

Série PHVX.

Une solution puissante pour des applications à grande vitesse.



Solides et fiables, les rideaux d'air Thermoscreens PHVX sont conçus pour les portes exposées qui nécessitent une vitesse de l'air supérieure à la normale. Parfaits pour les hôtels, les aéroports et les bâtiments commerciaux, ils assurent une séparation climatique extrêmement efficace pour les portes jusqu'à 4,5 mètres. Disponibles en différentes versions allant de 0,9 m à 1,8 m.

Sizes (Width)

3ft, 4ft, 5ft, 6ft /
0.9m, 1.2m, 1.5m, 1.8m

Mounting Height

Jusqu'à 4,5 m

Colour

Gris anthracite 7016 (Correspondance de couleurs RAL disponible)

Warranty

2 ans (pièces uniquement)

Caractéristiques.



Eau



Électrique



Ambient



EC

- Une solution puissante pour les portes exposées
- Version air ambient, à batterie d'eau chaude ou à chauffage électrique
- Montage en saillie ou encastré
- Convient pour une hauteur de montage jusqu'à 4,5m
- Commandes d'économie d'énergie Ecopower
- Prêt pour la GTB
- Compatible avec les interrupteurs dernier sorti
- Flux d'air puissant et efficace
- Grille de sortie orientable
- Montage en saillie ou encastré
- Élément chauffant à haut rendement (électrique)



Thermoscreens certifie que le modèle PHVX présenté aux présentes est autorisé à porter le sceau de l'AMCA. Les valeurs indiquées sont basées sur des essais et des procédures effectués conformément à la publication 211 de l'AMCA et respectent les exigences du programme de certification des valeurs nominales de l'AMCA. Le sceau de certification des valeurs nominales de l'AMCA s'applique uniquement au débit d'air, à la vitesse moyenne de sortie, à l'uniformité de la vitesse de sortie, à la projection de la vitesse et à la puissance nominale en régime de débit libre.



www.thermoscreens.com



Système métrique

Ambiet Pose en saillie

| Modèle | Dimensions (pouces) | Alimentation électrique (V/ph/Hz) | Puissance électrique absorbée nominale (kW) | Courant nominal (A) | Volume d'air (pieds cubes) | Puissance calorifique (W/l/s) | Largeur effective du flux d'air (kW) | Hauteur de montage max (pieds) | Poids (livres) | Niveau sonore (dB(A)@3m) ** |
|--------|---------------------|-----------------------------------|---|---------------------|----------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|----------------|-----------------------------|
| PHVX3A | 913 x 772 x 397 | 208/1/60 | 0.8 | 3.3 | 2600 | -- | 0.9 | 4.5 | 82 | 69.0 |
| PHVX4A | 1222 x 772 x 397 | 208/1/60 | 0.7 | 4.9 | 3100 | -- | 1.2 | 4.5 | 92 | 73.5 |
| PHVX5A | 1531 x 772 x 397 | 208/1/60 | 1.3 | 5.2 | 4500 | -- | 1.5 | 4.5 | 114 | 74.3 |
| PHVX6A | 1840 x 772 x 397 | 208/1/60 | 1.3 | 5.2 | 5200 | -- | 1.8 | 4.5 | 125 | 77.3 |

Ambiet Encastré

| Modèle | Dimensions (pouces) | Alimentation électrique (V/ph/Hz) | Puissance électrique absorbée nominale (kW) | Courant nominal (A) | Volume d'air (pieds cubes) | Puissance calorifique (W/l/s) | Largeur effective du flux d'air (kW) | Hauteur de montage max (pieds) | Poids (livres) | Niveau sonore (dB(A)@3m) ** |
|---------|---------------------|-----------------------------------|---|---------------------|----------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|----------------|-----------------------------|
| PHVX3AR | 913 x 1107 x 405 | 208/1/60 | 0.8 | 3.3 | 2600 | -- | 0.9 | 4.5 | 86 | 69.0 |
| PHVX4AR | 1222 x 1107 x 405 | 208/1/60 | 0.7 | 4.9 | 3100 | -- | 1.2 | 4.5 | 100 | 73.5 |
| PHVX5AR | 1531 x 1107 x 405 | 208/1/60 | 1.3 | 5.2 | 4500 | -- | 1.5 | 4.5 | 122 | 74.3 |
| PHVX6AR | 1840 x 1107 x 405 | 208/1/60 | 1.3 | 5.2 | 5200 | -- | 6 | 4.5 | 136 | 77.3 |

