



Xpression

architecturale



OUELLET

Manufacturier canadien de systèmes
de chauffage électrique résidentiels,
commerciaux et industriels.

www.ouellet.com



Xpression architecturale : des produits d'Xception

Le design des plinthes électriques traditionnelles se raffine et prend un accent architectural, toujours plus esthétique et plus utile. Le coupe-brise de la gamme Xpression architecturale, polyvalent dans la forme, s'intègre harmonieusement aux éléments de chauffage pour les rendre encore plus performants. Une solution de chauffage innovatrice signée Ouellet, entreprise québécoise dotée d'un système de management de la qualité certifié ISO 9001:2000.

La solution Ouellet

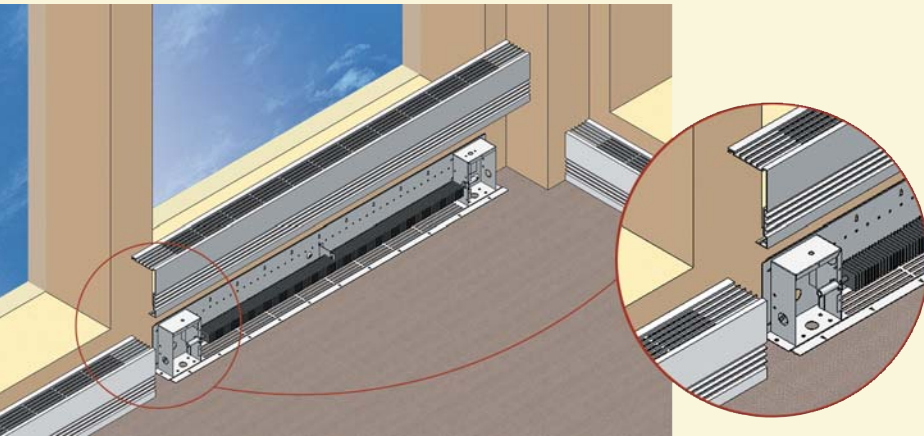
Bien maîtrisée, la lumière naturelle joue en milieu de travail un rôle de catalyseur de la productivité et de la satisfaction de l'occupant. Les tendances architecturales exploitent profusément ce concept ergonomique de la luminosité : immeubles décroissés, fenestration abondante, etc., multipliant ainsi les besoins en énergie de chauffage périmétrique. Les concepteurs de Ouellet se sont sentis interpellés par cette évolution des tendances. Voici ce qu'ils proposent : une gamme de produits d'exception tout à fait innovatrice, Xpression architecturale, déclinée en 8 séries de coupe-brise esthétiques et polyvalents, qui complètent et augmentent l'efficacité des unités de chauffage de grande capacité utilisées pour chauffer de vastes espaces. D'une conception robuste et des plus sécuritaires, les produits de la gamme Xpression architecturale sont conçus pour répondre aux besoins d'une clientèle professionnelle dans le domaine de la construction.

Table des matières

3. Une flexibilité optimale
4. Les avantages d'une sélection Ouellet
5. Vue d'ensemble
6. Série **OMB**
7. Série **ODB**
Série **ODBS**
8. Série **ODI**
9. Série **OCB**
10. Série **OHB**
11. Série **ODBA**
Série **ODIA**
12. Les convecteurs architecturaux :
séries **OLA/OLI** et **OPA/OPI**
13. Les aérothermes : séries **OAWH, OCA, ODS**
14. Série **OEC**
Contrôles et accessoires
15. Une régulation performante

Ouellet offre la possibilité de réaliser des installations en continu, ajustées aux dimensions de chaque pièce. En effet, les boîtiers peuvent faire l'objet de touches finales lors de l'installation pour une adaptation parfaite. Il est même possible d'effectuer des coupes à angle pour faciliter l'intégration aux formes murales voûtées.

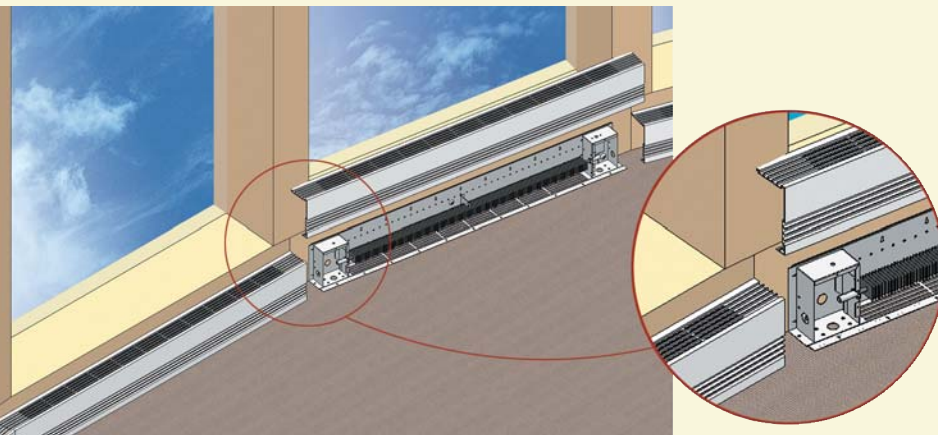
Ouellet, avec son savoir-faire, a su adapter ses coupe-brise aux besoins de flexibilité des infrastructures. L'utilisation de boîtiers en longueurs sur mesure avec fausses sections et plaques de remplissage permet la création de zones tampons et facilite l'installation sécuritaire de cloisons permanentes ou amovibles. La souplesse d'ajustage de tous les modèles de coupe-brise, sur place, pendant les travaux, constitue une solution simple et avantageuse, surtout lorsqu'il s'agit du réaménagement des aires de travail.



