

Ecophon Focus™

Nouveautés et mises à jour



Ecophon®
SAINT-GOBAIN

A SOUND EFFECT ON PEOPLE

Ecophon



© Ecophon Group 2017

Cette documentation a pour fonction de fournir un guide général pour définir les produits les plus adaptés. Les données techniques sont basées sur les résultats obtenus dans des conditions de tests classiques ou lors de longues expériences en conditions normales. Les fonctions spécifiques et les propriétés des produits et systèmes sont seulement valables à condition que les instructions, les schémas de montage, les guides d'installation, les instructions d'entretien et les autres conditions établies aient été prises en considération et suivies. Tout écart, tel que changer un composant ou un produit spécifique, signifiera qu'Ecophon ne sera pas tenu pour responsable du fonctionnement, des conséquences et des propriétés des produits. Toutes les descriptions, illustrations et dimensions contenues dans cette brochure sont données à titre d'informations et ne peuvent être considérées comme faisant partie d'un contrat. Ecophon se réserve le droit de modifier les produits sans préavis. Nous déclinons toute responsabilité pour les erreurs d'impression. Pour obtenir les dernières informations, consulter notre site www.ecophon.fr ou contactez votre représentant Ecophon le plus proche.

Conception et mise en page : Saint-Gabain Ecophon AB. Imprimeur: Skånetryck AB

c'est :

L'acoustique avant tout

- 60 ans d'innovation, à la pointe du marché
- Une grande connaissance en Design Acoustique
- Des systèmes acoustiques pour tous les besoins

Le tout en un

- Ecophon propose des systèmes complets, notamment des ossatures, des accessoires et des éclairages de haute qualité
- Un fournisseur pour l'ensemble du système signifie un contact unique et une garantie pour vous

Une aide à la mise en œuvre

- Tous les systèmes ont des guides d'installation complets et faciles à utiliser, téléchargeables sur ecophon.fr
- De nouveaux films d'installation sont disponibles pour Ecophon Focus™ Ds, Ecophon Focus™ Ez et Ecophon Focus™ Lp. Rendez-vous sur youtube.com/ecophontv

Un support technique

- pour une assistance et un accompagnement dans vos projets
- pour des formations techniques sur nos solutions et leur mise en œuvre

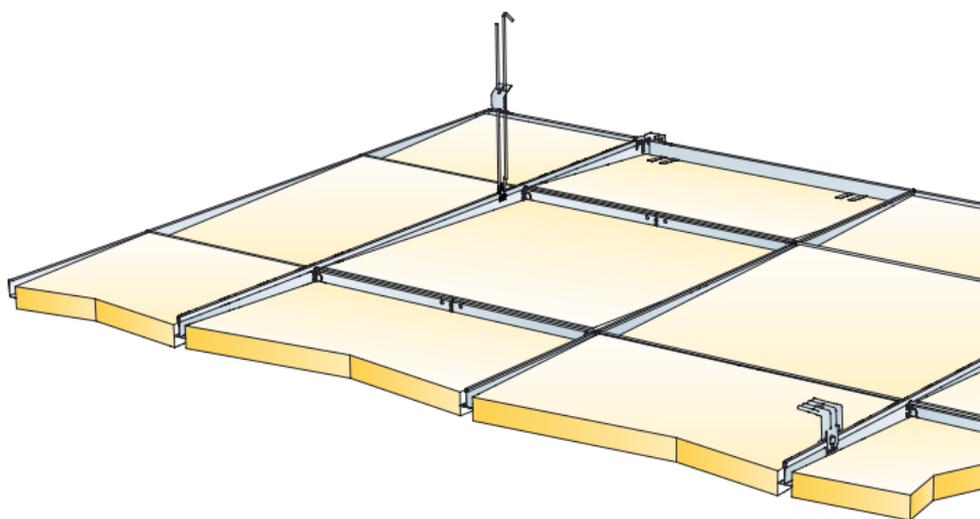
Les avantages de la laine de verre

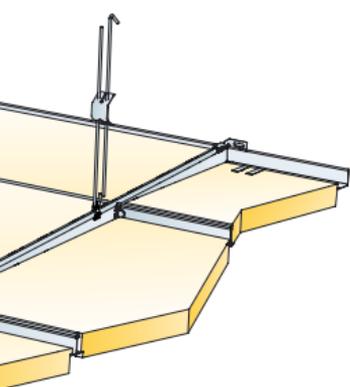
- Légèreté des panneaux
- Résistance mécanique à la flexion
- Facilité de découpe et de façonnage sur site
- Netteté et homogénéité des bords

Ecophon Focus™ est la boîte à outils parfaite

Ecophon Focus™ est notre gamme de produits la plus complète. Cette gamme de plafonds suspendus mur à mur offre une excellente acoustique, un aspect séduisant, une installation facile et la flexibilité de répondre à pratiquement tous les besoins.

