



# RIDEAUX D'AIR BERNER

SOLUTION POUR PORTES qui économise l'énergie et offre le confort et la sécurité



FABRIQUÉS aux E.U.  
Depuis plus de 50 ans



**COMMERCIAL**

800.245.4455



**INDUSTRIAL**

[www.berner.com](http://www.berner.com)

# COMPARAISON DES MODÈLES

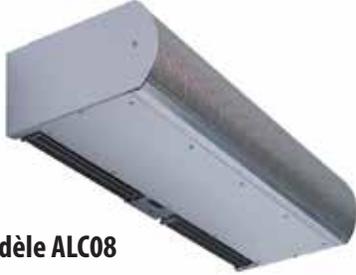
Rideaux d'air

	HAUTEUR MAX. DE MONTAGE Recommandée										OPTIONS DE CHAUFFAGE					Largeur des unités simples jusqu'à
	Séparation environnementale	Contrôle des insectes	Entrée principale	Hall	Porte de service	Poussette de marché	Fenêtre : Concession, service à l'auto	Convoyeur	Expédition et réception	Baies de train ou bus	Électrique	Vapeur	Eau chaude	Gaz indirect	Gaz direct	
DRIVE-THRU UNIT 3	3' · 3'						✓				✓					26"
SANITATION CERTIFIED Low Profile 7	- · 7'				✓	✓	✓									10'
SANITATION CERTIFIED High Performance 7	- · 7'				✓											10'
COMMERCIAL Low Profile 8	8' · 7'		✓		✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓			10'
COMMERCIAL High Performance 10	10' · 8'		✓		✓			✓	✓		✓					10'
ARCHITECTURAL Low Profile 8	8' · 7'		✓	✓		✓	✓				✓	✓	✓			10'
ARCHITECTURAL Elite 8	8' · -		✓	✓							✓					5'
ARCHITECTURAL High Performance 10	10' · 8'		✓	✓	✓						✓	✓	✓			10'
ARCHITECTURAL Recessed 12	12' · 10'		✓	✓							✓	✓	✓			12'
ARCHITECTURAL Recessed 16	16' · 14'		✓	✓							✓	✓	✓			12'
INDUSTRIAL Direct Drive 12	12' · 10'							✓	✓	✓	✓	✓	✓			16'
INDUSTRIAL Direct Drive 14	14' · 12'							✓	✓	✓	✓	✓	✓			16'
INDUSTRIAL Direct Drive 16	16' · 14'								✓	✓	✓	✓	✓	✓		16'
INDUSTRIAL Belt Drive 16	16' · 14'								✓	✓	✓	✓	✓	✓		16'
INDUSTRIAL Direct Drive 20	20' · 18'								✓	✓	✓	✓	✓	✓		16'
INDUSTRIAL Belt Drive 20	20' · 18'								✓	✓	✓	✓	✓	✓		16'
INDUSTRIAL Belt Drive 30	30' · 28'								✓	✓	✓	✓	✓	✓		16'
INDUSTRIAL Fly Stop 16	- · 16'								✓	✓						12'
INDUSTRIAL Hazardous Locations								✓	✓	✓	✓	✓				16'

Vous ne voyez pas votre application ? Parlez-en à Berner - 800.245.4455

## PROTECTION jusqu'à 8 pieds

### ARCHITECTURAL Low Profile 8



#### Modèle ALC08

Profil bas, boîtier en aluminium anodisé satin clair avec commande numérique IntelliSwitch intégrée.

- 7 1/2" hauteur x 13" profondeur
- Moteur(s) 1/5 hp à dix vitesses
- Montage au mur ou au plafond

## PROTECTION jusqu'à 10 pieds

### ARCHITECTURAL High Performance 10



#### Modèle AHC10

Design élégant, de haute performance, avec un extérieur en aluminium anodisé satin clair.

- 12" hauteur x 21" profondeur
- Moteur(s) 1/2 hp à trois vitesses
- Commutateur de vitesse du ventilateur intégré
- Montage au mur ou au plafond

### ARCHITECTURAL Rideaux d'air Berner :

Choisis par les architectes-décorateurs soucieux de l'esthétique et de la protection de l'espace lorsque la porte est ouverte, avec ou sans un vestibule.

### RIDEAUX D'AIR Berner :

Conçus pour la performance, construits pour durer. Faciles à installer, utiliser et entretenir. Fabriqués aux E.U.

*Disponibles dans des couleurs personnalisées et en acier inoxydable*

## PROTECTION jusqu'à 8 pieds

### COMMERCIAL Low Profile 8



#### Modèle CLC08

Profil bas, boîtier enduit de poudre blanche.

- 8 1/2" hauteur x 13 1/2" profondeur
- Moteur(s) 1/5 hp à deux vitesses
- Commutateur de vitesse du ventilateur intégré
- Montage au mur ou au plafond

## PROTECTION jusqu'à 10 pieds

### COMMERCIAL High Performance 10



#### Modèle CHC10

Design simple, de haute performance, extérieur blanc enduit de poudre.

