BAILLINDUSTRIE

Présente

CONFORTDÉCO

Grilles décoratives

BREVETÉ

Brevet d'Invention N° 10 50671

Fabrication Française

« L’essence d’un projet, c’est l’harmonie parfaite entre l’esthétique, l’utile et le juste.»

Franck Lloyd Wright





La Climatisation peut ressembler à ceci...





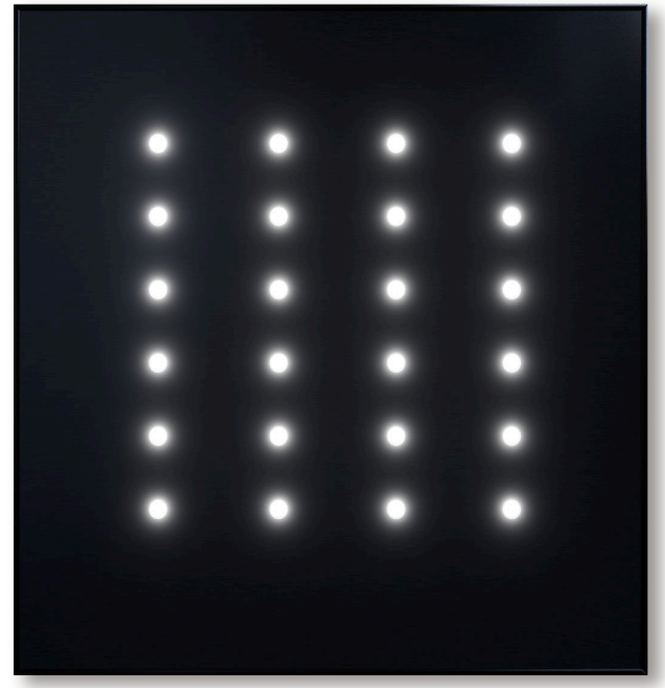


Esthétique

Confort

...Ou à cela !







Esthétique

Confort

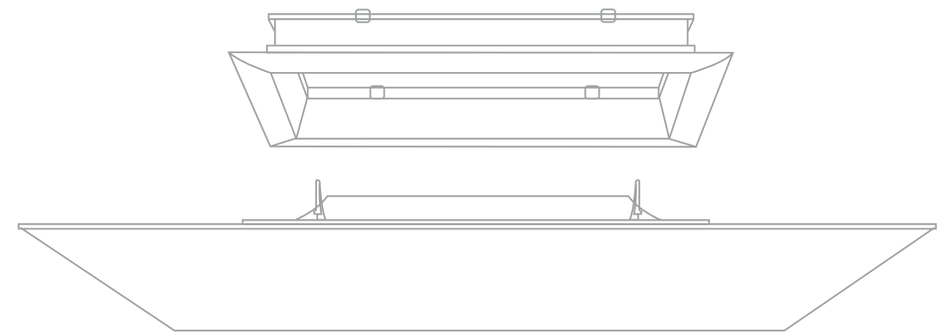
CONFORTDECO

Grilles décoratives

CONFORT DECO ou l’alchimie parfaite entre les notions de confort, d’esthétisme et d’efficience aéraulique.

CONFORT DECO est le fruit d’un processus créatif destiné à satisfaire les attentes de l’utilisateur, dans le but d’améliorer son bien-être.

Brevetés, les produits CONFORT DECO ont été imaginés et conçus afin d’apporter une réponse concrète et originale aux besoins des marchés résidentiel et tertiaire, dans le neuf comme dans la rénovation.



CONFORTDECO

Grilles décoratives

Pourquoi choisir des Diffuseurs et Collecteurs décoratifs CONFORT DECO ?

1. Pour leur Confort :

✓ Absence de ressenti de déplacements d'air
✓ Silence induit par des vitesses de circulation d'air réduites
✓ Température homogène dans le volume traité

2. Pour leur Esthétique :

✓ Sobriété des lignes
✓ Vaste choix de finitions et dimensions

3. Pour leurs Performances aérauliques :

✓ Diffusion harmonieuse dans la pièce
✓ Débits et portées d'air optimisés
✓ Niveaux sonores minimisés