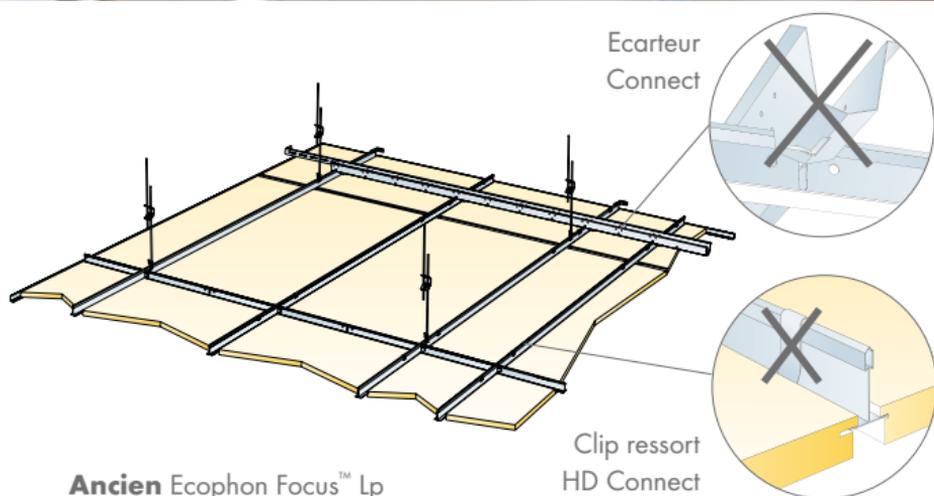
- 10 bords
- 11 dimensions
- 16 couleurs
- 3 options de luminaires
- 6 profils de finition exclusifs





Un nouveau bord – Ecophon Focus™ Ez

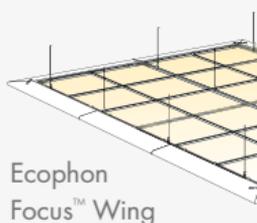
- Panneau légèrement incliné pouvant être placé dans n'importe quelle orientation
- Dalle de 600x600 mm
- Les panneaux prédécoupés permettent un alignement parfait avec les luminaires Ecophon Dot™ LED et Ecophon Square™ LED



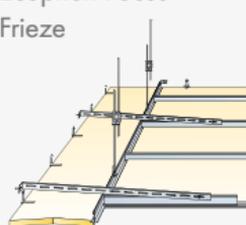
Ancien Ecophon Focus™ Lp

Des solutions additionnelles uniques

- Changement de niveau : Ecophon Focus™ Fixiform Ds, Ecophon Focus™ Fixiform E et Ecophon Focus™ Flexiform
- Unités flottantes : Ecophon Focus™ Wing et Ecophon Focus™ Edge 500
- Finitions murales: Ecophon Focus™ Frieze



