

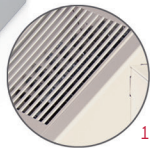
OHV Aérotherme commercial



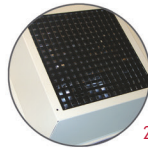
VERSION OFFERTE



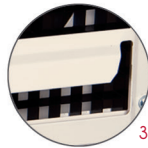
Formation offerte en ligne www.ouellet.com



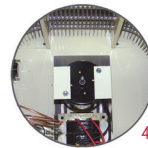
1



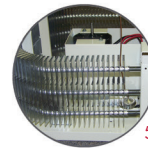
2



3



4



5

Caractéristiques

Couleur

- Standard : amande.

Finition

- Standard : peinture à la poudre d'époxy/polyester.

Tension

- 208V, 240V, 277V, 347V, 480V et 600V, 1 ou 3 phases.

Construction

- Conception qui permet un meilleur contrôle de la température de sortie. 1
- Un diffuseur permet d'obtenir une vitesse maximale de l'écoulement d'air. 2
- Volets individuels ajustables afin de diriger l'écoulement d'air chaud. 3
- Protection thermique à réenclenchement automatique.
- Construction en acier de calibres 18 et 20.

Ventilateur

- Moteur fermé – thermiquement protégé. 4
- Moteur installé dans un environnement à température ambiante, protégé de la chaleur des éléments. 5
- Dispositif éliminant la chaleur résiduelle assurant une plus grande durée de vie de l'équipement.

Élément

- Gaine en acier inoxydable recouvert d'ailettes en aluminium.
- Conçu pour un meilleur transfert de chaleur.

Régulation

- Contacteur intégré standard installé en usine.
- Circuit de commande à 240/208V standard (avec transformateur si nécessaire).
- Gamme complète d'options de contrôle disponibles (installation en usine ou sur place).

Installation

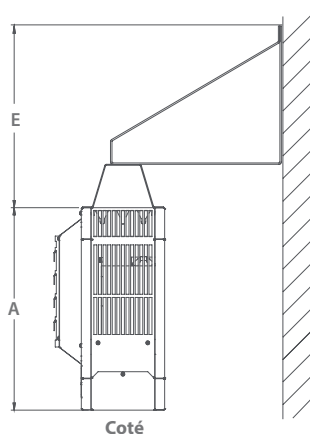
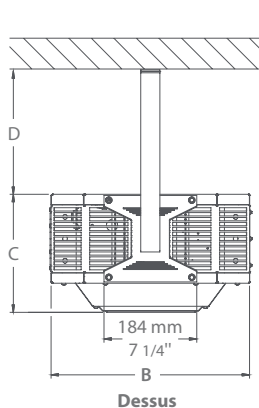
- Hauteur minimale de montage de 8 pi (2.4 m).
- Écoulement du débit d'air horizontal ou vertical.
- Supports de fixation inclus permettant la pose au mur et au plafond (pour écoulement de l'air horizontal).
- L'appareil est muni de 4 écrous soudés (pour tige filetée 3/8 po X 16 UNC) à l'arrière de l'appareil pour permettre le montage au plafond (écoulement vertical).
- Vaste compartiment des commandes facile d'accès.

Garantie

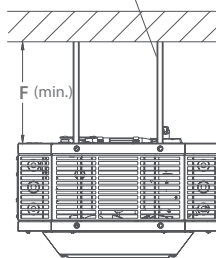
- 5 ans contre tous vices.

Application

- Usine, entrepôt, garage, magasin, salle d'expédition.



4 tiges filetées
(3/8" - 16 UNC)
(non fournies)



	2-5kW		7.5-10kW		15-20kW	
	mm	po	mm	po	mm	po
A	416	16 3/8	622	24 1/2	622	24 1/2
B	395	15 9/16	559	22	559	22
C	231	9 1/8	276	10 7/8	412	16 1/4
D	244	9 5/8	357	14 1/16	289	11 3/8
E	373	14 11/16	507	19 15/16	556	21 7/8
F	152	6	254	10	152	6
Poids	kg	lb	kg	lb	kg	lb
	18	40	30	67	41	90