Échelle de référence de 1.525 m (5 pi)

Prolongement de couvercles d'aluminium pour ajustement d'un mur à l'autre

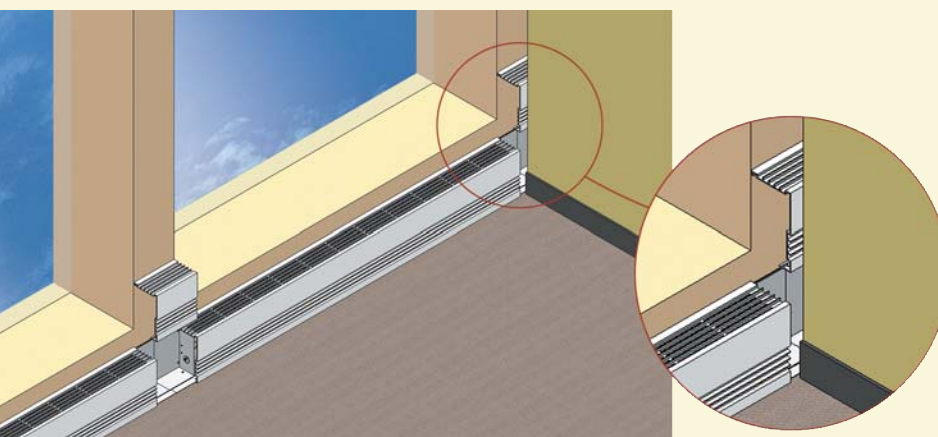
Unités avec couvercles prolongés de 76 mm (3 po) à chaque extrémité



Échelle de référence 1.525 m (5 pi)

Prolongement de couvercles avec coupes à angle effectuées sur le chantier

Unités avec prolongement de couvercles, de 76 mm (3 po) à chaque extrémité



Échelle de référence 1.525 m (5 pi)

Unités avec prolongement de l'arrière des boîtiers, de 76 mm (3 po) à chaque extrémité de cloisons permanentes ou amovibles

Section de remplissage de 76 mm (3 po)

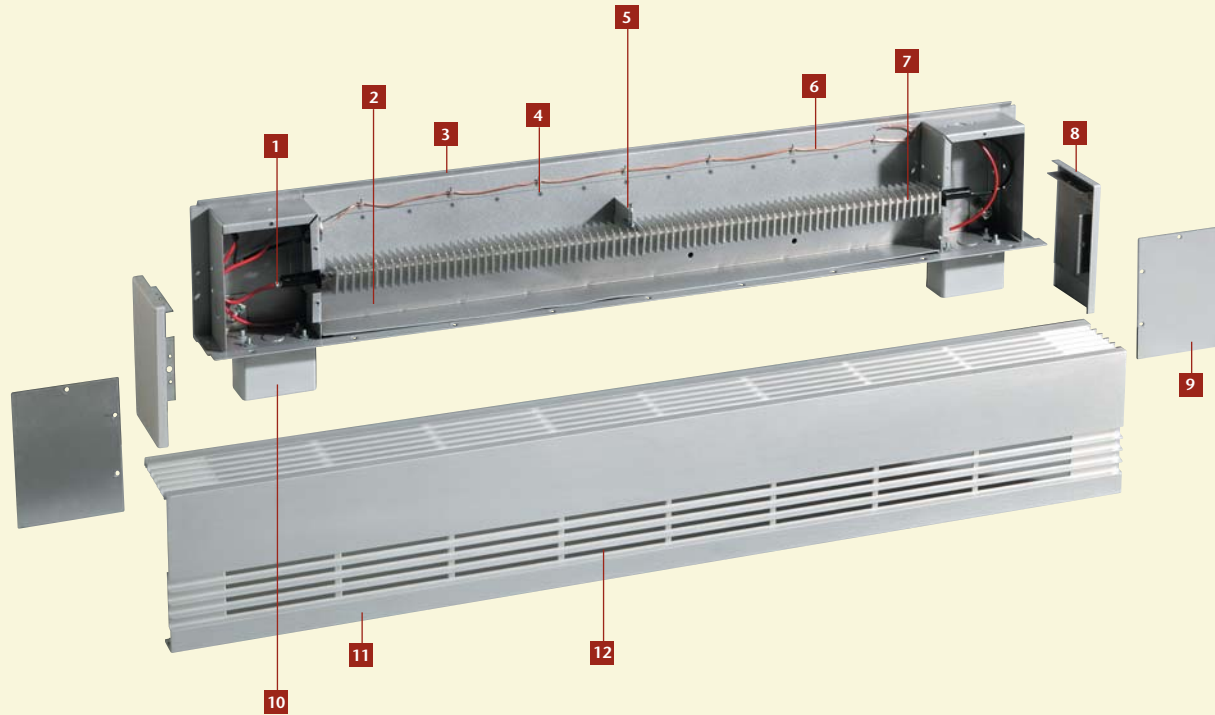
Section de remplissage de 153 mm (6 po) pour appuyer les cloisons

Les avantages d'une sélection Ouellet

Ouellet s'empresse de répondre aux besoins de flexibilité des projets et est fière de collaborer avec les concepteurs en leur fournissant des solutions architecturales de qualité.

Chaque modèle de coupe-brise satisfait aux normes les plus rigoureuses en matière de robustesse, de facilité d'installation et de sécurité.

| CARACTÉRISTIQUES | AVANTAGES |
|---|--|
| Couvercle avec grille d'aluminium extrudé de 2 mm d'épaisseur (supérieure au calibre 14) | Meilleure résistance aux abus et à la corrosion |
| Souplesse d'ajustement du couvercle | Possibilité de retouches sur le chantier |
| Vis à tête fraisée dissimulées au bas du couvercle en retrait du champ visuel | Facilité d'installation, de l'entretien et du service futur tout en conservant des lignes pures |
| Piédestals de forme carré avec vis de fixation dissimulées | Possibilité d'acheminer les fils électriques de connexion par les orifices des piédestals. Vis de fixation hors du champ visuel |
| Absence de vis aux embouts de finition | Rehausse l'apparence du produit |
| Sélection de finis, mats, lustrés, grenus, métalliques, deux tons. Aluminium anodisé ou acier dans une variété de placages | Permet d'intégrer l'appareil au concept architectural |
| Couvercle du boîtier en acier avec grille de calibre 16 | Robuste et économique |
| Basses densités disponibles | Meilleure répartition de la chaleur et réduction des températures de surface du couvercle et de la grille |
| Possibilité de simple ou double passe-fils | Intégration au système de contrôle du bâtiment |
| Longueurs de boîtier correspondant aux capacités optimales | Facilité d'installation, optimisation de l'espace |
| Finition unie du dos disponible sur tous les modèles | Permet l'installation des unités, avec l'aide de piédestals, devant les surfaces fenêtrées |



