



CATALOGUS 2022 WE SUPPORT YOUR BUILDING PROJECTS





Nous imaginons, modélisons et fabriquons des produits techniques et cherchons des solutions de construction innovantes qui aident à transformer les visions des architectes en réalité et permettent à nos partenaires du secteur de la construction de bâtir avec plus d'efficacité, de sûreté, de solidité et de rapidité.

Leviat est un leader mondial dans les technologies de connexion, de fixation, de levage et d'ancrage.

De la construction de nouveaux hôpitaux, écoles, maisons et infrastructures à la réparation et à l'entretien de structures patrimoniales, nos compétences en ingénierie nous distinguent dans le monde entier. Nous fournissons une assistance d'étude technique à chaque étape d'un projet, de la planification initiale à la mise en œuvre et au-delà.

Nos services d'assistance technique vont de la simple sélection de produits jusqu'à l'élaboration d'une solution de conception entièrement personnalisée et spécifique au projet. Chaque promesse que nous faisons au niveau local est soutenue par l'engagement et le dévouement de notre équipe mondiale. Nous employons près de 3 000 personnes sur 60 sites en Amérique du Nord, en Europe et en Asie-Pacifique, offrant ainsi un service agile et réactif dans le monde entier.

En tant que société de CRH, Leviat fait partie de la plus grande entreprise de matériaux de construction au monde.

Leviat est le foyer des :



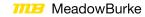
























Scaldex Rupteur thermique ISOFOR	6	
Scaldex Support de maçonnerie SUMO / BFS / BFS-WOOD	8	
Scaldex Linteaux PG / PG SMALL / H1	12	
Linteaux Catnic	16	
Scaldex Etriers	20	
Scaldex THERMOSHIM	19	
Scaldex Support du seuil SILLDEX	20	
Scaldex Wall connector	21	
Cuvettes d'étanchéité Cavity Trays	22	
Rouleau d'armature de maçonnerie Catnic	24	
Scaldex METSELGRIP	25	



5

CATALOGUE - 2022 scaldex

Scaldex ISOFOR

RUPTEUR THERMIQUE

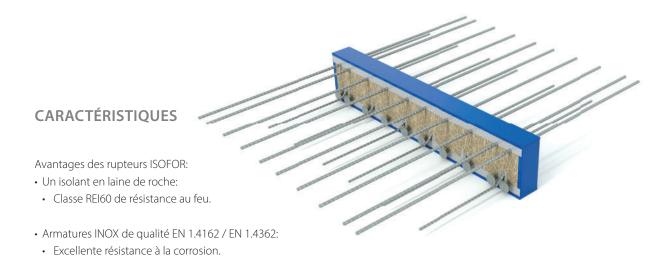


RUPTEUR THERMIQUE

Les bâtiments modernes étant de mieux en mieux isolés, empêcher l'apparition de ponts thermiques est un élément crucial. En améliorant l'isolation du bâtiment il y a, au niveau d'un éventuel pont thermique, une plus grande différence de température de surface. Dès lors le danger apparaît qu'en plus de la diminution de la température ambiante, l'air environnant se condense provoquant l'apparition de moisissures et des dangers pour la santé qui y sont liés. Le rupteur thermique Scaldex ISOFOR de apporte une solution efficace à ce type de problèmes.

Les cas classiques où des ponts thermiques peuvent apparaitre sont les balcons et/ou les auvents en porte à faux. Au lieu de prévoir une dalle en béton continue entre l'intérieur et l'extérieur du bâtiment, on interrompt thermiquement la dalle en plaçant des rupteurs ISOFOR. La laine de roche minérale combinée aux armatures en inox, qui présentent un coefficient de propagation thermique faible, permettent d'éviter tout pont thermique. L'ensemble des armatures sont en acier inoxydable sur toute leur longueur, ISOFOR agit donc comme un véritable rupteur de ponts thermiques.





- Sur mesure suivant vos projets:
 - · Pour chaque détail constructif.
 - · Toujours la solution la plus économique.

• Armatures entièrement en INOX: pas de soudures.

DONNÉES IMPORTANTES POUR LE CALCUL D'UNE OFFRE:

Notre bureau d'étude prévoit toujours la solution la plus économique pour votre projet. Les éléments ISOFOR sont adaptés aux charges à reprendre et aux détails techniques de chaque situation.

Après réception des plans de stabilité (incluant éventuellement les charges pour chaque cas suivant le calcul à l'ELU) et les coupes détaillées au niveau des rupteurs thermiques, nous vous enverrons notre proposition reprenant les plans de placements et les détails techniques.

Après l'accord du bureau d'étude la production des éléments peut commencer. Sur chaque rupteur thermique ISOFOR, les informations concernant le sens de mise en place, le type de rupteur et la référence reprise sur les plans de placement sont systématiquement indiqués. Cela permet une mise en œuvre rapide et simple.