Eau Pose en saillie

| Modèle | Dimensions (pouces) | Alimentation électrique (V/ph/Hz) | Puissance électrique absorbée nominale (kW) | Courant nominal (A) | Volume d'air (pieds cubes) | Puissance calorifique (W/l/s) | Largeur effective du flux d'air (kW) | Hauteur de montage max (pieds) | Poids (livres) | Niveau sonore (dB(A)@3m) ** |
|--------|---------------------|-----------------------------------|---|---------------------|----------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|----------------|-----------------------------|
| PHVX3W | 913 x 772 x 397 | 208/1/60 | 0.8 | 3.3 | 2600 | 18.9 | 0.9 | 4.5 | 90 | 69.0 |
| PHVX4W | 1222 x 772 x 397 | 208/1/60 | 0.7 | 4.9 | 3100 | 24.7 | 1.2 | 4.5 | 95 | 73.5 |
| PHVX5W | 1531 x 772 x 397 | 208/1/60 | 1.3 | 5.2 | 4500 | 34.7 | 1.5 | 4.5 | 116 | 74.3 |
| PHVX6W | 1840 x 772 x 397 | 208/1/60 | 1.3 | 5.2 | 5200 | 41.4 | 1.8 | 4.5 | 127 | 77.3 |

Eau Encastré

| Modèle | Dimensions (pouces) | Alimentation électrique (V/ph/Hz) | Puissance électrique absorbée nominale (kW) | Courant nominal (A) | Volume d'air (pieds cubes) | Puissance calorifique (W/l/s) | Largeur effective du flux d'air (kW) | Hauteur de montage max (pieds) | Poids (livres) | Niveau sonore (dB(A)@3m) ** |
|---------|---------------------|-----------------------------------|---|---------------------|----------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|----------------|-----------------------------|
| PHVX3WR | 913 x 1107 x 405 | 208/1/60 | 0.8 | 3.3 | 2600 | 18.9 | 0.9 | 4.5 | 96 | 69.0 |
| PHVX4WR | 1222 x 1107 x 405 | 208/1/60 | 0.7 | 4.9 | 3100 | 24.7 | 1.2 | 4.5 | 102 | 73.5 |
| PHVX5WR | 1531 x 1107 x 405 | 208/1/60 | 1.3 | 5.2 | 4500 | 34.7 | 1.5 | 4.5 | 124 | 74.3 |
| PHVX6WR | 1840 x 1107 x 405 | 208/1/60 | 1.3 | 5.2 | 5200 | 41.4 | 6 | 4.5 | 138 | 77.3 |