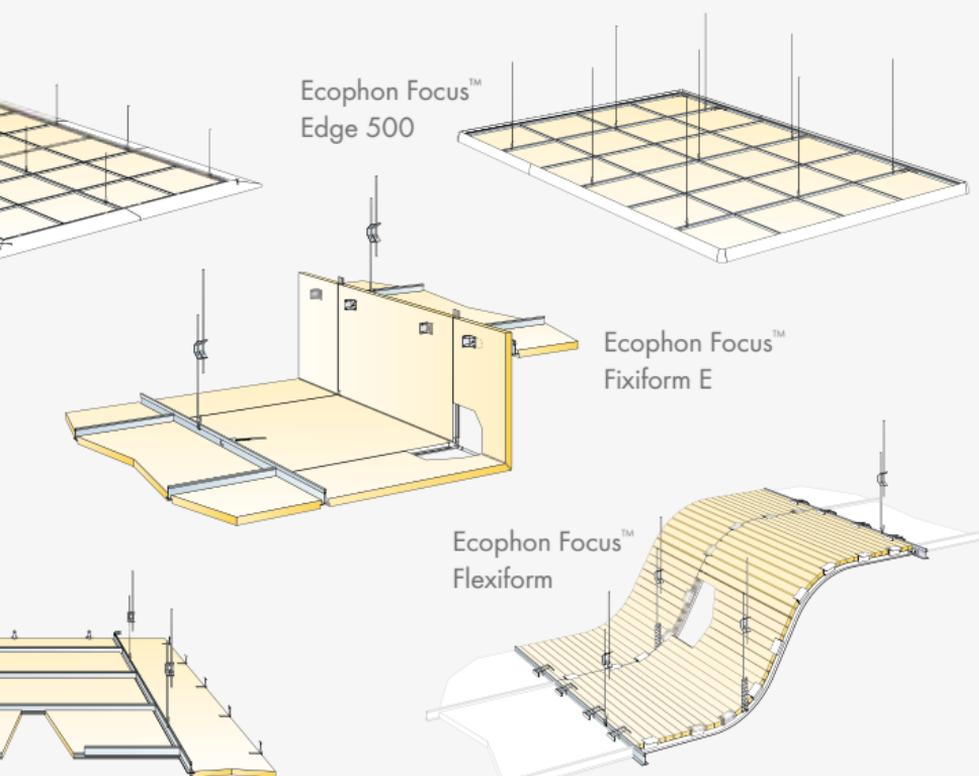
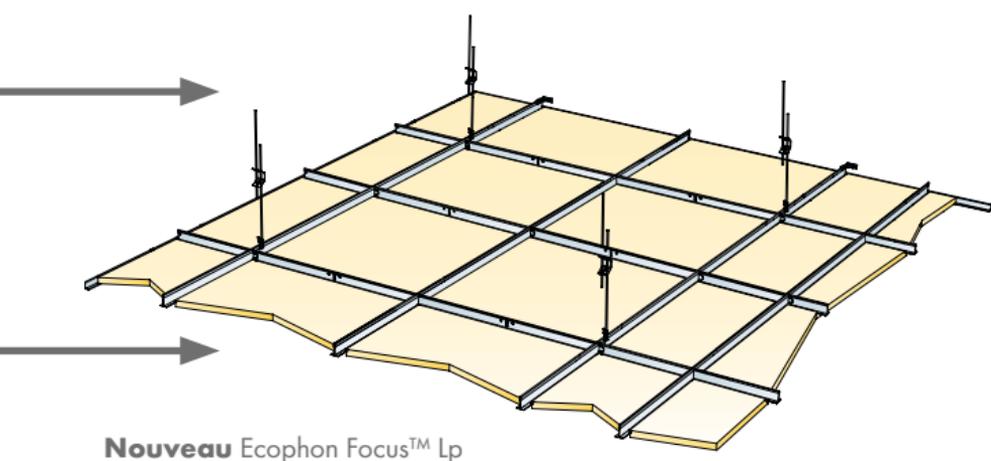
Ecophon Focus™ Frieze





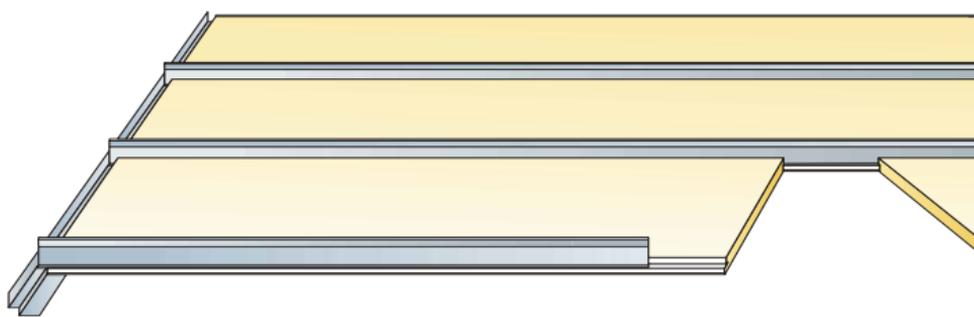
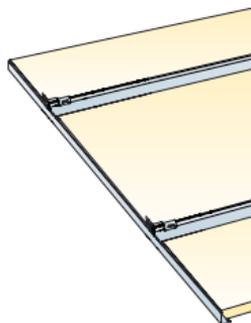
Une mise en œuvre plus rapide pour Ecophon Focus™ Lp