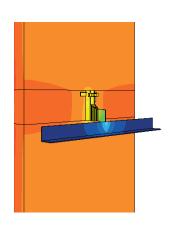
Scaldex SUMO

SUPPORT DE MAÇONNERIE



PROPRIÉTÉS

- Produit en acier galvanisé suivant la norme NBN EN ISO 1461.
- Disponible également en acier inoxydable 304 ou 316.
- Cornière fine, pratiquement invisible.
- 100% sur mesure, offre une solution à chaque détail (délai de production 20 jours ouvrables).
- Notre service d'étude est à votre disposition pour l'élaboration de vos projets.
- Finition possible, sur demande, par une couche de poudre polyester suivant une couleur RAL au choix (+/- 5 jours ouvrables).
- La cornière peut être invisible en utilisant des étriers permettant d'y suspendre des briques
- Marquage CE correspondant à l'annexe ZA de EN 845-1.







EXEMPLES D'UTILISATION



Cornière visible en galva ou RAL au choix



Support avec batée pour screens ou volets roulants



Invisible avec différents types d'étriers



Avec plat de batée derrière la cornière



Fermeture de vide avec T inversé



Fixation à une poutrelle



Briques collées sous la cornière

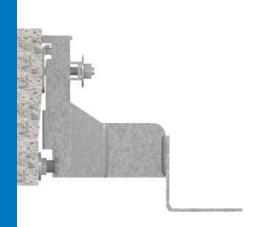


Consoles avec réglage 3D

Nouveau système avec réglage de la profondeur SUMO 3D (optionnel)

Pour facilement reprendre les irrégularités de la structure béton notre système avec boulons de réglage offre la possibilité d'augmenter la profondeur de 20mm.

Avec le réglage vertical et horizontal ceci offre un réglage 3D. La profondeur est réglée grâce à un système de boulon spécialement conçu pour augmenter la surface de contact diminuant ainsi les contraintes sur la structure béton.





Scaldex BFS-WOOD

SUPPORT DE MAÇONNERIE



SUPPORT DE MAÇONNERIE POUR STRUCTURE EN BOIS

Pour les projets en ossature bois, nous fabriquons des consoles spéciales pour une fixation dans les poutres ou poteaux en bois. Les BFS-Wood s'ancrent grâce à des vis à bois dans la structure bois au moyen de clés Torx TX 40. Les vis fournies sont compatibles avec tous les types de bois et sont filetées sur toute leur longueur afin de faciliter la pénétration dans la structure.



Production

Nous investissons sans relâche dans notre outil de production, et ce, dans l'unique but d'améliorer la qualité et les délais de livraison. Ainsi la ligne de production de nos supports de maçonnerie s'est équipée d'un robot soudeur améliorant la qualité des soudures et accélérant les rythmes de fabrication. De même, une nouvelle découpeuse laser a remplacé un ancien modèle. Enfin, depuis peu, nous possédons notre propre unité de laquage ce qui nous permet de mieux répondre aux demandes de nos clients.





AUTRES POINTS À RESPECTER

- Lors de l'utilisation comme linteaux il ne faut pas oublier de placer une bavette d'étanchéité au-dessus des supports.
- Lorsqu'il s'agit d'un support continu ou pour une dilatation horizontale, il faut laisser un espace libre de 5 à 10mm sous la cornière. Après, cet espace peut être comblé par un joint élastique ou un joint de finition.
- Toujours utiliser un nombre suffisant de crochets de maçonnerie. La première rangée de crochets doit être placée le plus près possible du support.
- Pour un porte-à-faux de plus de 30cm ou lorsque l'entre-distance de fixation est supérieure à 70cm, il faut étayer les supports de maçonnerie sur toute la longueur jusqu'au durcissement du mortier.



FORMULAIRE DE DEMANDE POUR DES SUPPORTS DE MAÇONNERIES

INFOS CLIENT			
	Fax:		
	1 aX	· ·	J3ta1
MAÇONNERIE			
Matière:	☐ Terre cuite	☐ Béton	
Hauteur de façade: Poids: Dimensions: Étriers:	H:kg/m³ ρ:kg/m³ L:mm x	Mmm x Z: L	mm] SL
STRUCTURE DE S Matière:	SUPPORT ☐ Béton ☐ Acier	Bois	
Largeur:	B :mm		Standaard B C
Hauteur:	E :mm		
ISOLANT ET VIDE	D'AIR		
Épaisseur isolant:	1 -		
+ Épaisseur vide d'air:		mm	,
FINITION DES CO	PRNIÈRES		Type A
Matière:	☐ Galva ☐ RVS 304 – INOX 304 ☐ RVS 316 – INOX 316		
Laquage:	RAL:		(Personal P
DÉTAILS			
Battée: Profil T:	d :mm et d2 (t	zypeB):mm	Type B
Réglage 3D:	☐ X :mm		В С
DOCUMENTS NE Plans de facades et v	CESSAIRES ues en plan (DWG / pdf)		
Coupes et détails (DV			

Scaldex PG

LINTEAUX

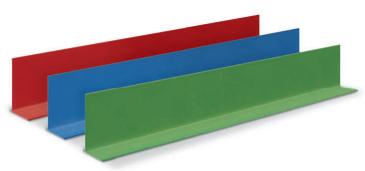


Scaldex PG

Pour reprendre le parement au-dessus des petites ouvertures il n'est pas nécessaire d'utiliser des supports de maçonnerie. Les linteaux PG ne sont pas fixés dans la structure intérieure du bâtiment, ils ne forment donc pas de ponts thermiques.