Vue d'ensemble déployée

1. Isolateur de raccordement fil/élément
2. Passe-fil en acier plié puis soudé au boîtier
3. Boîtier en acier
4. Trou de montage
5. Support central qui immobilise l'élément
6. Protection thermique
7. Élément d'acier recouvert d'ailettes en aluminium
8. Embout de finition
9. Couverture de la boîte de jonction
10. Piédestal carré
11. Couvercle en aluminium extrudé
12. Ouverture de la grille, inférieure à 6.4 mm (1/4 po)



Vue ISO de coins

Indispensables lors d'installations en continu, les coins permettent de moduler la forme des appareils pour épouser parfaitement la géométrie des structures.

Vue ISO de piédestal

Une solution qui cumule des avantages d'ordre esthétique et utilitaire. Installé en solo ou en continu, le coupe-brise monté sur piédestals enjolive les installations conventionnelles, réchauffe les emplacements exposés à des refroidissements et comble l'espace au-dessus du sol.

Discretion

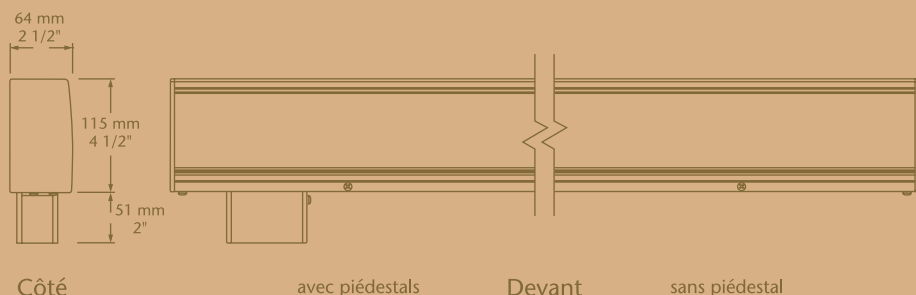
Élégance et forme compacte caractérisent cette plinthe coupe-brise au couvercle d'aluminium extrudé et aux arêtes légèrement arrondies. Disponible en densité normale ou réduite, Discretion sied aux environnements contemporains. De dimension réduite 64 mm x 115 mm (2 1/2 po x 4 1/2 po), elle se fonde au décor, qu'elle soit montée au mur ou sur piédestals de 51 mm (2 po).



Modèles standard 574W/m (175W/pi)

| Watts | Watts 240V/208V | # Produit | | | | Longueur | |
|-------|--------------------|-----------|-----------|---------|---------|----------|----------|
| | | 208V | 240V/208V | 347V | 600V | mm | po |
| 350 | 350/263 | OMB0358 | OMB0350 | ---- | ---- | 700 | 27 9/16 |
| 525 | 525/394 | OMB0508 | OMB0500 | OMB0507 | ---- | 900 | 35 7/16 |
| 700 | 700/526 | OMB0708 | OMB0700 | OMB0707 | OMB0706 | 1200 | 47 1/4 |
| 875 | 875/657 | OMB0808 | OMB0800 | OMB0807 | OMB0806 | 1500 | 59 1/16 |
| 1050 | 1050/789 | OMB1058 | OMB1050 | OMB1057 | OMB1056 | 1800 | 70 7/8 |
| 1225 | 1225/920 | OMB1208 | OMB1200 | OMB1207 | OMB1206 | 2100 | 82 11/16 |
| 1400 | 1400/1052 | OMB1408 | OMB1400 | OMB1407 | OMB1406 | 2400 | 94 1/2 |

Modèles basse densité disponibles selon le besoin.
Pour les contrôles et accessoires, se référer à la page 14 du présent document.



Choix de couleurs et de finis



Explorer les possibilités

Les nouvelles tendances émergent lors de l'amalgame du design des textures et des coloris : fini peint, aluminium anodisé, acier inoxydable ou plaqué, l'ère des radiateurs sur mesure est arrivée.

Plinthe coupe-brise en aluminium

Un profil légèrement convexe et un couvercle d'aluminium extrudé au design distinctif lui confèrent un haut degré d'esthétique. Que l'entrée d'air s'effectue par l'avant ou par le dessous (-BAI), l'aspect visuel demeure harmonieux. La version ODBS se distingue par la façade de son couvercle, laquelle est sans ouverture pour plus de sobriété, et le dessous de l'unité est pourvu d'une grille de protection sécuritaire.

Allure



Modèles standard 900W/m (275W/pi)

| Watts | Watts 240V/208V | # Produit | | | | | Longueur | |
|-------|--------------------|-----------|---------|-----------|---------|---------|----------|----------|
| | | 120V | 208V | 240V/208V | 347V | 600V | mm | po |
| 500 | 500/375 | ODB0502 | ODB0508 | ODB0500 | ODB0507 | ----- | 738 | 29 1/16 |
| 750 | 750/563 | ODB0752 | ODB0758 | ODB0750 | ODB0757 | ODB0756 | 992 | 39 1/16 |
| 1000 | 1000/750 | ODB1002 | ODB1008 | ODB1000 | ODB1007 | ODB1006 | 1253 | 49 5/16 |
| 1250 | 1250/938 | ODB1252 | ODB1258 | ODB1250 | ODB1257 | ODB1256 | 1494 | 58 13/16 |
| 1500 | 1500/1125 | ODB1502 | ODB1508 | ODB1500 | ODB1507 | ODB1506 | 1715 | 67 1/2 |
| 1750 | 1750/1313 | ----- | ODB1758 | ODB1750 | ODB1757 | ODB1756 | 1952 | 76 7/8 |
| 2000 | 2000/1500 | ----- | ODB2008 | ODB2000 | ODB2007 | ODB2006 | 2175 | 85 5/8 |
| 2250 | 2250/1688 | ----- | ODB2258 | ODB2250 | ODB2257 | ODB2256 | 2400 | 94 1/2 |
| 2500 | 2500/1875 | ----- | ODB2508 | ODB2500 | ODB2507 | ODB2506 | 2632 | 103 5/8 |

Pour les modèles de la série ODBS, veuillez changer le préfixe ODB pour ODBS au numéro de produit.

