

**ODB** Plinthe coupe-brise en aluminium

**ODI** Plinthe coupe-brise en aluminium à dessus incliné



Avec entrée  
d'air par  
le dessous  
et piédestals

ODB



Avec piédestals

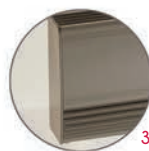
ODI



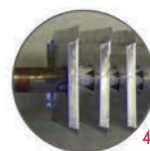
1



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

- 120V, 208V, 240/208V, 277V, 347V, 600V, 50/60 Hz, 1 phase.

### Construction

- Devant 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.
- Ouvertures inférieures à 1/4 po (6.4 mm) évitant l'intrusion de petits objets à l'intérieur. **2**
- Entrée d'air frais par l'avant; sortie d'air chaud par le dessus.
  - Entrée d'air frais par le dessous (-BAI) en option.
- Finition unie du dos de l'appareil (-BD) en option.
- Protection thermique linéaire pleine longueur, à réenclenchement automatique.
- Protection thermique pour la haute altitude (-HA) en option.
- Bouts inclus. **3**

### Élément

- Élément tubulaire en acier recouvert d'ailettes en aluminium. **4**
- Élément flottant sur supports de nylon haute température réduisant les bruits causés par son expansion thermique.

### Densité

- Densité moyenne standard de 275W/pi.
- Basse densité moyenne de 100W/pi, 150W/pi, 200W/pi.

### Régulation

- Thermostat intégré en option, avec un bouton de contrôle ou anti-vandale. **5**
- Relais mécanique, relais électronique ou relais pneumatique en option (installation du côté droit seulement).

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

### Installation

- L'appareil doit être installé à 2 po (51 mm) au-dessus du plancher (pour l'option -BAI).
- Trous de montage espacés de 4 po (102 mm) afin de faciliter la pose.
- Installation au plancher ou au mur.
- Variété d'accessoires pour l'installation en continu en option.
- Trousse de piédestals en option.

### Garantie

- 3 ans contre tous vices.

### Application

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

# ODB Plinthe coupe-brise en aluminium



Avec entrée d'air par le dessous et piédestals



## Modèles à densité moyenne standard de 275W/pi

Watts	# Produit				Watts 240/208V <sup>1</sup>	# Produit 240/208V	Prix	Longueur		Poids	
	120V	208V	347V	600V				po	mm	lb	kg
500	ODB0502	ODB0508	ODB0507	-	500/375	ODB0500	542.00	29 1/16	738	8.0	3.6
750	ODB0752	ODB0758	ODB0757	ODB0756	750/563	ODB0750	589.00	39 1/16	992	10.4	4.7
1000	ODB1002	ODB1008	ODB1007	ODB1006	1000/750	ODB1000	647.00	49 5/16	1253	12.8	5.8
1250	ODB1252	ODB1258	ODB1257	ODB1256	1250/938	ODB1250	709.00	58 13/16	1494	15.1	6.8
1500	ODB1502	ODB1508	ODB1507	ODB1506	1500/1125	ODB1500	784.00	67 1/2	1715	17.2	7.8
1750	-	ODB1758	ODB1757	ODB1756	1750/1313	ODB1750	866.00	76 7/8	1952	19.4	8.8
2000	-	ODB2008	ODB2007	ODB2006	2000/1500	ODB2000	961.00	85 5/8	2175	21.5	9.7
2250	-	ODB2258	ODB2257	ODB2256	2250/1688	ODB2250	1065.00	94 1/2	2400	23.6	10.7
2500	-	ODB2508	ODB2507	ODB2506	2500/1875	ODB2500	1187.00	103 5/8	2632	25.8	11.7

## Modèles à basse densité moyenne

# Produit <sup>2</sup>	Prix	Longueur	Poids	Densité moyenne W/pi	Watts	Watts 240/208V <sup>1</sup>	120V	208V	240/208V	347V	600V
ODB020X-738				100	200	200/150				-	-
ODB030X-738	542.00	29 1/16" (738 mm)	8.0 lb (3.6 kg)	150	300	300/225				-	-
ODB040X-738				200	400	400/300					-
ODB030X-992				100	300	300/225					-
ODB045X-992	589.00	39 1/16" (992 mm)	10.4 lb (4.7 kg)	150	450	450/338					-
ODB060X-992				200	600	600/450					-
ODB040X-1253				100	400	400/300					-
ODB060X-1253	647.00	49 5/16" (1253 mm)	12.8 lb (5.8 kg)	150	600	600/450					-
ODB080X-1253				200	800	800/600					-
ODB050X-1494				100	500	500/375					-
ODB075X-1494	709.00	58 13/16" (1494 mm)	15.1 lb (6.8 kg)	150	750	750/563					-
ODB100X-1494				200	1000	1000/750					-
ODB060X-1715				100	600	600/450					-
ODB090X-1715	784.00	67 1/2" (1715 mm)	17.2 lb (7.8 kg)	150	900	900/675					-
ODB120X-1715				200	1200	1200/900					-
ODB070X-1952				100	700	700/525					-
ODB105X-1952	866.00	76 7/8" (1952 mm)	19.6 lb (8.8kg)	150	1050	1050/788					-
ODB140X-1952				200	1400	1400/1050					-
ODB080X-2175				100	800	800/600					-
ODB120X-2175	961.00	85 5/8" (2175 mm)	21.5 lb (9.7 kg)	150	1200	1200/900					-
ODB160X-2175				200	1600	1600/1200					-
ODB090X-2400				100	900	900/675					-
ODB135X-2400	1065.00	94 1/2" (2400 mm)	23.6 lb (10.7 kg)	150	1350	1350/1013					-
ODB180X-2400				200	1800	1800/1350					-
ODB100X-2632				100	1000	1000/750					-
ODB150X-2632	1187.00	103 5/8" (2632 mm)	26.8 lb (11.7 kg)	150	1500	1500/1125					-
ODB200X-2632				200	2000	2000/1500					-
ODB225X-2632				200	2250	2250/1688					-