TYPE DE LINTEAUX	PG-60	PG-102	PG-125	PG- 150
DIMENSIONS	80	00 080	527	150
LONGUEUR	800 à 1400 mm (tous les 200 mm)	1600 et 1800 mm	2000 et 2200 mm	2400 à 3200 mm (tous les 200 mm)

La partie horizontale des linteaux doit être étayée pendant la mise en œuvre de la maçonnerie. Enlever l'étai lorsque le parement a durci.



- Marquage CE correspondant à l'annexe ZA de EN 845-2.
- Produits à partir d'acier galvanisé suivant la norme européenne NBN EN ISO 1461.
- Pratiquement invisibles grâce à leur faible épaisseur (3mm).
- Partie avant légèrement pliée pour le rejet de l'eau.
- Auto portant, pas de fixations ni de ponts thermique.
- Possibilité d'avoir une finition par une couche de poudre polyester suivant la gamme des couleurs RAL (+/- 5 jours ouvrables).
- La cornière peut être montée de manière invisible en utilisant des étriers (+/- 8 pcs. par mètre d'ouverture).
- En acier galvanisé les cornières PG sont disponibles de stock, elles sont donc rapidement livrables.



Scaldex PG SMALL / Scaldex H1



LINTEAUX

Scaldex PG SMALL

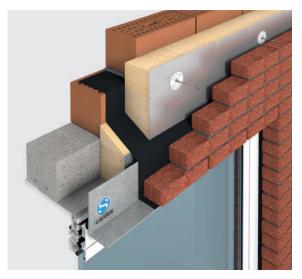
Les PG small sont utilisés pour des briques de petit format (profondeur de 7cm). Ils ne sont pas fixés à la structure intérieure du bâtiment, ils n'engendrent donc pas de ponts thermiques.

TYPE DE LINTEAUX	PG SMALL-80 (= PG-60) (3 mm)	PG SMALL-122 (3 mm)	PG SMALL-170 (3 mm)
DIMENSIONS	09	25	120
LONGUEUR	800 à 1400 mm (tous les 200 mm)	1600 à 2200 mm (tous les 200 mm)	2400 à 2800 mm (tous les 200 mm)

Scaldex H1

Pour des ouvertures plus grandes, ces linteaux ne sont pas fixés à la structure intérieure du bâtiment, ils n'engendrent donc pas de ponts thermique..

TYPE DE LINTEAUX	H1 (6 mm)		
DIMENSIONS	80		
LONGUEUR	2400 à 3800 mm (tous les 200 mm)		



Catnic

LINTEAUX



Linteaux en acier

On utilise les linteaux en acier pour supporter la maçonnerie au-dessus des ouvertures comme les portes et les fenêtres. Leviat est le distributeur exclusif des linteaux CATNIC pour le Bénélux.

LA QUALITÉ DES SPÉCIALISTES

Depuis plus, de 50 ans le nom Catnic est synonyme de linteaux en acier de qualité. Catnic détient le certificat EN ISO 9001 :2015. Ceci est une norme internationale garantissant un suivi du contrôle de qualité.

De plus la présence d'une étiquette avec le logo Catnic ainsi que les caractéristiques sur chaque pièce livrée permet de s'assurer de l'origine et donc de la qualité attendue de chaque produit.

Etant certifié ISO 14001, CATNIC s'engage à intégrer à chaque niveau de l'entreprise une gestion et une production écologique. Tous les produits sont réutilisables et recyclables.







MATÉRIAUX

Les linteaux CATNIC sont produits à partir de tôles en acier galvanisé par immersion (sendzimir) suivant la norme NBN EN 10346:2015 DX51D & Z275 (ép. de zinc 275 g/m²). La finition des linteaux est réalisée par une couche de poudre polyester de couleur noire et d'épaisseur de minimum 25µm offrant une double protection contre la corrosion.









