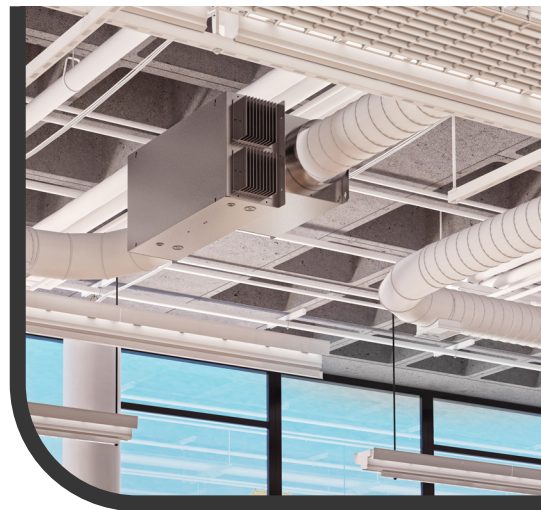


# ODHR

## Serpentin électrique rond



### Caractéristiques

#### Finition

- Acier galvanisé non peint

#### Tension

- 120V, 208V, 240V, 347V, 1 phase

#### Construction

- Boîtier robuste en acier galvanisé non peint de calibre 22 et 20 résistant à la corrosion
- Porte d'accès à la boîte de jonction
- Double protection thermique à réenclenchement manuel et automatique pour chaque élément
- Sonde de limitation de température intégrée, connectée à la carte (sonde TT)
- Sonde de température du conduit d'alimentation de 5 pi (1.5 m) incluse dans un sac (sonde T)
- Sonde de vitesse d'air électronique (sonde P). Trousse disponible en option KIT-SEN-005

#### Élément

- Élément ouvert en nickel-chrome
- Capacités de chauffage de 0.5kW à 10kW
- Modulation des éléments par la technologie SCR afin de maintenir une température stable en n'utilisant que l'énergie nécessaire

#### Contrôle

- 5 options de compatibilité de contrôle avec ces signaux :
  - Thermostat 24VCA
  - Thermostat ou contrôleur (0-10VDC)
  - Thermostat ou contrôleur (PWM)
  - Thermostat ou contrôleur (2-10V)
  - Thermostat ou contrôleur (24VCC)

#### Installation

- Conduit rond de 5 po à 12 po (127 mm à 305 mm)
- Débit vertical, horizontal, ascendant ou descendant.
- Conçu et approuvé pour un dégagement zéro par rapport aux matériaux combustibles

#### Avantages

- Polyvalence d'application : convient autant au préchauffage de l'air de ventilation qu'au chauffage d'une pièce
- Performance fiable : fournit l'énergie nécessaire pour atteindre rapidement la température souhaitée
- Efficacité optimisée : son système de modulation et sa sonde de température assurent un rendement précis et constant
- Adaptabilité : offert en plusieurs grandeurs et capacités pour répondre à différents besoins

#### Garantie

- Garantie de 3 ans

#### Application

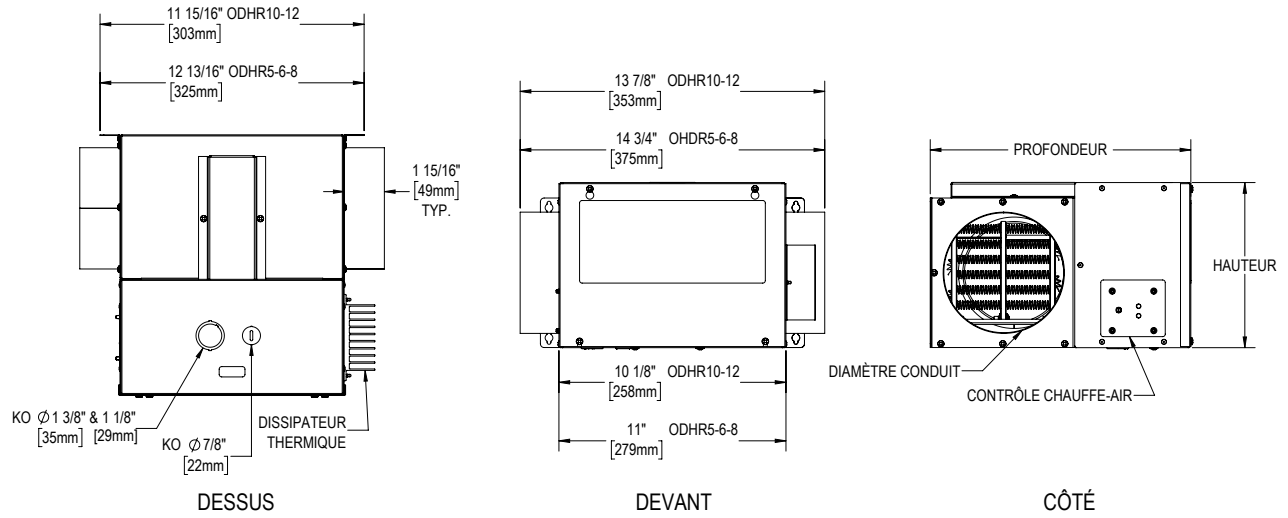
- Résidentiel, commercial, institutionnel et industriel
- Ils conviennent aussi bien aux nouvelles installations qu'aux rénovations