Système métrique

Posé en saillie électrique

| Modèle | Dimensions (pouces) | Alimentation électrique (V/ph/Hz) | Puissance électrique absorbée nominale (kW) | Courant nominal (A) | Volume d'air (pieds cubes) | Puissance calorifique (W/l/s) | Largeur effective du flux d'air (kW) | Hauteur de montage max (pieds) | Poids (livres) | Niveau sonore (dB(A)@3m) ** |
|--------------|---------------------|-----------------------------------|---|---------------------|----------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|----------------|-----------------------------|
| 208 V | | | | | | | | | | |
| PHVX3E208 | 913 x 772 x 397 | 208/3/60 | 14.8 | 42.2 | 2600 | 14 | 0.9 | 4.5 | 91 | 69.0 |
| PHVX4E208 | 1222 x 772 x 397 | 208/3/60 | 14.7 | 43.8 | 3100 | 14 | 1.2 | 4.5 | 95 | 73.5 |
| PHVX5E208 | 1531 x 772 x 397 | 208/3/60* | 29.3 | 83.0 | 4500 | 28 | 1.5 | 4.5 | 116 | 74.3 |
| PHVX6E208 | 1840 x 772 x 397 | 208/3/60* | 29.3 | 83.0 | 5200 | 28 | 1.8 | 4.5 | 127 | 77.3 |
| 480 V | | | | | | | | | | |
| PHVX3E480 | 913 x 772 x 397 | 480/3/60 | 14.4 | 18.4 | 2600 | 14 | 0.9 | 4.5 | 91 | 69.0 |
| PHVX4E480 | 1222 x 772 x 397 | 480/3/60 | 14.3 | 19.1 | 3100 | 14 | 1.2 | 4.5 | 95 | 73.5 |
| PHVX5E480 | 1531 x 772 x 397 | 480/3/60 | 28.5 | 36.2 | 4500 | 28 | 1.5 | 4.5 | 116 | 74.3 |
| PHVX6E480 | 1840 x 772 x 397 | 480/3/60 | 28.6 | 36.2 | 5200 | 28 | 1.8 | 4.5 | 127 | 77.3 |
| 600 V | | | | | | | | | | |
| PHVX3E600 | 913 x 772 x 397 | 600/3/60 | 14.3 | 14.8 | 2600 | 14 | 0.9 | 4.5 | 91 | 69.0 |
| PHVX4E600 | 1222 x 772 x 397 | 600/3/60 | 14.3 | 15.6 | 3100 | 14 | 1.2 | 4.5 | 95 | 73.5 |
| PHVX5E600 | 1531 x 772 x 397 | 600/3/60 | 28.5 | 29.0 | 4500 | 28 | 1.5 | 4.5 | 116 | 74.3 |
| PHVX6E600 | 1840 x 772 x 397 | 600/3/60 | 28.5 | 29.0 | 5200 | 28 | 1.8 | 4.5 | 127 | 77.3 |

* Cet appareil doit utiliser deux alimentations externes de même tension.

** Pression sonore théorique basée sur une pièce d'un volume de 294 m³ et un temps de réverbération de 1,0 s avec la source de l'unité à 3 m. Si l'installation diffère de ces facteurs, la valeur de la pression sonore devra être recalculée.

Encastrement électrique

| Modèle | Dimensions (pouces) | Alimentation électrique (V/ph/Hz) | Puissance électrique absorbée nominale (kW) | Courant nominal (A) | Volume d'air (pieds cubes) | Puissance calorifique (W/l/s) | Largeur effective du flux d'air (kW) | Hauteur de montage max (pieds) | Poids (livres) | Niveau sonore (dB(A)@3m) ** |
|--------------|---------------------|-----------------------------------|---|---------------------|----------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|----------------|-----------------------------|
| 208 V | | | | | | | | | | |
| PHVX3E208R | 913 x 1107 x 405 | 208/3/60 | 14.8 | 42.2 | 2600 | 14 | 0.9 | 4.5 | 96 | 69.0 |
| PHVX4E208R | 1222 x 1107 x 405 | 208/3/60 | 14.7 | 43.8 | 3100 | 14 | 1.2 | 4.5 | 102 | 73.5 |
| PHVX5E208R | 1531 x 1107 x 405 | 208/3/60* | 29.3 | 83.0 | 4500 | 28 | 1.5 | 4.5 | 124 | 74.3 |
| PHVX6E208R | 1840 x 1107 x 405 | 208/3/60* | 29.3 | 83.0 | 5200 | 28 | 1.8 | 4.5 | 138 | 77.3 |
| 480 V | | | | | | | | | | |
| PHVX3E480R | 913 x 1107 x 405 | 480/3/60 | 14.4 | 18.4 | 2600 | 14 | 0.9 | 4.5 | 96 | 69.0 |
| PHVX4E480R | 1222 x 1107 x 405 | 480/3/60 | 14.3 | 19.1 | 3100 | 14 | 1.2 | 4.5 | 102 | 73.5 |
| PHVX5E480R | 1531 x 1107 x 405 | 480/3/60 | 28.6 | 36.2 | 4500 | 28 | 1.5 | 4.5 | 124 | 74.3 |
| PHVX6E480R | 1840 x 1107 x 405 | 480/3/60 | 28.6 | 36.2 | 5200 | 28 | 1.8 | 4.5 | 138 | 77.3 |
| 600 V | | | | | | | | | | |
| PHVX3E600R | 913 x 1107 x 405 | 600/3/60 | 14.3 | 14.8 | 2600 | 14 | 0.9 | 4.5 | 96 | 69.0 |
| PHVX4E600R | 1222 x 1107 x 405 | 600/3/60 | 14.3 | 15.4 | 3100 | 14 | 1.2 | 4.5 | 102 | 73.5 |
| PHVX5E600R | 1531 x 1107 x 405 | 600/3/60 | 28.5 | 29.0 | 4500 | 28 | 1.5 | 4.5 | 124 | 74.3 |
| PHVX6E600R | 1840 x 1107 x 405 | 600/3/60 | 28.5 | 29.0 | 5200 | 28 | 1.8 | 4.5 | 138 | 77.3 |