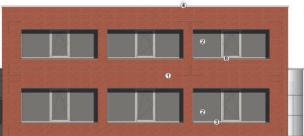
POURQUOI UTILISER DES LINTEAUX CATNIC

- L'épaisseur minime des profils les rend pratiquement invisibles
- Une résistance à la corrosion exceptionnelle grâce à la double protection.
- Très légers, ils sont facilement et rapidement transportables.
- Ils n'interrompent pas l'isolant, ils ne forment donc pas de ponts thermiques.
- La partie avant de la tôle horizontale est légèrement pliée pour faire un effet casse-goutte et permet ainsi une évacuation parfaite de l'humidité présente dans le parement.
- Le contrôle de qualité est présent tout au long de la ligne de production et répond ainsi aux exigences de la norme EN ISO 9001 :2015.
- Marquage CE correspondant à l'annexe ZA de EN 845-2.

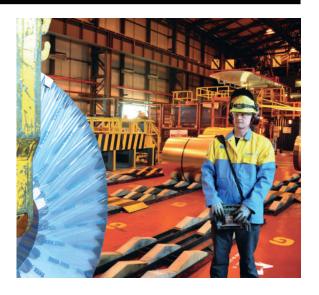
- Chaque profil est étiqueté avec la longueur, le poids et la date de production
- Les linteaux CATNIC sont livrables de stock.

FINITION

- Visible, mise en œuvre standard avec la couche polyester noire.
- Visible, sur demande, nous pouvons ajouter une seconde couche de poudre polyester suivant l'ensemble de la gamme de couleur RAL.
- Invisible en employant les différents types d'étriers accrochés aux cornières.



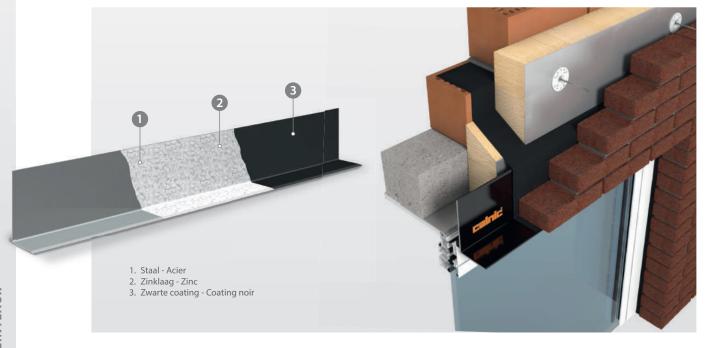






Catnic LINTEAUX







Les linteaux Catnic disposent non pas d'une mais bien de deux couches de protection contre la corrosion. La couche de zinc offre une protection cathodique à l'acier. Elle peut être sujette à la corrosion dans des conditions atmosphériques extrêmes ou suite à l'apparition de sel et de résidus chimiques provenant du ciment. La couche de poudre polyester forme une barrière efficace à ces types d'attaques.





Linteaux posés sur appuis latéraux

Pour la reprise des briques de parement au-dessus des ouvertures de portes et de fenêtres. Sans ancrages dans le béton, et donc ne formant pas de ponts thermiques. Il est important d'étayer les linteaux pendant la maçonnerie, ces étais ne seront enlevés que lorsque le parement a complètement durci.

TYPE DE LINTEAUX	BC-60	BC-102 BC-125		BC-P 15	BC-16
DIMENSIONS	80	201	175	05	29 A B A B A B A B A B A B A B A B A B A
	linteaux légers pour ouvertures jusqu'à 1000mm	linteaux légers pour ouvertures jusqu'à 1400mm	linteaux légers pour ouvertures jusqu'à 1800mm	linteaux standards pour ouvertures jusqu'à 3200 mm	linteaux renforcés pour ouvertures jusqu'à 3400mm
LONGUEUR	800 à 1400 mm (tous les 200 mm)	1600 et 1800 mm	2000 et 2200 mm	800 à 3600 mm (tous les 200 mm)	800 à 3800 mm (tous les 200 mm)

MISE EN ŒUVRE

- Ne jamais utiliser de linteaux endommagés.
- Prévoir des appuis de 20cm à gauche et à droite, placer les linteaux sur un lit de mortier.
- Placer les briques directement sur le linteau ou la bavette d'étanchéité sans mortier.
- Etayer temporairement le linteau pendant le travail de maçonnerie.
- Enlever les étais lorsque la maçonnerie a complètement durci.
- Au-dessus des linteaux il faut prévoir une bavette d'étanchéité.



Scaldex Etriers

ETRIERS INOX

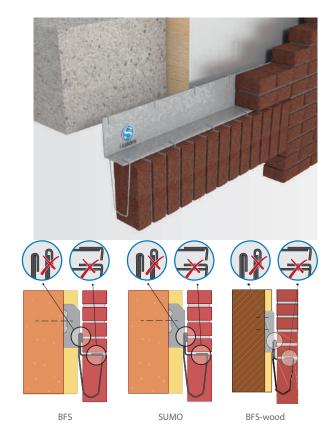
Etriers

Pour les applications invisibles des linteaux ou des supports de maçonnerie, des étriers en acier inoxydable sont accrochés aux cornières.