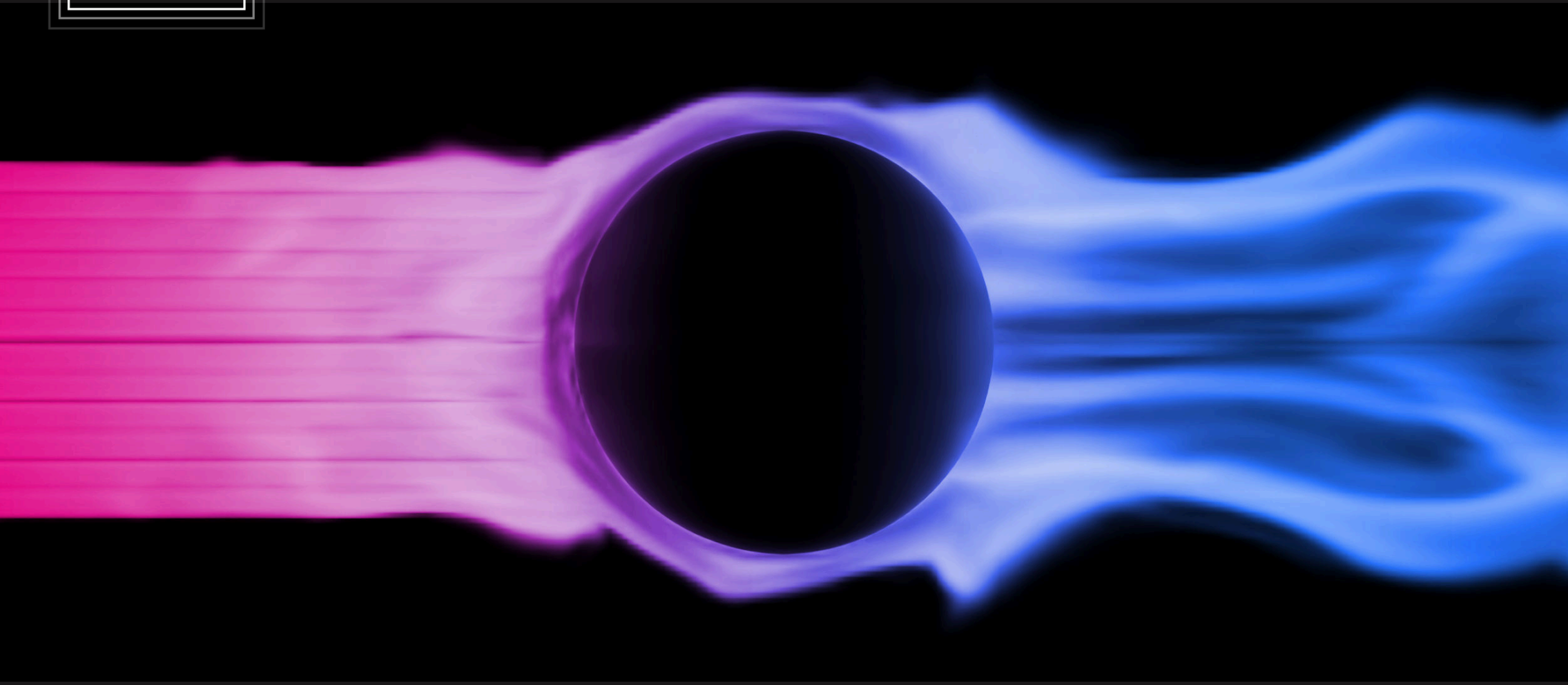
4. Pour leur Polyvalence :

✓ Installation murale ou plafonnière
✓ Nombreuses dimensions disponibles
✓ Multifonctionnalité :

◊ Chauffage
◊ Climatisation
◊ Eclairage
◊ Miroir
◊ Décoration

CONFORT
DECO

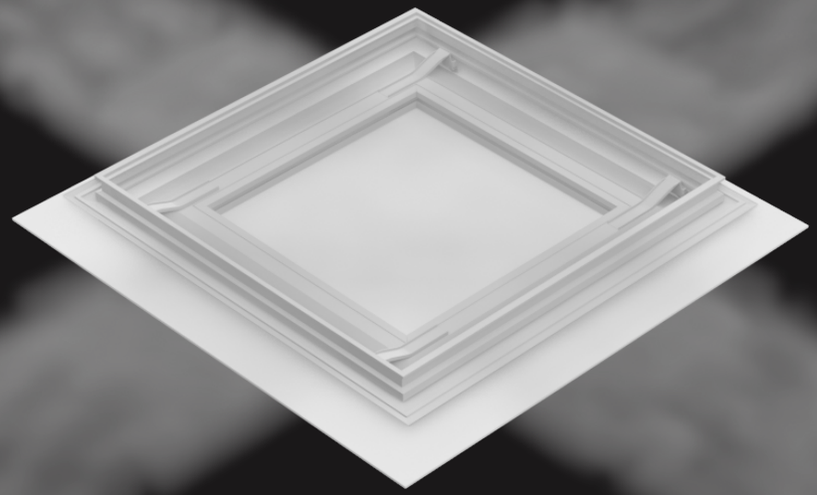
Optimisation de la diffusion de l'air, sur les 4 côtés du diffuseur par accentuation de l'effet COANDA*, induit par un système de déflecteur aérodynamique.



*EFFET COANDA : Principe mécanique des fluides permettant la modification de la trajectoire d'un courant gazeux suite à sa rencontre avec une paroi convexe.