* Cet appareil doit utiliser deux alimentations externes de même tension.

** Pression sonore théorique basée sur une pièce d'un volume de 294 m³ et un temps de réverbération de 1,0 s avec la source de l'unité à 3 m. Si l'installation diffère de ces facteurs, la valeur de la pression sonore devra être recalculée.



Ambiet Pose en saillie

| Modèle | Dimensions (pouces) | Alimentation électrique (V/ph/Hz) | Puissance électrique absorbée nominale (kW) | Courant nominal (A) | Volume d'air (pieds cubes) | Puissance calorifique (kW) | Largeur effective du flux d'air (pieds) | Hauteur de montage max (pieds) | Poids (livres) | Niveau sonore (dB(A)@3m) ** |
|--------|---------------------|-----------------------------------|---|---------------------|----------------------------|----------------------------|---|--------------------------------|----------------|-----------------------------|
| PHVX3A | 36.0 x 30.3 x 15.6 | 208/1/60 | 0.8 | 3.3 | 1530 | -- | 3 | 15 | 181 | 69.0 |
| PHVX4A | 48.1 x 30.3 x 15.6 | 208/1/60 | 0.7 | 4.9 | 1825 | -- | 4 | 15 | 203 | 73.5 |
| PHVX5A | 60.2 x 30.3 x 15.6 | 208/1/60 | 1.3 | 5.2 | 2649 | -- | 5 | 15 | 251 | 74.3 |
| PHVX6A | 72.4 x 30.3 x 15.6 | 208/1/60 | 1.3 | 5.2 | 3060 | -- | 6 | 15 | 276 | 77.3 |

Ambiet Encastré

| Modèle | Dimensions (pouces) | Alimentation électrique (V/ph/Hz) | Puissance électrique absorbée nominale (kW) | Courant nominal (A) | Volume d'air (pieds cubes) | Puissance calorifique (kW) | Largeur effective du flux d'air (pieds) | Hauteur de montage max (pieds) | Poids (livres) | Niveau sonore (dB(A)@3m) ** |
|---------|---------------------|-----------------------------------|---|---------------------|----------------------------|----------------------------|---|--------------------------------|----------------|-----------------------------|
| PHVX3AR | 35.9 x 43.5 x 15.9 | 208/1/60 | 0.8 | 3.3 | 1530 | -- | 3 | 15 | 190 | 69.0 |
| PHVX4AR | 48.1 x 43.5 x 15.9 | 208/1/60 | 0.7 | 4.9 | 1825 | -- | 4 | 15 | 220 | 73.5 |
| PHVX5AR | 60.2 x 43.5 x 15.9 | 208/1/60 | 1.3 | 5.2 | 2649 | -- | 5 | 15 | 269 | 74.3 |
| PHVX6AR | 72.4 x 43.5 x 15.9 | 208/1/60 | 1.3 | 5.2 | 3060 | -- | 6 | 15 | 300 | 77.3 |

