



GRILLES DECORATIVES



Fabrication Française

« Une maison, c'est un sanctuaire, un havre de paix où l'on peut
souffler après une course folle de nos vies trépidantes.»

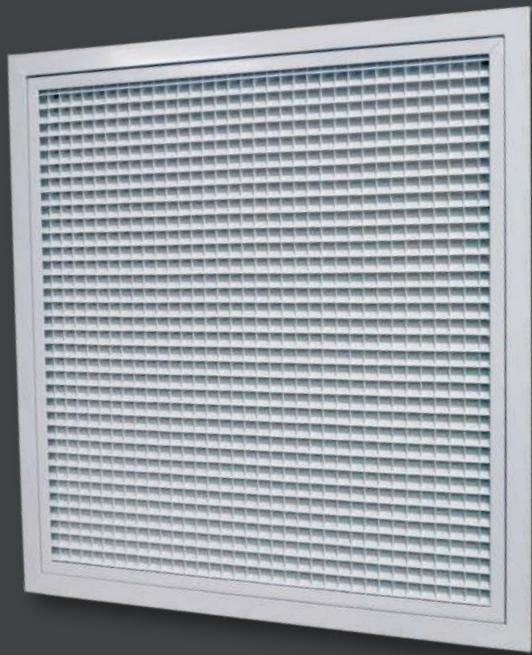
Sarah Lavoine





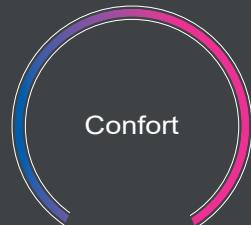
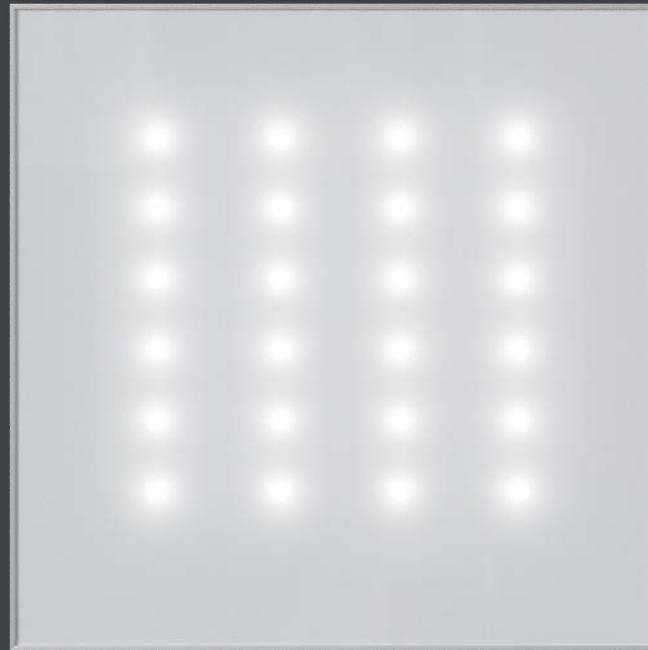
CONFORT
DECO

La Climatisation peut ressembler à ceci...



CONFORT
DECO

...Ou à cela !

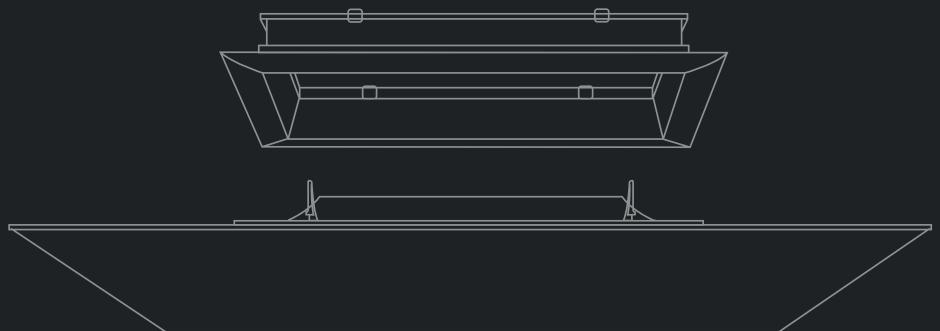




CONFORT DECO ou l'alchimie parfaite entre les notions de confort, d'esthétisme et d'efficience aéraulique.

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.