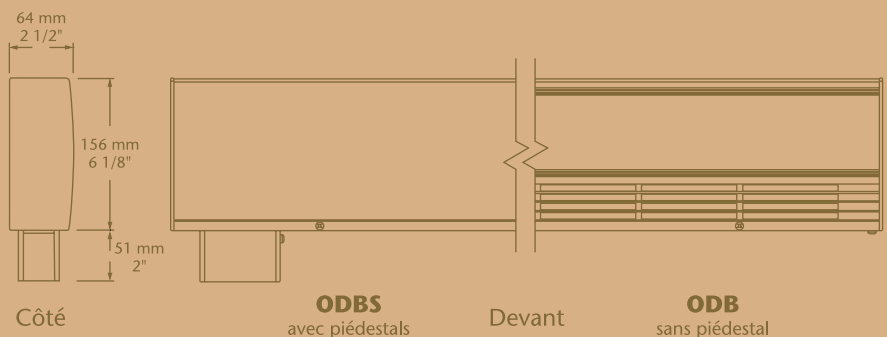
Modèles basse densité disponibles selon le besoin.

Pour les contrôles et accessoires, se référer à la page 14 du présent document.

Choix de couleurs et de finis

Xplorer les possibilités

Les nouvelles tendances émergent lors de l'amalgame du design des textures et des coloris : fini peint, aluminium anodisé, acier inoxydable ou plaqué, l'ère des radiateurs sur mesure est arrivée.



Oblique

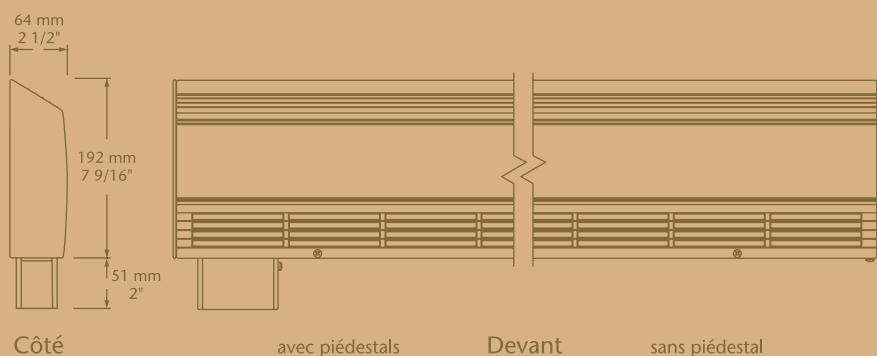
L'inclinaison de la grille supérieure allège visuellement le design de la série ODI tout en décourageant l'utilisation de cette surface comme tablette ou point d'appui. Les lignes de son couvercle d'aluminium extrudé sont agrémentées d'un profil convexe. Que l'entrée d'air soit en façade du couvercle ou en dessous (-BAI) du boîtier, la série Oblique assure une transition discrète qui s'harmonise à l'architecture.



Modèles standard 900W/m (275W/pi)

| Watts | Watts 240V/208V | # Produit | | | | | Longueur | |
|-------|--------------------|-----------|---------|-----------|---------|---------|----------|----------|
| | | 120V | 208V | 240V/208V | 347V | 600V | mm | po |
| 500 | 500/375 | ODI0502 | ODI0508 | ODI0500 | ODI0507 | ----- | 738 | 29 1/16 |
| 750 | 750/563 | ODI0752 | ODI0758 | ODI0750 | ODI0757 | ODI0756 | 992 | 39 1/16 |
| 1000 | 1000/750 | ODI1002 | ODI1008 | ODI1000 | ODI1007 | ODI1006 | 1253 | 49 5/16 |
| 1250 | 1250/938 | ODI1252 | ODI1258 | ODI1250 | ODI1257 | ODI1256 | 1494 | 58 13/16 |
| 1500 | 1500/1125 | ODI1502 | ODI1508 | ODI1500 | ODI1507 | ODI1506 | 1715 | 67 1/2 |
| 1750 | 1750/1313 | ----- | ODI1758 | ODI1750 | ODI1757 | ODI1756 | 1952 | 76 7/8 |
| 2000 | 2000/1500 | ----- | ODI2008 | ODI2000 | ODI2007 | ODI2006 | 2175 | 85 5/8 |
| 2250 | 2250/1688 | ----- | ODI2258 | ODI2250 | ODI2257 | ODI2256 | 2400 | 94 1/2 |
| 2500 | 2500/1875 | ----- | ODI2508 | ODI2500 | ODI2507 | ODI2506 | 2632 | 103 5/8 |

Modèles basse densité disponibles selon le besoin.
Pour les contrôles et accessoires, se référer à la page 14 du présent document.



Choix de couleurs et de finis



Explorer les possibilités

Les nouvelles tendances émergent lors de l'amalgame du design des textures et des coloris : fini peint, aluminium anodisé, acier inoxydable ou plaqué, l'ère des radiateurs sur mesure est arrivée.

Plinthe électrique coupe-brise

Apprécies pour leur élégance et leur flexibilité, les coupe-brise de la série OCB peuvent admettre l'air par l'avant ou même par le dessous. Leur couvercle d'aluminium se distingue par l'absence de vis de fixation. Une version OCB sans ouverture sur la façade est également offerte.

