



CLIPCONCEPT

SOLUTIONS

INNOVANTES

POUR PLAFONDS

& MURS

DALLE-ALU, DALLE-BOIS, DALLE-COMPOSITE, DALLE-ZINC,
DALLE-CORIAN, DALLE-ACIER, DALLE-INOX,
DALLE-TEXTILE, DALLE-CONFORT, DALLE-ACOUSTIQUE,
DALLE-LUMINAIRE, DALLE-HAUT PARLEUR

CLIPCONCEPT

Un système innovant pour plafonds et murs.

La société ClipConcept® est spécialisée dans le développement, la production ainsi que la commercialisation de solutions innovantes pour faux plafonds et murs.

Grâce à son système breveté révolutionnaire, ClipConcept® offre à la fois une solution d'installation rapide et modulable ainsi qu'un aspect visuel d'exception en masquant les ossatures métalliques T24. Adaptables aussi bien dans les constructions neuves que dans la rénovation, les produits ClipConcept® offrent les meilleures garanties en

termes de résistance au feu (Normalisés Euroclasse B-s2, d0) et en matière de risque sanitaire grâce à leur technologie garantissant une parfaite étanchéité des composants isolants et empêchant toute dispersion de particules volatiles conformément à la norme NF EN 13964/A1 en vigueur dès 2012. Intégralement conçues, développées et fabriquées en France les solutions ClipConcept® permettent d'intégrer tous les éléments techniques nécessaires dans vos faux plafonds et murs : luminaire, sonorisation, chauffage, VMC...

Déclinable dans un nombre de coloris important et entièrement personnalisable, la solution Clipconcept® permet d'entrevoir un nombre conséquent de possibilités architecturales. Avec ClipConcept®, «Soyez libre d'imaginer l'impossible».



Domaines d'applications

Le choix d'un plafond a son importance, souvent oublié ou sous-estimé, un plafond de qualité sera le garant d'un espace harmonieux et résolument contemporain.

- Commerces
- Bureaux
- Cafés, hôtels, restaurants
- Hôpitaux, crèches, salles d'attentes
- Showrooms, corners de présentation
- Salles de conférence
- Habitats
- Espaces ouverts



- 1. Ossature T24 apparente
- 2. Luminaires classique, choix restreints
- 3. Entretien difficile
- 4. Non-conformité NF EN 13964/A1
- 5. Dalles non fixées
- 6. Accessoires techniques apparents
- 7. Radiateurs apparents
- 8. Climatisation apparente

- **Un système révolutionnaire** : compatible avec l'ensemble des ossatures T24 existantes, le système breveté ClipConcept® offre une solution d'installation rapide et modulable tout en conservant un accès aisé aux parties techniques

- **Un rendu visuel d'exception** : ossatures métalliques rendues invisibles grâce au concept ClipConcept® pour une lecture simple et épurée de vos plafonds et murs

- **Aucune émanation de fibre** : ClipConcept® empêche toute émanation de particules volatiles d'isolant conformément à la nouvelle norme NF EN 13964/A1 en vigueur dès 2012

- **Des matériaux de choix** : la sobriété chic de l'aluminium, la chaleur rassurante du bois, le touché inimitable du zinc, la technicité des matériaux composites ou le rapport qualité/prix des matières premières naturelles