| # Produit                                                    | Puissance (Watts) | Tension (volts) | Poids |    | Débit minimum*<br>pcm/kW | Prix    |
|--------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|-------|----|--------------------------|---------|
|                                                              |                   |                 | kg    | lb |                          |         |
| <b>Conduit 5 po (hauteur: 8 po, profondeur: 12 11/16 po)</b> |                   |                 |       |    |                          |         |
| ODHR0500502                                                  | 500               | 120             | 6,8   | 15 | 50                       | 558.00  |
| ODHR0500500                                                  | 500/375           | 240/208         | 6,8   | 15 | 50                       | 558.00  |
| ODHR0500507                                                  | 500               | 347             | 6,8   | 15 | 50                       | 758.00  |
| ODHR0501002                                                  | 1000              | 120             | 6,8   | 15 | 50                       | 575.00  |
| ODHR0501000                                                  | 1000/750          | 240/208         | 6,8   | 15 | 50                       | 575.00  |
| ODHR0501007                                                  | 1000              | 347             | 6,8   | 15 | 50                       | 756.00  |
| ODHR0501502                                                  | 1500              | 120             | 6,8   | 15 | 50                       | 588.00  |
| ODHR0501500                                                  | 1500/1125         | 240/208         | 6,8   | 15 | 50                       | 588.00  |
| ODHR0501507                                                  | 1500              | 347             | 6,8   | 15 | 50                       | 767.00  |
| ODHR0502002                                                  | 2000              | 120             | 6,8   | 15 | 50                       | 606.00  |
| ODHR0502000                                                  | 2000/1500         | 240/208         | 6,8   | 15 | 50                       | 606.00  |
| ODHR0502007                                                  | 2000              | 347             | 6,8   | 15 | 50                       | 766.00  |
| ODHR0502500                                                  | 2500              | 240/208         | 6,8   | 15 | 50                       | 624.00  |
| ODHR0502502                                                  | 2500              | 120             | 6,8   | 15 | 50                       | 624.00  |
| ODHR0502507                                                  | 2500              | 347             | 6,8   | 15 | 50                       | 767.00  |
| ODHR0503000                                                  | 3000/2250         | 240/208         | 6,8   | 15 | 50                       | 623.00  |
| ODHR0503007                                                  | 3000              | 347             | 6,8   | 15 | 50                       | 770.00  |
| <b>Conduit 6 po (hauteur: 8 po, profondeur: 12 11/16 po)</b> |                   |                 |       |    |                          |         |
| ODHR0600502                                                  | 500               | 120             | 7,3   | 16 | 50                       | 575.00  |
| ODHR0600500                                                  | 500/375           | 240/208         | 7,3   | 16 | 50                       | 575.00  |
| ODHR0600507                                                  | 500               | 347             | 7,3   | 16 | 50                       | 588.00  |
| ODHR0601002                                                  | 1000              | 120             | 7,3   | 16 | 50                       | 542.00  |
| ODHR0601000                                                  | 1000/750          | 240/208         | 7,3   | 16 | 50                       | 542.00  |
| ODHR0601007                                                  | 1000              | 347             | 7,3   | 16 | 50                       | 623.00  |
| ODHR0601502                                                  | 1500              | 120             | 7,3   | 16 | 50                       | 588.00  |
| ODHR0601500                                                  | 1500/1125         | 240/208         | 7,3   | 16 | 50                       | 588.00  |
