

Plinthe coupe-brise en aluminium

Plinthe coupe-brise en aluminium à dessus incliné



ODB



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, 480V, 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 | Watts 240/208V ¹ | # Produit | | | Prix | Longueur | | Poids | | | |
|-------|--------------------------------|-----------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|------|------|------|
| | | 120V | 208V | 240/208V | | 347V | 600V | po | mm | lb | kg |
| 500 | 500/375 | ODB0502 | ODB0508 | ODB0500 | 564.00 | - | - | 29 1/16 | 738 | 8.0 | 3.6 |
| 750 | 750/563 | ODB0752 | ODB0758 | ODB0750 | 613.00 | ODB0757 | ODB0756 | 39 1/16 | 992 | 10.4 | 4.7 |
| 1000 | 1000/750 | ODB1002 | ODB1008 | ODB1000 | 673.00 | ODB1007 | ODB1006 | 49 5/16 | 1253 | 12.8 | 5.8 |
| 1250 | 1250/938 | ODB1252 | ODB1258 | ODB1250 | 737.00 | ODB1257 | ODB1256 | 58 13/16 | 1494 | 15.1 | 6.8 |
| 1500 | 1500/1125 | ODB1502 | ODB1508 | ODB1500 | 815.00 | ODB1507 | ODB1506 | 67 1/2 | 1715 | 17.2 | 7.8 |
| 1750 | 1750/1313 | - | ODB1758 | ODB1750 | 901.00 | ODB1757 | ODB1756 | 76 7/8 | 1952 | 19.4 | 8.8 |
| 2000 | 2000/1500 | - | ODB2008 | ODB2000 | 999.00 | ODB2007 | ODB2006 | 85 5/8 | 2175 | 21.5 | 9.7 |
| 2250 | 2250/1688 | - | ODB2258 | ODB2250 | 1108.00 | ODB2257 | ODB2256 | 94 1/2 | 2400 | 23.6 | 10.7 |
| 2500 | 2500/1875 | - | ODB2508 | ODB2500 | 1234.00 | ODB2507 | ODB2506 | 103 5/8 | 2632 | 25.8 | 11.7 |

Modèles à basse densité moyenne

| # Produit ² | Prix | Longueur | Poids | Densité moyenne W/pi | Watts | Watts 240/208V ¹ | 120V | 208V | 240/208V | 347V | 600V |
|------------------------|---------|-----------|----------------------|----------------------|-------|--------------------------------|------|------|----------|------|------|
| ODB020X-738 | | | | 100 | 200 | 200/150 | ✓ | ✓ | ✓ | - | - |
| ODB030X-738 | 564.00 | 29 1/16" | 8.0 lb (738 mm) | 150 | 300 | 300/225 | ✓ | ✓ | ✓ | - | - |
| ODB040X-738 | | | | 200 | 400 | 400/300 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - |
| ODB030X-992 | | | | 100 | 300 | 300/225 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - |
| ODB045X-992 | 613.00 | 39 1/16" | 10.4 lb (992 mm) | 150 | 450 | 450/338 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - |
| ODB060X-992 | | | | 200 | 600 | 600/450 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - |
| ODB040X-1253 | | | | 100 | 400 | 400/300 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - |
| ODB060X-1253 | 673.00 | 49 5/16" | 12.8 lb (1253 mm) | 150 | 600 | 600/450 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - |
| ODB080X-1253 | | | | 200 | 800 | 800/600 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ODB050X-1494 | | | | 100 | 500 | 500/375 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - |
| ODB075X-1494 | 737.00 | 58 13/16" | 15.1 lb (1494 mm) | 150 | 750 | 750/563 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ODB100X-1494 | | | | 200 | 1000 | 1000/750 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ODB060X-1715 | | | | 100 | 600 | 600/450 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ODB090X-1715 | 815.00 | 67 1/2" | 17.2 lb (1715 mm) | 150 | 900 | 900/675 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ODB120X-1715 | | | | 200 | 1200 | 1200/900 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ODB070X-1952 | | | | 100 | 700 | 700/525 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ODB105X-1952 | 901.00 | 76 7/8" | 19.6 lb (1952 mm) | 150 | 1050 | 1050/788 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ODB140X-1952 | | | | 200 | 1400 | 1400/1050 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ODB080X-2175 | | | | 100 | 800 | 800/600 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ODB120X-2175 | 999.00 | 85 5/8" | 21.5 lb (2175 mm) | 150 | 1200 | 1200/900 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ODB160X-2175 | | | | 200 | 1600 | 1600/1200 | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ODB090X-2400 | | | | 100 | 900 | 900/675 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ODB135X-2400 | 1108.00 | 94 1/2" | 23.6 lb (2400 mm) | 150 | 1350 | 1350/1013 | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ODB180X-2400 | | | | 200 | 1800 | 1800/1350 | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ODB100X-2632 | | | | 100 | 1000 | 1000/750 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ODB150X-2632 | | | | 150 | 1500 | 1500/1125 | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ODB200X-2632 | 1234.00 | 103 5/8" | 26.8 lb (2632 mm) | 200 | 2000 | 2000/1500 | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ODB225X-2632 | | | | 200 | 2250 | 2250/1688 | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

¹ 208V = 75% du wattage à 240V.