- S'assurer que les étriers sont placés correctement
- Utiliser 6 à 7 étriers par mètre.
- Il faut soutenir les briques suspendues sur toute la longueur de l'ouverture jusqu'au durcissement du parement.

CARACTÉRISTIQUES

- Fabriqué en acier inoxydable.
- Le faible diamètre du fil utilisé (3.4mm) permet leur utilisation pour toutes les dimensions de joints.
- Un large choix de formes est disponible.



TYPE D'ÉTRIER	К		RIER K KR		KRL	
	SECTION	VUE	SECTION	VUE	SECTION	VUE

TYPE D'ÉTRIER	S			SL		SR
	SECTION	VUE	SECTION	VUE	SECTION	VUE
	Ţ				4	



Scaldex THERMOSHIM

PLAQUES ISOLANTES



Scaldex THERMOSHIM

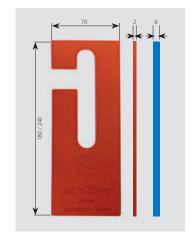
Scaldex livre automatiquement, à chaque commande de supports de maçonnerie SUMO et BFS, des plaques d'isolation thermique thermoshim. Ces plaques diminuent le transfert de chaleur entre la console et la structure du bâtiment. Ainsi elles contribuent à l'augmentation de l'efficacité thermique du projet.

Les plaques d'isolation thermique sont fabriquées en matière synthétique durable qui combine un faible coefficient λ (0.23 W/mK) et une bonne résistance à la compression. Les plaques thermoshim ont une forme standard de plaques de remplissage et peuvent facilement être insérées entre la console et le béton.



Scaldex Plaques isolantes THERMOSHIM:

- · Conductivité thermique basse.
- Résistance à la compression élevée.
- Résistance à l'humidité et à la chaleur.
- · Placement très simple.
- Disponible en différentes dimensions.



UTILISATION

Bien vérifier que la plaque isolante thermoshim soit de dimension correcte pour que la partie inférieure de la console soit appuyée.

Le calage maximum, en incluant la plaque isolante thermoshim, ne peut pas dépasser 12mm d'épaisseur. Prenez contact avec notre service technique si tel n'était pas le cas.

Lorsque l'on utilise des cales de remplissage en acier, il faut que la plaque isolante thermoshim reste contre la structure intérieure.



Scaldex SILLDEX

SUPPORT DE SEUIL



Support de seuil

Les supports de seuil sont des profilés en L renforcés qui sont ancrés à la structure intérieure. Le seuil est alors posé et le poids est dévié vers la structure interne. SILLDEX en version galvanisée est disponible en stock.



CARACTÉRISTIQUES

- Min. 2 pieces par seuil
- Entre distance max. 1 mètre
- Forces considérées: poids propre du seuil + 1kN/m personne
- Ancrage chimique M12 min. 6cm du bord du béton



Scaldex WALL connector

JOINTURE DE MAÇONNERIE

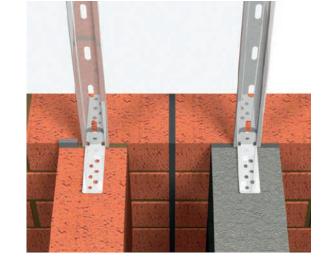
WALL connector

Système simple permettant la liaison d'un nouveau mur à un mur existant sans endommager celui-ci. Le système SWC CATNIC peut donc être utilisé pour réaliser des extensions du bâtiment ou pour maçonner une cloison de séparation.

Chaque emballage comprend les éléments suivants :

- 2 rails de jointure de 120 cm de long
- 10 ancrages coulissants
- 5 vis et chevilles de fixation

Disponible en acier galvanisé ou en acier inoxydable.

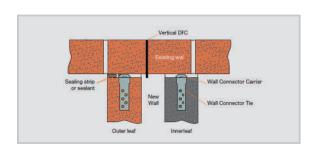






MONTAGE

Le montage est vraiment simple. Un niveau, une foreuse et une clé de serrage sont nécessaires, rien de plus. Pour les situations extérieures, on conseille de placer un joint étanche entre le mur existant et le nouveau.



Cavity Trays

CUVETTES D'ÉTANCHÉITÉ

Cuvettes d'étanchéité

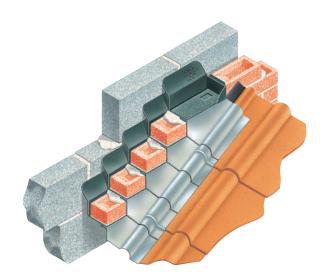
La certitude d'une étanchéité absolue.

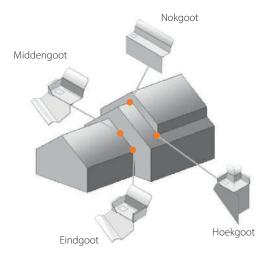
A l'intersection d'un mur ventilé et d'une toiture (en pente) il ne faut pas que l'eau de pluie présente dans le mur de parement passe sous la toiture, car sous celle-ci ce mur est intérieur au bâtiment.