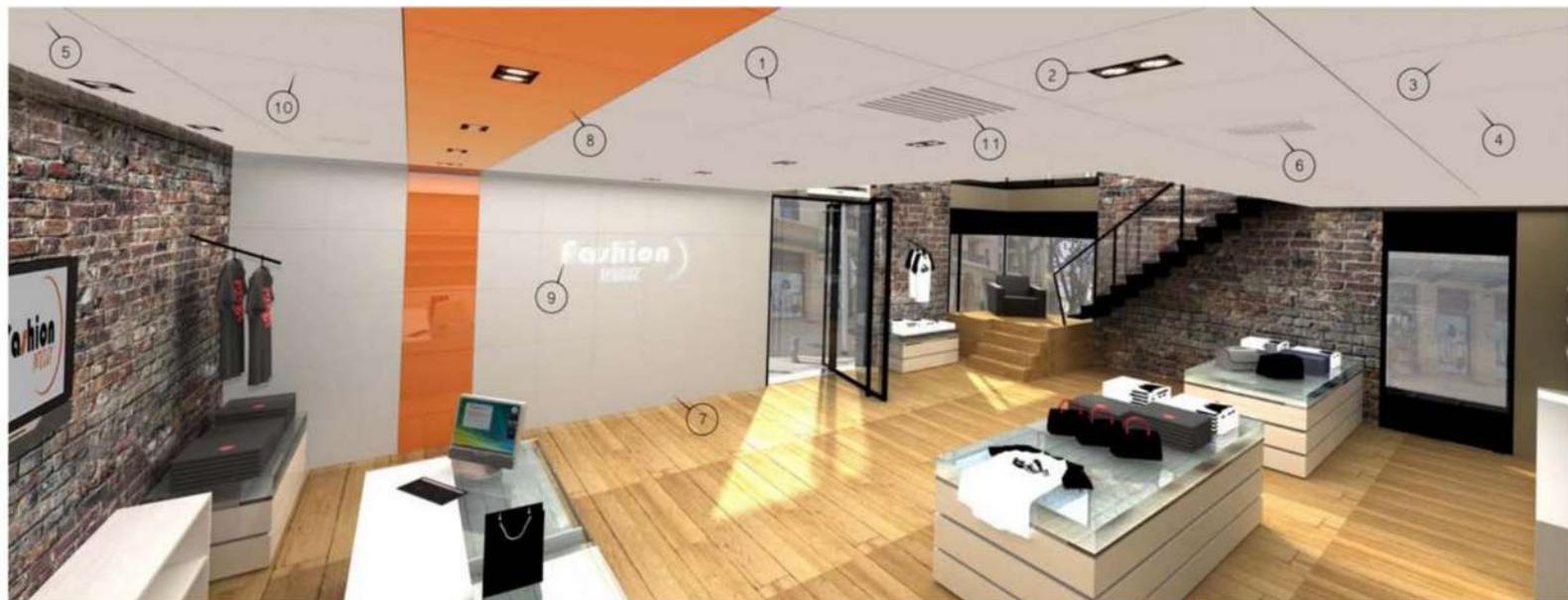
- **Des intégrations techniques sans limite** : luminaire, sonorisation, chauffage, vidéo ... totalement intégrés dans nos produits pour un résultat visuel parfait

- **La personnalisation à l'infini** : prise en charge de vos projets d'agencement de la conception à la réalisation, intégration vidéo, découpe laser 3D rétro éclairée, découpe dans la matière, pose de stickers, création d'ambiance évolutive, PLV, ... Laissez libre court à votre imagination

- **Un produit « Made in France »** : imaginés, développés et fabriqués en France, l'ensemble des produits et technologies ClipConcept® se veulent respectueux de l'Environnement et des Hommes.



ClipConcept® empêche toute dispersion de particules volatiles d'isolant conformément à la nouvelle norme NF EN 13964/A1 en vigueur dès 2012.



- 1. Ossature T24 invisible
- 2. Grand choix de luminaires
- 3. Entretien facile
- 4. Conformité NF EN 13964/A1
- 5. Fixation sécurisée
- 6. Solution de sonorisation intégrée
- 7. Continuité murs/plafonds
- 8. Large choix de matières et coloris
- 9. Personnalisation à l'infini
- 10. Chauffage rayonnant invisible
- 11. Climatisation invisible

L'INNOVATION CLIPCONCEPT®

Les meilleures innovations sont souvent les plus simples. ClipConcept® fait partie de ces innovations géniales qui reposent sur une utilisation astucieuse de process connus. ClipConcept®, c'est un clip de verrouillage révolutionnaire, une pièce métallique astucieusement placée, une croix d'adaptation appliquée sur les ossatures T24 standard et l'outil magnétique (ou mécanique) qui révolutionnent la pose et la dépose de dalles de plafonds et murs.

UN CLIP DE VERROUILLAGE REVOLUTIONNAIRE

Le clip, situé à chaque angle de la dalle, vient se verrouiller automatiquement sur l'ossature, par simple pression sur celle-ci.



Clip sorti,
Dalle verrouillée

UNE CROIX D'ADAPTATION POUR OSSATURE STANDARD T24

La croix d'adaptation permet de se fixer sur tout type d'ossature traditionnelle au standard international T24.



Croix d'adaptation T24

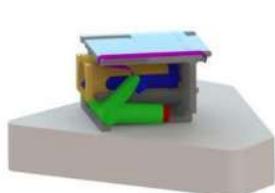
UNE SOLUTION SIMPLE & REUTILISABLE A L'INFINI

ClipConcept® permet de remplacer les dalles obsolètes sans casser l'ossature internationale existante T24.