CONFORT
DECO

VISUALISATION DE L'EFFET COANDA

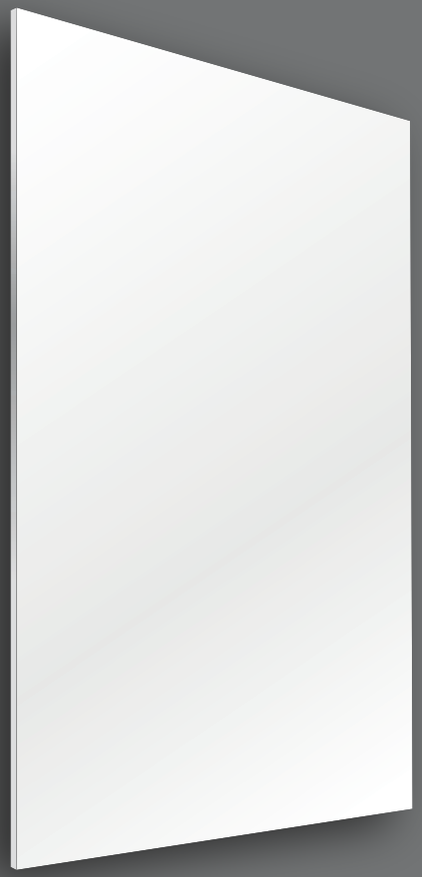


Confort d'utilisation garanti, grâce à l'orientation des flux d'air le long de la paroi horizontale (plafond) ou verticale (cloison), induisant une absence de ressenti de déplacements d'air et un meilleur brassage de l'air insufflé dans le volume ambiant.

CONFORT
DECO

CONFORT DÉCO SE DECLINE EN 5 COLLECTIONS

Fabrication Française



CONFORT **WHITE**

Elégance et discrétion



CONFORT **BLACK**

Minimalisme et sobriété

LES ESSENTIELLES

CONFORT DÉCO SE DECLINE EN 5 COLLECTIONS

Fabrication Française



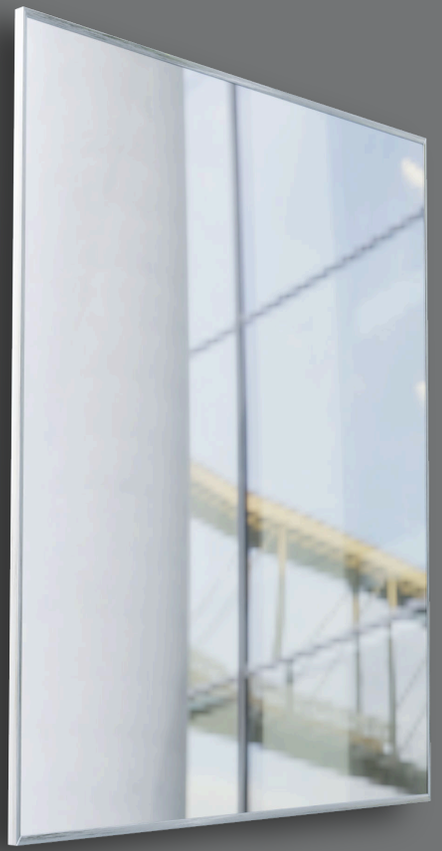
ÉLÉGANCE

Rafinement et simplicité



CASSIOPÉE

Diffusion / Reprise + Éclairage



REFLET

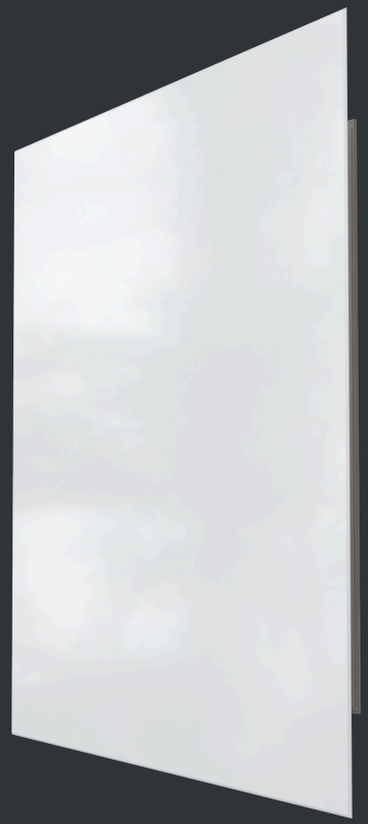
Épouse son environnement

LES SIGNATURES

Collection

Confort White





Le Chic à la Française

Des lignes sobres et intemporelles caractérisent cette collection. Son style épuré et ses formes géométriques s'intègrent naturellement dans leur environnement.

Dotés d'un enjoliveur en PVC rigide blanc satiné, les produits de la collection CONFORT WHITE constituent une alternative originale à l'offre aéraulique traditionnelle.

CONFORT WHITE est la solution idéale pour qui recherche le confort…simplement.



Confort White

Application Résidentielle



REALISATIONS

Confort White

Application Tertiaire



REALISATIONS

Confort White

Application Résidentielle



REALISATIONS


FURNITURE DESIGN

Confort White

Diffuseur à manchette circulaire



Notre collection CONFORT WHITE s’enrichit de 2 nouvelles références, conçues pour offrir encore plus de flexibilité en intégration.