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 :

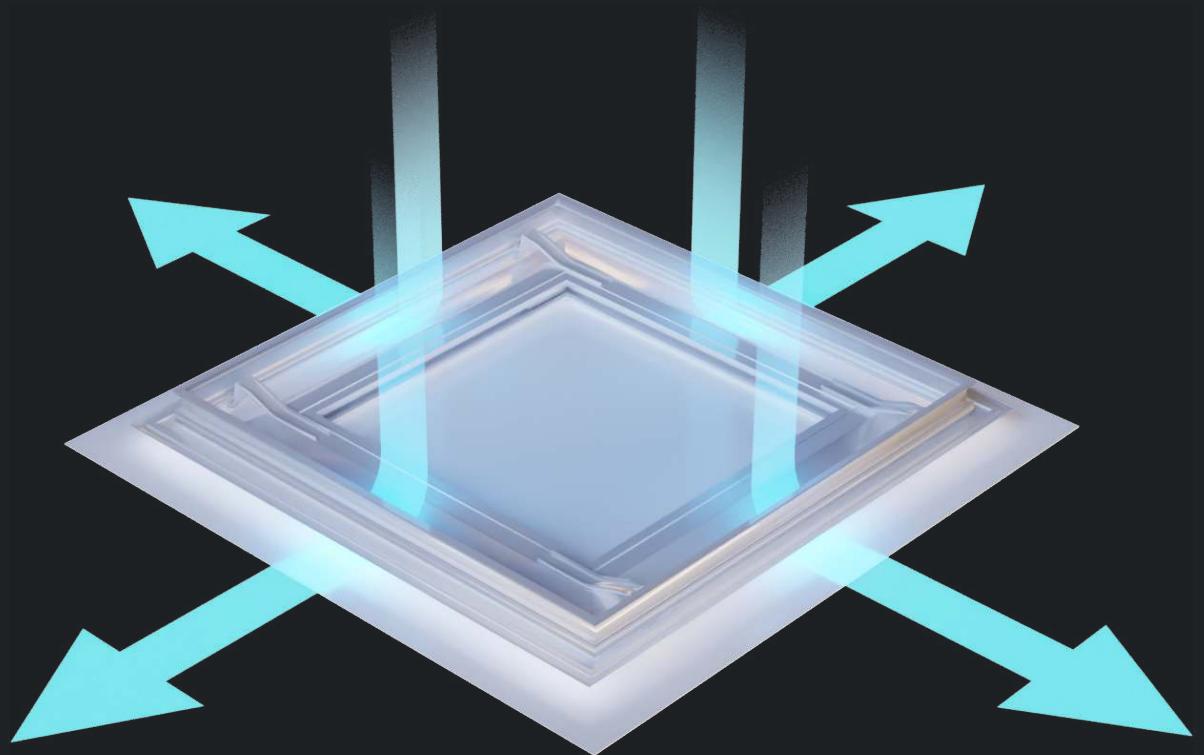
- ✓ Diffusion harmonieuse dans la pièce
- ✓ Débits et portées d'air optimisés
- ✓ Niveaux sonores minimisés

4. Pour leur Polyvalence :

- ✓ Installation murale ou plafonnier
- ✓ Nombreuses dimensions disponibles
- ✓ Multifonctionnalité :
 - ◊ Chauffage
 - ◊ Climatisation
 - ◊ Eclairage
 - ◊ Miroir
 - ◊ Décoration