DEUX SYSTEMES DIFFERENTS (SYSTEMES BREVETE)

• SYSTEME MAGNETIQUE

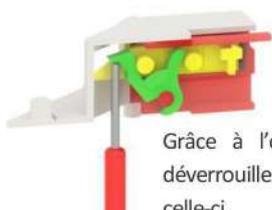


Grâce à l'action de l'aimant, le clip rentre et déverrouille la dalle, permettant l'extraction de celle-ci.



L'outil de démontage magnétique ClipConcept®, positionné aux 4 angles de la dalle, agit comme une clef qui libère les clips de fixation, rendant la dépose rapide, facile et sécurisée.

• SYSTEME MECANIQUE



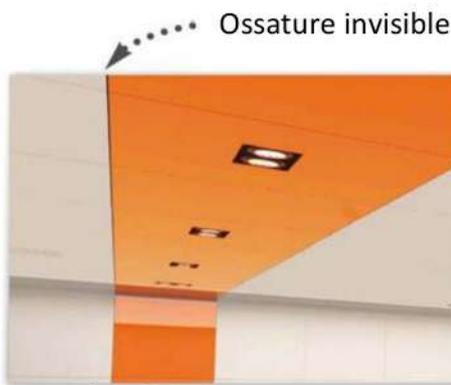
Grâce à l'outil mécanique, le clip rentre et déverrouille la dalle, permettant l'extraction de celle-ci.



L'outil de démontage mécanique ClipConcept®, positionné dans les logements aux 4 angles de la dalle, agit comme une clef qui libère les clips de fixation, rendant la dépose rapide, facile et sécurisée.



Avant **ClipConcept**



Après **ClipConcept**

FINI LES JOINTS
INHESTHETIQUES



Le système de fixation breveté empêche tout accès non autorisé aux parties techniques. L'outil de démontage est indispensable.

FINI LES PROBLEMES
DE SECURITE



Le système ClipConcept permet un SAV rapide et aisé des parties techniques, accessibles par simple déclipage des dalles avec l'outil de démontage.

FINI DE TOUT CASSER
POUR ACCEDER AU
PLAFOND



Avant **ClipConcept**



Après **ClipConcept**

FINI LES PLAFOND
AUSTERES ET UNIS

La gamme ClipConcept[®] offre de nombreuses possibilités de coloris et de matières, pour un espace ultra personnalisé et résolument contemporain, adaptable aussi bien en construction neuve qu'en rénovation.

CLIPCONCEPT®: LIBRE D'IMAGINER L'IMPOSSIBLE

ClipConcept® propose des solutions standard mais vous accompagne également sur tous vos projets qui sortent de l'ordinaire.

DESIGN



MINIMALISME



IDENTITE



MODERNITE



SOBRIETE



CLIP
CONCEPT



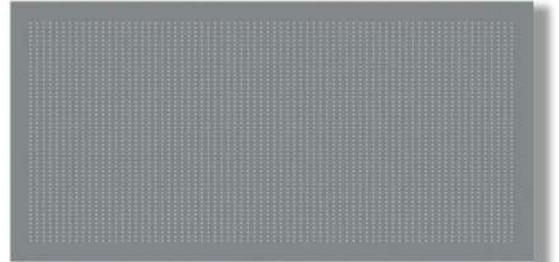
FABRIQUÉ EN FRANCE

FORMATS ET CALEPINAGE

FORMATS STANDARDS (en mm) :



600x600



600x1200

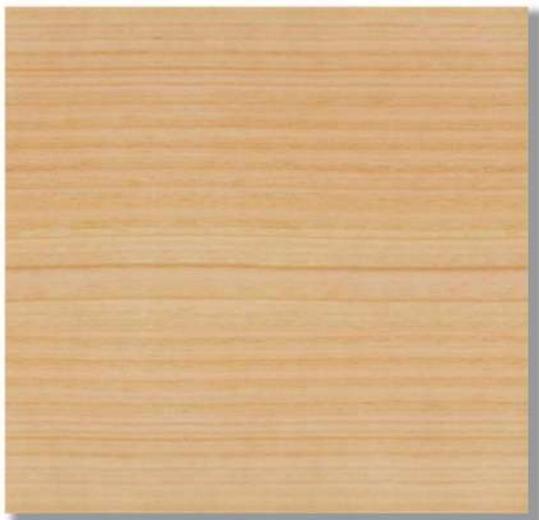
FORMATS HORS STANDARDS (en mm) :