Les diffuseurs DIF 160 et DIF 200 proposent des formats plus compacts. Leurs enjoliveurs, aux dimensions respectives de 310 × 310 mm et 350 × 350 mm, assurent une finition soignée et contemporaine.



Confort White

Application Résidentielle



Application Tertiaire

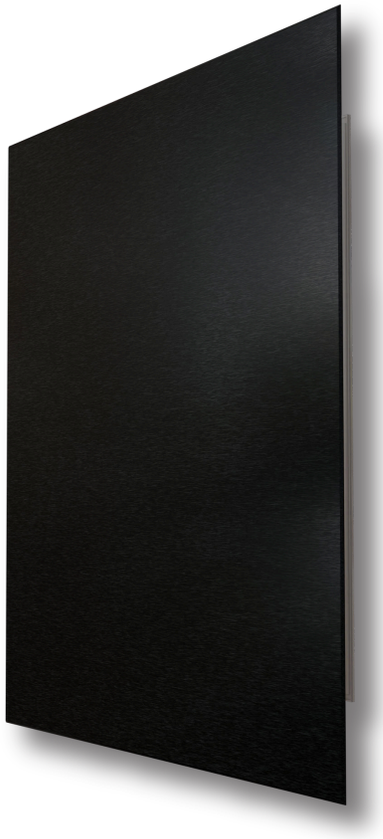


REALISATIONS

Collection

Confort Black





Modernité ? **Absolument !**

Originalité ? **Evidemment !**

Elégance ? **Résolument !**

La collection **CONFORT BLACK** se distingue par sa singularité et son caractère sans compromis. Particulièrement adapté aux applications tertiaires (restaurants, bureaux, boutiques, show-rooms…) **CONFORT BLACK** satisfait également les besoins du résidentiel, notamment dans les constructions contemporaines.

Dotés d'un enjoliveur en PVC rigide noir effet brossé, diffuseurs & collecteurs **CONFORT BLACK** peuvent indifféremment être positionnés en applique ou en plafond.

CONFORT BLACK est la meilleure définition de l'élégance exacerbée.