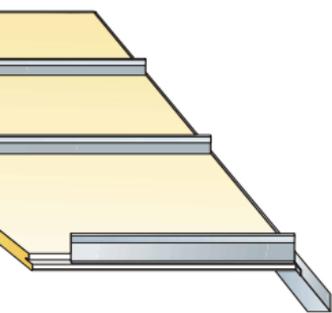
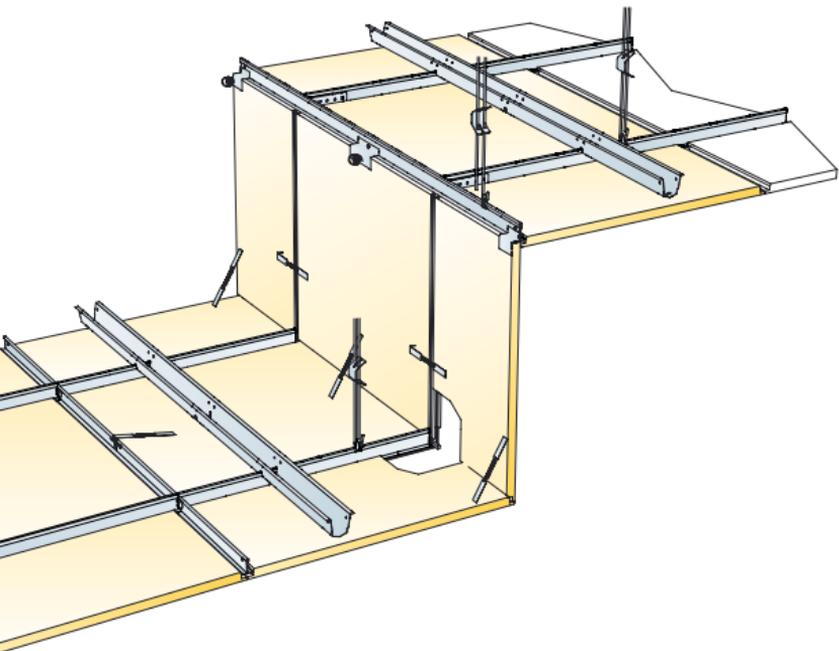
- La gamme est identique à la précédente
- Une réduction du coût du système et une mise en œuvre plus facile
- L'écarteur et le clip ressort HD Connect™ sont dorénavant inutiles
- Les nouvelles dalles peuvent être mises en œuvre dans l'installation existante



Changement de niveaux avec Ecophon Focus™ Ds

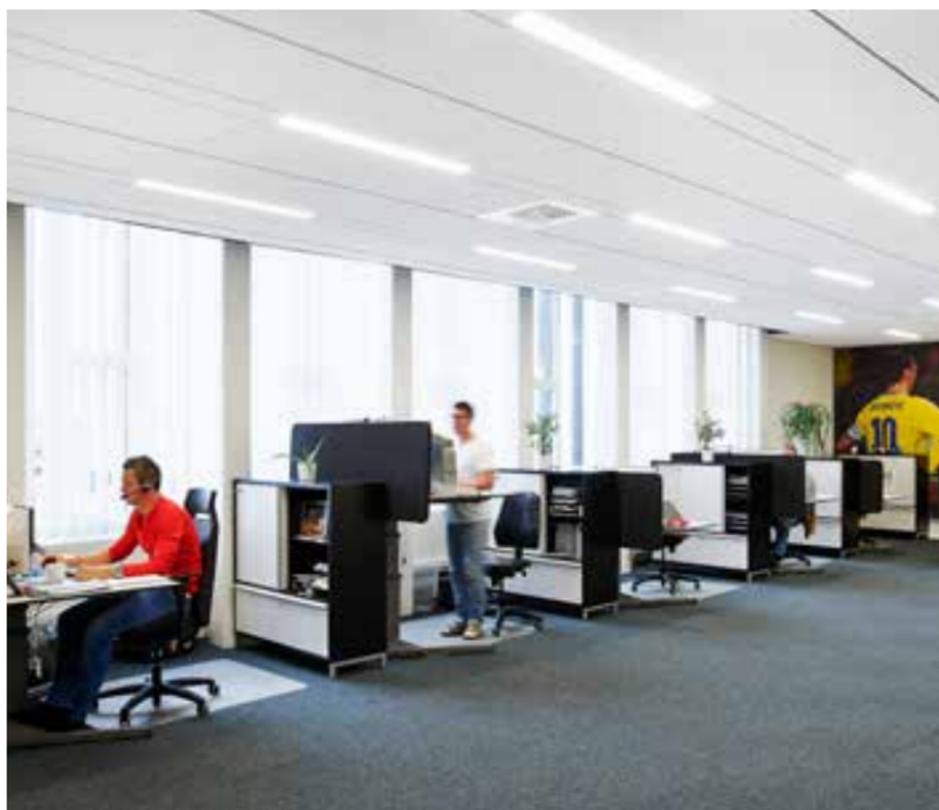
- Pour tout panneau standard
- Besoin uniquement de 3 accessoires Connect™
- Mise en œuvre plus rapide