2400x600



900x900



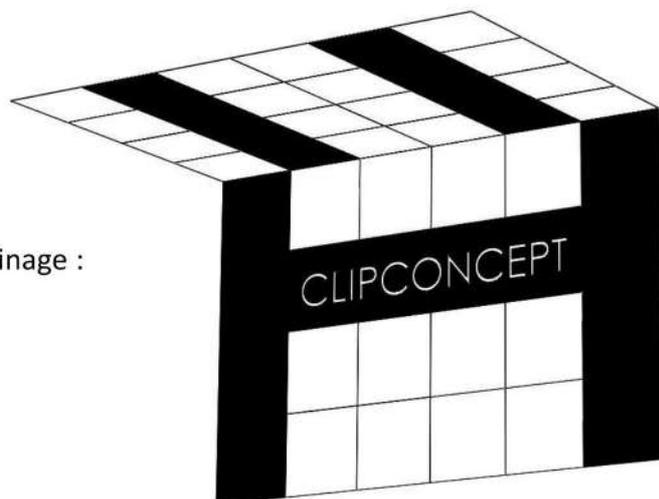
1200x1200



1800x600

Autres dimensions sur demande.

Exemple de calepinage :



LA GAMME CLIPCONCEPT®



DALLE-ALU

Optez pour une solution design avec Dalle-Alu.

La rigidité conférée par ce matériau permet d'envisager aussi bien des applications de plafond modulaire que murales.

Recyclable, lessivable, d'une très bonne tenue en milieu humide, équipée d'une cartouche étanche d'isolation, Dalle-Alu vous offres à la fois une qualité technique et esthétique.



DALLE-BOIS

La chaleur d'un matériau indémodable et vivant, disponible dans plus de 70 finitions, vous permettra de créer avec Dalle-Bois des ambiances chaleureuses.

Aussi bien en solution murale que pour plafond, ce matériau naturel est une valeur sûre qui satisfera tous les utilisateurs les plus exigeants dans la durée.



DALLE-COMPOSITE

Dalle-Composite est parfaitement adaptée aux environnements sanitaires et alimentaires.

Disponible en standard en 3 couleurs (blanc, gris, noir),

Dalle-Composite peut aussi se décliner sur un large choix de RAL, être façonnée à volonté ou imprimée sans contrainte pour toute utilisation de vos murs ou plafonds comme support de communication ou d'animation de votre espace commercial.



DALLE-ZINC

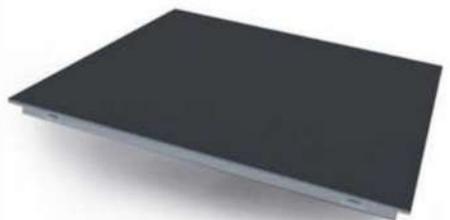
Une solution haut de gamme, matière brute à l'aspect esthétique et au toucher inimitable, alliage aux performances et à la durabilité exceptionnelle.

Retrouvez tout le prestige offert par ce matériau VM- ZINC® dans les solutions pour faux plafonds et murs Dalle-Zinc.



DALLE-CORIAN

Solution design par excellence, rendez un espace unique par les possibilités de transformation qui s'offrent à vous...



DALLE-ACIER

Le matériaux brut en Finition vernie satinée, brillante, ou mate.



DALLE-INOX

La noblesse d'une matière inaltérable haut de gamme. Finition brossage grain 220.



DALLE-INOX POLI

L'aspect de surface luxe par excellence.

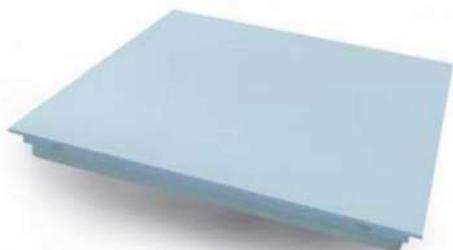


DALLE-TEXTILE

L'avantage d'une matière à la forte performance acoustique et ininflammable personnalisable à l'infini.

La plupart des matériaux sont adaptables au système de fixation innovant ClipConcept®, verre laqué, bois premium, Bencore®, Allusion®, Eco-Cem®, Reynobond®...

