COUST
ACOUSTICS

Résonance ?

Des solutions acoustiques esthétiques sur mesure

Table des matières

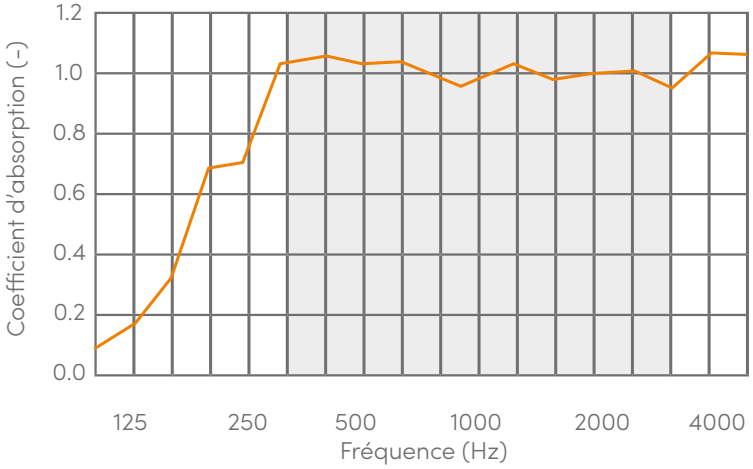
A propos de COUST 4
Rapport de mesure 4
Les caractéristiques incomparables de l'assortiment COUST 5
COUSTpanel 6
COUSTwall 10
COUSTceiling 14
COUSTbaffle 20
COUST(desk)screen 23
COUSTdeskscreen MONO & LIGHT 26
COUSTbreeze 27
COUSTbase 28
COUST espaces de travail 30
Eléments de fixation 34
Références 35

Votre spécialiste en solutions acoustiques de haute qualité

La réverbération sonore, le bruit ou les sons gênants vous dérangent-ils ? Alors, vous frappez à la bonne porte. La valeur d'absorption très élevée de nos produits garantit une acoustique optimale dans chaque pièce. Nos 25 ans d'expérience constituent pour vous non seulement une garantie de tranquillité et d'intimité, mais aussi la certitude d'une solution parfaitement intégrée sur le plan esthétique.

Nous n'utilisons que des matériaux de haute qualité. Nos produits sont testés par des laboratoires reconnus. Nos profilés sont développés par nos soins. Nous pouvons dès lors vous offrir une garantie totale sur la qualité et le fonctionnement de nos produits. De plus, tout est assemblé dans notre propre atelier et installé par nos propres techniciens.

Rapport de mesure



Déjà 100% d'absorption (valeur alpha 1) à partir de 300 Hz !

Tous les produits COUST ont été testés par les laboratoires acoustiques reconnus de Cauberg-Huygen à Zwolle et du WTCB à Bruxelles. Les résultats des deux mesures officielles d'absorption acoustique étaient exceptionnellement bons.

Les caractéristiques incomparables de l'assortiment de COUST

Matériau acoustique

- les valeurs acoustiques de nos produits sont inégalées sur le marché (valeur alpha = 1)
- rembourrage acoustique de très haute qualité : mélange de laine de roche et de laine de verre
- épaisseur de 50 mm (pour les panneaux) ou de 2 x 40 mm (pour les écrans contenant un MDF intégré pour arrêter le bruit)
- densité de 80 kg/m^3 (essentiel pour l'absorption des tons graves)
- testé par des laboratoires agréés

Finition

- finition très qualitative : cadre en aluminium thermolaqué
- molleton en Trevira CS pour obtenir une surface lisse
- toile de finition en Trevira CS. Les toiles sont résistantes aux changements de température de d'humidité et restent parfaitement tendues - même après de nombreuses années.
- si nécessaire, COUST peut remplacer les toiles sur place
- travail sur mesure : les produits s'intègrent parfaitement dans votre intérieur
- classe de feu A1 (noyau) et B1 (toile)
- grand choix de tissus

Impression

- impression par sublimation pour une netteté d'image optimale
- libre choix d'images ou photos

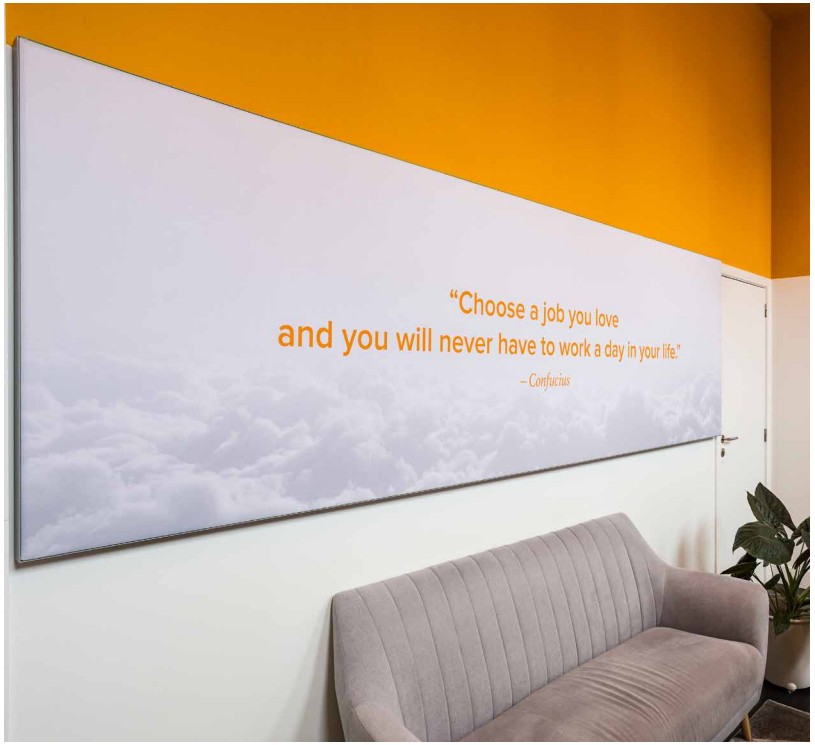
Production, garantie et environnement

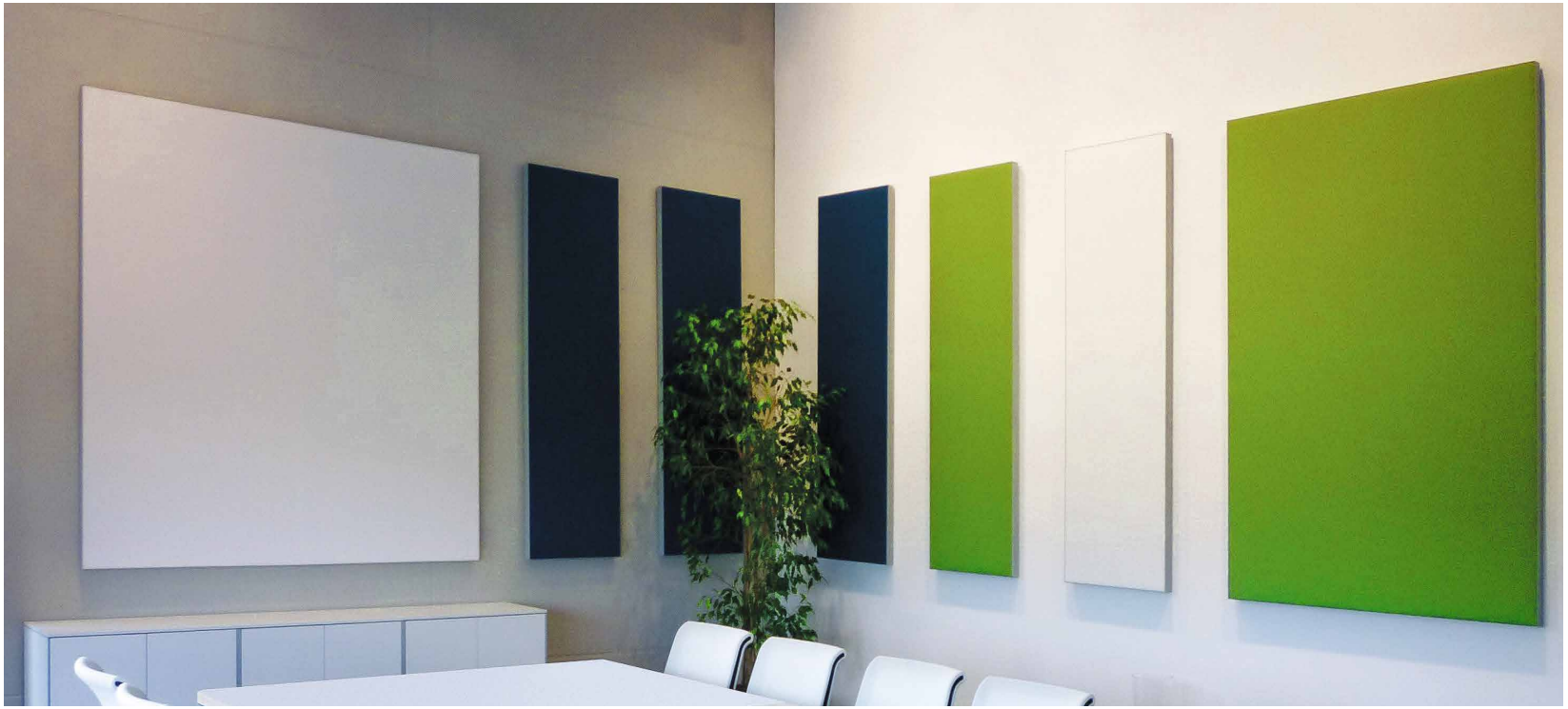
- service complet : conseil, production et installation
- suivi du projet de A à Z
- nous offrons une garantie sur le taux de résonance convenu (uniquement après test sonore)
- tous les matériaux sont recyclables à 100 %
- liste de références sur demande

