

OHB

Plinthe coupe-brise haute densité en aluminium



Avec piédestals



1



2



3



4



5

Caractéristiques

Couleur

- Standards : blanc, amande.
- Optionnelles (surcharge applicable) : argent étoilé, bronze, charcoal métallique, noir semi-lustré, aluminium, sable.
- Couleurs sur mesure disponibles sur demande.

Finition

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

Tension

- 208V, 240/208V, 277V, 347V, 600V, 50/60 Hz, 1 phase.

Construction

- Devant et dessus en aluminium de calibre 14 (0.0787 po [2 mm]). **1**
- Boîtier en acier satiné de calibre 18.
- Assemblage vissé pour une plus grande robustesse.
- Canalisation de câblage intégrée pleine longueur.
- Canalisation de câblage 24V (-WW) en option.
- Ouvertures inférieures à 1/4 po (6.4 mm) évitant l'intrusion de petits objets à l'intérieur. **2**
- Entrée d'air frais par le dessous et sortie d'air chaud par le dessus.
- Finition unie du dos de l'appareil (-BD) en option.
- Protection thermique linéaire pleine longueur à réenclenchement automatique. **3**
- Protection thermique pour la haute altitude (-HA) en option.
- Bouts inclus.

Élément

- Deux éléments tubulaires en acier inoxydable recouverts d'ailettes en aluminium.

- Élément flottant sur supports de nylon haute température réduisant les bruits causés par son expansion thermique. **4**

Densité

- Densité moyenne standard de 355W/pi.
- Basse densité moyenne de 175W/pi, 250W/pi.
- Haute densité moyenne de 500W/pi.

Régulation

- Thermostat intégré en option, avec un bouton de contrôle ou anti-vandale.
- Relais mécanique, relais électronique ou relais pneumatique en option.

Ouellet recommande fortement l'installation d'un thermostat électronique mural pour un meilleur confort.

Installation

- Usage non-résidentiel aux États-Unis.
- L'appareil doit être installé à 3 po (76 mm) au-dessus du plancher.
- Trous de montage espacés de 2 po (51 mm) afin de faciliter la pose.
- Installation au plancher avec piédestals ou au mur. **5**
- Trousse de piédestals en option.
- Variété d'accessoires pour l'installation en continu en option.

Garantie

- 3 ans contre tous vices.

Application

- Édifice commercial, immeuble de bureaux, hôpital, école, résidence privée.

OHB

Modèles à densité moyenne standard de 355W/pi

Watts	# Produit			Watts 240/208V ¹	# Produit 240/208V	Prix	Longueur		Poids	
	208V	347V	600V				po	mm	lb	kg
750	OHB0758	OHB0757	-	750/563	OHB0750	651.00	23 5/8	600	10.7	4.8
1000	OHB1008	OHB1007	-	1000/750	OHB1000	737.00	35 7/16	900	14.1	6.4
1400	OHB1408	OHB1407	OHB1406	1400/1050	OHB1400	840.00	47 1/4	1200	17.6	8.0
1750	OHB1758	OHB1757	OHB1756	1750/1313	OHB1750	950.00	59 1/16	1500	21.1	9.6
2100	OHB2108	OHB2107	OHB2106	2100/1577	OHB2100	1083.00	70 7/8	1800	24.6	11.1
2450	OHB2458	OHB2457	OHB2456	2450/1840	OHB2450	1227.00	82 11/16	2100	28.0	12.7
2800	OHB2808	OHB2807	OHB2806	2800/2103	OHB2800	1394.00	94 1/2	2400	31.5	14.3

Modèles à basse densité moyenne

# Produit ²	Prix	Longueur	Poids	Densité moyenne W/pi	Watts	Watts 240/208V ¹	208V	240/208V	347V	600V
OHB040X-600	651.00	23 5/8"	10.7 lb	175	375	375/281	-	-	-	-
OHB050X-600		(600 mm)	(4.8 kg)	250	500	500/375	-	-	-	-
OHB050X-900	737.00	35 7/16"	14.1 lb	175	500	500/375	-	-	-	-
OHB075X-900		(900 mm)	(6.4 kg)	250	750	750/563	-	-	-	-
OHB070X-1200	840.00	47 1/4"	17.6 lb	175	700	700/525	-	-	-	-
OHB100X-1200		(1200 mm)	(8.0 kg)	250	1000	1000/750	-	-	-	-
OHB087X-1500	950.00	59 1/16"	21.1 lb	175	875	875/656	-	-	-	-
OHB125X-1500		(1500 mm)	(9.6 kg)	250	1250	1250/938	-	-	-	-
OHB105X-1800	1083.00	70 7/8"	24.6 lb	175	1050	1050/788	-	-	-	-
OHB150X-1800		(1800 mm)	(11.1 kg)	250	1500	1500/1125	-	-	-	-
OHB122X-2100	1227.00	82 11/16"	28.0 lb	175	1225	1225/919	-	-	-	-
OHB175X-2100		(2100 mm)	(12.7 kg)	250	1750	1750/1313	-	-	-	-
OHB140X-2400	1394.00	94 1/2"	31.5 lb	175	1400	1400/1050	-	-	-	-
OHB200X-2400		(2400 mm)	(14.3 kg)	250	2000	2000/1500	-	-	-	-