Classique



Modèles standard 900W/m (275W/pi)

| Watts | # Produit | | | | Longueur | |
|-------|-----------|---------|---------|---------|----------|----------------------------------|
| | 208V | 240V | 347V | 600V | mm | po |
| 500 | OCB0508 | OCB0500 | OCB0507 | ---- | 711 | 28 |
| 750 | OCB0758 | OCB0750 | OCB0757 | OCB0756 | 965 | 38 |
| 1000 | OCB1008 | OCB1000 | OCB1007 | OCB1006 | 1224 | 48 ³ / ₁₆ |
| 1250 | OCB1258 | OCB1250 | OCB1257 | OCB1256 | 1465 | 57 ¹¹ / ₁₆ |
| 1500 | OCB1508 | OCB1500 | OCB1507 | OCB1506 | 1687 | 66 ⁷ / ₁₆ |
| 1750 | OCB1758 | OCB1750 | OCB1757 | OCB1756 | 1925 | 75 ¹³ / ₁₆ |
| 2000 | OCB2008 | OCB2000 | OCB2007 | OCB2006 | 2148 | 84 ⁹ / ₁₆ |
| 2250 | OCB2258 | OCB2250 | OCB2257 | OCB2256 | 2375 | 93 ¹ / ₂ |
| 2500 | OCB2508 | OCB2500 | OCB2507 | OCB2506 | 2606 | 102 ⁵ / ₈ |

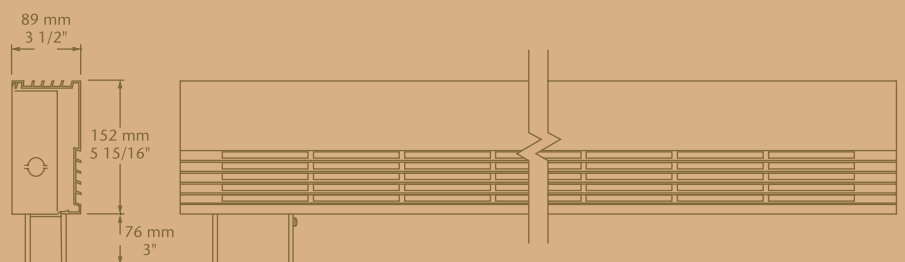
Modèles basse densité disponibles selon le besoin.
Pour les contrôles et accessoires, se référer à la page 14 du présent document.



Choix de couleurs et de finis

Xplorer les possibilités

Les nouvelles tendances émergent lors de l'amalgame du design des textures et des coloris : fini peint, aluminium anodisé, acier inoxydable ou plaqué, l'ère des radiateurs sur mesure est arrivée.



Côté

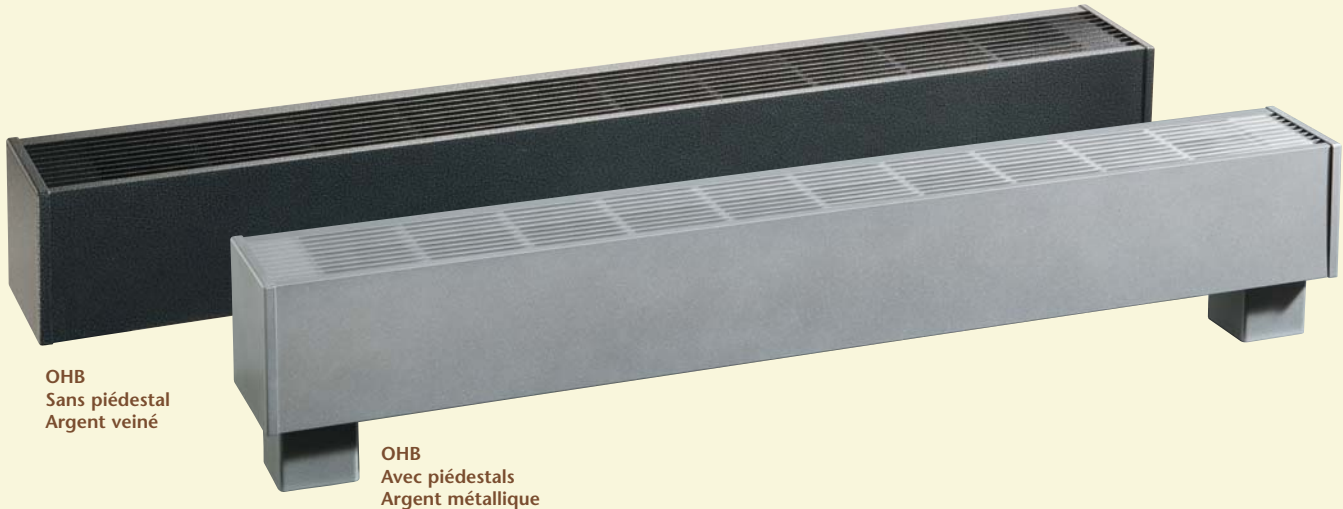
avec piédestals

Devant

sans piédestal

Intensia

Le coupe-brise Intensia à haute densité est doté de plusieurs éléments électriques pour répondre aux besoins de chauffage périmétrique important pouvant atteindre jusqu'à 1165W/m (355W/pi). En façade, son couvercle d'aluminium amovible est retenu par des vis dissimulées. Sa grille généreuse, aux ouvertures de moins de 6.4 mm (1/4 po), offre une diffusion uniforme de la chaleur et prévient l'introduction d'objets tels que des crayons. Avec ses 153 mm (6 po) de hauteur et ses 147 mm (5 3/4 po) de profondeur, il peut être monté directement au mur avec 76 mm (3 po) de dégagement à partir du sol ou encore, pour un environnement abondamment fenêtré, muni de piédestals carrés décoratifs.