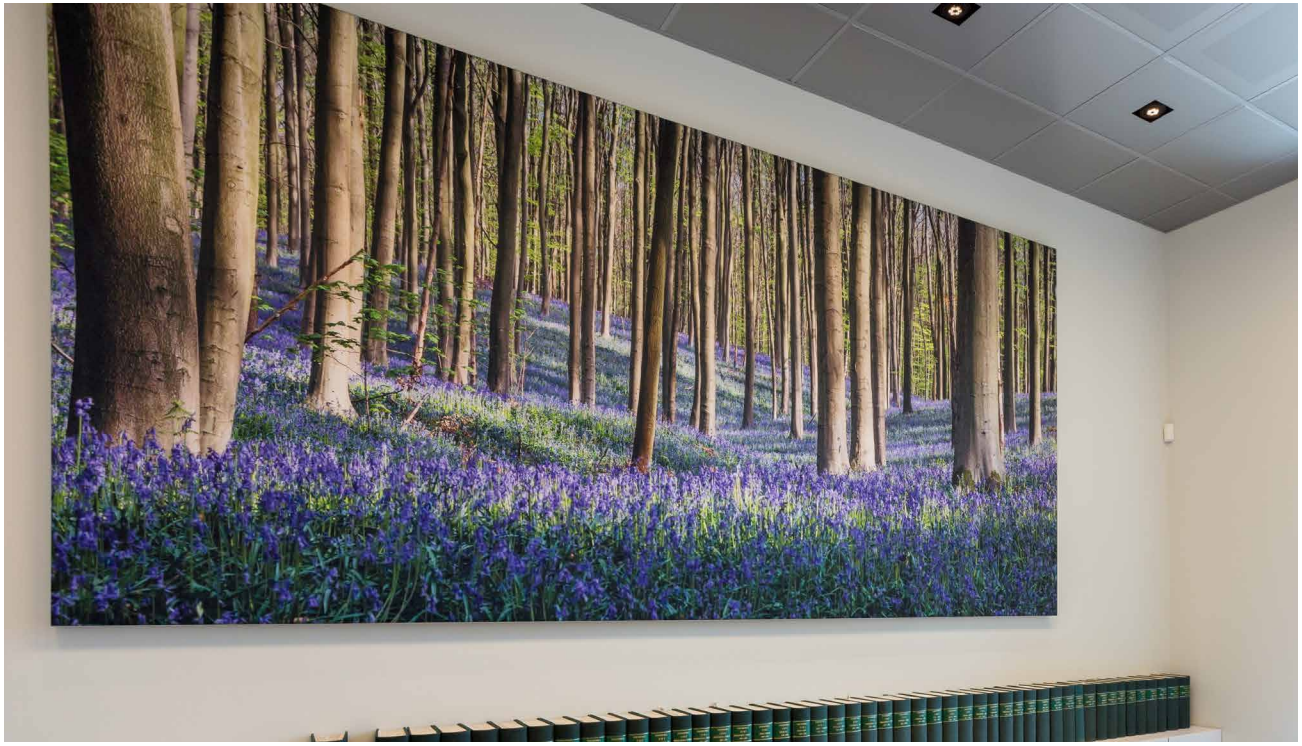
COUSTpanel

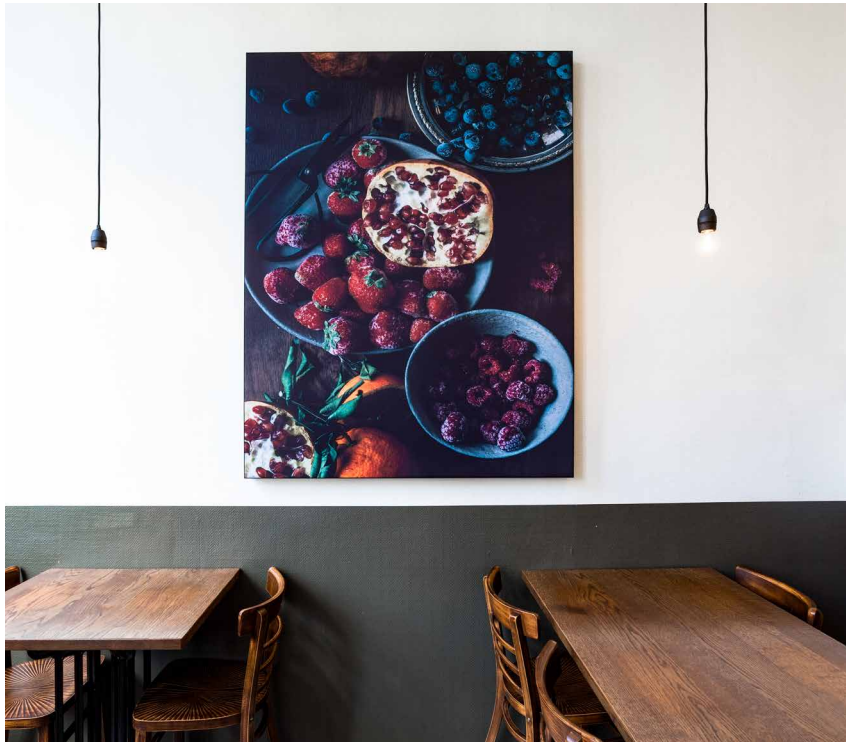
COUSTpanel

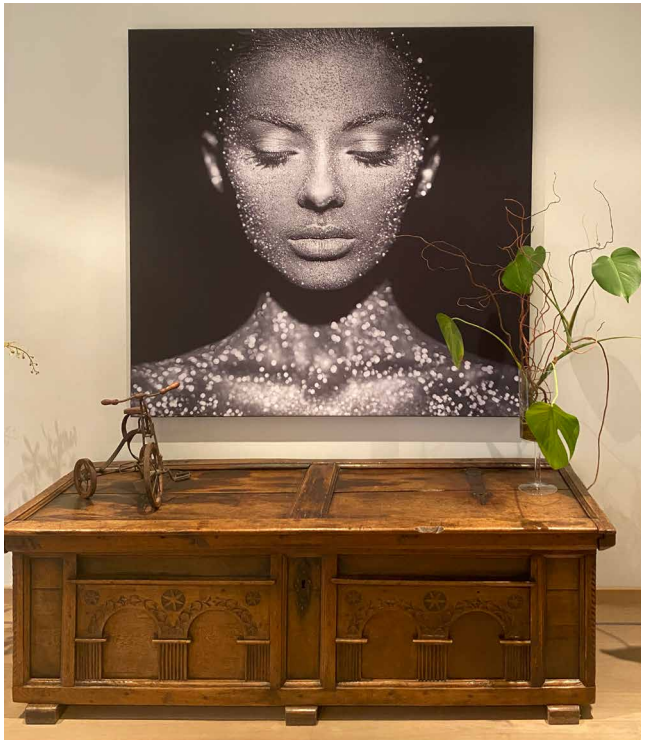
- panneau acoustique produit sur mesure dans notre atelier, facile à installer
- cadre en aluminium thermolaqué, épaisseur de 57 mm, valeur alpha de 1 à partir de 300 Hz
- dimensions maximales : 400 x 180 cm
- autres caractéristiques : voir page 5


"Choose a job you love
and you will never have to work a day in your life."
– Confucius