LES SOLUTIONS CLIPCONCEPT®



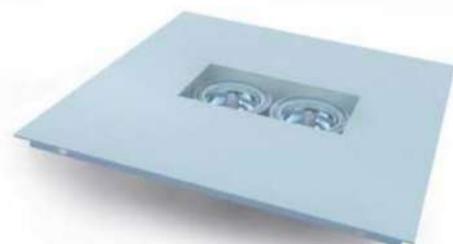
DALLE-CONFORT

Une solution inédite de chauffage par rayonnement intégrées dans vos plafonds pour un confort optimum de vos collaborateurs, clients ou visiteurs



DALLE-ACOUSTIQUE

Cette solution contribue à un plus grand confort et une meilleure acoustique des lieux grâce à ses différentes solutions de micro perforation et participe efficacement à la lutte contre les nuisances sonores, source de fatigue et de stress pour l'Homme.



DALLE-LUMINAIRE

Les solutions Dalle-Luminaire répondent à tous les besoins en termes d'éclairage. Quatre intégrations s'offrent à vous :

- Architecturale premium (une sélection Delta-Light).
- Intégration architecturale.
- Intégration technique.
- Intégration de luminaires existant.



DALLE-LUMINAIRE ECO

ClipConcept® vous propose une nouvelle évolution de la dalle encastrable pour faux plafonds suspendus.

Finis les tubes néons, Dalle-Luminaire Eco intègre désormais pas moins de 440 LED pour un rendu lumineux plus performant avec une faible consommation d'énergie.

DALLE-HAUT PARLEUR

Dalle-Haut Parleur associe la technologie ClipConcept® et les systèmes de sonorisation Bowers & Wilkins® pour vous permettre de profiter pleinement d'une qualité audio exceptionnelle.

DALLE- HAUT PARLEUR SFX

Dalle-Haut Parleur SFX est une solution invisible d'intégration de système de sonorisation, sans micro perforation et applicable sur l'ensemble de la gamme ClipConcept®.

Il suffit de placer le système SFX sur un matériau pour le transformer en un haut-parleur.

DALLE-VIDEO

Obtenez l'intégration simple, complète et invisible, d'un écran vidéo de qualité sur nos systèmes muraux ClipConcept®.

Retrouver et télécharger l'ensemble des fiches techniques ClipConcept® sur notre site internet

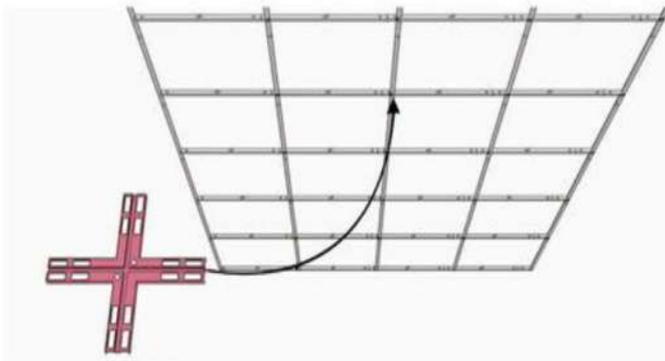


POSE DES DALLES

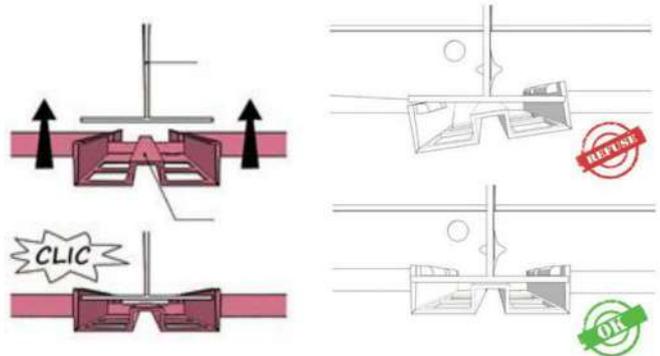
Etape 1 / Pose de la cornière de rive : Mise en œuvre de celle-ci à l'aide d'un laser. La cornière doit être fixée de 11 à 14 mm en dessous du niveau 0 du T24 (cf. fiche technique produit)

Etape 2 / Pose de l'ossature T24 : La pose doit être conforme au DTU 58.1, une pose au laser est recommandée. Privilégier un montage avec des tiges filetées pour obtenir une rigidité supérieure et des possibilités de réglage plus précis sur l'ensemble du T24.

Etape 3 / Pose des croix d'adaptation ClipConcept sur l'ossature T24 : L'application des croix à chaque intersection de l'ossature est l'élément clé pour permettre une fixation efficace des dalles et une finition impeccable.