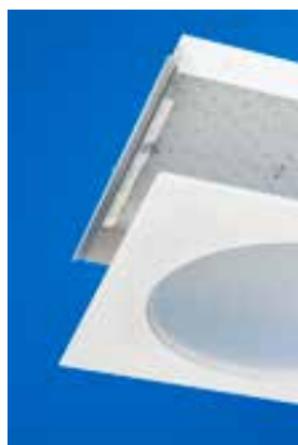


Ecophon Focus™ D/A pour corridors et pour lisse plate

- De grands panneaux
- Combinaison possible des bords A et D
- Une mise en œuvre facile et plus rapide



Ecophon Line™ LED



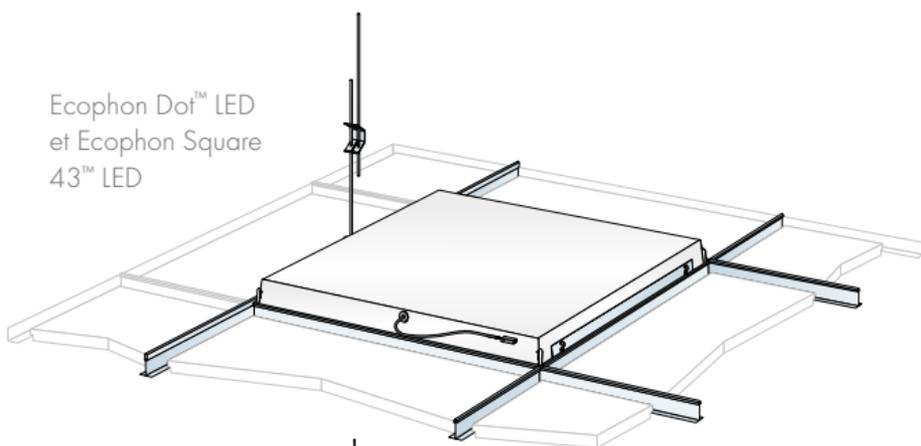
Ecophon Dot™ LED



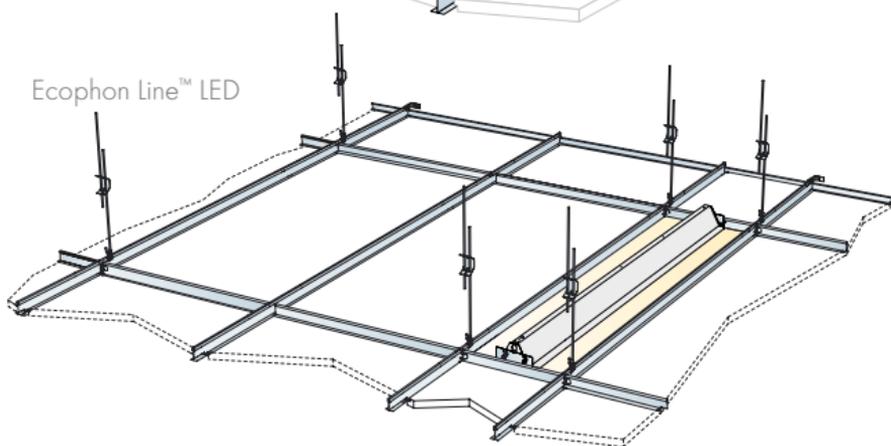
Ecophon lighting : la lumière et l'acoustique en un

- panneaux lumineux prédécoupés
- Alignement parfait
- Angles nets
- Disponibles pour Ecophon Focus™ Ds, Ecophon Focus™ Dg, Ecophon Focus™ E, Ecophon Focus™ Ez, Ecophon Focus™ Lp

Ecophon Doi™ LED
et Ecophon Square
43™ LED



Ecophon Line™ LED



Ecophon Square 43™ LED



Nouvelle gamme couleurs Akutex™ FT

Akutex™ FT est une surface unique et supérieure développée par Ecophon. Elle possède de grandes propriétés de réflexion de la lumière et, combinée à de la laine de verre, Akutex™ FT offre une acoustique optimale. La gamme mise à jour comprend seize couleurs attrayantes.