Confort Black

— Application Résidentielle



REALISATIONS

Confort Black

Application Tertiaire



REALISATIONS

Confort Black

Application Résidentielle

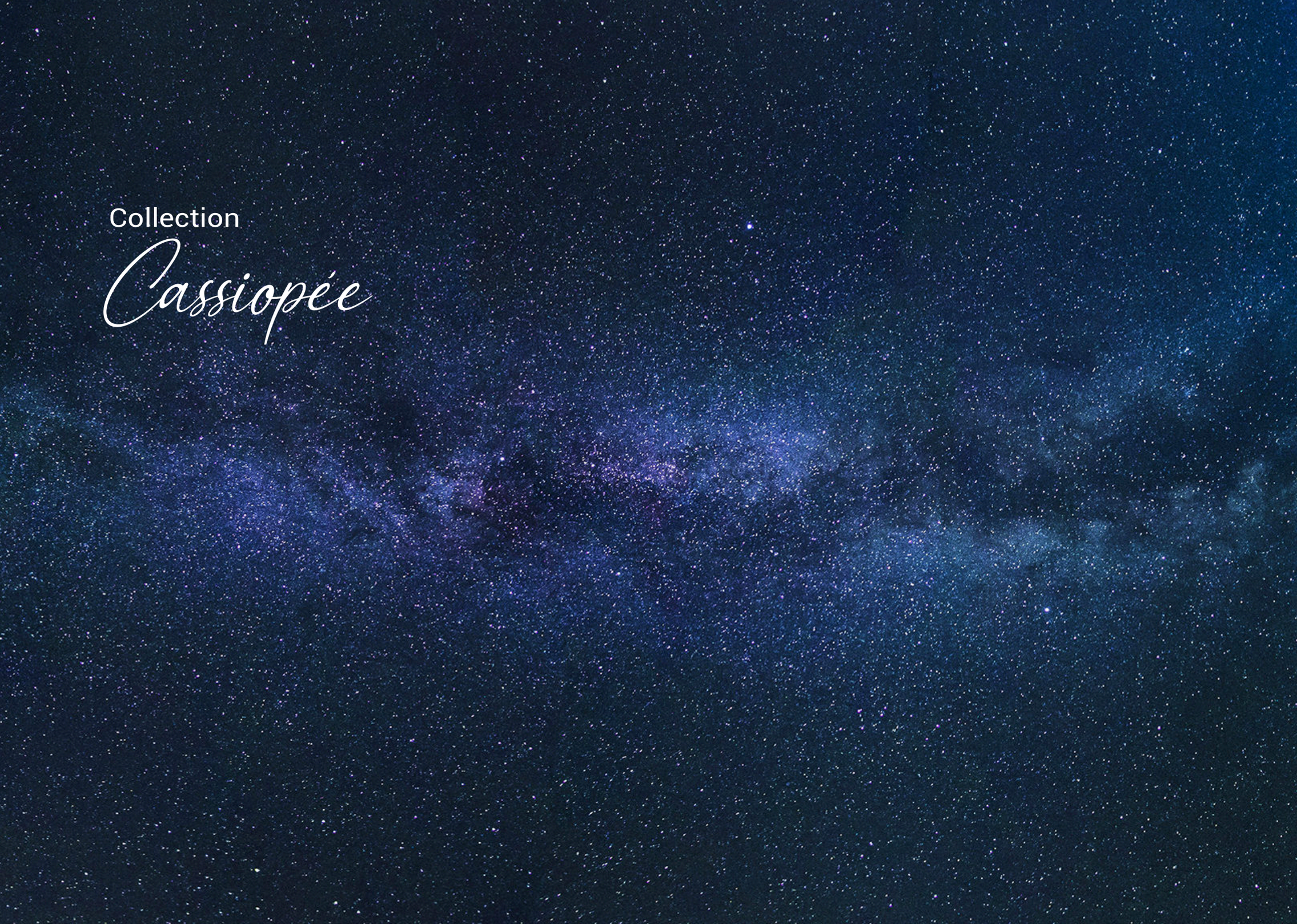


Confort Black

Application Tertiaire



REALISATIONS


Collection
Cassiopée

Chauffer, climatiser et éclairer avec un seul et même objet…

…Bienvenue dans la constellation CASSIOPÉE !



Design, confort et fonctionnalité sont les maîtres-mots qui ont prévalu dans la définition de ce produit.

Choisissez :

- ✓ Une finition : blanche ou noire
- ✓ Une dimension : parmi quatre au total
- ✓ Une fonction : soufflage ou reprise d'air

Et configurez le diffuseur ou le collecteur lumineux le mieux adapté à vos goûts et besoins.

Un éclairage LED de tout premier ordre dans un écrin raffiné, telle est la philosophie de la collection CASSIOPÉE.

Assemblée à la main en France et bénéficiant d'une garantie de 5 ans, CASSIOPÉE vous séduira tant par son élégance que par sa qualité et sa polyvalence.



Cassiopée

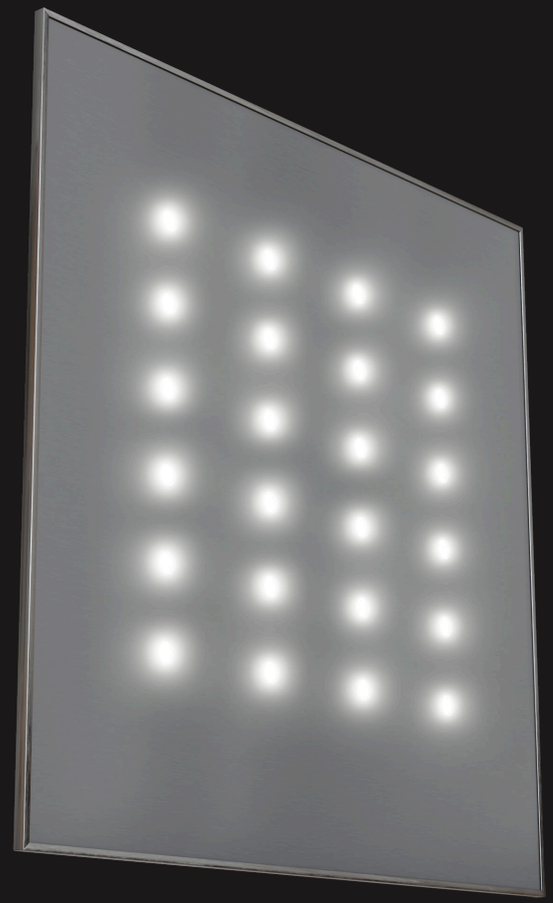
- ✓ Deux finitions au choix (blanc ou noir) pour une intégration esthétique harmonieuse
- ✓ Cadre périmétral en aluminium, apportant élégance et finesse au produit
- ✓ 4 dimensions disponibles en soufflage et 4 en reprise
- ✓ Installation possible en position murale ou plafonnière
- ✓ Assemblage réalisé à la main en France

Cassiopée

- 24 ou 36 LEDS (selon les dimensions) dimmables si connectées à un variateur
- Flux lumineux : 3 600 lumen
- Température de couleur : 4 000 K
- Alimentation : AC/DC 40W IP20 VE:198-264 VAC VS:25-42V DALI2 PUSH

Video de présentation
CASSIOPÉE

Scannez pour accéder à la vidéo.



Cassiopée

Application Résidentielle



REALISATIONS

Cassiopée

Application Tertiaire



REALISATIONS

Cassiopée

Application Résidentielle



REALISATIONS

Cassiopée

Application Tertiaire



REALISATIONS


Collection
Reflet



Un mariage harmonieux entre fonctionnalité et esthétique.

Quoi de plus usuel qu'un miroir dans une entrée ou dans un couloir ?