CONFORT
DECO

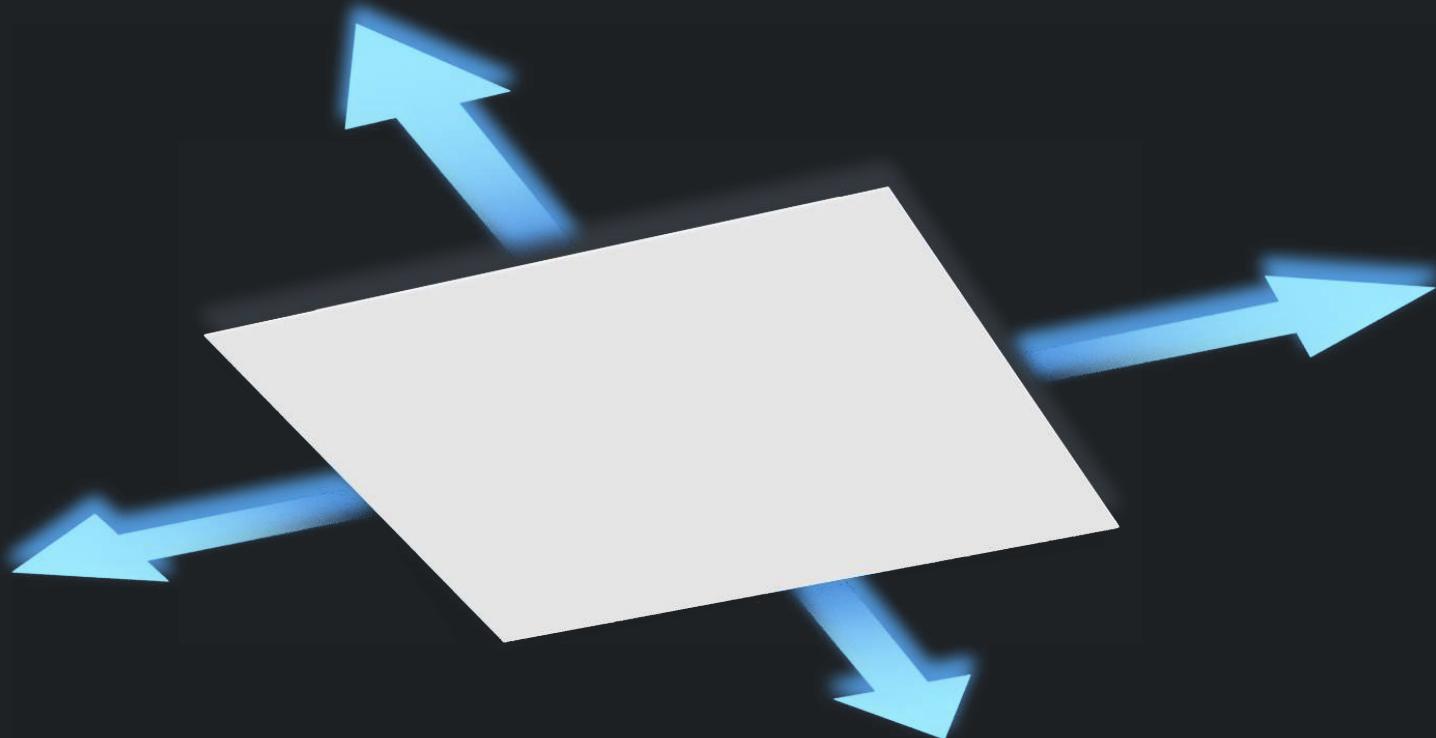
Optimisation de la diffusion de l'air, sur les 4 côtés du diffuseur par accentuation de l'**effet COANDA***, induit par un système de déflecteur aérodynamique breveté



*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

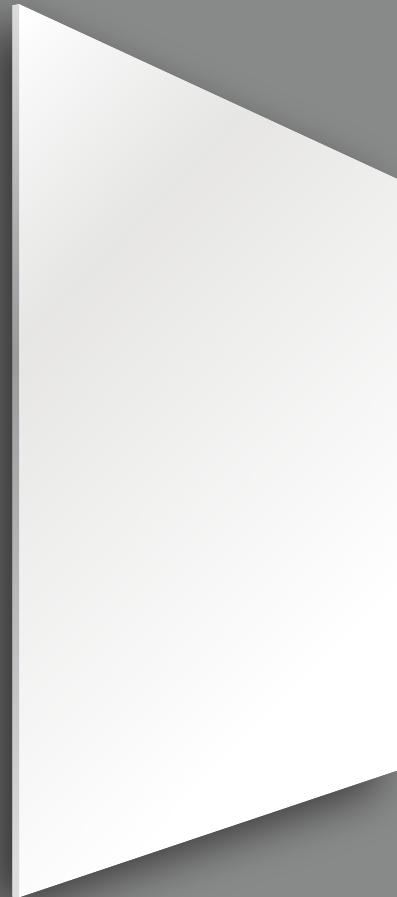


Confort d'utilisation garanti, grâce à l'orientation des flux d'air le long de la paroi horizontale (plafond) ou verticale (cloison), induisant une absence de ressenti de déplacements d'air et un meilleur brassage de l'air insufflé dans le volume ambiant

