


 **arbonia**

A leading brand of  **AFG**


# RIDEAU D'AIR POUR PORTE. ISOLATION CONTRÔLÉE DE L'AIR FROID.



# COMMENT METTRE AU POINT LA QUALITÉ?

Il y a plus de 60 ans, les pères fondateurs d'Arbonia avaient un seul but en tête: offrir aux gens «un peu de chaleur», au sens propre. Aujourd'hui, nous avons bien plus à l'esprit. Arbonia est la marque pour les besoins de chaleur et réalise les exigences les plus élevées pour les bâtiments publics et commerciaux. Pour notre travail, nous mettons la barre aussi haut que celle de nos pères fondateurs: le suivi clientèle et des solutions parfaitement adaptées. Qu'est-ce que cela signifie concrètement? C'est tout simple: nous respectons les accords de livraison et les prises de rendez-vous jusque dans les moindres détails. L'exigence de qualité d'Arbonia commence dès le conditionnement de

grande qualité. La qualité de fabrication et la durée de vie de nos produits convainquent nos clients depuis des années et sont conformes aux plus hautes exigences des directives et normes actuelles. Chez nous, le conseil personnalisé et une flexibilité maximale dans la conception des formes et des couleurs vont de soi. Notre compétence en matière de design est régulièrement confirmée par les prix que nous recevons. Chez Arbonia, nous ne cessons de développer tout cela de manière constante et avec passion, afin de vous offrir exactement la solution thermique ambiante dont vous avez besoin.

right to the point 



# SOMMAIRE

- 4 Qualité Arbonia
- 5 Service Arbonia
- 6 Rideau d'air
- 8 Vue d'ensemble des modèles
- 9 Données techniques



Flexibilité et sécurité:  
Les domaines d'application principaux  
de nos rideaux d'air



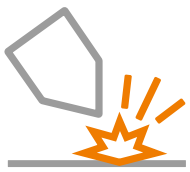
Plafond



Mur

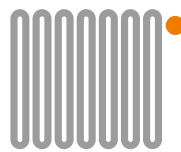
# REMARQUABLEMENT UNIQUE: QUALITÉ ARBONIA.

Lors de la fabrication de nos produits, nous veillons tout particulièrement à une assurance qualité et une optimisation du produit conséquentes. Des installations de production à la pointe de la technologie et des années d'expérience garantissent une qualité toujours élevée de nos produits. Nous sommes ainsi les pionniers dans l'environnement produits.



## Production / fabrication

- Individualité maximum
- Installations de fabrication modernes
- Capacité de production élevée
- Efficacité énergétique élevée



## Produits

- Fiabilité et longévité
- Qualité de surface maximale
- Esthétique haut de gamme
- Solutions innovantes
- Exécutions spécifiques aux clients



## Emballage et transport

- Protection optimale des coins, des surfaces et des raccords
- Manipulation confortable
- Sécurité de transport
- Elimination durable et écologique



## Montage

- Facile et rapide
- Systèmes adaptés au produit
- Possibilités de fixation flexibles
- Sécurité élevée

## Excellente qualité

Notre entreprise et nos produits sont contrôlés et certifiés par des institutions indépendantes. Cela comprend par exemple:



- Système de gestion de la qualité sans compromis conforme à DIN EN ISO 9001:2008
- Gestion environnementale responsable conforme à DIN EN ISO 14001:2004
- Gestion d'énergie conforme à DIN EN ISO 50001:2011





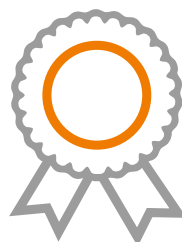
## DÉTAILS ET COMPÉTENCE: SERVICE ARBONIA.

Nous vous conseillons et vous encadrons lors de la conception, de la commande et de la transformation jusqu'à l'exécution. Nos collaborateurs ambitieux vous proposent un service complet, qui répond aux exigences les plus élevées.



### Conseil et logistique

De la conception du climat ambiant au montage: vous pouvez vous appuyer sur la compétence de nos conseillers techniques ainsi que sur notre logistique de précision. Car pour nous, la fiabilité de la livraison signifie que nous livrons exactement à l'endroit et au moment, qui ont été définis.



### Récompenses

Arbonia convainc: notre grande compétence en matière de design et notre force d'innovation sont régulièrement récompensées par de prestigieux prix de la branche. Ceci nous réjouit et définit votre orientation.



### Garantie et sécurité

Qualité oblige: nous garantissons de manière cohérente la qualité exceptionnelle de nos produits.