² X = 2 (120V), 8 (208V), 0 (240/208V), 77 (277V), 7 (347V), 4 (480V), 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.

Options

| # Produit En trousse | # Produit Installée en usine* | Prix | Description |
|------------------------------|----------------------------------|--------------------|---|
| Finition | | | |
| - | BAI | Sans frais | Entrée d'air par le dessous |
| - | BD ¹ | +10% | Finition unie du dos de l'appareil |
| KIT-ODB-CE | - | 498.00 | Coin extérieur, 4 po (102 mm) |
| KIT-ODB-CI | - | 498.00 | Coin intérieur, 4 po (102 mm) |
| KIT-ODB-JT | - | 115.00 | Joint de finition, 2 po (51 mm) |
| KIT-ODB-JT-PE | - | 128.00 | Joint contour de finition pour option BD et/ou unité avec piédestals, 2 po (51 mm) |
| KIT-ODB-PE | - | 167.00 | Trousse de piédestals ronds (2), 3 po (76 mm) |
| KIT-ODB-PEC | - | 167.00 | 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) |
| Contrôles | | | |
| KIT-ODB-DIS20 ⁴ | DIS20 ⁴ | 179.00 | Interrupteur principal, 20A à 277V max. |
| KIT-ODB-DIS40 ⁴ | DIS40 ⁴ | 219.00 | Interrupteur principal, 40A à 600V max. |
| - | HA | Sans frais | Protection thermique pour la haute altitude (3000 pi à 8200 pi) |
| - | PM | 426.00 | Relais pneumatique, 20A à 600V max. |
| KIT-ODB-R-347 | R | 182.00 | Relais unipolaire, bobine 24V, sans transformateur, 22A à 120V, 208V, 240V - 19A à 277V - 18A à 347V |
| KIT-ODB-R-600 | R | 189.00 | Relais unipolaire, bobine 24V, sans transformateur, 12.5A à 480V, 10A à 600V |
| KIT-ODB-RT-120 | RT | 203.00 | Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 120V/24V, 22A à 120V |
| KIT-ODB-RT-208 | RT | 203.00 | Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 208V/24V, 22A à 208V |
| KIT-ODB-RT-240 | RT | 203.00 | Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 240V/24V, 22A à 240V |
| KIT-ODB-RT-277 | RT | 203.00 | Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 277V/24V, 19A à 277V |
| KIT-ODB-RT-347 | RT | 197.00 | Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 347V/24V, 18A à 347V |
| KIT-ODB-RT-600 ² | RT ² | 203.00 | Relais unipolaire, bobine 24V, avec transformateur 600V/24V, 10A à 600V (2 fils seulement) |
| KIT-ODB-TB6 | TB6 | 160.00 | Thermostat bimétallique, unipolaire : 25A à 120V, 208V, 240V, 277V - 10A à 347V, 480V, 600V |
| KIT-ODB-TB26 ³ | TB26 ³ | 260.00 | Thermostat bimétallique, bipolaire : 25A à 120V, 208V, 240V, 277V - 10A à 347V, 480V, 600V |
| KIT-ODB-TB6-AV | TB6AV | 160.00 | Thermostat bimétallique, unipolaire, anti-vandale : 25A à 120V, 208V, 240V, 277V - 10A à 347V, 480V, 600V |
| KIT-ODB-TB26-AV ³ | TB26AV ³ | 260.00 | Thermostat bimétallique, bipolaire, anti-vandale : 25A à 120V, 208V, 240V, 277V - 10A à 347V, 480V, 600V |
| KIT-ODB-TRIAC-347 | TRIAC | 80.00 | Relais électronique unipolaire, bobine 24V, sans transformateur, 15A à 347V max. |
| KIT-ODB-TRIAC-347T | TRIACT | 109.00 | Relais électronique unipolaire, bobine 24V, avec transformateur, 15A à 208V, 240V, 277V, 347V |
| KIT-ODB-TRIAC-600 | TRIAC | 140.00 | 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.

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 Position «Off».

⁴ 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.