CONFORT
DECO

CONFORT DECO SE DECLINE EN 4 COLLECTIONS

Fabrication Française



CONFORT WHITE
Elégance et discréetion

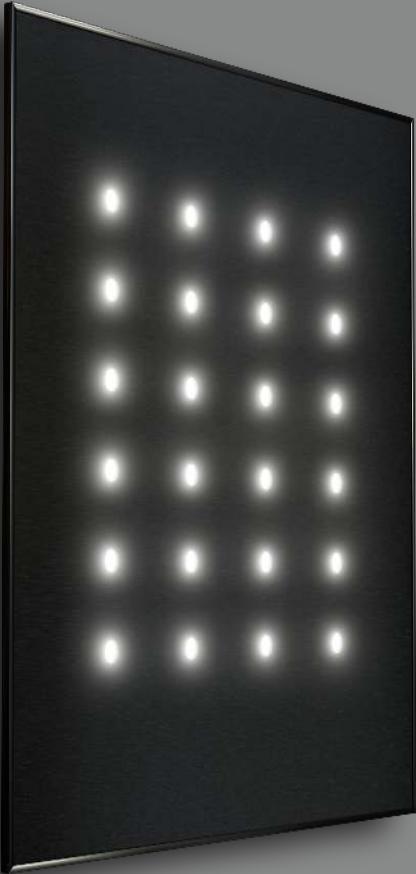


CONFORT BLACK
Minimalisme et sobriété

CONFORT
DECO

CONFORT DECO SE DECLINE EN 4 COLLECTIONS

Fabrication Française



CASSIOPÉE

Diffusion / Reprise + Éclairage



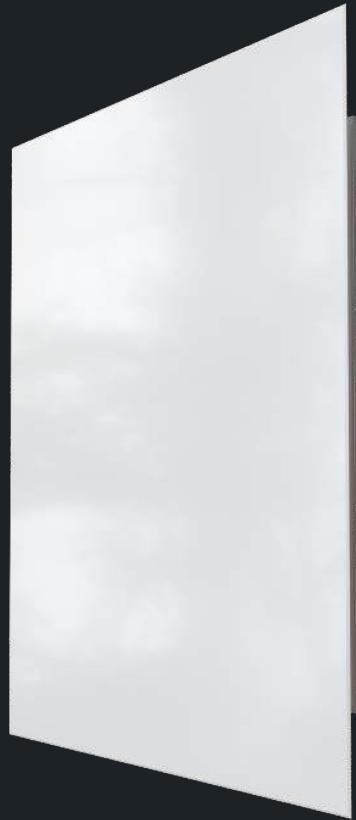
REFLET

Épouse son environnement

INNOVATION

A white Arctic fox is shown sleeping peacefully in a snowy landscape. The fox is curled up, with its eyes closed and a slight smile on its face. It is surrounded by soft, white snow, which appears to be falling around it. The background is a blurred, misty landscape of snow-covered hills or mountains.