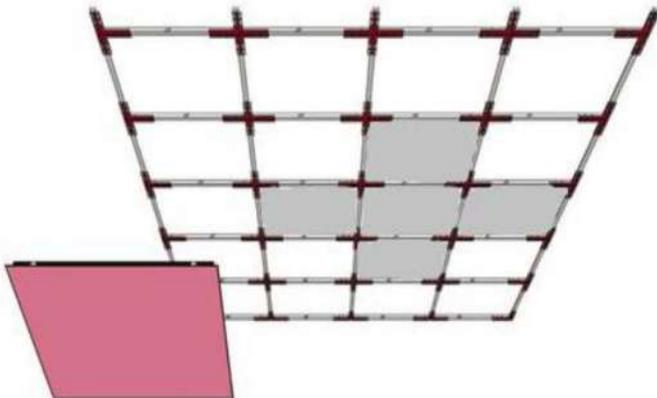


Une croix par intersection



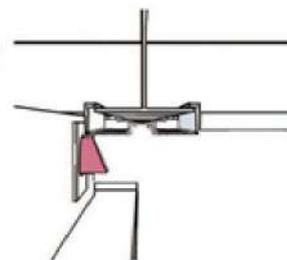
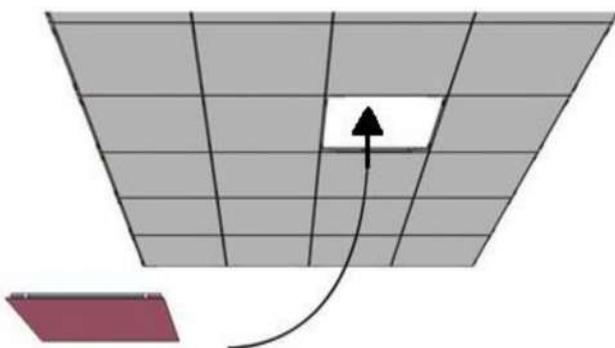
! IMPORTANT ! Clipper la croix correctement

Etape 4 / Réglage de l'équerrage : Pour contrôler l'équerrage du T24 et après avoir réalisé les étapes 1 à 3, formez une croix de 5 dalles au centre de l'ossature (assurez-vous que les loquets des boîtiers de fixation ClipConcept sont bien sortis) et contrôlez les diagonales. Si les diagonales sont équivalentes vous pouvez continuer la mise en place des dalles (étape 5), sinon contrôlez l'ossature.

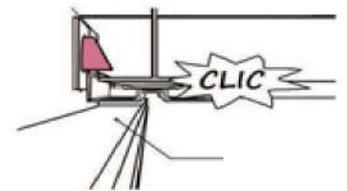


- Formez une croix avec les dalles pour contrôler l'équerrage du plafond
- Déverrouillage des dalles : cf étape 4 fiche dépose des dalles

Etape 5 / Pose des dalle : Après validation des étapes 1 à 4, vous pouvez mettre en place les dalles ClipConcept sur l'ossature. Assurez-vous que les loquets des boîtiers de fixations ClipConcept sont bien sortis, pensez à toujours placer au moins 2 des 4 boîtiers de fixation de chaque dalle sur un porteur.



1/ Placez la dalle face à son emplacement

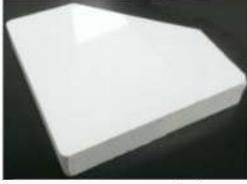


2/ Exercez une pression sur les quatre angles pour fixer la dalle

DEPOSE DES DALLES

Système magnétique :

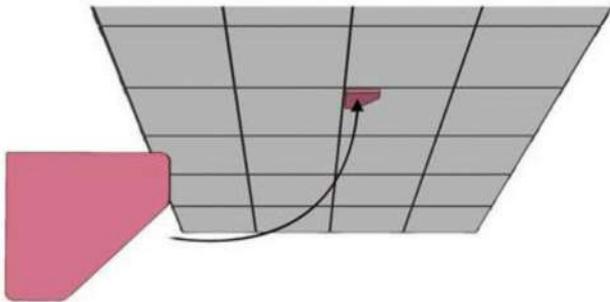
Etape 1 / L'outil de démontage magnétique ClipConcept : Le démontage de chacune des dalles est possible seulement avec cet outil magnétique. La charge magnétique permet de déverrouiller les boîtiers de fixation positionnés aux 4 angles de la dalle ClipConcept.