Eau Pose en saillie

| Modèle | Dimensions (pouces) | Alimentation électrique (V/ph/Hz) | Puissance électrique absorbée nominale (kW) | Courant nominal (A) | Volume d'air (pieds cubes) | Puissance calorifique (kW) | Largeur effective du flux d'air (pieds) | Hauteur de montage max (pieds) | Poids (livres) | Niveau sonore (dB(A)@3m) ** |
|--------|---------------------|-----------------------------------|---|---------------------|----------------------------|----------------------------|---|--------------------------------|----------------|-----------------------------|
| PHVX3W | 36.0 x 30.3 x 15.6 | 208/1/60 | 0.8 | 3.3 | 1530 | 112.6 | 3 | 15 | 198 | 69.0 |
| PHVX4W | 48.1 x 30.3 x 15.6 | 208/1/60 | 0.7 | 4.9 | 1825 | 129.6 | 4 | 15 | 209 | 73.5 |
| PHVX5W | 60.2 x 30.3 x 15.6 | 208/1/60 | 1.3 | 5.2 | 2649 | 214.9 | 5 | 15 | 256 | 74.3 |
| PHVX6W | 72.4 x 30.3 x 15.6 | 208/1/60 | 1.3 | 5.2 | 3060 | 221.8 | 6 | 15 | 280 | 77.3 |

Eau Encastré

| Modèle | Dimensions (pouces) | Alimentation électrique (V/ph/Hz) | Puissance électrique absorbée nominale (kW) | Courant nominal (A) | Volume d'air (pieds cubes) | Puissance calorifique (kW) | Largeur effective du flux d'air (pieds) | Hauteur de montage max (pieds) | Poids (livres) | Niveau sonore (dB(A)@3m) ** |
|---------|---------------------|-----------------------------------|---|---------------------|----------------------------|----------------------------|---|--------------------------------|----------------|-----------------------------|
| PHVX3WR | 35.9 x 43.5 x 15.9 | 208/1/60 | 0.8 | 3.3 | 1530 | 112.6 | 3 | 15 | 212 | 69.0 |
| PHVX4WR | 48.1 x 43.5 x 15.9 | 208/1/60 | 0.7 | 4.9 | 1825 | 129.6 | 4 | 15 | 225 | 73.5 |
| PHVX5WR | 60.2 x 43.5 x 15.9 | 208/1/60 | 1.3 | 5.2 | 2649 | 214.9 | 5 | 15 | 273 | 74.3 |
| PHVX6WR | 72.4 x 43.5 x 15.9 | 208/1/60 | 1.3 | 5.2 | 3060 | 221.8 | 6 | 15 | 304 | 77.3 |