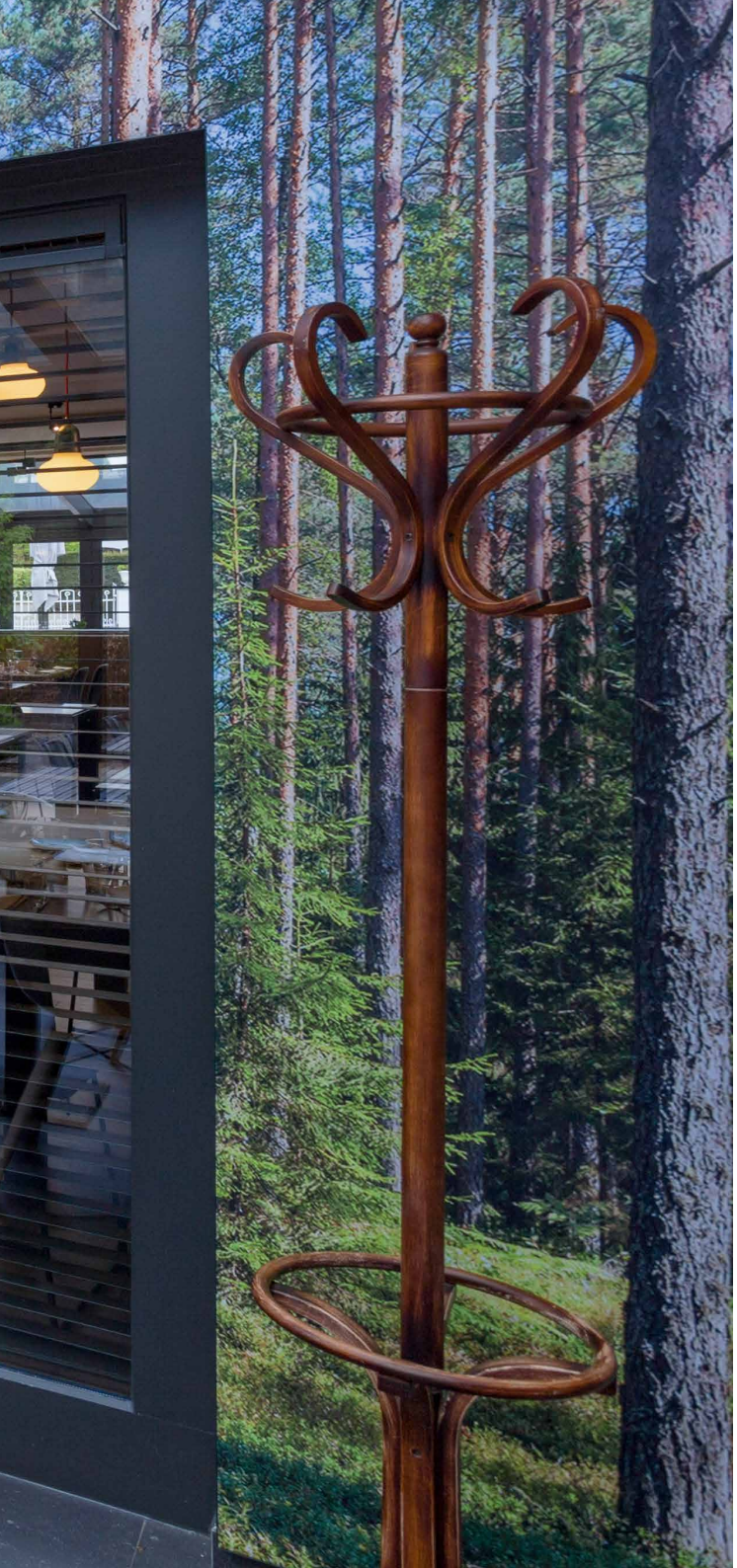








COUSTwall



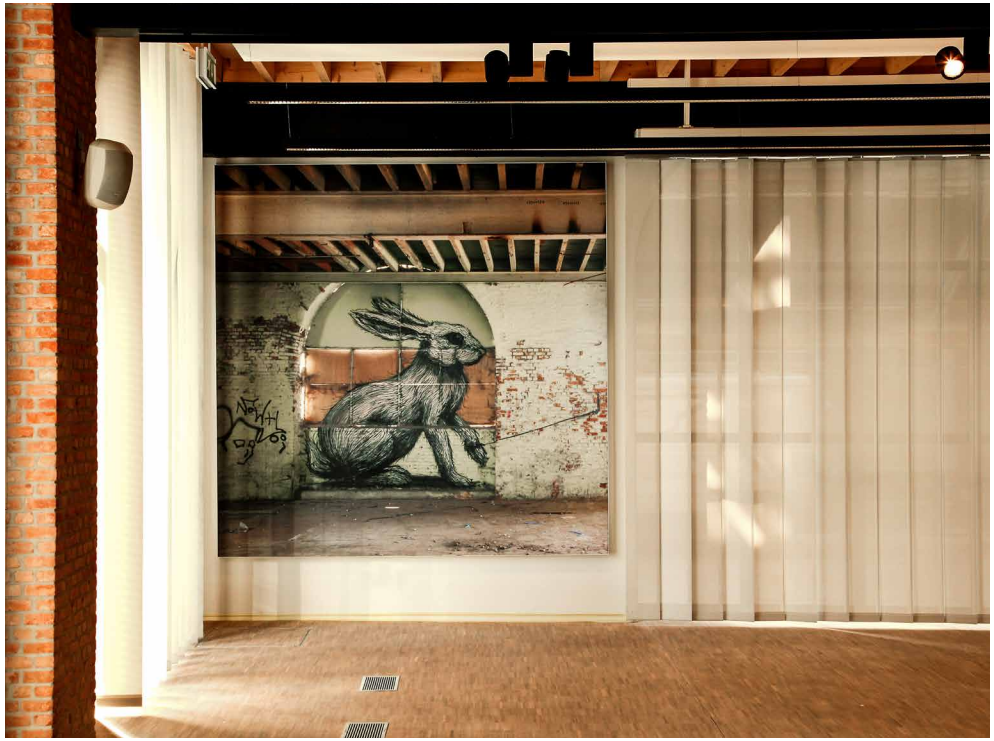
COUSTwall

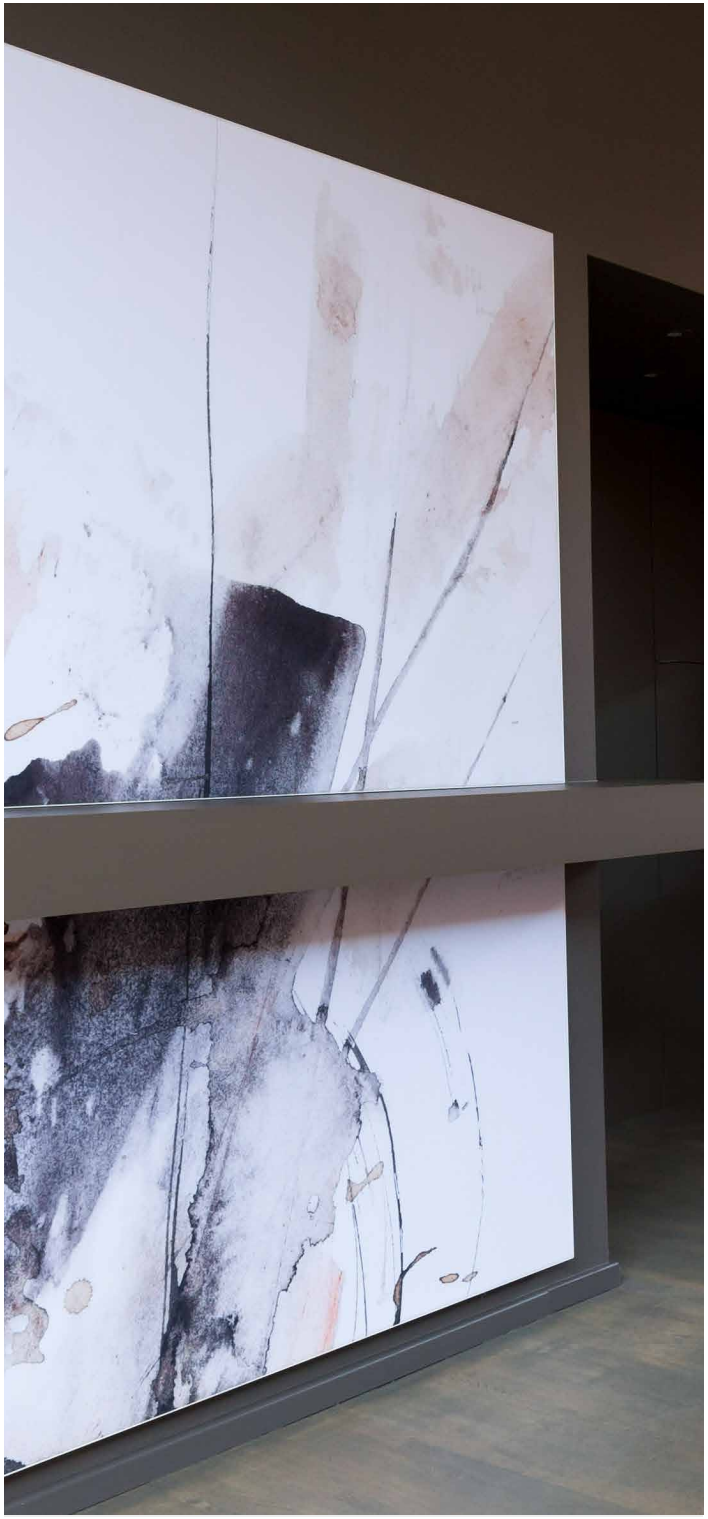
- paroi acoustique sans coutures, monté sur place
- découpes et intégration d'éléments possibles (fenêtres, portes, écrans de télévision, câbles électriques)
- cadre en aluminium thermolaqué, épaisseur de 57 mm, valeur alpha de 1 à partir de 300 Hz
- autres caractéristiques : voir page 5

