

**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

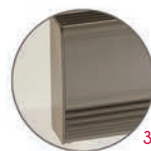
ODI



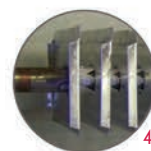
1



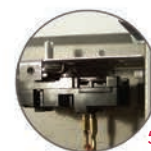
2



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.

# ODI Plinthe coupe-brise en aluminium à dessus incliné



Avec piédestals



## Modèles à densité moyenne standard de 275W/pi<sup>1</sup>

| Watts | # Produit |         |         |         | Watts 240/208V <sup>2</sup> | # Produit 240/208V | Prix    | Longueur |      | Poids |      |
|-------|-----------|---------|---------|---------|-----------------------------|--------------------|---------|----------|------|-------|------|
|       | 120V      | 208V    | 347V    | 600V    |                             |                    |         | po       | mm   | lb    | kg   |
| 500   | ODI0502   | ODI0508 | ODI0507 | -       | 500/375                     | ODI0500            | 567.00  | 29 1/16  | 738  | 9.1   | 4.1  |
| 750   | ODI0752   | ODI0758 | ODI0757 | ODI0756 | 750/563                     | ODI0750            | 618.00  | 39 1/16  | 992  | 11.9  | 5.4  |
| 1000  | ODI1002   | ODI1008 | ODI1007 | ODI1006 | 1000/750                    | ODI1000            | 679.00  | 49 5/16  | 1253 | 14.7  | 6.6  |
| 1250  | ODI1252   | ODI1258 | ODI1257 | ODI1256 | 1250/938                    | ODI1250            | 746.00  | 58 13/16 | 1494 | 17.3  | 7.9  |
| 1500  | ODI1502   | ODI1508 | ODI1507 | ODI1506 | 1500/1125                   | ODI1500            | 824.00  | 67 1/2   | 1715 | 19.7  | 9.0  |
| 1750  | -         | ODI1758 | ODI1757 | ODI1756 | 1750/1313                   | ODI1750            | 910.00  | 76 7/8   | 1952 | 22.3  | 10.1 |
| 2000  | -         | ODI2008 | ODI2007 | ODI2006 | 2000/1500                   | ODI2000            | 1007.00 | 85 5/8   | 2175 | 24.7  | 11.2 |
| 2250  | -         | ODI2258 | ODI2257 | ODI2256 | 2250/1688                   | ODI2250            | 1117.00 | 94 1/2   | 2400 | 27.2  | 12.3 |
| 2500  | -         | ODI2508 | ODI2507 | ODI2506 | 2500/1875                   | ODI2500            | 1173.00 | 103 5/8  | 2632 | 29.7  | 13.5 |

## Modèles à basse densité moyenne

| # Produit <sup>3</sup>    | Prix    | Longueur               | Poids                | Densité moyenne W/pi | Watts | Watts 240/208V <sup>2</sup> | 120V | 208V | 240/208V | 347V | 600V |
|---------------------------|---------|------------------------|----------------------|----------------------|-------|-----------------------------|------|------|----------|------|------|
| ODI020X-738               |         |                        |                      | 100                  | 200   | 200/150                     |      |      |          | -    | -    |
| ODI030X-738 <sup>1</sup>  | 567.00  | 29 1/16"<br>(738 mm)   | 9.1 lb<br>(4.1 kg)   | 150                  | 300   | 300/225                     |      |      |          | -    | -    |
| ODI040X-738 <sup>1</sup>  |         |                        |                      | 200                  | 400   | 400/300                     |      |      |          | -    | -    |
| ODI030X-992               |         |                        |                      | 100                  | 300   | 300/225                     |      |      |          | -    | -    |
| ODI045X-992 <sup>1</sup>  | 618.00  | 39 1/16"<br>(992 mm)   | 11.9 lb<br>(5.4kg)   | 150                  | 450   | 450/338                     |      |      |          | -    | -    |
| ODI060X-992 <sup>1</sup>  |         |                        |                      | 200                  | 600   | 600/450                     |      |      |          | -    | -    |
| ODI040X-1253              |         |                        |                      | 100                  | 400   | 400/300                     |      |      |          | -    | -    |
| ODI060X-1253 <sup>1</sup> | 679.00  | 49 5/16"<br>(1253 mm)  | 14.7 lb<br>(6.6 kg)  | 150                  | 600   | 600/450                     |      |      |          | -    | -    |
| ODI080X-1253 <sup>1</sup> |         |                        |                      | 200                  | 800   | 800/600                     |      |      |          | -    | -    |
| ODI050X-1494              |         |                        |                      | 100                  | 500   | 500/375                     |      |      |          | -    | -    |
| ODI075X-1494 <sup>1</sup> | 746.00  | 58 13/16"<br>(1494 mm) | 17.3 lb<br>(7.9 kg)  | 150                  | 750   | 750/563                     |      |      |          | -    | -    |
| ODI100X-1494 <sup>1</sup> |         |                        |                      | 200                  | 1000  | 1000/750                    |      |      |          | -    | -    |
| ODI060X-1715              |         |                        |                      | 100                  | 600   | 600/450                     |      |      |          | -    | -    |
| ODI090X-1715 <sup>1</sup> | 824.00  | 67 1/2"<br>(1715 mm)   | 19.7 lb<br>(9.0 kg)  | 150                  | 900   | 900/675                     |      |      |          | -    | -    |
| ODI120X-1715 <sup>1</sup> |         |                        |                      | 200                  | 1200  | 1200/900                    |      |      |          | -    | -    |
| ODI070X-1952              |         |                        |                      | 100                  | 700   | 700/525                     |      |      |          | -    | -    |
| ODI105X-1952 <sup>1</sup> | 910.00  | 76 7/8"<br>(1952 mm)   | 22.3lb<br>(10.1kg)   | 150                  | 1050  | 1050/788                    |      |      |          | -    | -    |
| ODI140X-1952 <sup>1</sup> |         |                        |                      | 200                  | 1400  | 1400/1050                   |      |      |          | -    | -    |
| ODI080X-2175              |         |                        |                      | 100                  | 800   | 800/600                     |      |      |          | -    | -    |
| ODI120X-2175 <sup>1</sup> | 1007.00 | 85 5/8"<br>(2175 mm)   | 24.7 lb<br>(11.2 kg) | 150                  | 1200  | 1200/900                    |      |      |          | -    | -    |
| ODI160X-2175 <sup>1</sup> |         |                        |                      | 200                  | 1600  | 1600/1200                   | -    |      |          | -    | -    |
| ODI090X-2400              |         |                        |                      | 100                  | 900   | 900/675                     |      |      |          | -    | -    |
| ODI135X-2400 <sup>1</sup> | 1117.00 | 94 1/2"<br>(2400 mm)   | 27.2 lb<br>(12.3 kg) | 150                  | 1350  | 1350/1013                   | -    |      |          | -    | -    |
| ODI180X-2400 <sup>1</sup> |         |                        |                      | 200                  | 1800  | 1800/1350                   | -    |      |          | -    | -    |
| ODI100X-2632              |         |                        |                      | 100                  | 1000  | 1000/750                    |      |      |          | -    | -    |
| ODI150X-2632 <sup>1</sup> | 1173.00 | 103 5/8"<br>(2632 mm)  | 29.7 lb<br>(13.5 kg) | 150                  | 1500  | 1500/1125                   | -    |      |          | -    | -    |
| ODI200X-2632 <sup>1</sup> |         |                        |                      | 200                  | 2000  | 2000/1500                   | -    |      |          | -    | -    |
| ODI225X-2632 <sup>1</sup> |         |                        |                      | 200                  | 2250  | 2250/1688                   | -    |      |          | -    | -    |