- Les cuvettes sont placées dans le parement uniquement, elles ne doivent pas se fixer dans le mur intérieur.
- Les versions standards des cuvettes Type X s'adaptent automatiquement aux vides de 50mm à 140mm de profondeur.
- Disponible pour des pentes de toiture de 10° à 70° avec écoulement à droite et à gauche.
- Matériaux : cuvette en polypropylène injecté et bavette en plomb.
- Produit suivant la norme EN ISO 9001-2000.
- CAVITY TRAYS est le seul produit en son genre à avoir un agrément technique européen.





CUVETTES TYPE X

Les cuvettes CAVITY TRAYS type X préfabriquées sont composées d'une cuvette en polypropylène avec une bavette plomb pour réaliser l'étanchéité en escalier le long d'une toiture en pente. Elles sont également idéales pour réaliser l'étanchéité des cheminées.

AUTRES TYPES DE CUVETTES CAVITY TRAYS

- Type G: pour applications horizontales (ex. toiture plate).
- Type X : cuvettes spéciales pour faîtes, coins,...
- Type W : éléments de ventilation.
-







LES CUVETTES CAVITY TRAYS : UNE INNOVATION ANGLAISE

Les cuvettes CAVITY TRAYS sont des éléments préfabriqués pour réaliser l'étanchéité le long d'une toiture. Elles se composent d'une cuvette en polypropylène et d'une bavette en plomb coupée sur mesure. Ces cuvettes innovantes sont commercialisées en Belgique et aux Pays-Bas par Scaldex. La production se fait à Yeovil dans le sudest de l'Angleterre. Sur le marché anglais ces cuvettes sont rapidement devenues un produit commun et sont utilisées sur la plupart des chantiers. Pas étonnant étant donné les connaissances approfondies que les anglais ont en matière d'humidité et de pluies. CAVITY TRAYS Ltd. est également le premier producteur à avoir obtenu un agrément technique européen pour l'ensemble de sa gamme (ETA 03/0014).

POURQUOITRAVAILLER AVEC CAVITY TRAYS?

Lors d'une mise en œuvre traditionnelle en utilisant des rouleaux de plomb, il est très difficile, sur chantier, de les plier en trois dimensions pour former des cuvettes.

De plus, en procédant de cette manière on augmente considérablement le risque d'engendrer des dégâts irrémédiables.

L'emploi des cuvettes CAVITY TRAYS garantit une exécution parfaite tout en entraînant un coût inférieur en main d'œuvre. Elles sont fabriquées sur mesure et sont vraiment simple à utiliser.

LA BONNE CUVETTE POUR CHAQUE APPLICATION

Il existe différentes sortes de CAVITY TRAYS en fonction des situations. Les cuvettes Type G sont utilisées au-dessus de toitures plates le long d'une extension horizontale au bâtiment existant. Par contre, pour l'étanchéité d'un mur le long d'une toiture en pente, c'est le Type X qu'il faut maçonner. Ces cuvettes existent en plusieurs modèles dépendant de la pente de la toiture et de la direction de l'écoulement. Chaque cuvette a une partie arrière qui s'adapte aux différentes profondeurs de vide.

BAVETTE EN MATIÈRE SYNTHÉTIQUE

En alternative aux bavettes en plomb, les cuvettes CAVITY TRAYS peuvent être fabriquées, sur demande, avec des bavettes en matière synthétique. Ceci présente l'avantage de diminuer leur poids, de plus elles sont moins attractives pour les voleurs. L'autre avantage de cette alternative est de pouvoir choisir une des couleurs disponibles par exemple : couleur cuivre ou aluminium, noir, ...

CONSEILS ET SUPPORT TECHNIQUE

Le service technique de Leviat peut, dès le début de vos projets, vous proposer les solutions adéquates à chaque situation rencontrée. Bien entendu un soutient sur chantier est également possible.



Catnic sur le rouleau

ARMATURE DE MAÇONNERIE

Rouleau d'armature de maçonnerie

Les armatures CATNIC en métal déployé sont disponibles en acier galvanisé ou en acier inoxydable. Elles sont fabriquées en différentes largeurs permettant leur emploi dans différents type de murs et sont livrées en rouleau. Ces armatures renforcent le parement et limitent l'apparition de fissures dans les zones à risque que sont les linteaux ou là où il y a des variations de hauteur de briques.

- 1 Emploi possible pour des joints en mortier ou collés.
- 2 Très simple d'emploi.
- 3 Facile à stocker et à transporter.