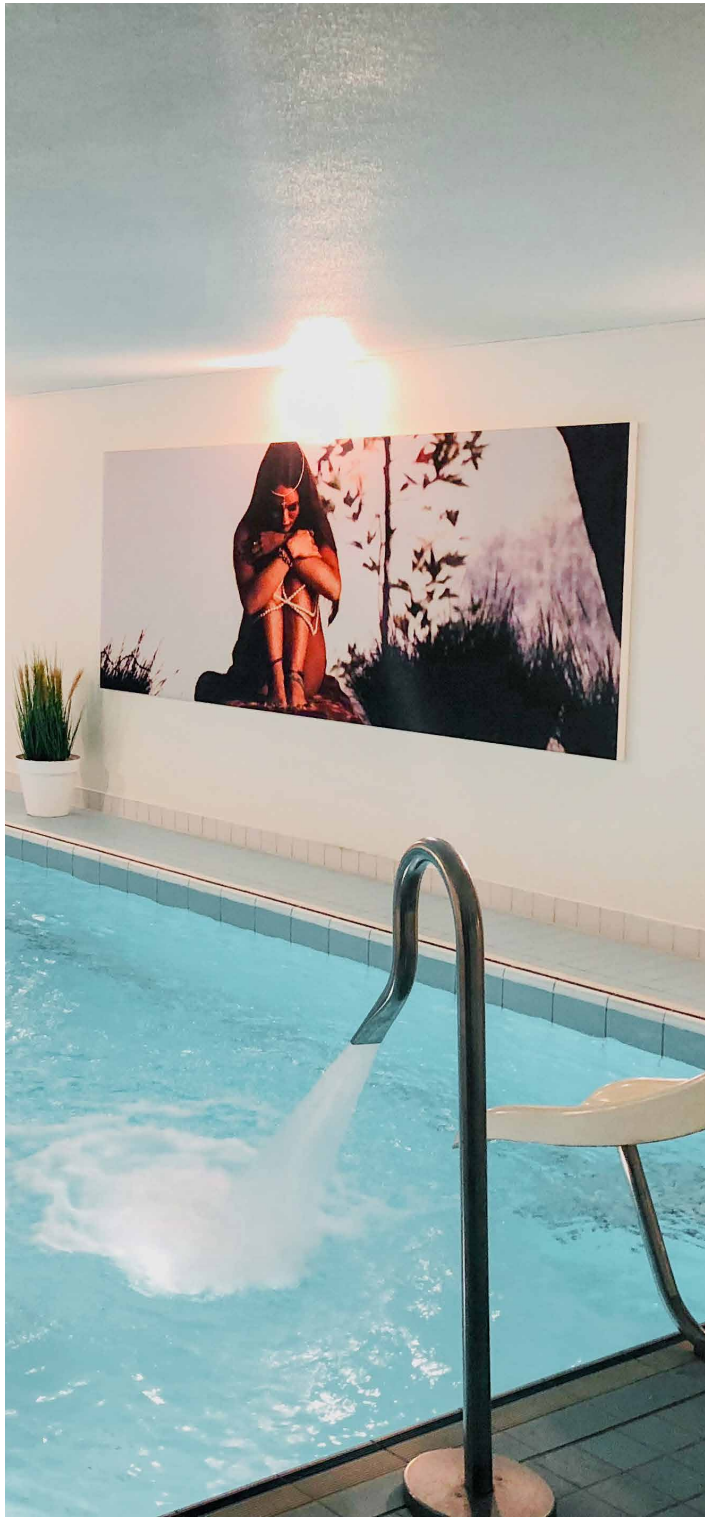
ventilatie

Belfius, meaningful & inspiring
for Belgian society.
Together

M YP 2002







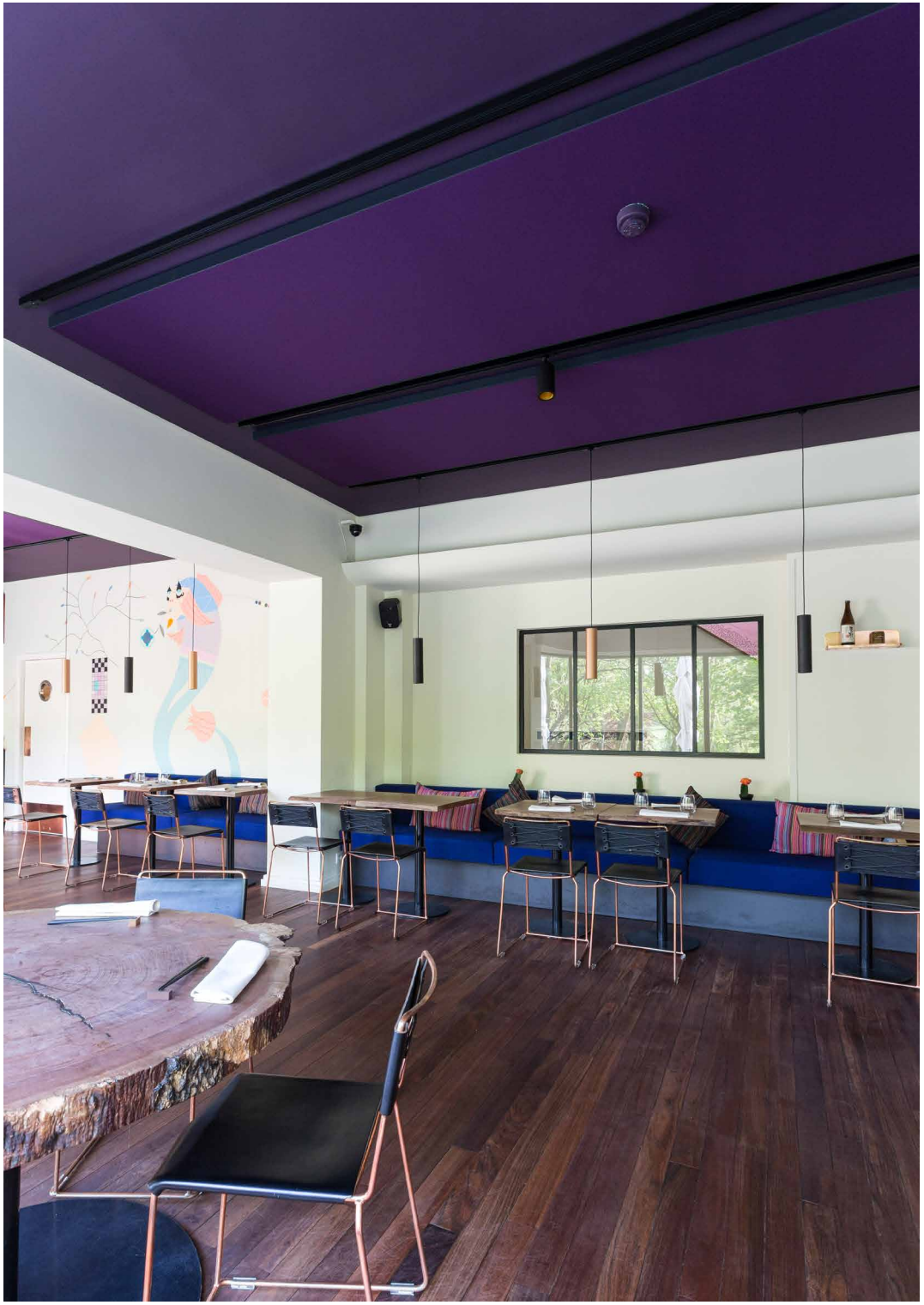
IMMO
FRANCOIS.be
wens naar ruimte

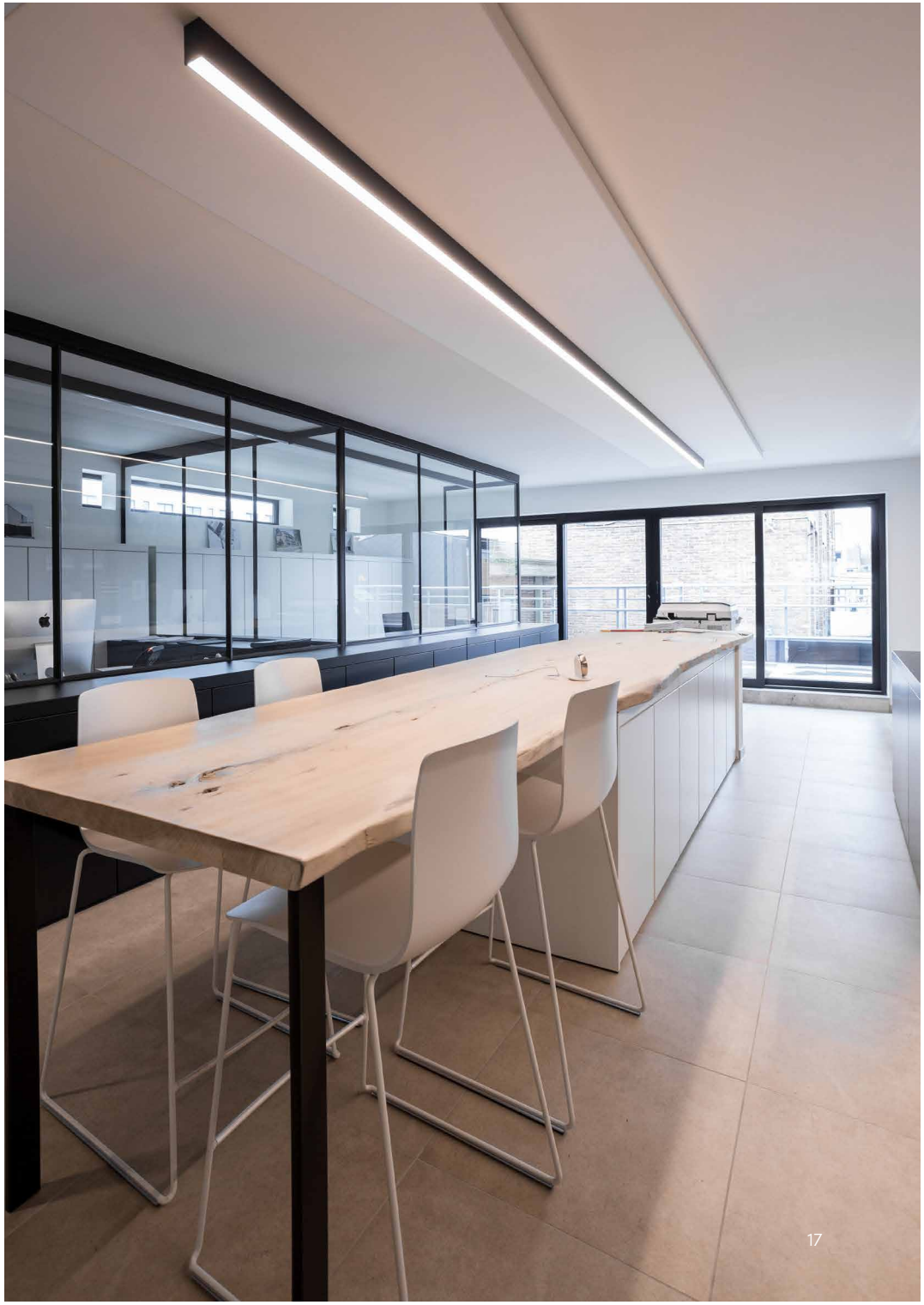
COUSTceiling

COUSTceiling

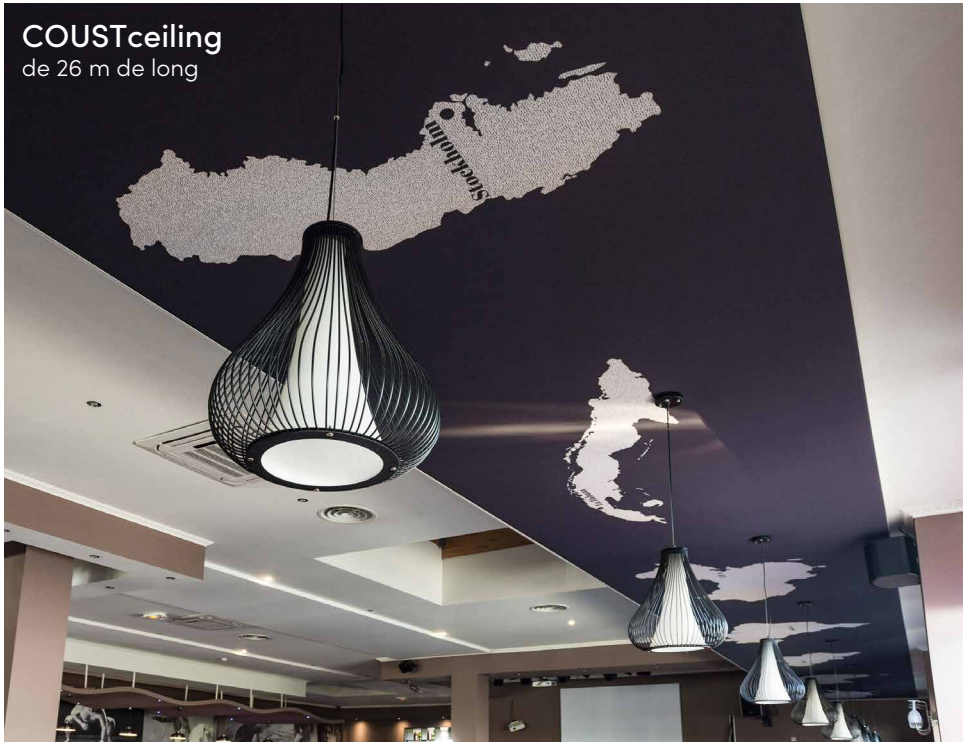
- plafond acoustique, monté sur place
- intégration possible de luminaires, détecteurs de fumée, etc.
- cadre en aluminium thermolaqué, épaisseur de 57 mm, valeur alpha de 1 à partir de 300 Hz
- autres caractéristiques : voir page 5