Système impérial

Posé en saillie électrique

| Modèle | Dimensions (pouces) | Alimentation électrique (V/ph/Hz) | Puissance électrique absorbée nominale (kW) | Courant nominal (A) | Volume d'air (pieds cubes) | Puissance calorifique (kW) | Largeur effective du flux d'air (pieds) | Hauteur de montage max (pieds) | Poids (livres) | Niveau sonore (dB(A)@3m) ** |
|--------------|---------------------|-----------------------------------|---|---------------------|----------------------------|----------------------------|---|--------------------------------|----------------|-----------------------------|
| 208 V | | | | | | | | | | |
| PHVX3E208 | 36.0 x 30.3 x 15.6 | 208/3/60 | 15.0 | 43.8 | 1530 | 47.8 | 3 | 15 | 201 | 69.0 |
| PHVX4E208 | 48.1 x 30.3 x 15.6 | 208/3/60 | 15.0 | 43.8 | 1825 | 47.8 | 4 | 15 | 209 | 73.5 |
| PHVX5E208 | 60.2 x 30.3 x 15.6 | 208/3/60* | 29.5 | 82.7 | 2649 | 95.5 | 5 | 15 | 256 | 74.3 |
| PHVX6E208 | 72.4 x 30.3 x 15.6 | 208/3/60* | 29.5 | 82.7 | 3060 | 95.5 | 6 | 15 | 280 | 77.3 |
| 480 V | | | | | | | | | | |
| PHVX3E480 | 36.0 x 30.3 x 15.6 | 480/3/60 | 15.0 | 18.9 | 1530 | 47.8 | 3 | 15 | 201 | 69.0 |
| PHVX4E480 | 48.1 x 30.3 x 15.6 | 480/3/60 | 15.0 | 18.9 | 1825 | 47.8 | 4 | 15 | 209 | 73.5 |
| PHVX5E480 | 60.2 x 30.3 x 15.6 | 480/3/60 | 29.5 | 36.8 | 2649 | 95.5 | 5 | 15 | 256 | 74.3 |
| PHVX6E480 | 72.4 x 30.3 x 15.6 | 480/3/60 | 29.5 | 36.8 | 3060 | 95.5 | 6 | 15 | 280 | 77.3 |
| 600 V | | | | | | | | | | |
| PHVX3E600 | 36.0 x 30.3 x 15.6 | 600/3/60 | 15.0 | 15.1 | 1530 | 47.8 | 3 | 15 | 201 | 69.0 |
| PHVX4E600 | 48.1 x 30.3 x 15.6 | 600/3/60 | 15.0 | 15.1 | 1825 | 47.8 | 4 | 15 | 209 | 73.5 |
| PHVX5E600 | 60.2 x 30.3 x 15.6 | 600/3/60 | 29.5 | 29.4 | 2649 | 95.5 | 5 | 15 | 256 | 74.3 |
| PHVX6E600 | 72.4 x 30.3 x 15.6 | 600/3/60 | 29.5 | 29.4 | 3060 | 95.5 | 6 | 15 | 280 | 77.3 |

* Cet appareil doit utiliser deux alimentations externes de même tension.

** Pression sonore théorique basée sur une pièce d'un volume de 10383 pieds cubes et un temps de réverbération de 1,0 s avec la source de l'unité à 9,8 pieds.

Si l'installation diffère de ces facteurs, la valeur de la pression sonore devra être recalculée.

Encastrement électrique

| Modèle | Dimensions (pouces) | Alimentation électrique (V/ph/Hz) | Puissance électrique absorbée nominale (kW) | Courant nominal (A) | Volume d'air (pieds cubes) | Puissance calorifique (kW) | Largeur effective du flux d'air (pieds) | Hauteur de montage max (pieds) | Poids (livres) | Niveau sonore (dB(A)@3m) ** |
|--------------|---------------------|-----------------------------------|---|---------------------|----------------------------|----------------------------|---|--------------------------------|----------------|-----------------------------|
| 208 V | | | | | | | | | | |
| PHVX3E208R | 35.9 x 43.5 x 15.9 | 208/3/60 | 15.0 | 43.8 | 1530 | 47.8 | 3 | 15 | 212 | 69.0 |
| PHVX4E208R | 48.1 x 43.5 x 15.9 | 208/3/60 | 15.0 | 43.8 | 1825 | 47.8 | 4 | 15 | 225 | 73.5 |
| PHVX5E208R | 60.2 x 43.5 x 15.9 | 208/3/60* | 29.5 | 82.7 | 2649 | 95.5 | 5 | 15 | 273 | 74.3 |
| PHVX6E208R | 72.4 x 43.5 x 15.9 | 208/3/60* | 29.5 | 82.7 | 3060 | 95.5 | 6 | 15 | 304 | 77.3 |
| 480 V | | | | | | | | | | |
| PHVX3E480R | 35.9 x 43.5 x 15.9 | 480/3/60 | 15.0 | 18.9 | 1530 | 47.8 | 3 | 15 | 212 | 69.0 |
| PHVX4E480R | 48.1 x 43.5 x 15.9 | 480/3/60 | 15.0 | 18.9 | 1825 | 47.8 | 4 | 15 | 225 | 73.5 |
| PHVX5E480R | 60.2 x 43.5 x 15.9 | 480/3/60 | 29.5 | 36.8 | 2649 | 95.5 | 5 | 15 | 273 | 74.3 |
| PHVX6E480R | 72.4 x 43.5 x 15.9 | 480/3/60 | 29.5 | 36.8 | 3060 | 95.5 | 6 | 15 | 304 | 77.3 |
| 600 V | | | | | | | | | | |
| PHVX3E600R | 35.9 x 43.5 x 15.9 | 600/3/60 | 15.0 | 15.1 | 1530 | 47.8 | 3 | 15 | 212 | 69.0 |
| PHVX4E600R | 48.1 x 43.5 x 15.9 | 600/3/60 | 15.0 | 15.1 | 1825 | 47.8 | 4 | 15 | 225 | 73.5 |
| PHVX5E600R | 60.2 x 43.5 x 15.9 | 600/3/60 | 29.5 | 29.4 | 2649 | 95.5 | 5 | 15 | 273 | 74.3 |
| PHVX6E600R | 72.4 x 43.5 x 15.9 | 600/3/60 | 29.5 | 29.4 | 3060 | 95.5 | 6 | 15 | 304 | 77.3 |