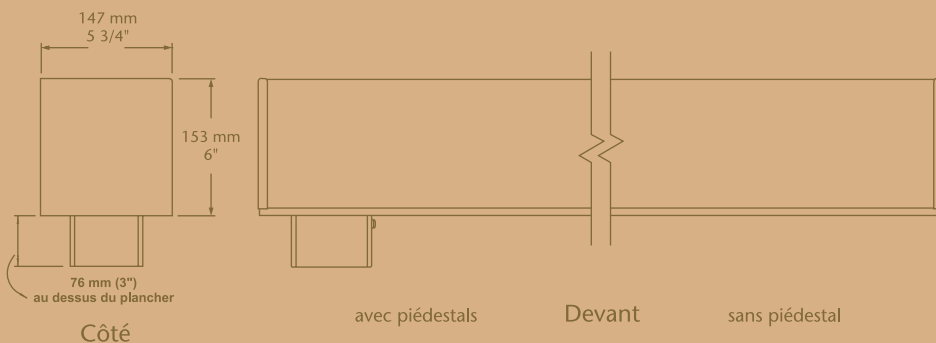
OHB
Sans piédestal
Argent veiné

OHB
Avec piédestals
Argent métallique

Modèles standard 1165W/m (355W/pi)

| Watts | Watts 240V/208V | # Produit | | | | Longueur | |
|-------|--------------------|-----------|-----------|---------|---------|----------|----------|
| | | 208V | 240V/208V | 347V | 600V | mm | po |
| 750* | 750/563 | OHB0758 | OHB0750 | ---- | ---- | 600 | 23 5/8 |
| 1000* | 1000/751 | OHB1008 | OHB1000 | OHB1007 | ---- | 900 | 35 7/16 |
| 1400 | 1400/1052 | OHB1408 | OHB1400 | OHB1407 | OHB1406 | 1200 | 47 1/4 |
| 1750 | 1750/1314 | OHB1758 | OHB1750 | OHB1757 | OHB1756 | 1500 | 59 1/16 |
| 2100 | 2100/1577 | OHB2108 | OHB2100 | OHB2107 | OHB2106 | 1800 | 70 7/8 |
| 2450 | 2450/1840 | OHB2458 | OHB2450 | OHB2457 | OHB2456 | 2100 | 82 11/16 |
| 2800 | 2800/2103 | OHB2808 | OHB2800 | OHB2807 | OHB2806 | 2400 | 94 1/2 |

Modèles basse densité disponibles selon le besoin.
Pour les contrôles et accessoires, se référer à la page 14 du présent document.
* Fils haute température



Choix de couleurs et de finis



Explorer les possibilités

Les nouvelles tendances émergent lors de l'amalgame du design des textures et des coloris : fini peint, aluminium anodisé, acier inoxydable ou plaqué, l'ère des radiateurs sur mesure est arrivée.

Plinthe coupe-brise robuste Plinthe coupe-brise robuste à dessus incliné

Séries ODBA/ODIA

Entièrement fabriqués d'acier, les modèles ODBA et ODIA sont les unités de chauffage les plus robustes de la gamme Ouellet. D'aspect plus sobre avec leurs ouvertures de type persienne, on peut les rehausser d'un assortiment de finis peints ou d'impressionnants placages. L'inclinaison de la grille supérieure de la série ODIA adoucit le profil, tout en limitant l'utilisation de cette surface comme tablette ou point d'appui. Quant à la série ODBA, c'est la solution idéale pour respecter les budgets. Enfin, les entrées d'air peuvent être en façade ou en dessous (-BAI), selon les préférences.

Persienne



ODIA-BAI
Sans piédestal
Charbon

ODBA-BAI
Avec piédestals
Dull argento

Modèles standard 900W/m (275W/pi)

| Watts | Watts 240V/208V | # Produit | | | | | Longueur | |
|-------|--------------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| | | 120V | 208V | 240V/208V | 347V | 600V | mm | po |
| 500 | 500/375 | ODIA0502 | ODIA0508 | ODIA0500 | ODIA0507 | ----- | 731 | 28 13/16 |
| 750 | 750/563 | ODIA0752 | ODIA0758 | ODIA0750 | ODIA0757 | ODIA0756 | 985 | 38 13/16 |
| 1000 | 1000/750 | ODIA1002 | ODIA1008 | ODIA1000 | ODIA1007 | ODIA1006 | 1246 | 49 1/16 |
| 1250 | 1250/938 | ODIA1252 | ODIA1258 | ODIA1250 | ODIA1257 | ODIA1256 | 1487 | 58 9/16 |
| 1500 | 1500/1125 | ODIA1502 | ODIA1508 | ODIA1500 | ODIA1507 | ODIA1506 | 1708 | 67 1/4 |
| 1750 | 1750/1313 | ----- | ODIA1758 | ODIA1750 | ODIA1757 | ODIA1756 | 1952 | 76 9/16 |
| 2000 | 2000/1500 | ----- | ODIA2008 | ODIA2000 | ODIA2007 | ODIA2006 | 2168 | 85 3/8 |
| 2250 | 2250/1688 | ----- | ODIA2258 | ODIA2250 | ODIA2257 | ODIA2256 | 2393 | 94 3/16 |
| 2500 | 2500/1875 | ----- | ODIA2508 | ODIA2500 | ODIA2507 | ODIA2506 | 2625 | 103 3/8 |

Pour les modèles de la série ODBA, veuillez changer le préfixe ODIA pour ODBA au numéro de produit.

Modèles basse densité disponibles selon le besoin.

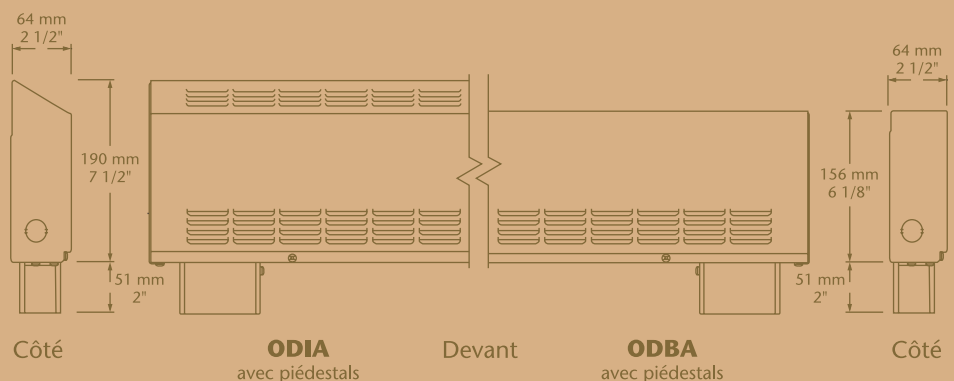
Pour les contrôles et accessoires, se référer à la page 14 du présent document.