- 14" hauteur x 15" profondeur
- Moteur(s) 1/2 hp à trois vitesses
- Commutateur de vitesse du ventilateur intégré
- Montage au mur ou au plafond

### COMMERCIAL Rideaux d'air Berner :

Conçu pour répondre aux besoins fonctionnels de l'application et s'intégrer dans l'espace.



## FONCTIONNEMENT D'UN RIDEAU D'AIR BERNER

**BERNER**  
INTERNATIONAL CORP.

[www.Berner.com](http://www.Berner.com)

**PROTECTION jusqu'à 8 pieds**

## ARCHITECTURAL Elite 8



### Modèle# AEC08

Design de style contemporain avec extérieur enduit de poudre blanche.

- 11" hauteur x 24" profondeur
- Moteur(s) ½ hp à trois vitesses
- Commutateur de vitesse du ventilateur à distance (inclus)
- Montage au plafond (au mur en option)

**PROTECTION jusqu'à 12 pieds**

## ARCHITECTURAL Recessed 12



### Modèle ARC12

Montage à fleur de plafond, extérieur en aluminium blanc.

- 15" hauteur x 26" profondeur
- Moteur(s) ½ hp à trois vitesses
- Commande numérique IntelliSwitch intégrée
- Montage au plafond seulement

**PROTECTION jusqu'à 16 pieds**

## ARCHITECTURAL Recessed 16



### Modèle ARC16

Montage à fleur de plafond, extérieur en aluminium blanc.

- 15" hauteur x 26" profondeur
- Moteur(s) 1 hp à deux vitesses
- Commande numérique IntelliSwitch intégrée
- Montage au plafond seulement

**PROTECTION jusqu'à 7 pieds**

## SANITATION CERTIFIED Low Profile 7



### Modèle SLC07

Profil bas, boîtier enduit de poudre

- Répertoire EPH selon NSF 37  
" hauteur x 8" profondeur
- Moteur(s) 1/5 hp à vitesse unique
- Montage au mur ou au plafond

### SANITATION CERTIFIED Rideaux d'air Berner :

Choisis par les architectes-décorateurs de restaurants et de cuisines pour répondre aux normes de services alimentaires et aux exigences du ministère de la santé pour le contrôle des insectes volants lorsque la porte est ouverte.

**PROTECTION jusqu'à 7 pieds**

## SANITATION CERTIFIED High Performance 7



### Modèle SHC07

Vitesse unique, de haute performance, extérieur blanc enduit de poudre.

- Répertoire EPH selon NSF 37
- 14" hauteur x 15" profondeur
- Moteur(s) ¾ hp à trois vitesses
- Montage au mur ou au plafond

**PROTECTION jusqu'à 3 pieds**

## DRIVE-THRU UNIT 3



### Modèle DTU03

Conçu spécifiquement pour le service

- Moteur(s) à une vitesse
- 7" hauteur x 7 ¾" profondeur
- Interrupteur marche/arrêt intégré
- Système de support "Mount Anywhere" pour montage universel"
- Cordon électrique enfichable de 6 pieds



Contactez Berner pour plus d'informations et assistance à la conception

## SYSTÈMES D'AIR POUR LES ENTRÉES

Rideaux à recirculation d'air

Les détaillants et les musées dissimulent ceux-ci dans leurs entrées principales pour économiser l'énergie et contrôler la température lorsque la porte ne ferme jamais en raison du flux de trafic.

PROTECTION jusqu'à 12 pieds

## INDUSTRIAL Direct Drive 12



### Modèle IDC12

- Moteur(s) ½ hp à vitesse unique - entraînement direct (en option : trois vitesses)
- Revêtement extérieur en poudre grise avec écran et panneaux
- Montage au mur ou au plafond

## Rideaux d'air Berner INDUSTRIAL

*Construction durable entièrement soudée*

Conçus pour la performance, construits pour durer

Faciles à installer, utiliser et entretenir  
Fabriqués aux E.U.

*Berner est un atelier de panneaux homologué UL, autorisé à construire des panneaux de commande de moteur répertoriés UL*

Disponibles dans des couleurs personnalisées et en acier inoxydable

## Rideaux d'air Berner INDUSTRIAL pour les ENDROITS DANGEREUX

voir [www.Berner.com](http://www.Berner.com)

PROTECTION jusqu'à 14 pieds

## INDUSTRIAL Direct Drive 14



### Modèle IDC14

- Moteur 1 hp à vitesse unique - entraînement direct (en option : deux vitesses)
- Revêtement extérieur en poudre grise avec écran et panneaux
- Montage au mur ou au plafond

PROTECTION jusqu'à 16 pieds

## INDUSTRIAL Direct Drive 16



### Modèle IDC16

- Moteur(s) T.E.A.O. à vitesse unique - entraînement direct
- Extérieur en acier aluminisé gris poudré et partie inférieure amovible
- Montage au plafond seulement