| ODHR0601507                                                  | 1500              | 347             | 7,3   | 16 | 50                       | 636.00  |
| ODHR0602002                                                  | 2000              | 120             | 7,3   | 16 | 50                       | 575.00  |
| ODHR0602000                                                  | 2000/1500         | 240/208         | 7,3   | 16 | 50                       | 575.00  |
| ODHR0602007                                                  | 2000              | 347             | 7,3   | 16 | 50                       | 575.00  |
| ODHR0602500                                                  | 2500              | 240/208         | 7,3   | 16 | 50                       | 575.00  |
| ODHR0602502                                                  | 2500              | 120             | 7,3   | 16 | 50                       | 575.00  |
| ODHR0602507                                                  | 2500              | 347             | 7,3   | 16 | 50                       | 754.00  |
| ODHR0603000                                                  | 3000/2250         | 240/208         | 7,3   | 16 | 50                       | 575.00  |
| ODHR0603007                                                  | 3000              | 347             | 7,3   | 16 | 50                       | 666.00  |
| ODHR0604000                                                  | 4000/3000         | 240/208         | 7,3   | 16 | 50                       | 636.00  |
| ODHR0604007                                                  | 4000              | 347             | 7,3   | 16 | 50                       | 684.00  |
| ODHR0605000                                                  | 5000/3750         | 240/208         | 7,3   | 16 | 50                       | 653.00  |
| ODHR0605007                                                  | 5000              | 347             | 7,3   | 16 | 50                       | 702.00  |
| <b>Conduit 8 po (hauteur: 9 1/4 po, profondeur: 15 po)</b>   |                   |                 |       |    |                          |         |
| ODHR0800500                                                  | 500/375           | 240/208         | 7,5   | 17 | 50                       | 666.00  |
| ODHR0800507                                                  | 500               | 347             | 7,5   | 17 | 50                       | 716.00  |
| ODHR0801000                                                  | 1000/750          | 240/208         | 7,5   | 17 | 50                       | 684.00  |
| ODHR0801007                                                  | 1000              | 347             | 7,5   | 17 | 50                       | 731.00  |
| ODHR0801500                                                  | 1500/1125         | 240/208         | 7,5   | 17 | 50                       | 666.00  |
| ODHR0801507                                                  | 1500              | 347             | 7,5   | 17 | 50                       | 716.00  |
| ODHR0802000                                                  | 2000/1500         | 240/208         | 7,5   | 17 | 50                       | 684.00  |
| ODHR0802007                                                  | 2000              | 347             | 7,5   | 17 | 50                       | 731.00  |
| ODHR0803000                                                  | 3000/2250         | 240/208         | 7,5   | 17 | 50                       | 661.00  |
| ODHR0803007                                                  | 3000              | 347             | 7,5   | 17 | 50                       | 765.00  |
| ODHR0804000                                                  | 4000/3000         | 240/208         | 7,5   | 17 | 50                       | 702.00  |
| ODHR0804007                                                  | 4000              | 347             | 7,5   | 17 | 50                       | 782.00  |
| ODHR0805000                                                  | 5000/3750         | 240/208         | 7,5   | 17 | 50                       | 749.00  |
| ODHR0805007                                                  | 5000              | 347             | 7,5   | 17 | 50                       | 873.00  |
| ODHR0806000                                                  | 6000/4500         | 240/208         | 7,5   | 17 | 50                       | 809.00  |
| ODHR0806007                                                  | 6000              | 347             | 7,5   | 17 | 50                       | 1063.00 |