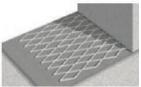


ТҮРЕ	CM 50/25	CM 100/25	CM 150/25	CM 200/25
LARGEUR (mm)	50	100	150	200

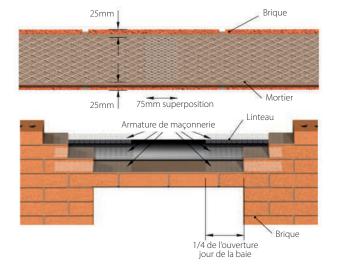
PLACEMENT

Dérouler l'armature et la découper suivant la longueur désirée. Ensuite placer l'armature dans le joint horizontal du parement. Au bout d'un rouleau, superposer de 75 mm minimum les deux armatures.





Ex.: Limite la propagation de fissures au-dessus d'un linteau de fenêtre ou de porte. Placer l'armature aux deux extrémités de la baie en ayant ¼ de l'ouverture au-dessus du linteaux et ¼ de l'ouverture sur les appuis. Faites cela dans les trois premiers niveaux de joint au-dessus du linteaux.





Scaldex METSELGRIP

ARAMIDEVEZEL

Armature de parement aramide

Le Metselgrip de Scaldex est un tissu en fibre d'aramide qui est utilisé comme armature dans le parement traditionnel ou collé. En utilisant le Metselgrip de Scaldex dans les joints horizontaux on limite fortement le risque de formation de fissures.



- Poids super léger
- Peu de perte de matériaux
- Pas de risque de coupure ou blessure pendant l'emploi.
- Facile à découper au couteau ou aux ciseaux.
- Facile à stocker et à transporter.
- Utilisable dans les joints collés grâce à leur petite épaisseur.
- La capacité isolante du mur ne change pas.
- Très facile à placer donc économe en main d'oeuvre et en temps.
- Insensible aux hautes températures jusqu'à 500°C.
- Insensible aux matières acides ou alcalines.
- Pas de corrosion.
- Mauvais conducteur acoustique.

UTILISATIONS DU METSELGRIP DE SCALDEX:

- Dans le parement traditionnel ou collé, au-dessus des ouvertures de portes et de fenêtres.
- Dans les murs posés sur des dalles fléchissantes.
- Dans des murs reprenant des charges ponctuelles.
- Pour la réalisation de parement avec des joints verticaux
- Le renforcement de parement de grandes longueurs.
- · La réalisation de linteaux.



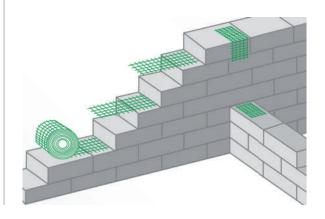
PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES:

• Traction adm.: 2500N

Module d'élasticité: 45kN/mm²

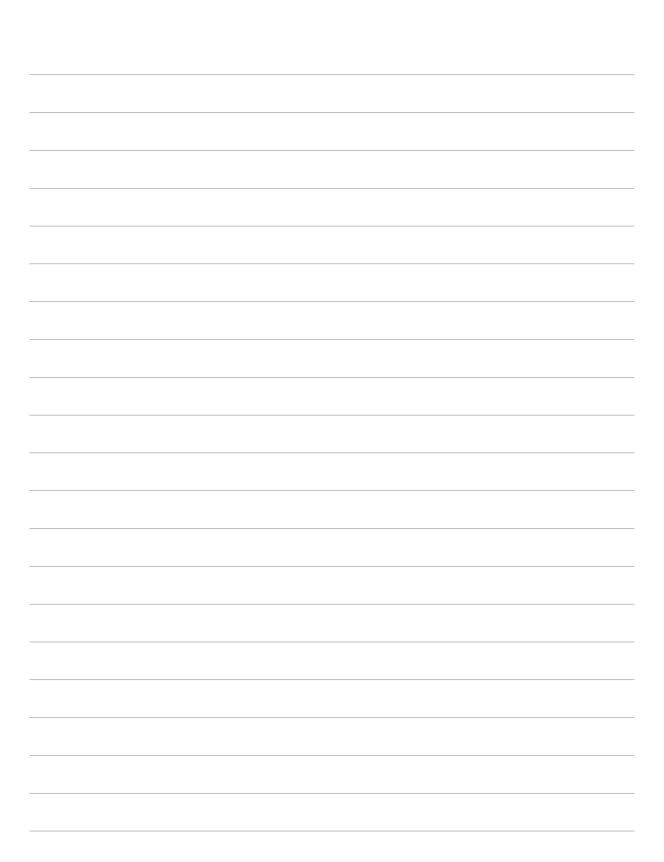
Maille: 17 x 13mmEpaisseur: < 1mm

ТҮРЕ	M1	M2	МЗ	M4	M5
LARGEUR (mm)	51	68	102	153	204
LONGUEUR (m)	25	25	100	100	100





NOTA'S





NOTA'S



Contacts mondiaux pour Leviat:

Allemagne

Leviat

Liebigstrasse 14 40764 Langenfeld Tel: +49 - 2173 - 970 - 0 Email: info.de@leviat.com