Collection
CONFORT WHITE



LE CHIC A LA FRANCAISE

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

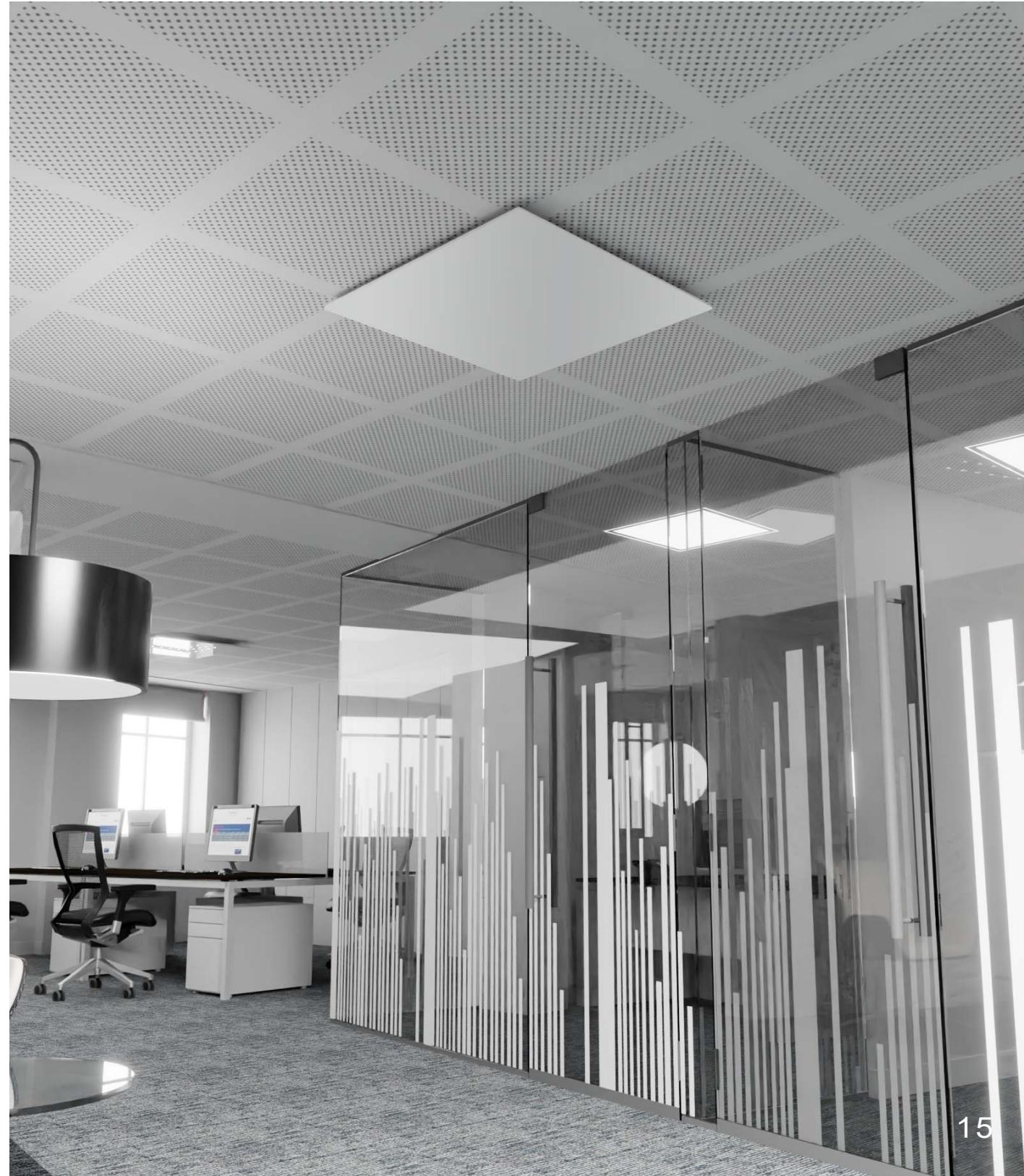
REALISATIONS



CONFORT WHITE

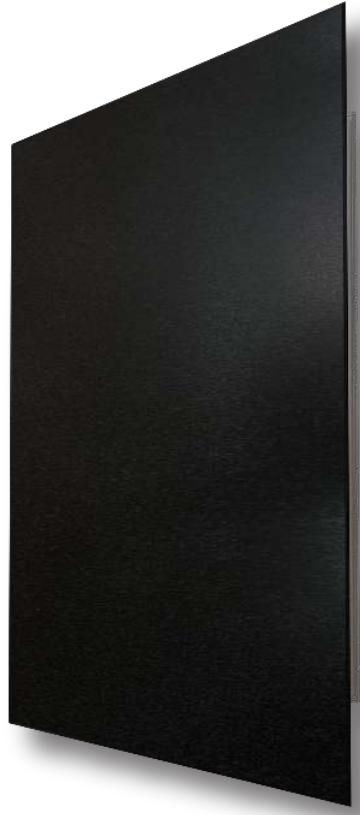
— Application Tertiaire

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

REALISATIONS

20



CONFORT BLACK

— Application Tertiaire

REALISATIONS



The background image shows a vast, colorful night sky filled with stars. The colors transition from deep blue at the top to bright cyan, orange, and yellow near the horizon. A dense cluster of stars and a prominent nebula are visible in the upper left. The silhouette of a forest of evergreen trees is visible at the bottom.