Revêtus de leur tenue de camouflage en véritable miroir argenté, bronze ou anthracite vos diffuseurs/collecteurs d'air décoratifs REFLET sauront se fondre dans le décor tout en assurant leur fonction cachée : diffuser ou collecter l'air traité par votre appareil gainable.

Positionnée à la verticale ou à l'horizontale, en plafond ou en applique, la collection REFLET vous séduira par son raffinement et sa discrétion.

Reflet

Application Résidentielle



REALISATIONS

Reflet

Application Tertiaire



REALISATIONS

Reflet

Application Résidentielle



Reflet

Application Tertiaire

REALISATIONS




Collection
Elégance



Elégance

Subtile alchimie entre la pureté des formes géométriques et l'intensité des contrastes chromatiques, la nouvelle collection **ÉLÉGANCE** redéfinit les codes de la diffusion de l'air en proposant des solutions à la fois techniques, raffinées et personnalisables.

Avec **ÉLÉGANCE**, l'air devient expression.

Entre art et performance, donnez du souffle à vos espaces !

Elégance

Application Résidentielle



REALISATIONS

Elégance

Application Tertiaire

REALISATIONS



Elégance

Application Résidentielle



REALISATIONS


Elégance
Application Tertiaire

RÉFÉRENCES DES DIFFUSEURS ET COLLECTEURS CONFORT **WHITE**

Diffuseurs de soufflage et Collecteurs de reprise d'air avec enjoliveur en PVC rigide blanc brossé satiné classé M0

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS CADRES ALUMINIUM (en mm)	DIMENSIONS ENJOLIVEURS (en mm)	DÉBITS D'AIR (m³ /h)
DIF 300x150	300x150	500x350	100 - 300
DIF 400x150	400x150	600x350	200 - 400
DIF 400x200	400x200	600x350	300 - 500
DIF 600x200	600x200	800x350	500 - 700
DIF 800x200	800x200	1000x350	600 - 800
DIF 1000x200	1000x200	1200x350	700 - 1000
DIF 500x400	500x400	700x600	600 - 1200
DIF 600x400	600x400	800x600	900 - 1800
DIF 600x600	600x600	760x760	1200 - 2100
COL 400x200	400x200	600x350	300 - 500
COL 600x200	600x200	800x350	500 - 700
COL 800x200	800x200	1000x350	600 - 800
COL 1000x200	1000x200	1200x350	700 - 1000
COL 500x400	500x400	700x600	600 - 1200
COL 600x400	600x400	800x600	900 - 1800
COL 600x600	600x600	760x760	1200 - 2100

RÉFÉRENCES DES DIFFUSEURS ET COLLECTEURS CONFORT **BLACK**

Diffuseurs de soufflage et Collecteurs de reprise d'air avec enjoliveur en PVC rigide noir brossé satiné classé M0

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS CADRES ALUMINIUM (en mm)	DIMENSIONS ENJOLIVEURS (en mm)	DÉBITS D'AIR (m³ /h)
DIF 300x150 BLACK	300x150	500x350	100 - 300
DIF 400x150 BLACK	400x150	600x350	200 - 400
DIF 400x200 BLACK	400x200	600x350	300 - 500
DIF 600x200 BLACK	600x200	800x350	500 - 700
DIF 800x200 BLACK	800x200	1000x350	600 - 800
DIF 1000x200 BLACK	1000x200	1200x350	700 - 1000
DIF 500x400 BLACK	500x400	700x600	600 - 1200
DIF 600x400 BLACK	600x400	800x600	900 - 1800
DIF 600x600 BLACK	600x600	760x760	1200 - 2100
COL 400x200 BLACK	400x200	600x350	300 - 500
COL 600x200 BLACK	600x200	800x350	500 - 700
COL 800x200 BLACK	800x200	1000x350	600 - 800
COL 1000x200 BLACK	1000x200	1200x350	700 - 1000
COL 500x400 BLACK	500x400	700x600	600 - 1200
COL 600x400 BLACK	600x400	800x600	900 - 1800
COL 600x600 BLACK	600x600	760x760	1200 - 2100

RÉFÉRENCES DES DIFFUSEURS ET COLLECTEURS CASSIOPÉE

Diffuseurs de soufflage et Collecteurs de reprise d'air avec enjoliveur de type «Dalle lumineuse à LED»

24 ou 36 LEDS (selon les dimensions) | Flux lumineux : 3 600 lumen | Température de couleur : 4 000 K | Alimentation : AC/DC 40W IP20 VE:198-264 VAC