Modèles à haute densité moyenne de 500W/pi

Watts	# Produit			Watts 240/208V ¹	# Produit 240/208V	Prix	Longueur		Poids	
	208V	347V	600V				po	mm	lb	kg
1000	OHBH1008	OHBH1007	-	1000/750	OHBH1000	651.00	23 5/8	600	10.7	4.8
1500	OHBH1508	OHBH1507	OHBH1506	1500/1125	OHBH1500	737.00	35 7/16	900	14.1	6.4
2000	OHBH2008	OHBH2007	OHBH2006	2000/1500	OHBH2000	840.00	47 1/4	1200	17.6	8.0
2500	OHBH2508	OHBH2507	OHBH2506	2500/1875	OHBH2500	950.00	59 1/16	1500	21.1	9.6
3000	OHBH3008	OHBH3007	OHBH3006	3000/2250	OHBH3000	1083.00	70 7/8	1800	24.6	11.1
3500	OHBH3508 ³	OHBH3507	OHBH3506	3500/2625	OHBH3500	1227.00	82 11/16	2100	28.0	12.7
4000	OHBH4008 ³	OHBH4007	OHBH4006 ³	4000/3000	OHBH4000 ³	1394.00	94 1/2	2400	31.5	14.3

¹ 208V = 75% du wattage à 240V.

² X = 8 (208V), 0 (240/208V), 7 (347V), 6 (600V).

³ Si l'option de contrôle «Relais 24V électronique» est requis, ces produits nécessitent 2 relais électroniques.

Ajouter «BL» pour blanc, «AM» pour amande. Les couleurs optionnelles montrées à la section charte de couleurs sont disponibles avec surcharge.

Autres couleurs, accessoires et finis disponibles sur demande, communiquez avec votre représentant au service à la clientèle.

Autres voltages disponibles sur demande.

OHB

Options

# Produit En trousse	# Produit Installée en usine*	Prix	Description
Finition			
-	BD ¹	+10%	Finition unie du dos de l'appareil
KIT-OHB-CE	-	617.00	Coin extérieur, 8 po (203 mm)
KIT-OHB-CI	-	617.00	Coin intérieur, 8 po (203 mm)
KIT-OHB-JT	-	145.00	Joint de finition, 2 po (51 mm)
KIT-OHB-JT-PE	-	154.00	Joint contour de finition pour option BD et/ou unité avec piédestals, 2 po (51 mm)
KIT-OHB-PEC	-	148.00	Trousse de piédestals carrés (2), 3 po (76 mm)
OHB-SV-XX	-	Sur demande	Boîtier vide longueur de XX mm (minimum : 154 mm, maximum : 2400 mm)
Contrôles			
KIT-OHB-DIS20 ³	DIS20 ³	172.00	Interrupteur principal, 20A à 277V max.
KIT-OHB-DIS40 ³	DIS40 ³	211.00	Interrupteur principal, 40A à 600V max.
-	HA	Sans frais	Protection thermique pour la haute altitude (3000 pi à 8200 pi)
-	PM	410.00	Relais pneumatique, 20A à 600V max.
KIT-OHB-R-347	R	175.00	Relais unipolaire, bobine 24V, sans transformateur, 22A à 208V, 240V - 19A à 277V - 18A à 347V
KIT-OHB-R-600	R	182.00	Relais unipolaire, bobine 24V, sans transformateur, 10A à 600V
KIT-OHB-RT-208	RT	195.00	Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 208V/24V, 22A à 208V
KIT-OHB-RT-240	RT	195.00	Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 240V/24V, 22A à 240V
KIT-OHB-RT-277	RT	195.00	Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 277V/24V, 19A à 277V
KIT-OHB-RT-347	RT	189.00	Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 347V/24V, 18A à 347V
KIT-OHB-RT-600 ²	RT ²	195.00	Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 600V/24V, 10A à 600V (2 fils seulement)
KIT-OHB-T	T	137.00	Thermostat unipolaire : 25A à 208V, 240V - 10A à 277V, 347V, 480V, 600V
KIT-OHB-T2 ⁴	T2 ⁴	228.00	Thermostat bipolaire : 30A à 208V, 240V - 15A à 277V, 347V, 600V
KIT-OHB-T-AV	TAV	137.00	Thermostat unipolaire, anti-vandale : 25A à 208V, 240V - 10A à 277V, 347V, 480V, 600V
KIT-OHB-T2-AV ⁴	T2AV ⁴	228.00	Thermostat bipolaire, anti-vandale : 30A à 208V, 240V - 15A à 277V, 347V, 600V
KIT-OHB-TRIAC-347	TRIAC	77.00	Relais électronique unipolaire, bobine 24V, sans transformateur, 15A à 347V max.
KIT-OHB-TRIAC-347T	TRIAC ^T	105.00	Relais électronique unipolaire, bobine 24V, avec transformateur, 15A à 208V, 240V, 347V
KIT-OHB-TRIAC-600	TRIAC	135.00	Relais électronique unipolaire, bobine 24V, sans transformateur, 6A à 600V max.
-	WW	46.00	Canalisation de câblage 24V incluant fils haute température

* 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 appareils en aluminium anodisé, le beau dos est fixé à l'aide de rivets visibles.

² Ces relais avec transformateur (2 fils) ne permettent pas d'alimenter des thermostats basse tension à 3 fils.

³ 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.

⁴ Position «Off».