Xplorer les possibilités

Les nouvelles tendances émergent lors de l'amalgame du design des textures et des coloris : fini peint, aluminium anodisé, acier inoxydable ou plaqué, l'ère des radiateurs sur mesure est arrivée.

Choix de couleurs et de finis



Côté

ODIA
avec piédestals

Devant

ODBA
avec piédestals

Côté

Séries
OLA/OLI

Convecteur architectural
Convecteur architectural à dessus incliné

Les convecteurs architecturaux OLA et OLI d'une puissance maximale de 6000W sont de construction robuste et conçus pour s'adapter aux espaces vastes, commerciaux ou institutionnels. Dotés d'un design architectural et à convection naturelle, sans bruit de ventilateur, leur présence se fait néam-

moins discrète. Les accessoires de pose procurent une installation en continu parfaite et le modèle OLA avec sortie d'air chaud avant (-FR) offre l'option d'encastrement, tandis que le modèle OLI à dessus incliné prévient son utilisation comme tablette ou appui.



OLA

OLI

Séries
OPA/OPI

Plinthe électrique architecturale
Plinthe électrique architecturale à dessus incliné

Les plinthes électriques architecturales OPA et OPI d'une puissance de chauffage pouvant atteindre 4000W sont destinées aux applications telles que les écoles, les halls d'exposition, le réseau hôtelier et institutionnel. Leurs nombreuses caractéristiques de qualité supérieure ainsi que le choix

d'accessoires et d'options leur confèrent les avantages de sécurité, d'esthétique, de confort et de robustesse auxquels on s'attend des appareils haut de gamme. Le modèle OPI se distingue par un dessus incliné destiné à éviter un usage comme tablette ou appui.



OPA

OPI

Aéroconvecteur architectural

Série OAWH



| | |
|-------------------|---------------------|
| Couleurs standard | Blanc |
| | Amande |
| | Argent étoilé |
| | Beige gris |
| | Bronze |
| | Charcoal métallique |
| | Noir texturé |

L'aéroconvecteur commercial de la série OAWH (OAC-DVA) permet une récupération rapide de la chaleur : en unité simple ou double. La durabilité d'une grille en aluminium extrudé au profil soigné, aux ouvertures de moins de 6.4 mm (1/4 po) avec arêtes douces s'avère particulièrement sécuritaire. Le thermostat anti-vandale assure le maintien d'une température constante. Encastré au mur ou monté en surface, sa fiabilité et sa robustesse sont reconnues. Enfin, la série OAWH est suggérée en une sélection de couleurs pour mieux s'harmoniser au décor.

Aérotherme console

Série OCA



L'aérotherme console de la série OCA offre un vaste éventail de puissances pour répondre à des besoins importants variant de 2 à 24 kW. Plusieurs ventilateurs centrifuges permettent de diffuser cette grande capacité de chauffe.

Qu'il soit monté au sol ou au plafond, en version encastrée, semi-encastrée ou en surface, il est tout désigné pour les entrées où le va-et-vient est intense. Il est muni d'éléments tubulaires à ailettes qui sont reconnus pour leur fiabilité et leur sécurité. Une grille esthétique en aluminium extrudé, dont les ouvertures font à peine 6.4 mm (1/4 po), empêche l'introduction d'objets tels que des crayons.

Aérotherme diffuseur de plafond

Série ODS



Encastré
2 à 5 kW

En surface
2 à 10 kW

Conçu pour une installation en surface ou encastrée aux plafonds suspendus ou isolés, l'aérotherme diffuseur de plafond de la série ODS procure une puissance de 2 à 10 kW. Sa grille de sortie d'air en lamelles d'aluminium entrecroisées propulse l'air vers le sol. Sa soufflerie aspire l'air sur trois éléments tubulaires en acier inoxydable très résistant et recycle la chaleur qui s'accumule en hauteur.

La série de convecteurs Exécutifs permet d'assurer une température ambiante constante tout au long de l'année aux occupants d'édifices commerciaux munis d'un système de ventilation central. Le thermostat électronique mural mesure la quantité de chaleur requise pour garder la température sélectionnée à ± 0.3 °C (0.5 °F) du point de consigne. Hauteur : 18 1/2 po.



Modèles et couleurs standard

| # Produit | | Volts | Watts | Longueur | |
|---|-------------------|-------|-------|----------|---------|
| Avec thermostat électronique mural OTH507 | Avec relais triac | | | mm | po |
| OEC0757-OTH | OEC0757-TR | 347 | 750 | 418 | 16 1/2 |
| OEC1007-OTH | OEC1007-TR | 347 | 1000 | 492 | 19 7/16 |
| OEC1257-OTH | OEC1257-TR | 347 | 1250 | 584 | 23 |
| OEC1507-OTH | OEC1507-TR | 347 | 1500 | 674 | 26 1/2 |
| OEC2007-OTH | OEC2007-TR | 347 | 2000 | 862 | 34 |

Couleurs standard

Argent étoilé

Bronze

Charcoal métallique

Noir texturé

Beige gris

Blanc

Amande

En option

Acier inoxydable

Contrôles et accessoires

Une variété de contrôles et d'accessoires permet une installation esthétique, souple et sur mesure, et procure le confort d'une température régulée avec précision et stabilité.