### Service en ligne

Service confortable pour vous: nos solutions informatiques vous simplifient la vie. Consultez notre site Internet en ligne [www.arbonia.ch](http://www.arbonia.ch)



# LA BARRIÈRE POUR ÉLIMINER LES COURANTS D'AIR: LES RIDEAUX D'AIR ARBONIA.

Dans les bâtiments industriels ayant des activités de transport ou de stockage, ainsi que dans les locaux commerciaux ouverts au public, tels que les banques, les hôtels, les bureaux et locaux commerciaux, les centres commerciaux, les halls d'exposition et les supermarchés, l'ouverture fréquente ou permanente des portes est inévitable.

Il en résulte un échange d'air, qui provoque de grandes pertes de chaleur en hiver et d'air climatisé au printemps et en été. L'air ambiant se charge en poussière et particules de pollution.

Ces effets peuvent être contrebalancés par l'utilisation de rideaux d'air pour portes.





## Tous les avantages en un coup d'œil:

- Economies d'énergie élevées par rapport aux entrées non protégées
- Atmosphère de l'espace de vente agréable grâce à l'élimination de courants d'air
- Climat agréable grâce au cloisonnement des mauvaises odeurs et réduction de l'entrée de poussière
- Investissement réduit associé à une puissance élevée
- Montage facile grâce aux raccordements par le haut pour l'eau et l'électricité
- Maintenance et entretien aisés grâce au retrait facile du grand habillage



### Domaines d'application:

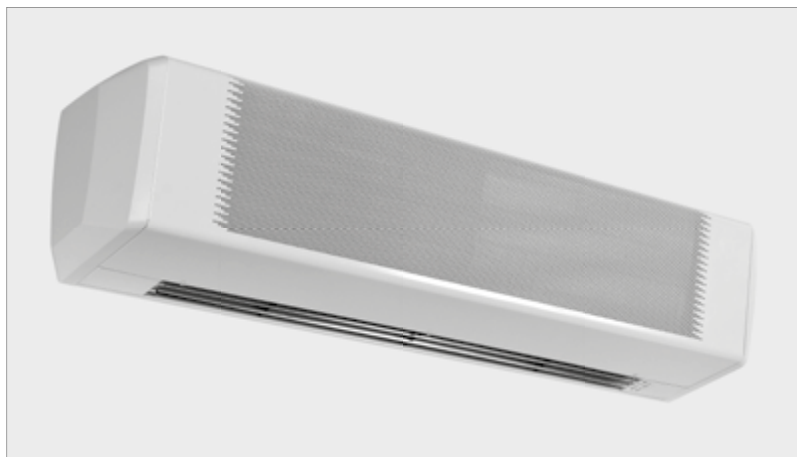
- Hauteurs de montage selon le modèle de 2,50 m à 4,50 m
- Exécution au choix en mode eau chaude sanitaire, tout électrique ou circulation d'air







## APERÇU DE NOS MODÈLES



### Modèle DCA

- Pour les installations sur de petites entrées de bureaux ou de magasins
- Hauteur: 240 mm
- Profondeur: 255 mm
- Longueurs: 1144 et 1644 mm
- Support mural inclus
- Hauteur de montage recommandée: 2,20 à 2,50 m

### Modèle DCB

- Pour les entrées des magasins et centres commerciaux
- Hauteur: 280 mm
- Profondeur: 480 mm
- Longueurs: 1125, 1625 et 2160 mm
- Hauteur de montage recommandée: jusqu'à 3,50 m



### Modèle DCC

- Pour les entrées ou les portes d'entreprises
- Hauteur: 410 mm
- Profondeur: 650 mm
- Longueurs: 1150, 1650 et 2185 mm
- Hauteur de montage recommandée: jusqu'à 4,50 m




# DONNÉES TECHNIQUES RIDEAUX D'AIR

Modèle	DCA		DCB			DCC		
Hauteur de montage maximale en m	2,5		3,5			4,5		
Largeur de porte maximale en m	1,0	1,5	1,0	1,5	2,0	1,0	1,5	2,0
Débit volumique d'air en m <sup>3</sup> /h	740 - 1900		1100 - 4200			2600 - 7000		
Puissance calorifique* en kW	2,3 - 4,6		6,3 - 19,7			11,7 - 29,3		
Pression acoustique** en db(A)	39 - 50		38 - 56			49 - 60		
Poids en kg	16	23	36	47	68	48	69	98

\* Température d'aspiration 18 °C - Température d'eau 80/60 °C; \*\* distance de 3m



A leading brand of  AFG

Adresse:

Arbonia AG

Amriswilerstrasse 50

CH-9320 Arbon

Téléphone +41 (0)71 447 47 47

Fax +41 (0)71 447 48 47

[verkauf@arbonia.ch](mailto:verkauf@arbonia.ch)

[www.arbonia.ch](http://www.arbonia.ch)

Sous réserve de modifications techniques

Pour des raisons techniques liées à l'impression, les couleurs représentées ne sont pas contractuelles.

fr 8156653 01/16