

**+ PRODUITS**

- Écran tactile intégré
- Température ambiante de -20 °C à 43 °C
- Température de l'eau de 5 °C à 50 °C
- Kit Hydrobox compatible avec système radiateur, plancher chauffant ou ventilo-convecteurs
- Idéale pour le neuf ou en rénovation ; permet de conserver partiellement un système hydraulique existant
- Production eau chaude sanitaire possible

Systèmes de contrôle



RWV09 (option)

Technologie



DÉTENDEUR ÉLECTRONIQUE

Fonctions utilisateurs



PROGRAMMATION JOURNALIÈRE



REDÉMARRAGE AUTOMATIQUE

Fonctions installateurs



CONTACT SEC ON/OFF

Chauffage



PLANCHER CHAUFFANT/RAFFRAÎCHISSANT



RADIATEUR HAUTE TEMPÉRATURE



REMPLACEMENT DE CHAUDIÈRE

# OVVA

## Hydro Box

FLUIDE R410A



**LE + « DÉVELOPPEMENT DURABLE »**

- Installé avec les unités intérieures du VRF, chauffe efficacement l'eau pour l'eau chaude sanitaire (ECS) ou le chauffage des locaux sans aucune autre source d'énergie.
- L'Hydrobox améliore l'efficacité énergétique globale. Il réutilise la chaleur perdue, rendant l'ensemble du système plus écologique et plus rentable.

**LE + « INSTALLATEUR »**

- Très compact.
- Facile à installer.
- Pompe et vase d'expansion inclus pour OVVA-090/160.

**LE + « UTILISATEUR »**

- Permet au système DRV de fournir à la fois le refroidissement (par les unités de climatisation) et le chauffage (par l'alimentation en eau chaude).
- Comprend des contrôles de température avancés pour assurer un approvisionnement constant et fiable en eau chaude à la température souhaitée.
- **Applications :** Bâtiments résidentiels et hôtels : fournit une solution combinée pour la climatisation et l'eau chaude et assure un approvisionnement régulier.



- **Interface optimisée**
- **Tactile et intuitive**
- **Thermostat intégré**
- **Programmation hebdomadaire**
- **Système de contrôle multizone**

**DONNÉES TECHNIQUES**

MODÈLE			OVVA-090N-01M25	OVVA-160N-01M25	OVVA-310N-01M25
Code			7VF130001	7VF130002	7VF130003
Phase			Monophasé		
Puissance nominale	Froid	kW	7	14	28
	Chaud	kW	9	16	31
Alimentation	Phase/Tension/ Fréquence		1P/220-240V/50Hz		
<b>PERFORMANCE</b>					
Pression sonore	Froid	dB(A)	29		
	Chaud	dB(A)	32		
Puissance sonore	Froid	dB(A)	43		
	Chaud	dB(A)	46		
<b>INSTALLATION</b>					
Dimension de l'unité (LxHxP)		mm	480x850x310	480x850x310	480x850x310
Dimension de l'emballage		mm	580x1020x460	580x1020x460	580x1020x460
Poids net/Poids avec l'emballage		kg	44/56	44/56	40/52
Vase d'expansion inclus		L	5	5	non
Diamètre tube circuit eau	Entrée	pouces	1"	1"	1-1/4"
	Sortie	pouces	1"	1"	1-1/4"
Pompe incluse dans module			oui	oui	oui
Pompe de relevage		m	11	11	11
<b>Réfrigérant/PRP</b>			<b>R410A/2088</b>		
Diamètre tube liquide		pouces	3/8"	3/8"	3/8"
Diamètre tube gaz		pouces	5/8"	5/8"	5/8"
<b>LIMITES DE FONCTIONNEMENT</b>					
Plage de température extérieure pour fonctionnement	Eté	°C	10/43		
	Hiver	°C	-20/24		
Plage de température de sortie du kit	eau froide	°C	5-20		
	eau chaude	°C	20-50		
<b>AUTRES CARACTÉRISTIQUES</b>					
Compatible avec	DRV		✓	✓	✓
Solution pour	Radiateur basse température, plancher chauffant		✓	✓	✓
	Eau chaude sanitaire		✓	✓	✓
	Haute température 80°C		✗	✗	✗
Débit / Débit standard		L/min.	18/26	32/46	63/90

**INTRODUCTION DU SYSTÈME**