\* Utilisé avec CIR-048 seulement  
Ajoutez -DIS pour le modèle avec interrupteur

| # Produit                                                         | Puissance (Watts) | Tension (volts) | Poids |    | Débit minimum*<br>pcm/kW | Prix    |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|-------|----|--------------------------|---------|
|                                                                   |                   |                 | kg    | lb |                          |         |
| <b>Conduit 10 po (hauteur: 11 1/4 po, profondeur : 17 1/4 po)</b> |                   |                 |       |    |                          |         |
| ODHR1000500                                                       | 500/375           | 240/208         | 9,1   | 20 | 50                       | 783.00  |
| ODHR1000507                                                       | 500               | 347             | 9,1   | 20 | 50                       | 819.00  |
| ODHR1001000                                                       | 1000/750          | 240/208         | 9,1   | 20 | 50                       | 783.00  |
| ODHR1001007                                                       | 1000              | 347             | 9,1   | 20 | 50                       | 816.00  |
| ODHR1001500                                                       | 1500/1125         | 240/208         | 9,1   | 20 | 50                       | 783.00  |
| ODHR1001507                                                       | 1500              | 347             | 9,1   | 20 | 50                       | 819.00  |
| ODHR1002000                                                       | 2000/1500         | 240/208         | 9,1   | 20 | 50                       | 783.00  |
| ODHR1002007                                                       | 2000              | 347             | 9,1   | 20 | 50                       | 821.00  |
| ODHR1003000                                                       | 3000/2250         | 240/208         | 9,1   | 20 | 50                       | 783.00  |
| ODHR1003007                                                       | 3000              | 347             | 9,1   | 20 | 50                       | 824.00  |
| ODHR1004000                                                       | 4000/3000         | 240/208         | 9,1   | 20 | 50                       | 752.00  |
| ODHR1004007                                                       | 4000              | 347             | 9,1   | 20 | 50                       | 838.00  |
| ODHR1005000                                                       | 5000/3750         | 240/208         | 9,1   | 20 | 50                       | 805.00  |
| ODHR1005007                                                       | 5000              | 347             | 9,1   | 20 | 50                       | 846.00  |
| ODHR1006000                                                       | 6000/4500         | 240/208         | 9,1   | 20 | 50                       | 864.00  |
| ODHR1006007                                                       | 6000              | 347             | 9,1   | 20 | 50                       | 873.00  |
| ODHR1008000                                                       | 8000/6000         | 240/208         | 9,1   | 20 | 50                       | 1106.00 |
| ODHR1008007                                                       | 8000              | 347             | 9,1   | 20 | 50                       | 902.00  |
| ODHR1010000                                                       | 10000/7500        | 240/208         | 9,1   | 20 | 50                       | 1266.00 |
| ODHR1010007                                                       | 10000             | 347             | 9,1   | 20 | 50                       | 1266.00 |
| <b>Conduit 12 po (hauteur: 13 1/4 po, profondeur : 19 1/4 po)</b> |                   |                 |       |    |                          |         |
| ODHR1200500                                                       | 500/375           | 240/208         | 10,4  | 23 | 50                       | 784.00  |
| ODHR1200507                                                       | 500               | 347             | 10,4  | 23 | 50                       | 803.00  |
| ODHR1201000                                                       | 1000/750          | 240/208         | 10,4  | 23 | 50                       | 789.00  |
| ODHR1201007                                                       | 1000              | 347             | 10,4  | 23 | 50                       | 801.00  |
| ODHR1201500                                                       | 1500/1125         | 240/208         | 10,4  | 23 | 50                       | 788.00  |
| ODHR1201507                                                       | 1500              | 347             | 10,4  | 23 | 50                       | 804.00  |
| ODHR1202000                                                       | 2000/1500         | 240/208         | 10,4  | 23 | 50                       | 795.00  |
| ODHR1202007                                                       | 2000              | 347             | 10,4  | 23 | 50                       | 809.00  |
| ODHR1202500                                                       | 2500              | 240/208         | 10,4  | 23 | 50                       | 809.00  |
| ODHR1202507                                                       | 2500              | 347             | 10,4  | 23 | 50                       | 809.00  |
| ODHR1203000                                                       | 3000/2250         | 240/208         | 10,4  | 23 | 50                       | 809.00  |
| ODHR1203007                                                       | 3000              | 347             | 10,4  | 23 | 50                       | 824.00  |
| ODHR1204000                                                       | 4000/3000         | 240/208         | 10,4  | 23 | 50                       | 824.00  |
| ODHR1204007                                                       | 4000              | 347             | 10,4  | 23 | 50                       | 824.00  |
| ODHR1205000                                                       | 5000/3750         | 240/208         | 10,4  | 23 | 50                       | 824.00  |
| ODHR1205007                                                       | 5000              | 347             | 10,4  | 23 | 50                       | 830.00  |
| ODHR1206000                                                       | 6000/4500         | 240/208         | 10,4  | 23 | 50                       | 948.00  |
| ODHR1206007                                                       | 6000              | 347             | 10,4  | 23 | 50                       | 948.00  |
| ODHR1208000                                                       | 8000/6000         | 240/208         | 10,4  | 23 | 50                       | 1136.00 |
| ODHR1208007                                                       | 8000              | 347             | 10,4  | 23 | 50                       | 1136.00 |
| ODHR1210000                                                       | 10000/7500        | 240/208         | 10,4  | 23 | 50                       | 1296.00 |
| ODHR1210007                                                       | 10000             | 347             | 10,4  | 23 | 50                       | 1296.00 |

\* Utilisé avec CIR-048 seulement  
Ajoutez -DIS pour le modèle avec interrupteur



**Thermostats et options pour serpentin électrique**

| # Produit<br>En trousse | Prix   | Description                                                   |
|-------------------------|--------|---------------------------------------------------------------|
| D010                    | 47.00  | Thermostat 24V                                                |
| D070                    | 54.00  | Thermostat de gaine déporté (Utiliser avec CIR-048 seulement) |
| ET120                   | 123.00 | Thermostat électronique 0-10V (Celsius seulement)             |
| ET180                   | 54.00  | Thermostat électronique 24V (Celsius seulement)               |
| KIT-SEN-005             | 154.00 | Sonde de vélocité d'air électronique                          |