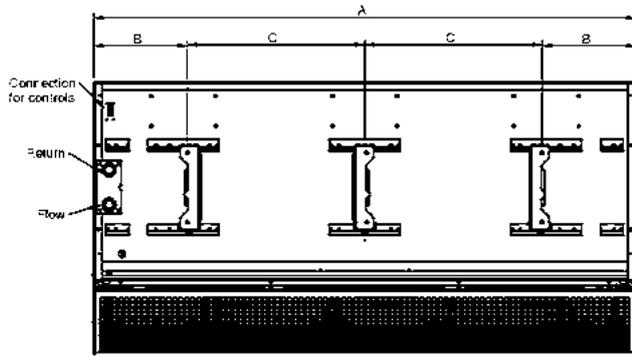
Cet appareil doit utiliser deux alimentations externes de même tension.

** Pression sonore théorique basée sur une pièce d'un volume de 10383 pieds cubes et un temps de réverbération de 1,0 s avec la source de l'unité à 9,8 pie.

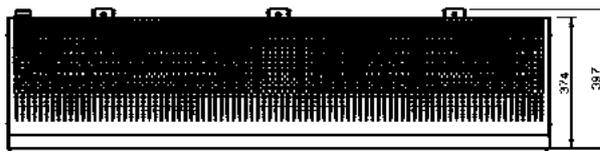
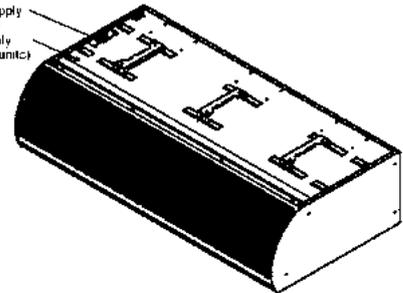
Si l'installation diffère de ces facteurs, la valeur de la pression sonore devra être recalculée.



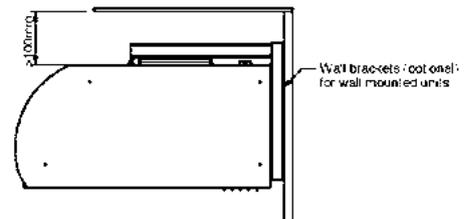
Pose en saillie



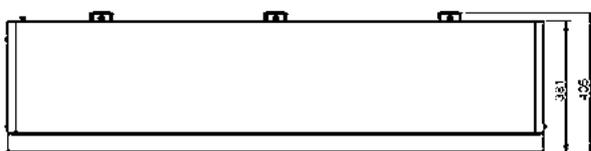
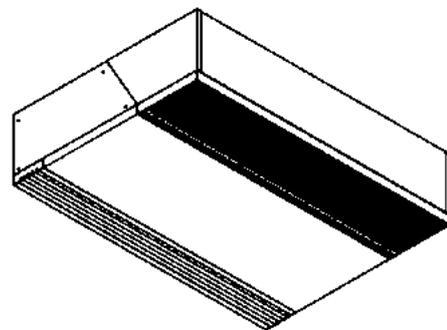
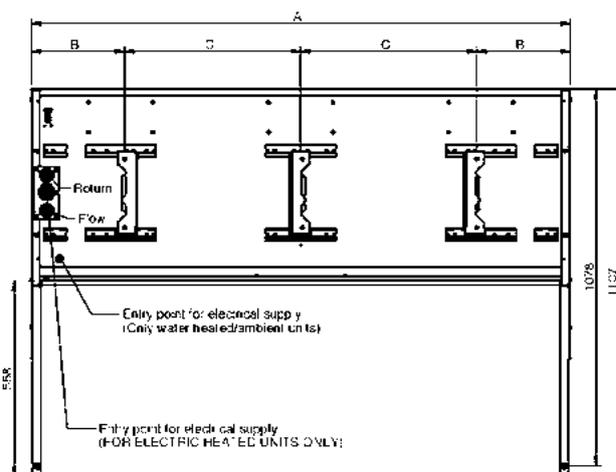
Entry point for electrical supply
(Only electric heated units)
Entry point for electrical supply
(Only water heated/ambient units)