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 nouveau 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 nouvelle 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

Avantages techniques et esthétiques du produit :

- ✓ 2 Finitions au choix (finition Blanche ou Noire) pour une esthétique unique
- ✓ Cadre périphérique en aluminium conférant une grande élégance au produit
- ✓ 4 dimensions en soufflage et 4 dimensions en reprise
- ✓ Installation en position murale ou plafonnier
- ✓ Assemblé à la main en FRANCE

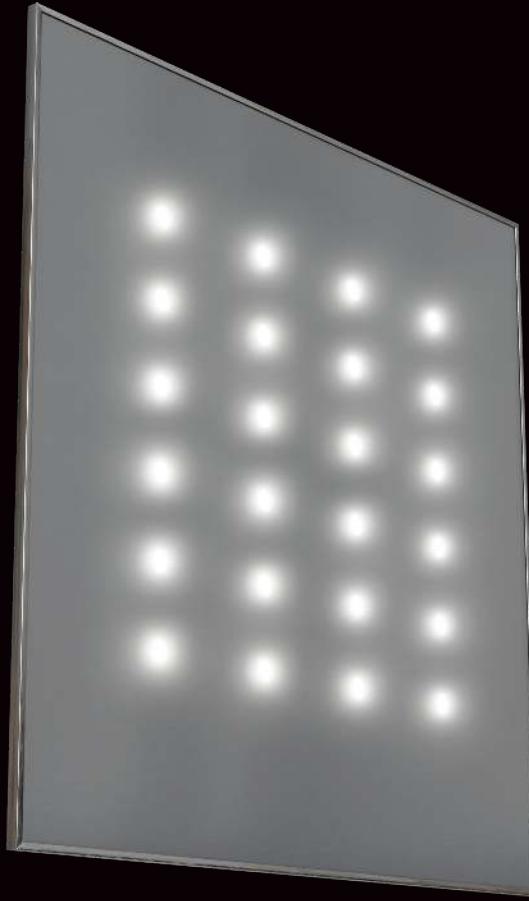
CASSIOPÉE

- 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
- Indice d'éblouissement (UGR <19)



Video de présentation
CASSIOPÉE

Scannez pour accéder à la vidéo.