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS CADRES ALUMINIUM (en mm)	DIMENSIONS ENJOLIVEURS (en mm)	DÉBITS D'AIR (m³ /h)
DIF 400x200 CASSIOPEE BLANC	400x200	600x600	300 - 500
DIF 400x200 CASSIOPEE NOIR	400x200	600x600	300 - 500
DIF 500x400 CASSIOPEE BLANC	500x400	700x600	600 - 1200
DIF 500x400 CASSIOPEE NOIR	500x400	700x600	600 - 1200
DIF 600x400 CASSIOPEE BLANC	600x400	800x600	900 - 1800
DIF 600x400 CASSIOPEE NOIR	600x400	800x600	900 - 1800
DIF 600x600 CASSIOPEE BLANC	600x600	760x760	1200 - 2100
DIF 600x600 CASSIOPEE NOIR	600x600	760x760	1200 - 2100
COL 400x200 CASSIOPEE BLANC	400x200	600x600	300 - 500
COL 400x200 CASSIOPEE NOIR	400x200	600x600	300 - 500
COL 500x400 CASSIOPEE BLANC	500x400	700x600	600 - 1200
COL 500x400 CASSIOPEE NOIR	500x400	700x600	600 - 1200
COL 600x400 CASSIOPEE BLANC	600x400	800x600	900 - 1800
COL 600x400 CASSIOPEE NOIR	600x400	800x600	900 - 1800
COL 600x600 CASSIOPEE BLANC	600x600	760x760	1200 - 2100
COL 600x600 CASSIOPEE NOIR	600x600	760x760	1200 - 2100

RÉFÉRENCES DES DIFFUSEURS ET COLLECTEURS REFLET

Diffuseurs de soufflage et Collecteurs de reprise d'air avec enjoliveur en miroir véritable

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS CADRES ALUMINIUM (en mm)	DIMENSIONS ENJOLIVEURS (en mm)	DÉBITS D'AIR (m³ /h)
DIF 500X400 RFA*	500x400	700x600	600 - 1200
DIF 500X400 RFB*	500x400	700x600	600 - 1200
DIF 500X400 RFG*	500x400	700x600	600 - 1200
DIF 600X400 RFA	600x400	800x600	900 - 1800
DIF 600X400 RFB	600x400	800x600	900 - 1800
DIF 600X400 RFG	600x400	800x600	900 - 1800
DIF 600X600 RFA	600x600	760x760	1200 - 2100
DIF 600X600 RFB	600x600	760x760	1200 - 2100
DIF 600X600 RFG	600x600	760x760	1200 - 2100
DIF 1000X200 RFA	1000x200	1200x350	700 - 1000
DIF 1000X200 RFB	1000x200	1200x350	700 - 1000
DIF 1000X200 RFG	1000x200	1200x350	700 - 1000
COL 500X400 RFA	500x400	700x600	600 - 1200
COL 500X400 RFB	500x400	700x600	600 - 1200
COL 500X400 RFG	500x400	700x600	600 - 1200
COL 600X400 RFA	600x400	800x600	900 - 1800
COL 600X400 RFB	600x400	800x600	900 - 1800
COL 600X400 RFG	600x400	800x600	900 - 1800
COL 600X600 RFA	600x600	760x760	1200 - 2100
COL 600X600 RFB	600x600	760x760	1200 - 2100
COL 600X600 RFG	600x600	760x760	1200 - 2100
COL 1000X200 RFA	1000x200	1200x350	700 - 1000
COL 1000X200 RFB	1000x200	1200x350	700 - 1000
COL 1000X200 RFG	1000x200	1200x350	700 - 1000

*RFA = REFLET ARGENT *RFB = REFLET BRONZE *RFG = REFLET GRIS

RÉFÉRENCES DES DIFFUSEURS ET COLLECTEURS ÉLÉGANCE

Diffuseurs de soufflage et Collecteurs de reprise d'air avec ornement finition miroir argent, anthracite ou doré