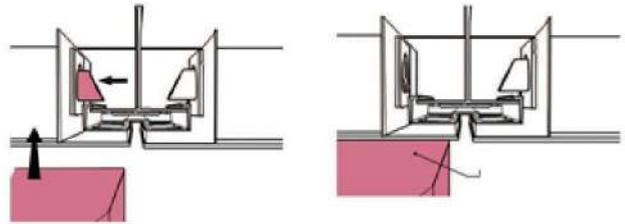
Outil de démontage magnétique ClipConcept

! Attention ! Manipulez l'outil avec précaution, la charge magnétique est très puissante !

Etape 2 / Déverrouillage des dalles ClipConcept : Pour déverrouiller une dalle ClipConcept, appliquez l'outil magnétique sur chacun des 4 angles de celle-ci. La charge magnétique va alors déverrouiller le boîtier de fixation breveté ClipConcept.

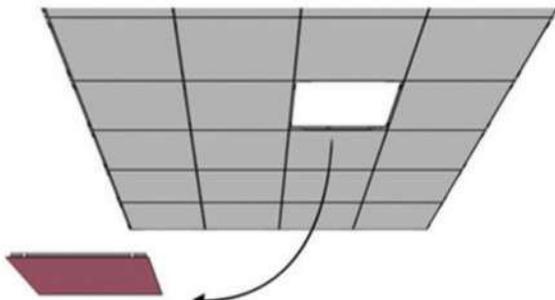


Positionnez l'outil magnétique dans les 4 angles

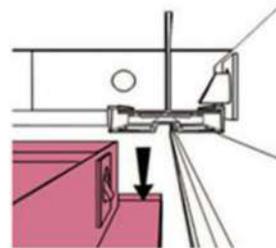


Le boîtier de fixation ClipConcept se déverrouille sous l'effet de la charge magnétique

Etape 3 / Dépose des dalles : Après avoir déverrouillé les 4 boîtiers (étape 2), vous pouvez déposer la dalle. Tenez la dalle fermement avec vos deux mains (utiliser des gants afin d'éviter toute trace de doigts) puis stockez là en protégeant la face visible de toute rayure.



Dépose de la dalle



Une fois le boîtier déverrouillé, la dalle se libère de son emplacement.

Etape 4 / Réamorçage du boîtier de fixation : Cette étape est obligatoire pour reposer la dalle sur le T24, une fois le boîtier déverrouillé magnétiquement, une action mécanique à l'aide d'un tournevis plat est nécessaire, pour le remettre dans sa position initiale.



1 / Boîtier de fixation ClipConcept déverrouillé (loquet à l'intérieur de celui-ci)



2 / Réamorçage du boîtier à l'aide d'un tournevis plat : Placez le tournevis dans l'espace situé sur le côté du boîtier.



3 / Exercez un mouvement horizontal allant de gauche à droite avec le tournevis plat sur la languette métallique présente dans l'espace. Le loquet se remet en position sortie. Effectuez cette opération sur les 4 boîtiers.

DEPOSE DES DALLES

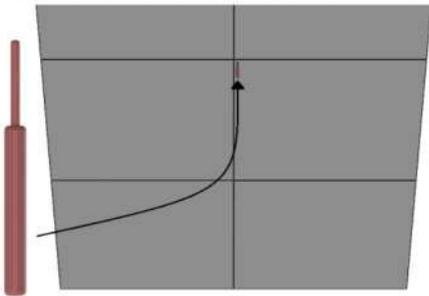
Système mécanique :

Etape 1 / L'outil de démontage mécanique ClipConcept : Le démontage de chacune des dalles est possible seulement avec cet outil. L'action mécanique permet de déverrouiller les boîtiers de fixation positionnés aux 4 angles de la dalle ClipConcept.

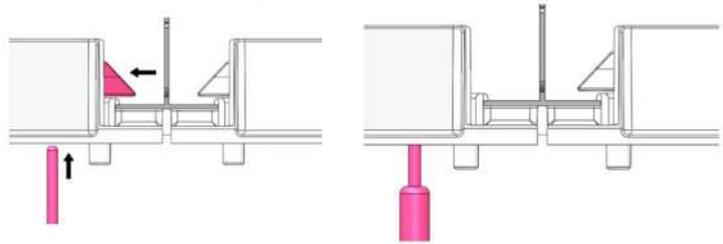


Outil de démontage mécanique ClipConcept

Etape 2 / Déverrouillage des dalles ClipConcept : Pour déverrouiller une dalle ClipConcept, appliquez l'outil mécanique dans chacun des 4 logements de celle-ci. L'action mécanique va alors déverrouiller le boîtier de fixation breveté ClipConcept.