COUSTceiling
de 17 m de long

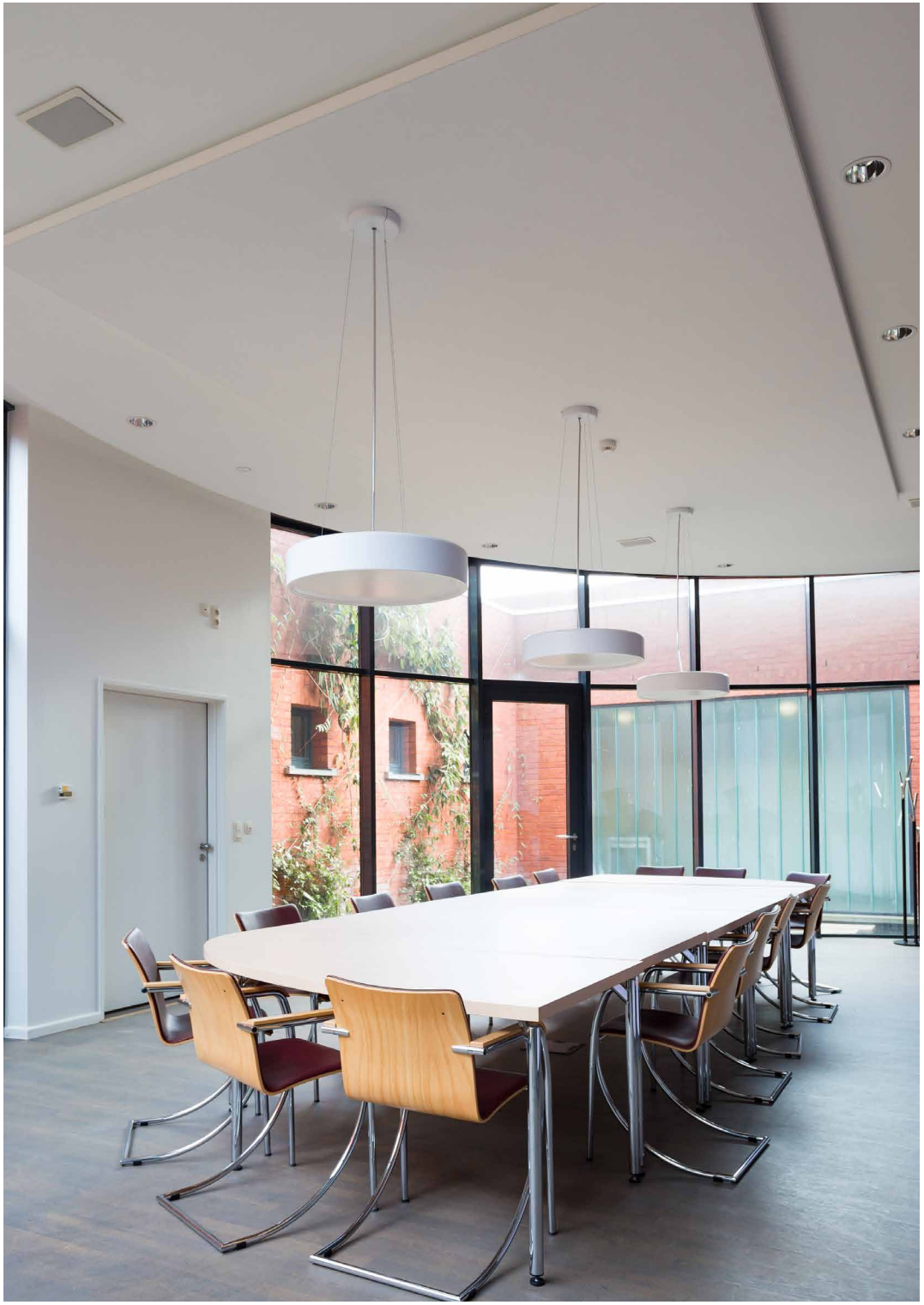




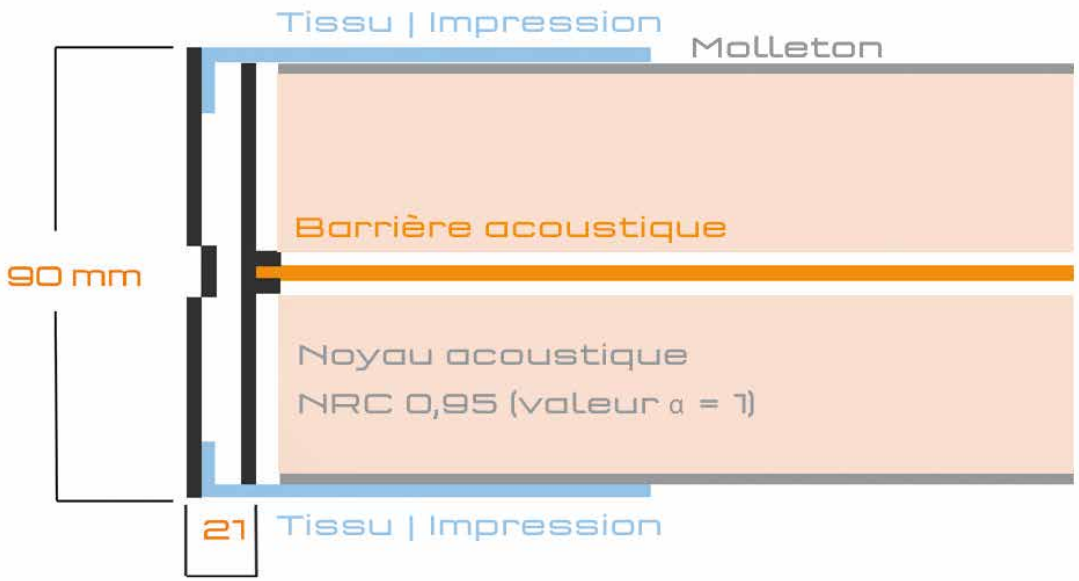
COUSTceiling
suspendus



COUSTceiling
de 26 m de long



COUSTbaffle

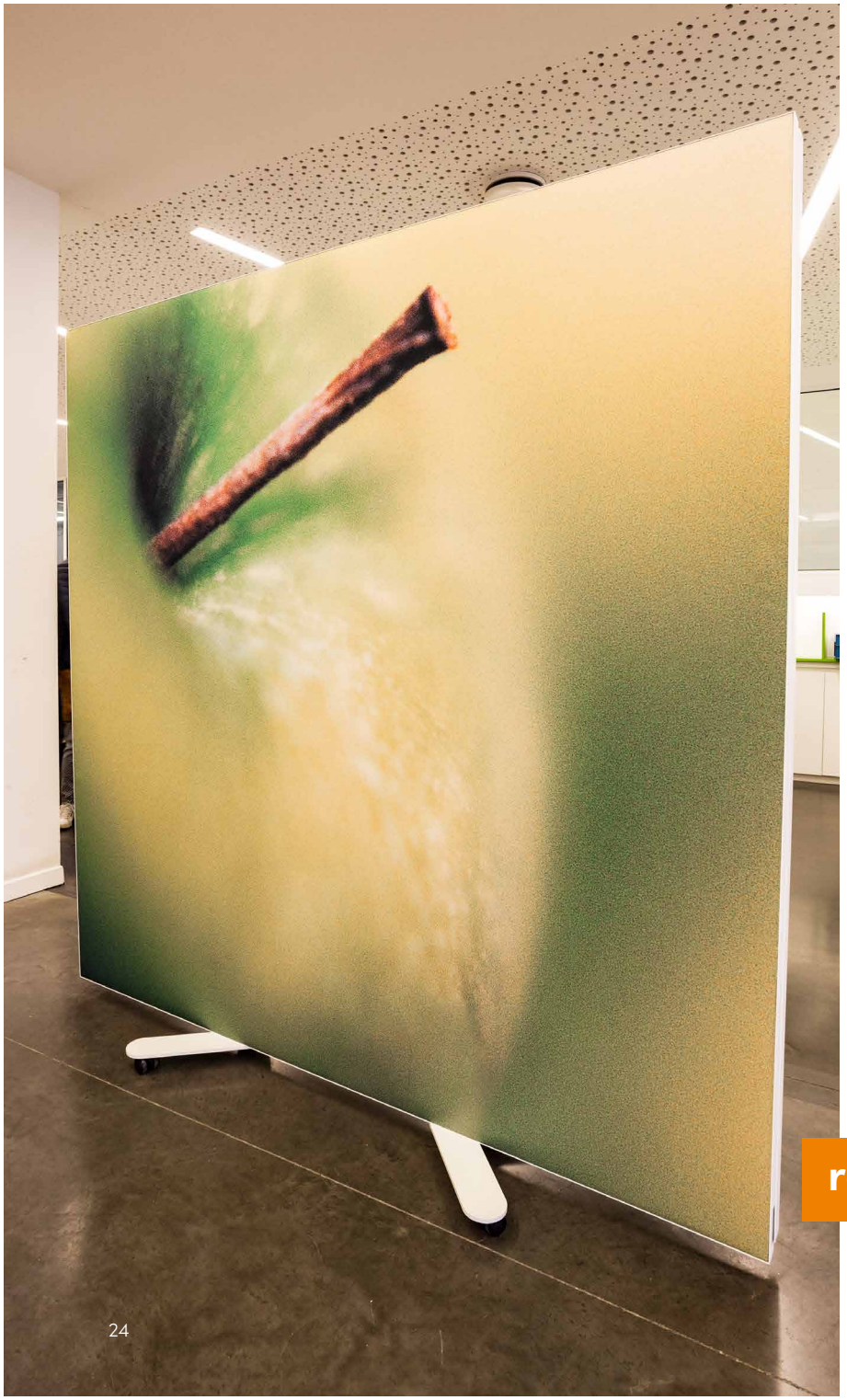


COUSTbaffle

- panneau suspendu double face : le taux d'absorption peut être multiplié par 2
- cadre en aluminium thermolaqué de 90 mm, double noyau acoustique avec MDF intégré pour