PROTECTION jusqu'à 16 pieds

## INDUSTRIAL Belt Drive 16



### Modèle IBC16

- Moteur(s) T.E.F.C. à vitesse unique - entraînement par courroie
- Extérieur en acier aluminisé gris poudré et partie inférieure amovible
- Montage au plafond seulement

PROTECTION jusqu'à 16 pieds

## INDUSTRIAL Fly Stop 16



### Modèle FLY16

- Moteur(s) T.E.A.O. 2 hp à vitesse unique - entraînement direct
- Extérieur gris en acier aluminisé poudré
- Montage au mur uniquement

PROTECTION jusqu'à 20 pieds

## INDUSTRIAL Direct Drive 20



### Modèle IDC20

- Moteur(s) T.E.A.O. à vitesse unique - entraînement direct
- Extérieur en acier aluminisé gris poudré et partie inférieure amovible
- Montage au plafond seulement

PROTECTION jusqu'à 20 pieds

## INDUSTRIAL Belt Drive 20



### Modèle IBC20

- Moteur(s) T.E.F.C. à vitesse unique - entraînement par courroie
- Extérieur en acier aluminisé gris poudré et partie inférieure amovible
- Montage au plafond seulement

PROTECTION jusqu'à 30 pieds

## INDUSTRIAL Belt Drive 30

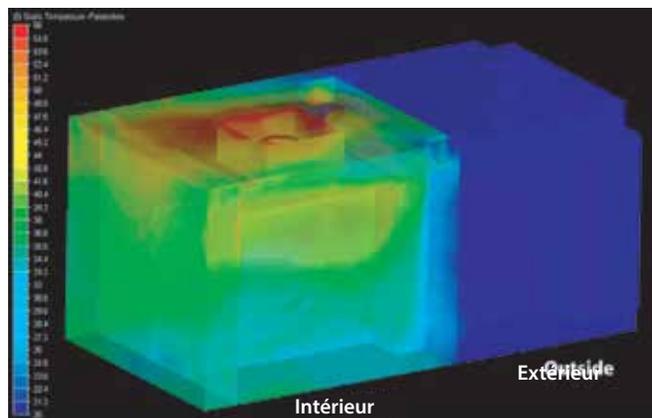


### Modèle IBC30

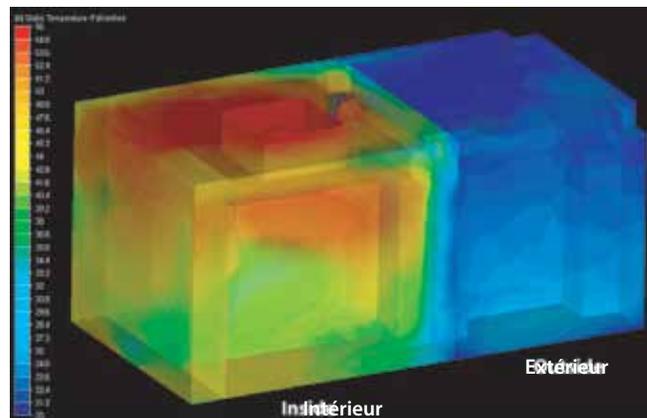
- Moteur T.E.F.C. à vitesse unique - entraînement par courroie
- Extérieur en acier aluminisé gris poudré et partie inférieure amovible
- Montage au plafond seulement

# COMPARAISON DE LA PERFORMANCE ENTRE UN RIDEAU D'AIR ET UN VESTIBULE

Visitez notre site Web à [www.berner.com](http://www.berner.com) pour lire le sommaire de notre recherche.



**SIMULATION VESTIBULE SEULEMENT**  
La couleur représente la température  
Rouge = température chaude, Bleu = température froide



**SIMULATION RIDEAU D'AIR NON CHAUFFÉ SEULEMENT**  
La couleur représente la température  
Rouge = température chaude, Bleu = température froide

## AUTRES PRODUITS DE QUALITÉ disponibles auprès de BERNER INTERNATIONAL

### DIFFUSEURS D'AIR EN TEXTILE POSI-FLOW

Une alternative esthétique et peu coûteuse aux gaines d'air métalliques.



### CHAUFFAGE DE PORTE À CHAUFFAGE DIRECT AU GAZ

Une solution idéale pour les installations avec une pression d'air négative.



### PORTES EN BANDES DE VINYLE

Lorsque le coût initial dicte un rideau en bandes de vinyle, choisissez l'Eazy Strip de Berner.



PSL-100 JANVIER, 2015

**BERNER INTERNATIONAL CORPORATION**

New Castle, Pennsylvania

800-245-4455

724-658-3551

[www.berner.com](http://www.berner.com)



©Copyright, 2015 Berner International Corporation

*Économise l'énergie et crée des environnements sains et confortables*