Les couleurs Akutex™ FT sont faciles à utiliser lors de la conception, car elles ont été choisies spécifiquement pour inclure toutes les familles du système de couleurs NCS.



White frost

Échantillon NCS le plus proche S 0500-N
Réflexion lumineuse 85%.



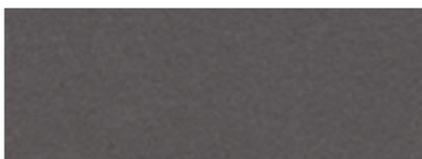
Volcanic Ash

Échantillon NCS le plus proche 2002-Y
Réflexion lumineuse 56%.



Silver Stone

Échantillon NCS le plus proche S 4502-Y
Réflexion lumineuse 29%.



Silk Slate

Échantillon NCS le plus proche 7000-N
Réflexion lumineuse 13%.



Summer Breeze

Échantillon NCS le plus proche S 1515-B50G
Réflexion lumineuse 54%.



Golden Field

Échantillon NCS le plus proche S 1040-G90Y
Réflexion lumineuse 61%.



Sunset Heat

Échantillon NCS le plus proche S 2070-Y60R
Réflexion lumineuse 20%.



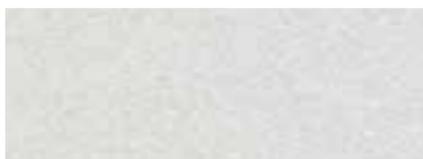
Ruby Rock

Échantillon NCS le plus proche S 4050-R10B
Réflexion lumineuse 7%.



Dark Diamond

Échantillon NCS le plus proche S 9000-N
Réflexion lumineuse 4%.



Morning Drizzle

Échantillon NCS le plus proche S 1002-B
Réflexion lumineuse 69%.

**Silent Steam**

Échantillon NCS le plus proche S 2010-B
Réflexion lumineuse 45%.

**Ocean Storm**

Échantillon NCS le plus proche S 4020-R90B
Réflexion lumineuse 24%.

**Moonlight Sky**

Échantillon NCS le plus proche S 7020-R90B
Réflexion lumineuse 7%.

**Cloudy Day**

Échantillon NCS le plus proche S 1500-N
Réflexion lumineuse 62%.

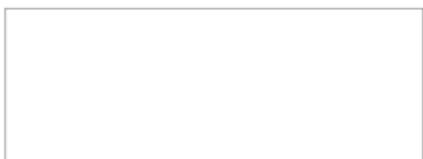
**Pale Pearl**

Échantillon NCS le plus proche S 2005-R30B
Réflexion lumineuse 55%.

**Highland Fog**

Échantillon NCS le plus proche S 2005-G
Réflexion lumineuse 55%.

Couleurs – Ossatures Connect™ et Ecophon Focus™ Edge 500

**Connect white 01**

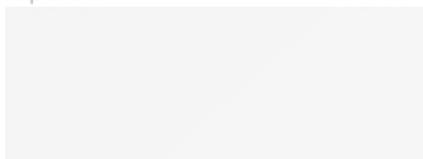
Échantillon NCS le plus proche: S 0500-N
Indice de brillance 20

**Connect black 01 mate**

Échantillon NCS le plus proche S 9000-N
Indice de brillance 3

**Connect grey 01 metallic**

Échantillon NCS le plus proche: S 2502-B
Une variation de la brillance et de la couleur peut se produire.