arrêter le bruit, valeur alpha de 1 à partir de 300 Hz de chaque côté
- autres caractéristiques : voir page 5

WE MAKE
PEOPLE
EXPERIENCE
BRANDS.

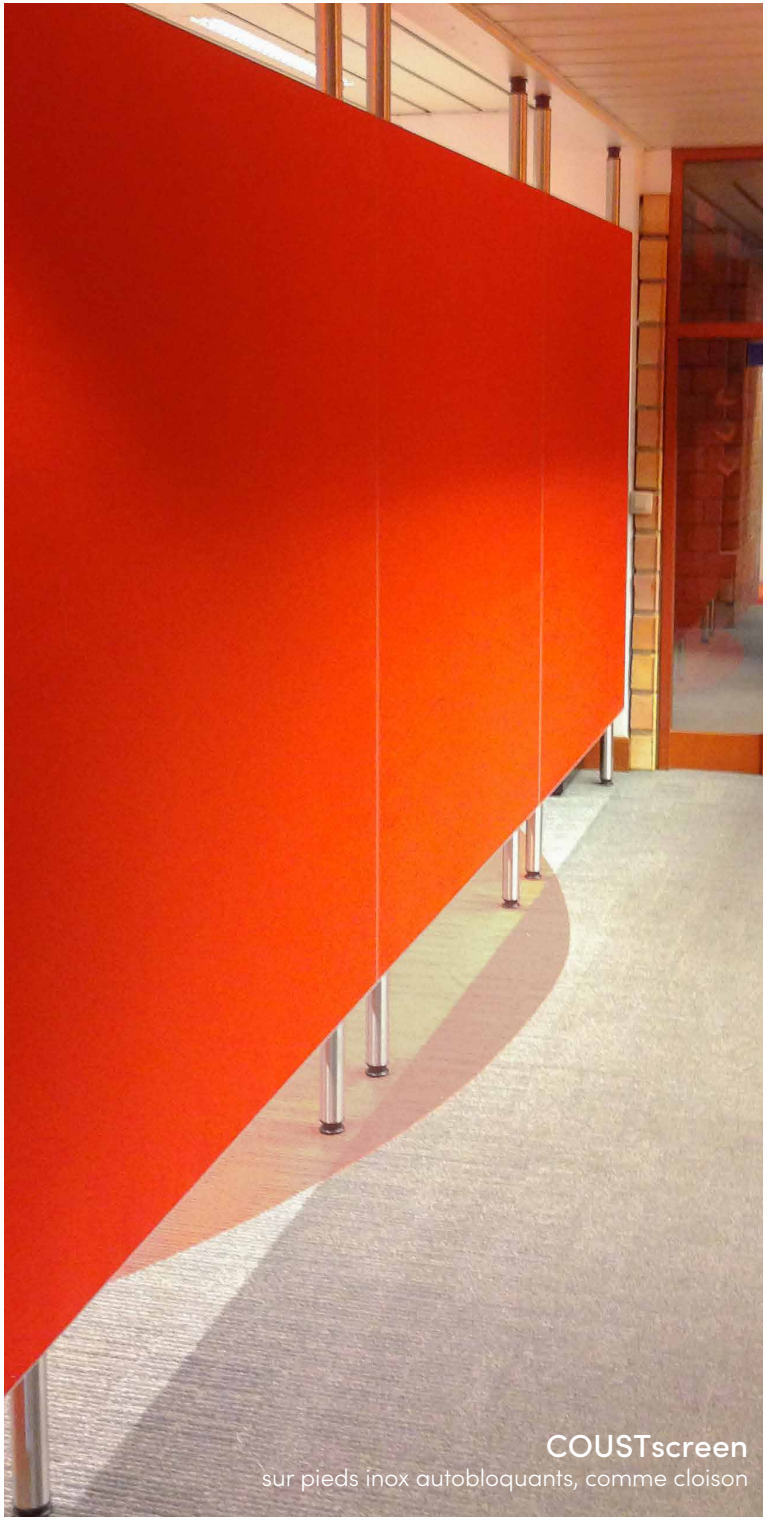
COUST(desk)screen



COUST(desk)screen

- écran acoustique double face
- cadre en aluminium thermolaqué de 90 mm, double noyau acoustique avec MDF intégré pour arrêter le bruit, valeur alpha de 1 à partir de 300 Hz de chaque côté