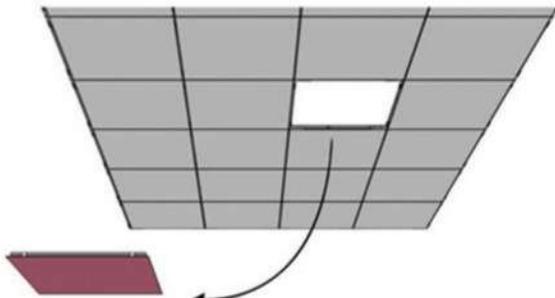


Positionnez l'outil magnétique dans les 4 logements

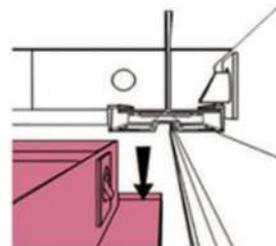


Le boîtier de fixation ClipConcept se déverrouille sous l'action mécanique de l'outil

Etape 3 / Dépose des dalles : Après avoir déverrouillé les 4 boîtiers (étape 2), vous pouvez déposer la dalle. Tenez la dalle fermement avec vos deux mains (utiliser des gants afin d'éviter toute trace de doigts) puis stockez là en protégeant la face visible de toute rayure.



Dépose de la dalle



Une fois le boîtier déverrouillé, la dalle se libère de son emplacement.

Etape 4 / Réamorçage du boîtier de fixation : Cette étape est obligatoire pour reposer la dalle sur le T24, une fois le boîtier déverrouillé, une action mécanique à l'aide d'un tournevis plat est nécessaire, pour le remettre dans sa position initiale.



1 / Boîtier de fixation ClipConcept déverrouillé (loquet à l'intérieur de celui-ci)



2 / Réamorçage du boîtier à l'aide d'un tournevis plat : Placez le tournevis dans l'espace situé sur le côté du boîtier.



3 / Exercez un mouvement horizontal allant de gauche à droite avec le tournevis plat sur la languette métallique présente dans l'espace. Le loquet se remet en position sortie. Effectuez cette opération sur les 4 boîtiers.

AVANTAGES DU SYSTEME

PERSONALISABLE ET MODULABLE

Le système de dalles de plafonds et murs ClipConcept® permet de rendre un lieu plus dynamique grâce à ses possibilités illimitées de personnalisation et de modularité.

Mixer les matières, mélanger les couleurs, graver des formes, imaginer des découpes; ClipConcept® c'est la possibilité de personnaliser chacune de vos réalisations.

ANTI EMANATIONS DE FIBRES

L'élément d'isolant est intégré de manière hermétique à la dalle ClipConcept® pour éliminer tout risque de diffusion de particules volatiles **conformément à la nouvelle norme NF EN 13964/A1 en vigueur dès 2012.**

UNE OSSATURE MASQUEE

L'innovation du système ClipConcept® permet de s'adapter sur une structure T24 traditionnelle et de la rendre invisible.

UNE POSE SIMPLIFIEE

Le système de dalles de plafonds et murs ClipConcept® bénéficie d'un montage sans outil et d'un démontage rapide avec un outillage magnétique ou mécanique spécifique.

TRAITEMENTS ACOUSTIQUES ADAPTES

Le système de plafonds et murs Dalle-Acoustique, offre une correction acoustique allant de 0,20 aw à 1,10 aw grâce aux différents types de perforations appliquées à l'ensemble de la gamme de dalles ClipConcept®.

SECURITE DU SYSTEME

Le système de dalles de plafonds et murs ClipConcept® empêche tous les accès non autorisés au plénum de votre faux plafond. Cela évite tous types d'accidents, ou de caches non autorisées.

INTEGRATION MASQUER DES SOLUTIONS TECHNIQUES

Le système de dalles de plafonds et murs ClipConcept® permet de rendre invisible plusieurs types de solutions techniques existantes présentes sur vos faux-plafond.

- Des luminaires grâce aux solutions Dalle-Luminaire
- Du chauffage grâce à la solution Dalle-Confort
- Des haut-parleurs grâce à la solution Dalle-Haut parleur
- De la vidéo grâce à la solution Dalle-Vidéo.