| MODEL | A | B | C | Brackets | Drop rod |
|------------|------|-----|-----|----------|----------|
| PHVX3E/A/W | 913 | 265 | -- | 2 | 4 |
| PHVX4E/A/W | 1222 | 265 | -- | 2 | 4 |
| PHVX5E/A/W | 1531 | 265 | 500 | 3 | 6 |
| PIVX6E/A/W | 1840 | 265 | 750 | 3 | 6 |



Encastré



| MODEL | A | B | C | Brackets | Rod drops |
|------------|------|-----|-----|----------|-----------|
| PHVX3E/A/W | 913 | 265 | -- | 2 | 4 |
| PIVX4E/A/W | 1222 | 265 | -- | 2 | 4 |
| PHVX5E/A/W | 1531 | 265 | 500 | 3 | 6 |
| PHVX6E/A/W | 1840 | 265 | 750 | 3 | 6 |



Projection de vélocité

Projection de vélocité : Modèle PHVX5A

| | | | |
|------------------------|------|-------|-------|
| Distance de la buse | 44.2 | 122.9 | 201.7 |
| Vitesse au cœur du jet | 1106 | 925 | 720 |
| Uniformité (%) | 95 | 96 | 96 |

Projection de vélocité : Modèle PHVX5E

| | | | |
|------------------------|------|------|-----|
| Distance de la buse | 44 | 123 | 202 |
| Vitesse au cœur du jet | 1421 | 1008 | 827 |
| Uniformité (%) | 95 | 96 | 96 |

Projection de vélocité : Modèle PHVX5W

| | | | |
|------------------------|------|-----|-----|
| Distance de la buse | 44 | 123 | 202 |
| Vitesse au cœur du jet | 1339 | 827 | 748 |
| Uniformité (%) | 93 | 96 | 92 |

Projection de vélocité : Modèle PHVX5AR

| | | | |
|------------------------|------|-----|-----|
| Distance de la buse | 44 | 123 | 202 |
| Vitesse au cœur du jet | 1272 | 807 | 571 |
| Uniformité (%) | 90 | 96 | 93 |

Projection de vélocité : Modèle PHVX5ER

| | | | |
|------------------------|------|------|-----|
| Distance de la buse | 44 | 123 | 202 |
| Vitesse au cœur du jet | 1421 | 1008 | 827 |
| Uniformité (%) | 95 | 96 | 96 |

Projection de vélocité : Modèle PHVX5WR

| | | | |
|------------------------|------|-----|-----|
| Distance de la buse | 44 | 123 | 202 |
| Vitesse au cœur du jet | 1339 | 906 | 669 |
| Uniformity (%) | 88 | 96 | 91 |

Votre environnement, notre spécialité.

Thermoscreens fait figure de pionnier de la technologie moderne des rideaux d'air et reste à l'avant-garde de son évolution aujourd'hui. Notre équipe commerciale travaille en étroite collaboration avec un réseau international de distributeurs, fournissant des solutions à des clients de tous types et toutes tailles dans plus de 50 pays. Notre nom rime avec les plus hauts standards de qualité. Nos produits sont reconnus pour leur efficacité énergétique, leur fiabilité et leur facilité d'utilisation.