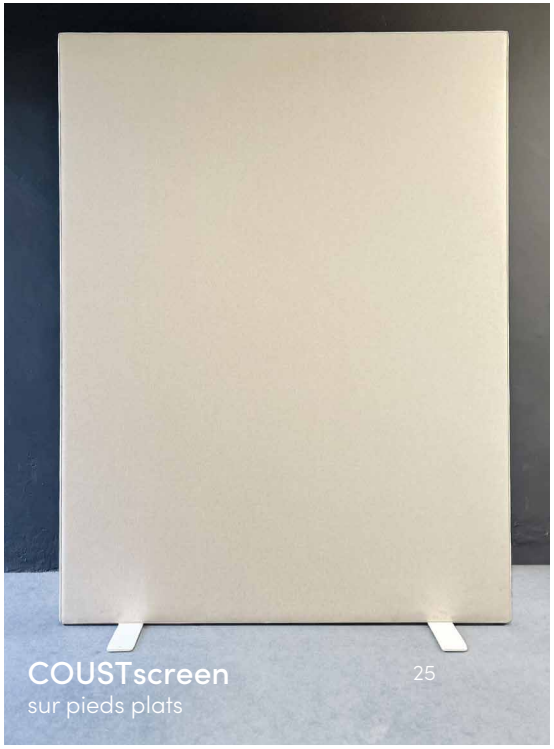
réduction du bruit : 6 à 10 dB



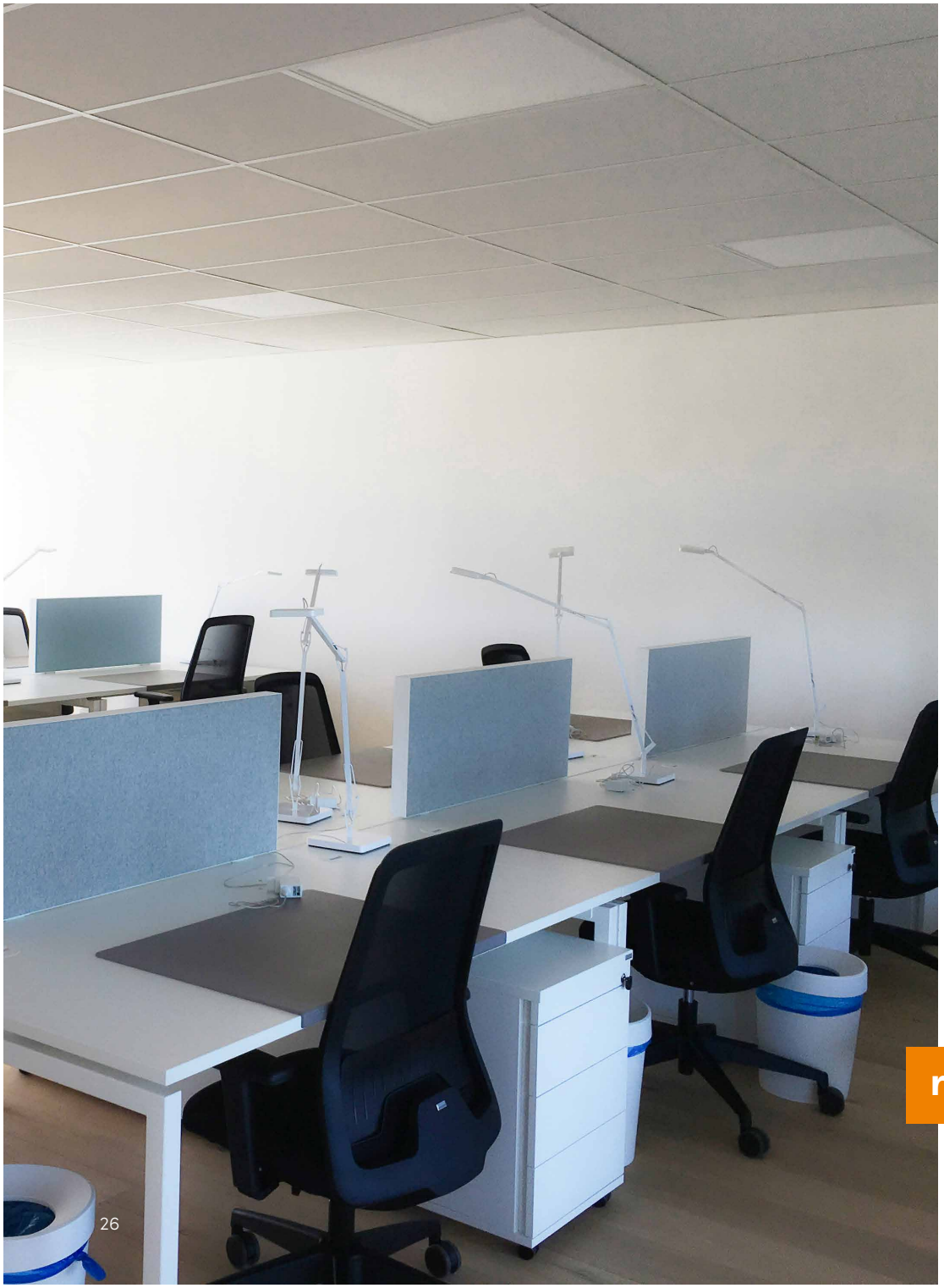
COUSTscreen
sur pieds inox autobloquants, comme cloison

COUSTdeskscreen
avec pieds en T

COUSTscreen
avec profils recouverts



COUSTscreen
sur pieds plats



COUSTdeskscreen MONO & LIGHT

- écran acoustique
- cadre en aluminium thermolaqué de 52 mm, valeur alpha de 1 à partir de 300 Hz
- ARTdeskscreen LIGHT : noyau acoustique de 50 mm
- ARTdeskscreen MONO : noyau acoustique de 40 mm + MDF

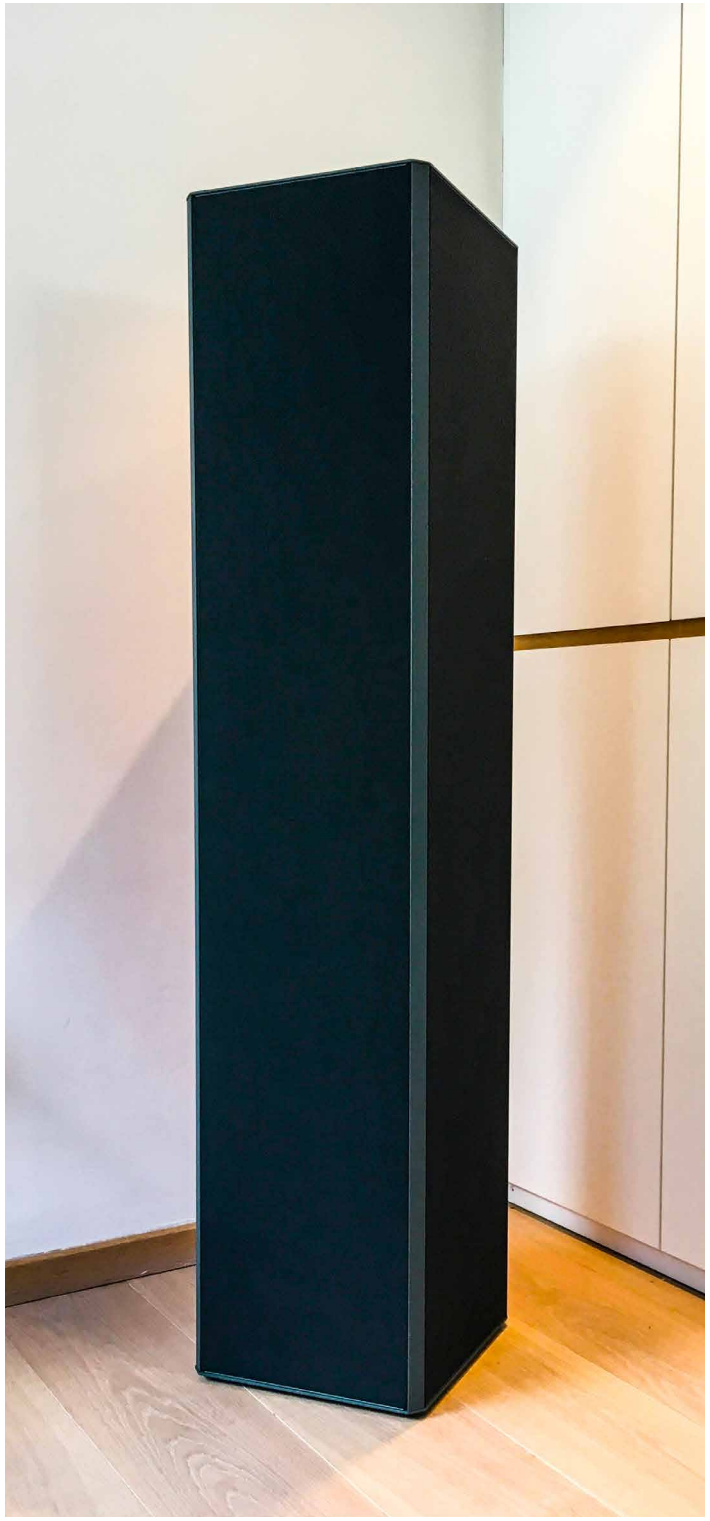
réduction de bruit : 4 à 6 dB

COUSTbreeze

- panneau acoustique suspendu
- idéal pour diviser un espace en zones individuelles
- comprend plusieurs panneaux - raccordés par des fils en acier ajustables
- dimensions maximales par panneau : 200 x 140 cm
- cadre en aluminium thermolaqué de 52 mm, valeur alpha de 1 à partir de 300 Hz

COUSTbase

- colonne acoustique, déplaçable et compacte
- capacité d'absorption très élevée des tons graves (déjà à partir de 125 Hz)
- disponible en 2 dimensions : 160 cm et 200 cm
- sur pattes ajustables ou roulettes
- cadre en aluminium thermolaqué – noir anthracite ou profils entièrement recouverts
- valeur d'absorption de 2,4 m^2 (160 cm) et 3 m^2 (200 cm)