<sup>1</sup> Usage non-résidentiel aux États-Unis.

<sup>2</sup> 208V = 75% du wattage à 240V.

<sup>3</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.

# ODI

## 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-ODI-CE                   | -                             | 497.00      | Coin extérieur, 4 po (102 mm)   |
| KIT-ODI-CI                   | -                             | 497.00      | Coin intérieur, 4 po (102 mm)   |
| KIT-ODI-JT                   | -                             | 119.00      | Joint de finition, 2 po (51 mm)   |
| KIT-ODI-JT-PE                | -                             | 126.00      | Joint contour de finition pour option BD et/ou unité avec piédestals, 2 po (51 mm)                        |
| KIT-ODI-PE                   | -                             | 168.00      | Trousse de piédestals ronds (2), 3 po (76 mm)   |
| KIT-ODI-PEC                  | -                             | 168.00      | Trousse de piédestals carrés (2), 2 po (51 mm)  |
| ODI-SV-XX                    | -                             | Sur demande | Boîtier vide longueur de XX mm (minimum : 154 mm, maximum : 2632 mm)                                      |
| <b>Contrôles</b>             |                               |             |   |
| KIT-ODI-DIS20 <sup>4</sup>   | DIS20 <sup>4</sup>            | 172.00      | Interrupteur principal, 20A à 277V max.   |
| KIT-ODI-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-ODI-R-347                | R                             | 175.00      | Relais unipolaire, bobine 24V, sans transformateur, 22A à 120V, 208V, 240V - 19A à 277V - 18A à 347V      |
| KIT-ODI-R-600                | R                             | 182.00      | Relais unipolaire, bobine 24V, sans transformateur, 10A à 600V  |
| KIT-ODI-RT-120               | RT                            | 195.00      | Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 120V/24V, 22A à 120V                                   |
| KIT-ODI-RT-208               | RT                            | 195.00      | Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 208V/24V, 22A à 208V                                   |
| KIT-ODI-RT-240               | RT                            | 195.00      | Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 240V/24V, 22A à 240V                                   |
| KIT-ODI-RT-277               | RT                            | 195.00      | Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 277V/24V, 19A à 277V                                   |
| KIT-ODI-RT-347               | RT                            | 189.00      | Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 347V/24V, 18A à 347V                                   |
| KIT-ODI-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-ODI-TB6                  | TB6                           | 154.00      | Thermostat bimétallique, unipolaire : 25A à 120V, 208V, 240V, 277V - 10A à 347V, 480V, 600V               |
| KIT-ODI-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-ODI-TB6-AV               | TB6AV                         | 154.00      | Thermostat bimétallique, unipolaire, anti-vandale : 25A à 120V, 208V, 240V, 277V - 10A à 347V, 480V, 600V |
| KIT-ODI-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-ODI-TRIAC-347            | TRIAC                         | 77.00       | Relais électronique unipolaire, bobine 24V, sans transformateur, 15A à 347V max.                          |
| KIT-ODI-TRIAC-347T           | TRIAC <sup>T</sup>            | 105.00      | Relais électronique unipolaire, bobine 24V, avec transformateur, 15A à 208V, 240V, 347V                   |
| KIT-ODI-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.