<sup>1</sup> 208V = 75% du wattage à 240V.

<sup>2</sup> X = 2 (120V), 8 (208V), 0 (240/208V), 7 (347V), 6 (600V).  
= Disponible.

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.

# ODB

## Options

# Produit En trousse	# Produit Installée en usine*	Prix	Description
<b>Finition</b>			
-	BAI	Sans frais	Entrée d'air par le dessous
-	BD <sup>1</sup>	+10%	Finition unie du dos de l'appareil
KIT-ODB-CE	-	479.00	Coin extérieur, 4 po (102 mm)
KIT-ODB-CI	-	479.00	Coin intérieur, 4 po (102 mm)
KIT-ODB-JT	-	111.00	Joint de finition, 2 po (51 mm)
KIT-ODB-JT-PE	-	123.00	Joint contour de finition pour option BD et/ou unité avec piédestals, 2 po (51 mm)
KIT-ODB-PE	-	161.00	Trousse de piédestals ronds (2), 3 po (76 mm)
KIT-ODB-PEC	-	161.00	Trousse de piédestals carrés (2), 2 po (51 mm)
ODB-SV-XX	-	Sur demande	Boîtier vide longueur de XX mm (minimum : 154 mm, maximum : 2632 mm)
<b>Contrôles</b>			
KIT-ODB-DIS20 <sup>4</sup>	DIS20 <sup>4</sup>	172.00	Interrupteur principal, 20A à 277V max.
KIT-ODB-DIS40 <sup>4</sup>	DIS40 <sup>4</sup>	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-ODB-R-347	R	175.00	Relais unipolaire, bobine 24V, sans transformateur, 22A à 120V, 208V, 240V - 19A à 277V - 18A à 347V
KIT-ODB-R-600	R	182.00	Relais unipolaire, bobine 24V, sans transformateur, 10A à 600V
KIT-ODB-RT-120	RT	195.00	Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 120V/24V, 22A à 120V
KIT-ODB-RT-208	RT	195.00	Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 208V/24V, 22A à 208V
KIT-ODB-RT-240	RT	195.00	Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 240V/24V, 22A à 240V
KIT-ODB-RT-277	RT	195.00	Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 277V/24V, 19A à 277V
KIT-ODB-RT-347	RT	189.00	Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 347V/24V, 18A à 347V
KIT-ODB-RT-600 <sup>2</sup>	RT <sup>2</sup>	195.00	Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 600V/24V, 10A à 600V (2 fils seulement)
KIT-ODB-TB6	TB6	154.00	Thermostat bimétallique, unipolaire : 25A à 120V, 208V, 240V, 277V - 10A à 347V, 480V, 600V
KIT-ODB-TB26 <sup>3</sup>	TB26 <sup>3</sup>	250.00	Thermostat bimétallique, bipolaire : 25A à 120V, 208V, 240V, 277V - 10A à 347V, 480V, 600V
KIT-ODB-TB6-AV	TB6AV	154.00	Thermostat bimétallique, unipolaire, anti-vandale : 25A à 120V, 208V, 240V, 277V - 10A à 347V, 480V, 600V
KIT-ODB-TB26-AV <sup>3</sup>	TB26AV <sup>3</sup>	250.00	Thermostat bimétallique, bipolaire, anti-vandale : 25A à 120V, 208V, 240V, 277V - 10A à 347V, 480V, 600V
KIT-ODB-TRIAC-347	TRIAC	77.00	Relais électronique unipolaire, bobine 24V, sans transformateur, 15A à 347V max.
KIT-ODB-TRIAC-347T	TRIAC <sup>T</sup>	105.00	Relais électronique unipolaire, bobine 24V, avec transformateur, 15A à 208V, 240V, 347V
KIT-ODB-TRIAC-600	TRIAC	135.00	Relais électronique unipolaire, bobine 24V, sans transformateur, 6A à 600V max.

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

<sup>1</sup> Pour les appareils en aluminium anodisé, le beau dos est fixé à l'aide de rivets visibles.

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

<sup>3</sup> Position «Off».

<sup>4</sup> 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.