COUST espaces de travail

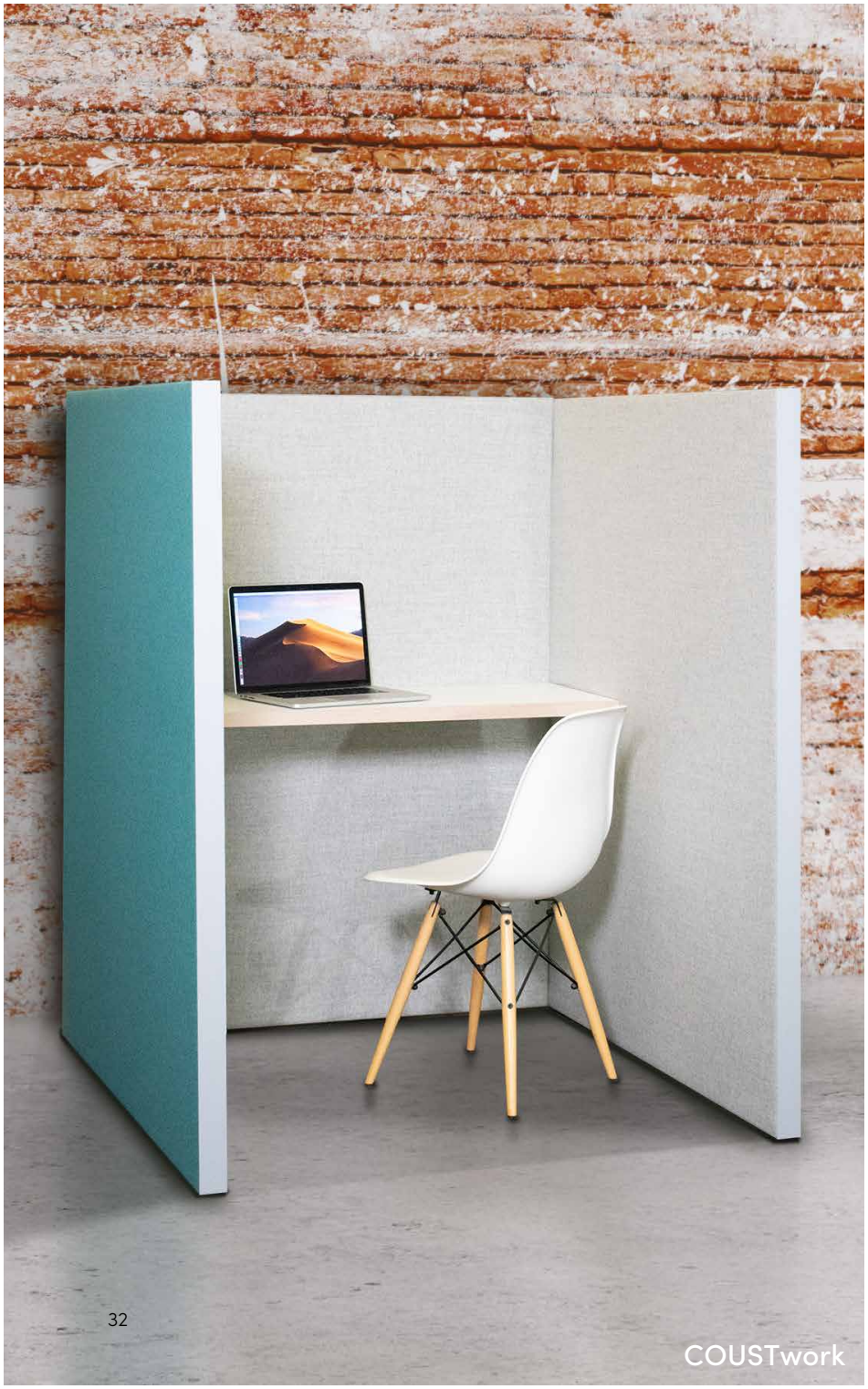
COUSTbox & COUSTbooth

réduction du bruit jusque 20 dB

Ce qui signifie que la source sonore paraît 7 fois plus loin !

COUSTbox, booth, work, corner, shelter

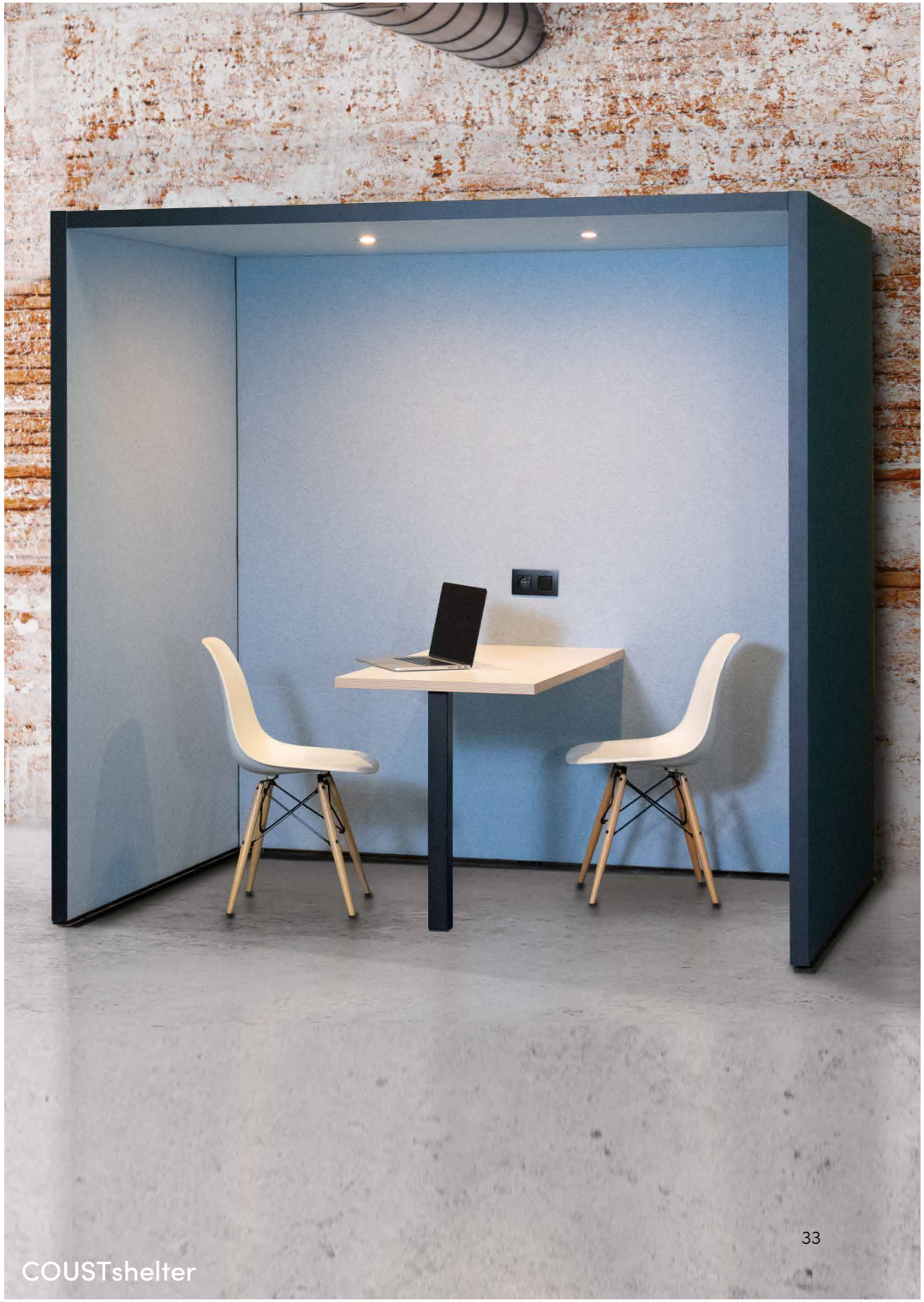
- espaces de travail acoustiques ouverts
- téléphoner, travailler ou organiser des réunions en toute sérénité sans déranger les collègues
- différentes versions par modèle - en fonction du nombre de personnes
- cadre en aluminium thermolaqué, épaisseur de 52 mm
- réduction du bruit jusque 20 dB



COUSTwork

COUSTcorner

COUSTshelter avec parois avant



COUSTshelter

Eléments de fixation

Pieds en V,
avec ou sans roulettes
COUSTscreen

Pieds plats
COUSTscreen

Roulettes et patins
COUSTscreen

Pieds inox 15 ou 25 cm
COUSTscreen

Pieds plats
COUSTdeskscreen

Pieds en T de 60 cm
COUSTdeskscreen

Double dispositif
de serrage de tablette
COUSTdeskscreen

Simple dispositif
de serrage de tablette
COUSTdeskscreen

Fixation murale
COUSTpanel

Câble acier
COUSTbaffle & COUSTbreeze

Poignée
COUSTscreen & COUSTbase

Ce que nos clients disent de nous :

(références sur demande)

«L'installation des panneaux acoustiques s'est déroulée sans problèmes. Vos collaborateurs ont livré un excellent travail et l'acoustique est nettement meilleure. La couleur des panneaux est parfaite de sorte qu'ils s'intègrent parfaitement dans l'intérieur de nos bureaux. Nos client nous ont déjà donné des réactions positives.»
Caenen Assurances – Rekem

«Équipe parfaite! Installateurs très gentils, propres et polis. Timing correct et collaboration fluide. Nous ne manquerons pas de faire de la publicité pour votre entreprise.»
Hardy's Industries – Assenede

«Tout le monde est super content du résultat: tant du design, que de la netteté de la photo et de l'acoustique. L'atmosphère est beaucoup plus feutrée et les décibels des voix sont fortement absorbés. Nous sommes particulièrement satisfaits de votre équipe technique: très agréable et professionnelle. Nous n'hésiterons pas à vous recontacter si jamais l'occasion se présente dans l'avenir.»
Sadaci- Gand

«Le résultat final et le placement répondent tout à fait à nos attentes. Vos installateurs méritent des félicitations. Ils étaient très gentils et ont livré du travail impeccable.»
Bistro FM - Anvers

«Nous sommes particulièrement satisfaits de l'installation et du résultat. N'hésitez pas à nous citer comme référence auprès de vos clients potentiels. L'amélioration de l'acoustique est incroyable. Je souhaite également féliciter votre équipe d'installateurs: elle a fourni un travail très soigné. Le résultat est à la fois efficace et esthétique.»
BRM – Herzele

«L'installation des panneaux acoustiques s'est déroulée très professionnellement. Ils sont beaux et utiles à la fois.»
Particulier – Ixelles

«Merci pour ce travail parfait : les réactions sont très positives. En dernière minute nous avons décidé d'attaquer plus que les 60 espaces prévus à l'origine, et vous avez mené à bien cette tâche sans le moindre problème. Pendant les travaux, vous avez toujours recherché de manière constructive la solution la plus optimale.»
AZ Groeninge (Courtrai)

«Merci pour votre service flexible et rapide. Nous sommes très contents du résultat.»
BMW Belgium - Bornem

«L'exécution des travaux s'est passée comme il faut et le résultat est comme promis. Votre personnel a livré du travail impeccable. C'était un plaisir de travailler avec COUST.»
LWB - Beringen

Plus d'infos et d'images ?

Vous trouverez nombre de réalisations sur notre site web : www.coustacoustics.fr ou www.coust.be/fr - Nous vous accueillons volontiers dans notre showroom, sur rendez-vous.

Des solutions **acoustiques esthétiques** sur mesure !