REALISATIONS

26

CASSIOPÉE

— Application Résidentielle



REALISATIONS

CASSIOPÉE

— Application Tertiaire



CASSIOPÉE

— Application Résidentielle

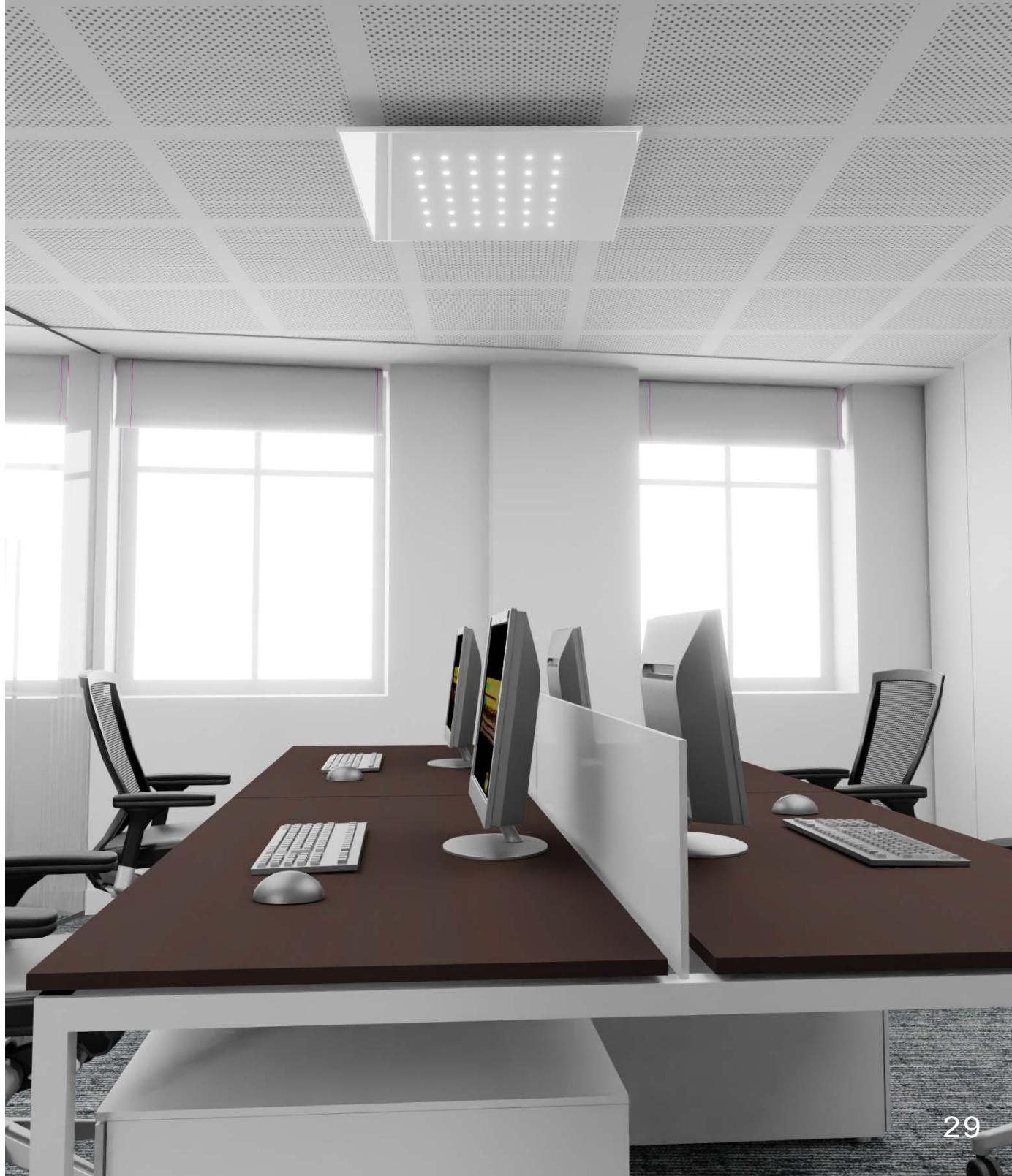
REALISATIONS



REALISATIONS

CASSIOPÉE

— Application Tertiaire



A wide-angle landscape photograph capturing a serene mountain scene at dawn or dusk. In the foreground, a dark, rocky shoreline leads into a calm lake. The lake's surface is a mirror, perfectly reflecting the majestic mountains that rise behind it. The mountains are covered in a mix of snow and dark forest, their peaks catching the warm light of the rising or setting sun. The sky above is a dramatic canvas of pink, orange, and purple hues, with wispy clouds drifting across the horizon. The overall atmosphere is one of tranquility and natural beauty.

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.

REALISATIONS

32

REFLET

— Application Résidentielle



REALISATIONS

REFLET

— Application Tertiaire



REFLET

— Application Résidentielle

REALISATIONS



REALISATIONS

REFLET

— Application Tertiaire



REFERENCES DIFFUSEUR ET COLLECTEURS CONFORT WHITE

Diffuseur de soufflage et Collecteurs de reprise d'air avec enjoliveur en PVC rigide blanc satiné classé M1

REFERENCES	DIMENSIONS CADRES ALUMINIUM (en mm)	DIMENSIONS ENJOLIVEURS (en mm)	DEBITS D'AIR (m³ /h)
DIF 300x150	300x150	500x350	100 - 300
DIF 400x150	400x150	600x350	200 - 400
DIF 500x150	500x150	700x350	300 - 500
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

REFERENCES DIFFUSEUR ET COLLECTEURS CONFORT **BLACK**

Diffuseur de soufflage et Collecteurs de reprise d'air avec enjoliveur en PVC rigide noir brossé classé M1

REFERENCES	DIMENSIONS CADRES ALUMINIUM (en mm)	DIMENSIONS ENJOLIVEURS (en mm)	DEBITS D'AIR (m³/h)
DIF 300x150 BLACK	300x150	500x350	100 - 300
DIF 400x150 BLACK	400x150	600x350	200 - 400
DIF 500x150 BLACK	500x150	700x350	300 - 500
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

REFERENCES DIFFUSEUR ET COLLECTEURS CASSIOPEE

Diffuseurs de soufflage et Collecteurs de reprise d'air avec enjoliveur type «Dalle Lumineuse 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
- Indice d'éblouissement (UGR <19)