| # Produit | Description | # Produit | Description | V/A |
|-----------------|--|----------------|--|---|
| XXX-CI | Coin intérieur | XXX-T-AV | Thermostat anti-vandale unipolaire ajustable avec un tournevis | 120V, 208V, 240V/25A 277V, 347V, 600V/10A |
| XXX-CE | Coin extérieur | XXX-T2-AV | Thermostat anti-vandale bipolaire ajustable avec un tournevis | |
| XXX-PE | Trousse de piédestals ronds (2) | XXX-T | Thermostat unipolaire avec bouton de réglage | |
| XXX-PEC | Trousse de piédestals carrés (2) | XXX-T2 | Thermostat bipolaire avec bouton de réglage | 240V/25A, 347V/18A |
| XXX-JT | Joint de finition | XXX-R | Relais 24V sans transformateur | |
| XXX-JT-PE | Joint contour de finition pour option BD et/ou unité avec piédestals | XXX-RT-X | Relais 24V avec transformateur X= 120, 208, 240, 347, 600 | 120V/25A, 208V, 240V/22A 347V/18A, 600V/10A |
| No produit-BD* | Finition unie du dos de l'appareil | XXX-TRIAC-100* | Relais 24V électronique | 277V et moins, 10A max. |
| No produit-BAI* | Entrée d'air par le dessous | XXX-TRIAC-400* | Relais 24V électronique | 2500W, 400V et moins |
| No produit-HA* | Protection thermique pour haute altitude (6000 pi à 8000 pi) | XXX-TRIAC-600* | Relais 24V électronique | 2500W, 600V et moins |
| No produit-XX* | Boîtier vide, longueur de XX mm | XXX-PM* | Relais pneumatique | 20A, 600V max. |
| No produit-WW* | Canalisation de câblage 24V | XXX-DIS* | Interrupteur principal | 20A, 277V max. |

* Installé en usine.

Changer le préfixe (XXX) pour les lettres correspondant à la série désirée.

Pour plus d'information, se référer au catalogue de produits ou veuillez communiquer avec le service technique au 1 800 463-7043 ext. 666.

L'utilisation de thermostats de précision adaptés aux unités de chauffage est un facteur déterminant dans l'atteinte du niveau de confort espéré des utilisateurs et peut même procurer des économies d'énergie. Les thermostats électroniques à affichage numérique Ouellet ont la mémoire du point de

consigne et affichent en tout temps la température ambiante et le niveau de puissance des unités de chauffage en déploiement. Qu'ils soient programmables ou non, ils réduisent les variations de température ambiante à $\pm 0.3\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($0.5\text{ }^{\circ}\text{F}$) du point de consigne.

Thermostat proportionnel de ligne, non programmable

Série OTH500-507

Thermostat de ligne à pulsion proportionnelle de cycles de 15 secondes conçu pour les appareils à convection naturelle ou radiants ayant une charge minimale de 500W ou 2A. Il contrôle une charge de 16,7A aux tensions régulières de 240V/208V/120V et 347V/277V.



Thermostat proportionnel de ligne, programmable

Série OTH600-607

Thermostat bi-modal à pulsion proportionnelle ou non pulsant à rétro-éclairage. Conçu pour les appareils de chauffage à convection naturelle, radiants (cycles de 15 secondes) ou à air forcé lorsqu'activé en mode non pulsant à cycles de 15 minutes. Fonctionnel avec une charge minimale de 500W ou 2A, il offre 4 types de réglage de semaine et de weekend et est doté d'un rétro-éclairage : il suffit d'appuyer sur l'une des touches pour illuminer l'écran. Offert dans les tensions régulières de 240V/208V et 347V/277V.



Thermostat à basse tension

Série OTH824

Thermostat basse tension à pulsion proportionnelle ou non pulsant, à rétro-éclairage. Peut contrôler les appareils à convection naturelle, radiants (cycles de 15 secondes) ou à moteurs lorsqu'activé en mode non pulsant à cycles de 15 minutes. Ne requiert aucune charge minimale et s'installe à un relais électromécanique ou triac.



Thermostat avec réglage de température dissimulé et avec fonction de veille des activités

Série TH116 A-24T

Thermostat anti-vandale basse tension à pulsion proportionnelle ou non pulsant avec interrupteur permettant de suspendre le fonctionnement du thermostat grâce à la fonction «veille». Contrôle les appareils à convection naturelle, radiants (cycles de 15 secondes) ou à moteurs lorsqu'activé en mode non pulsant à cycles de 15 minutes. Ne requiert aucune charge minimale et s'installe à un relais électromécanique ou triac.



Relais électronique triac

Série RT850 (T)

Le tout compris; opération silencieuse, régulation optimale lorsque combiné à un thermostat à sortie pulsée. Muni d'un transformateur 24V intégré ou non et d'un témoin lumineux qui confirme l'activation du relais triac en un coup d'œil. Peut contrôler une charge de 23A et de 208V/240V/277V/347V.



Xpression architecturale : Une gamme de produits d'Xception

Nous sommes fiers de vous présenter Xpression architecturale, une vaste gamme d'appareils de chauffage électrique à usage commercial qui allie le raffinement et la sophistication des produits conçus sur mesure. Les produits composant la gamme Xpression architecturale marquent l'aboutissement de longues et fructueuses années de recherche et développement, et figurent parmi les produits de pointe qui tracent la tendance en matière d'appareils de chauffage.

Jouissant d'une longue réputation pour la plus-value de ses produits résidentiels et l'excellente qualité de son service à la clientèle, Ouellet Canada inc. offre cette gamme de produits d'exception aux architectes, ingénieurs, designers et promoteurs.

Pour mieux en apprécier les avantages, n'hésitez pas à prendre rendez-vous avec l'un de nos conseillers qui se fera un plaisir de vous montrer concrètement le fruit de notre expérience et de notre passion.

Xpression architecturale : Une solution globale et innovante à l'intention des professionnels de la construction.

Ouellet fixe la norme des appareils de chauffage électrique



180, 3^e Avenue
L'Islet (Québec) CANADA G0R 2C0

Téléphone : (418) 247-3947/1 800 463-7043
Télécopieur : (418) 247-7801/1 800 662-7801

info@ouellet.com • www.ouellet.com

IMPORTANT : En raison du procédé d'impression, les couleurs peuvent différer des couleurs originales.