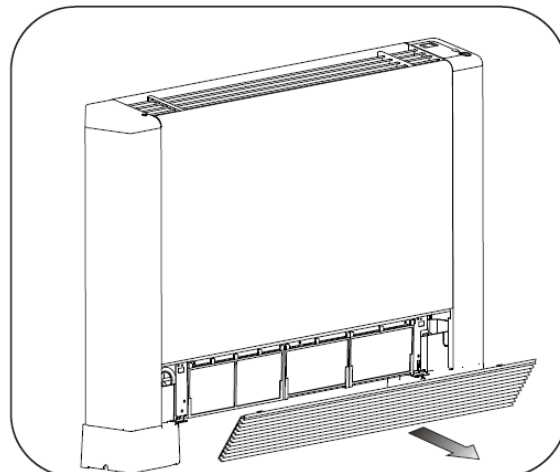
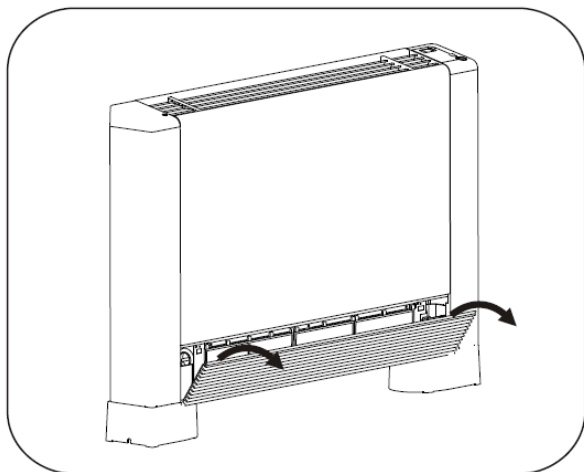
Entrée d'eau

Sortie d'eau

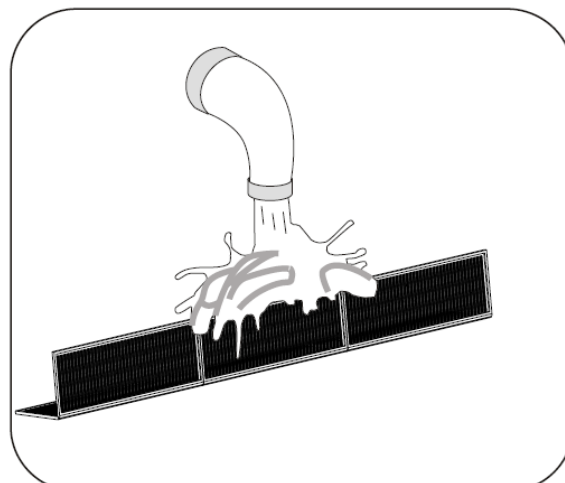
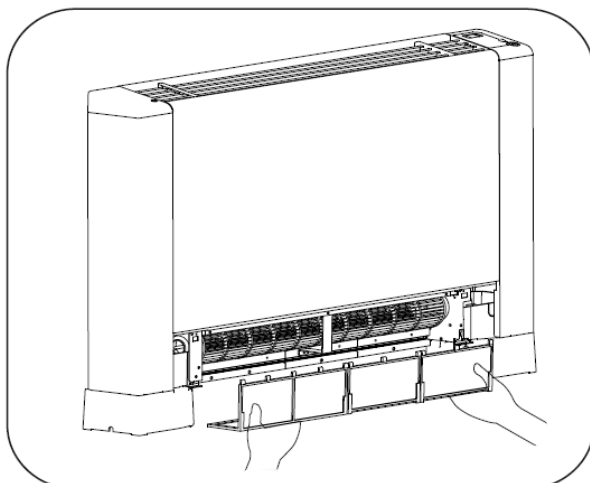
## 5- Maintenance

---

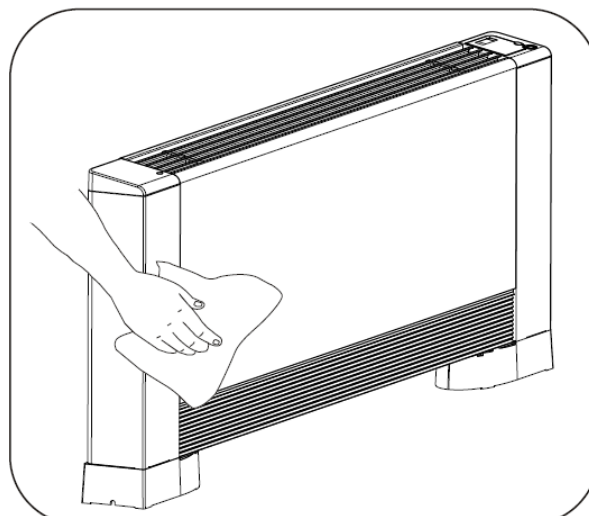
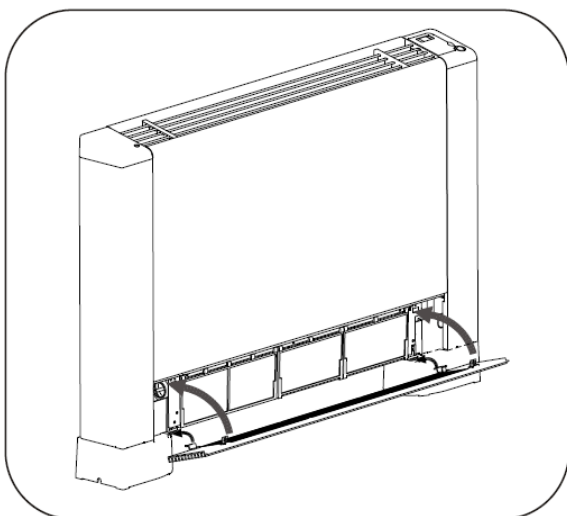
Nettoyage du filtre.



Démontez la grille



Démontez et rincez le filtre



Remontez le filtre

## 6- Bornier électrique