Australie

Leviat

98 Kurrajong Avenue, Mount Druitt, Sydney, NSW 2770 Tel: +61 - 2 8808 3100 Email: info.au@leviat.com

Autriche

Leviat

Leonard-Bernstein-Str. 10 Saturn Tower, 1220 Wien Tel: +43 - 1 - 259 6770 Email: info.at@leviat.com

Belgique

Leviat

Borkelstraat 131 2900 Schoten Tel: +32 - 3 - 658 07 20 Email: info.be@leviat.com

Chine

Leviat

Room 601 Tower D, Vantone Centre No. A6 Chao Yang Men Wai Street Chaoyang District Beijing · P.R. China 100020 Tel: +86 - 10 5907 3200 Email: info.cn@leviat.com

Émirats Arabes Unis

Leviat

RA08 TB02, PO Box 17225 JAFZA, Jebel Ali, Dubai Tel: +971 (0)4 883 4346 <u>Email: info</u>.ae@leviat.com

Espagne

Leviat

Polígono Industrial Santa Ana c/ Ignacio Zuloaga, 20 28522 Rivas-Vaciamadrid Tel: +34 - 91 632 18 40 Email: info.es@leviat.com

Finlande

Leviat Vädursgatan 5 412 50 Göteborg/Suède

Tel: +358 (0)10 6338781 Email: info.fi@leviat.com

France

Leviat 18, rue Goubet 75019 Paris Tel: +33 - 1 - 44 52 31 00 Email: info.fr@leviat.com

Inde

Leviat

309, 3rd Floor, Orion Business Park Ghodbunder Road, Kapurbawdi, Thane West, Thane, Maharashtra 400607 Tel: +91 - 22 2589 2032 Email: info.in@leviat.com

Italie

Leviat

Via F.Ili Bronzetti 28 24124 Bergamo Tel: +39 - 035 - 0760711 Email: info.it@leviat.com

Maleisie

Leviat

28 Jalan Anggerik Mokara 31/59 Kota Kemuning, 40460 Shah Alam Selangor Tel: +603 - 5122 4182 Email: info.my@leviat.com

Norvège

Leviat

Vestre Svanholmen 5 4313 Sandnes Tel: +47 - 51 82 34 00 Email: info.no@leviat.com

Nouvelle Zélande

Leviat

2/19 Nuttall Drive, Hillsborough, Christchurch 8022 Tel: +64 - 3 376 5205 Email: info.nz@leviat.com

Pays-Bas

Leviat

Oostermaat 3 7623 CS Borne Tel: +31 - 74 - 267 14 49 Email: info.nl@leviat.com

Philippines

Leviat

2933 Regus, Joy Nostalg, ADB Avenue

Ortigas Center
Pasig City

Tel: +63 - 2 7957 6381 Email: info.ph@leviat.com

Pologne

Leviat

UI. Obornicka 287 60-691 Poznań Tel: +48 - 61 - 622 14 14 Email: info.pl@leviat.com

République Tchèque

Leviat

Business Center Šafránkova Šafránkova 1238/1 155 00 Praha 5 Tel: +420 - 311 - 690 060 Email: info.cz@leviat.com

Royaume-Uni

Leviat

A1/A2 Portland Close Houghton Regis LU5 5AW Tel: +44 - 1582 - 470 300 Email: info.uk@leviat.com

Singapore

Leviat

14 Benoi Crescent Singapore 629977 Tel: +65 - 6266 6802 Email: info.sg@leviat.com

Suède

Leviat

Vädursgatan 5 412 50 Göteborg Tel: +46 - 31 - 98 58 00 Email: info.se@leviat.com

Suisse

Leviat

Hertistrasse 25 8304 Wallisellen Tel: +41 (0) 800 22 66 00 Email: info.ch@leviat.com

USA / Canada

Leviat

6467 S Falkenburg Road Riverview, FL 33578 Tel: (800) 423-9140 Email: info.us@leviat.us

Pour les pays pas dans la liste:

Email: info@leviat.com

Leviat.com

Remarques pour cette brochure:

© Protégé par le droit d'auteur. Les applications de construction et les données de cette publication sont données à titre indicatif seulement.

Dans tous les cas, les détails des travaux du projet doivent être confiés à des personnes dûment qualifiées et expérimentées. Bien que tous les
soins aient été apportés à la préparation de cette publication pour garantir l'exactitude des conseils, recommandations ou informations, Leviat
n'assume aucune responsabilité pour les inexactitudes ou les erreurs d'impression. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications
techniques et de conception. Avec une politique de développement continu des produits, Leviat se réserve le droit de modifier la conception et
les spécifications du produit à tout moment.

Pour de plus amples informations contactez Leviat:

Leviat

Kasteelstraat 160 | 9255 Buggenhout Tel.: 052 42 54 05

E-mail: info.scaldex.be@leviat.com

Offres

quotation.scaldex.be@leviat.com

Commandes

sales.scaldex.be@leviat.com