**Focus Edge 500****Connect white 02 texturé**

Échantillon NCS le plus proche: S 0500-N
Indice de brillance 2

Ecophon Focus™ - vue d'ensemble

Desing du bord	Produit	Ossature	Dimensions
			150-1200 mm
	Ecophon Focus™ A	T15 / T24	600x600x20, 1200x600x20, 1200x1200x20
	Ecophon Focus™ B	Fixation directe	600x600x20
	Ecophon Focus™ Ds	T24	600x600x20, 1200x600x20, 1200x1200x20
	Ecophon Focus™ Dg	T24	600x600x20, 1200x600x20, 1200x1200x20
	Ecophon Focus™ D/A	T24 Lisse plate	
	Ecophon Focus™ E	T15 / T24	600x600x20, 1200x600x20, 1200x1200x20
	Ecophon Focus™ Ez	T24	600x600x40
	Ecophon Focus™ F	Fixation directe	600x600x20, 1200x600x20,
	Ecophon Focus™ Lp	T24	600x150x20, 600x300x20, 600x600x20, 1200x150x20, 1200x300x20, 1200x600x20
	Ecophon Focus™ SQ	Fixation directe	600x600x20, 1200x600x20,
	Ecophon Focus™ Edge 500	T24	
	Ecophon Focus™ Fixiform Ds	T24	1200x600x20
	Ecophon Focus™ Fixiform E	T24	1200x600x20
	Ecophon Focus™ Flexiform A	T24	1200x600x20
	Ecophon Focus™ Frieze	T24	
	Ecophon Focus™ Wing	T24	1200x200x50



Tous les produits Ecophon Focus™ fabriqués avec la laine de verre de 3ème génération sont conformes à la réglementation californienne sur les émissions et à la norme française sur le niveau d'émission de composés organiques volatils (COV) indiqué par un étiquetage sanitaire.

Tous les produits Ecophon Focus™ peuvent être époussetés et aspirés quotidiennement, et essuyés avec un chiffon humide une fois par semaine.

XL	Lumaires Ecophon	Combinaisons possibles	Classe d'absorption
1600x600x20, 1800x600x20, 2000x600x20, 2400x600x20		Focus Flexiform A, Focus Frieze	A
			C
1600x600x20, 1800x600x20, 2000x600x20, 2400x600x20	Ecophon Dot™ LED, Ecophon Line™ LED, Ecophon Square 43™ LED	Changement de niveaux Focus Ds, Focus Edge 500, Focus Fixiform Ds, Focus Frieze, Focus Wing	A
1600x600x20, 1800x600x20, 2000x600x20, 2400x600x20	Ecophon Dot™ LED, Ecophon Line™ LED, Ecophon Square 43™ LED	Focus Edge 500, Focus Frieze	A
1720x300x20, 1720x600x20, 2000x600x20, 2400x600x20			A
1600x600x20, 1800x600x20, 2000x600x20, 2400x600x20	Ecophon Dot™ LED, Ecophon Line™ LED, Ecophon Square 43™ LED	Focus Edge 500, Focus Fixiform E, Focus Frieze, Focus Wing	A
	Ecophon Dot™ LED, Ecophon Square 43™ LED		A
			C
1800x600x20	Ecophon Line™ LED		A
			C
2400x30x80		Focus Ds, Focus Dg, Focus E	
1500x600x20, 1900x600x20, 2300x600x20		Focus Ds	A
		Focus E	A
1600x600x30, 2000x600x30, 2400x600x30		Focus A	A
2400x600x20		Focus A, Focus Ds, Focus Dg, Focus E	A
		Focus Ds, Focus E	A



Ecophon®

SAINT-GOBAIN

A SOUND EFFECT ON PEOPLE

Ecophon est le leader des solutions acoustiques. Par nos solutions, nous contribuons à la création d'environnements intérieurs plus sains et à l'amélioration de la qualité de vie, du bien-être et de la performance professionnelle. Notre ambition est de recréer, dans les espaces intérieurs d'aujourd'hui, l'environnement acoustique extérieur « idéal » de l'état de nature propre aux premiers hommes. Notre promesse : avoir « a sound effect on people ».



Les principes qui guident notre travail sont fondés sur notre héritage suédois, empreint d'humanisme et de profond respect pour la vie et l'environnement.

Ecophon fait partie du Groupe Saint-Gobain, leader mondial dans les solutions d'habitat durable. C'est aussi l'un des 100 plus grands groupes industriels au monde, innovant constamment pour rendre les lieux de vie plus confortables et plus accessibles. Saint-Gobain offre des solutions qui répondent aux défis majeurs de l'efficacité énergétique et de la protection de l'environnement. Quels que soient les nouveaux besoins des marchés de l'habitat et de la construction, le futur appartient à Saint-Gobain.



www.ecophon.fr