kW	Volts (ph)	# Produit	BTU/hr	pcm	Hausse de température		Moteur	
					°C	°F	HP	rpm
2.0	208 (1/3 ¹)	OHV02008AM	6824	310	11	20	1/50	1490
2.0	208 (3)	OHV02038AM	6824	310	11	20	1/50	1490
3.0	208 (1/3 ¹)	OHV03008AM	10236	310	17	31	1/50	1490
3.0	208 (3)	OHV03038AM	10236	310	17	31	1/50	1490
5.0	208 (1/3 ¹)	OHV05008AM	17060	310	28	51	1/50	1490
5.0	208 (3)	OHV05038AM	17060	310	28	51	1/50	1490
7.5	208 (1/3 ¹)	OHV07508AM	25590	600	22	40	1/33	1490
7.5	208 (3)	OHV07538AM	25590	600	22	40	1/33	1490
10.0	208 (1/3 ¹)	OHV10008AM	34120	600	29	52	1/33	1490
10.0	208 (3)	OHV10038AM	34120	600	29	52	1/33	1490
15.0	208 (3)	OHV15038AM	51180	915	29	52	1/8	1490
20.0	208 (3)	OHV20038AM	68240	1250	28	51	1/8	1490
2.0/1.5	240/208 (1/3 ¹)	OHV02000AM	6824/5118	310	11	20	1/50	1550
3.0/2.3	240/208 (1/3 ¹)	OHV03000AM	10236/7848	310	17	31	1/50	1550
5.0/3.8	240/208 (1/3 ¹)	OHV05000AM	17060/12966	310	28	51	1/50	1550
7.5/5.6	240/208 (1/3 ¹)	OHV07500AM	25590/19200	625	21	38	1/33	1550
10.0/7.5	240/208 (1/3 ¹)	OHV10000AM	34120/25590	625	28	51	1/33	1550
15.0/11.3	240/208 (3)	OHV15030AM	51180/38387	950	28	50	1/8	1550
20.0/15.0	240/208 (3)	OHV20030AM	68240/51180	1300	27	49	1/8	1550
2.0	347 (1)	OHV02007AM	6824	310	11	20	1/50	1550
3.0	347 (1)	OHV03007AM	10236	310	17	31	1/50	1550
5.0	347 (1)	OHV05007AM	17060	310	28	51	1/50	1550
7.5	347 (1)	OHV07507AM	25590	625	21	38	1/33	1550
10.0	347 (1)	OHV10007AM	34120	625	28	51	1/33	1550
2.0	600 (1)	OHV02006AM	6824	310	11	20	1/50	1550
2.0	600 (3)	OHV02036AM	6824	310	11	20	1/50	1550
3.0	600 (1)	OHV03006AM	10236	310	17	31	1/50	1550
3.0	600 (3)	OHV03036AM	10236	310	17	31	1/50	1550
5.0	600 (1)	OHV05006AM	17060	310	28	51	1/50	1550
5.0	600 (3)	OHV05036AM	17060	310	28	51	1/50	1550
7.5	600 (3)	OHV07536AM	25590	625	21	38	1/33	1550
10.0	600 (3)	OHV10036AM	34120	625	28	51	1/33	1550
15.0	600 (3)	OHV15036AM	51180	950	28	50	1/8	1550
20.0	600 (3)	OHV20036AM	68240	1300	27	49	1/8	1550

¹ Les modèles portant la mention «1/3» peuvent être convertis de 1 à 3 phases sur place.

Couleur standard amande.

277V et 480V disponible sur demande.

Options

# Produit En trousse	# Produit Installée en usine*	Description
-	120	Circuit de commande 120V
-	24	Circuit de commande 24V
-	3P	Contacteur 3 pôles
KIT-OHV-D4 ¹	D4 ¹	Interrupteur 3 pôles, 40A
KIT-OHV-D8 ¹	D8 ¹	Interrupteur 3 pôles, 80A
KIT-OHV-F1	F1	Interrupteur de ventilateur en continu, unités de 277V et moins (2 à 5kW)
KIT-OHV-F2	F2	Interrupteur de ventilateur en continu, avec relais, unités de plus de 277V (2 à 5kW)
KIT-OHV-F3	F3	Interrupteur de ventilateur en continu, unités de 277V et moins (7.5 à 20kW)
KIT-OHV-F4	F4	Interrupteur de ventilateur en continu, unités de plus de 277V (7.5 à 20kW)
KIT-OHV-FR	FR	Relais de ventilateur pour contrôle à distance des unités avec un circuit de commande 24V (interrupteur de ventilateur mural non inclus)
-	FUS	Dispositif de protection contre les surtensions
-	HL	Interrupteur Hi/Lo (15 à 20kW)
KIT-OHV-R	R	Relais 24V, sans transformateur
KIT-OHV-RT	RT	Relais 24V, avec transformateur
KIT-OHV-T2S	T2S	Thermostat à 2 stages (15 à 20kW)
KIT-OHV-T5	T5	Thermostat à un stage, unités de 10kW inclusivement et moins
KIT-OHV-T6	T6	Thermostat à un stage, unités de plus de 10kW

* Pour les options installées en usine, ajouter le numéro de l'option au produit. Voir la section **Codification des produits** au début du catalogue.

¹ Pour les États-Unis seulement : Le courant nominal de l'appareil de chauffage ne doit pas être supérieur à 80% de la capacité de l'interrupteur principal.