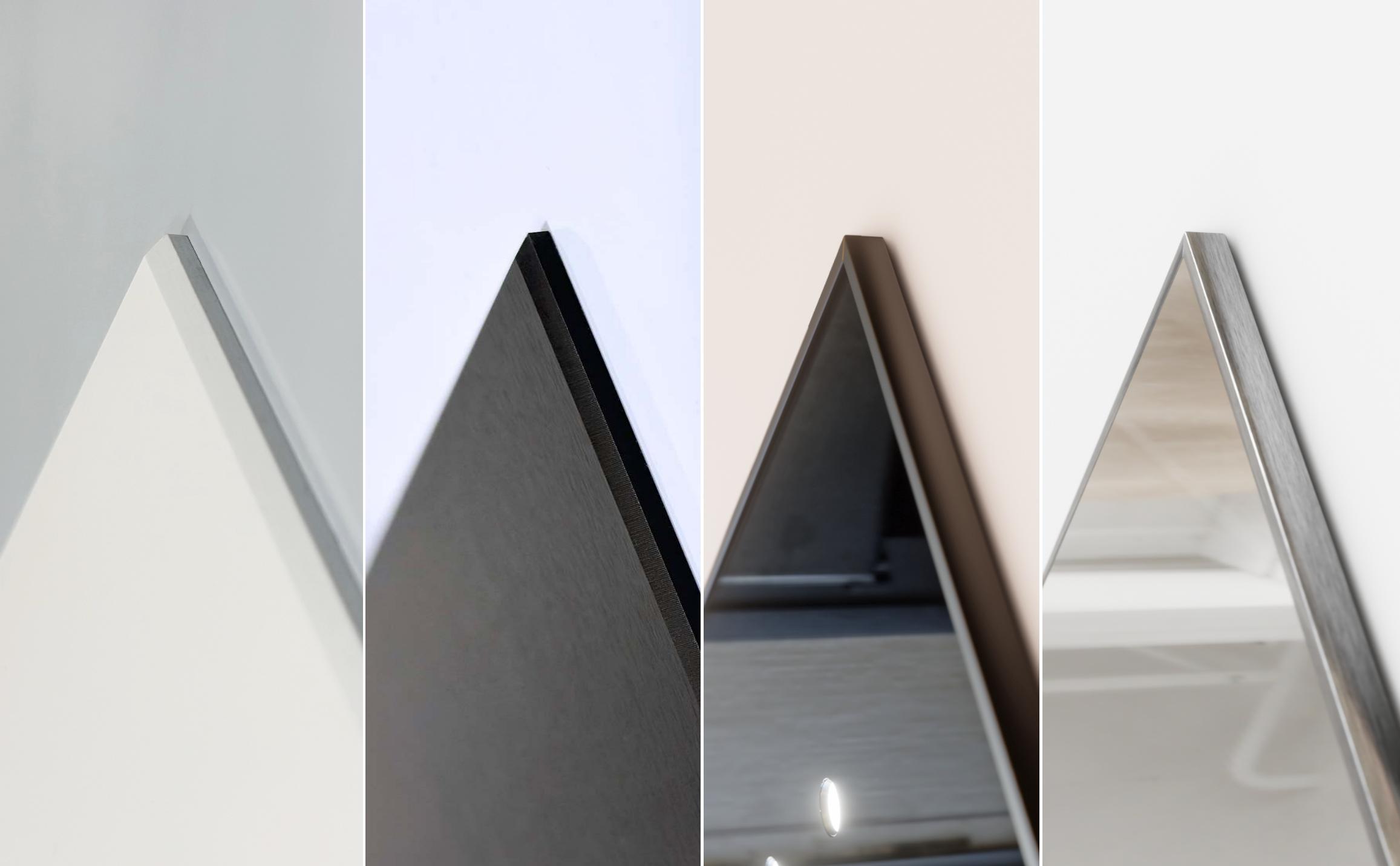
REFERENCES	DIMENSIONS CADRES ALUMINIUM (en mm)	DIMENSIONS ENJOLIVEURS (en mm)	DEBITS D'AIR (m³/h)
DIF 400x200 CASSIOPEE BLANC	400x200	600x600	300 - 500
DIF 400x200 CASSIOPEE NOIR	400x200	600x600	300 - 500
DIF 500x400 CASSIOPEE BLANC	500x400	700x600	600 - 1200
DIF 500x400 CASSIOPEE NOIR	500x400	700x600	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

REFERENCES DIFFUSEUR ET COLLECTEURS REFLET

Diffuseurs de soufflage et Collecteurs de reprise d'air avec enjoliveur type Miroir

REFERENCES	DIMENSIONS CADRES ALUMINIUM (en mm)	DIMENSIONS ENJOLIVEURS (en mm)	DEBITS D'AIR (m ³ /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



CONFORT WHITE

CONFORT BLACK

CASSIOPÉE

REFLET



CONFORT
DECO



WWW.BAILLINDUSTRIE.COM

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



Créé par BAILL INDUSTRIE

Fabrication Française