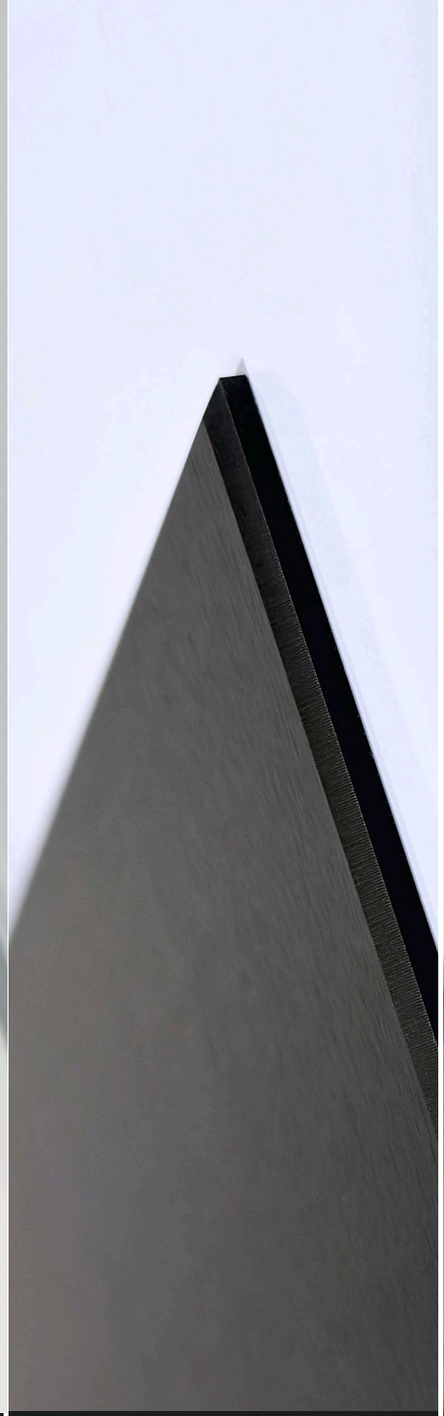
RÉFÉRENCES	DIMENSIONS CADRES ALUMINIUM (en mm)	DIMENSIONS ENJOLIVEURS (en mm)	DÉBITS D'AIR (m³ /h)
DIF 300x150 EL ...*	300x150	500x350	100 - 300
DIF 400x150 EL ...*	400x150	600x350	200 - 400
DIF 400x200 EL ...*	400x200	600x350	300 - 500
DIF 600x200 EL ...*	600x200	800x350	500 - 700
DIF 800x200 EL ...*	800x200	1000x350	600 - 800
DIF 1000x200 EL ...*	1000x200	1200x350	700 - 1000
DIF 500x400 EL ...*	500x400	700x600	600 - 1200
DIF 600x400 EL ...*	600x400	800x600	900 - 1800
DIF 600x600 EL ...*	600x600	760x760	1200 - 2100
COL 400x200 EL ...*	400x200	600x350	300 - 500
COL 600x200 EL ...*	600x200	800x350	500 - 700
COL 800x200 EL ...*	800x200	1000x350	600 - 800
COL 1000x200 EL ...*	1000x200	1200x350	700 - 1000
COL 500x400 EL ...*	500x400	700x600	600 - 1200
COL 600x400 EL ...*	600x400	800x600	900 - 1800
COL 600x600 EL ...*	600x600	760x760	1200 - 2100

*Décomposition des différentes finitions de la gamme ELEGANCE (6 finitions possibles pour chaque dimension) :

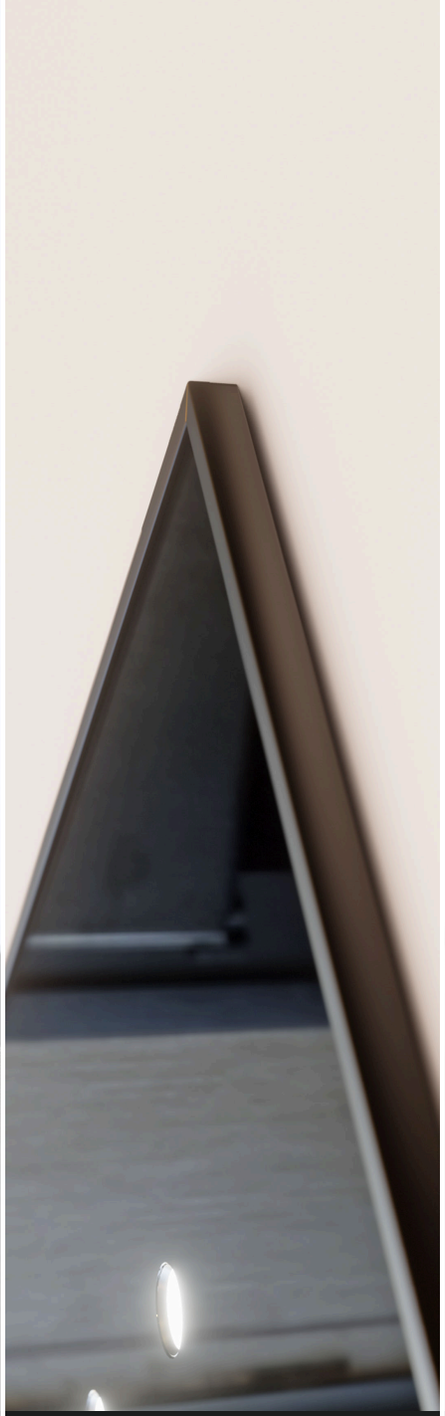
EL BAR = ELégance / couleur Blanc - inctrustation ARGENT
EL BAN = ELégance / couleur Blanc - inctrustation ANTHRACITE
EL BOR = ELégance / couleur Blanc - inctrustation OR
EL NAR = ELégance / couleur Noir - inctrustation ARGENT
EL NAN = ELégance / couleur Noir - inctrustation ANTHRACITE
EL NOR = ELégance / couleur Noir - inctrustation OR



CONFORT **WHITE**



CONFORT **BLACK**



CASSIOPÉE



REFLET



ÉLÉGANCE

CONFORTDÉCO

Grilles décoratives

WWW.BAILLINDUSTRIE.COM

2, Av. Jacques VAUCANSON
66600 RIVESALTES - FRANCE
contact@baillindustrie.com

BREVETÉ
Brevet d'Invention N° 10 50671

Créé par BAILLINDUSTRIE

Fabrication Française