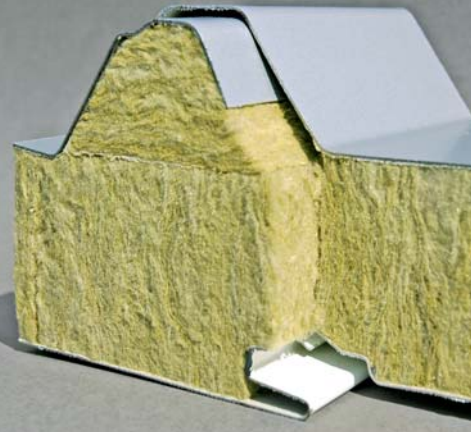
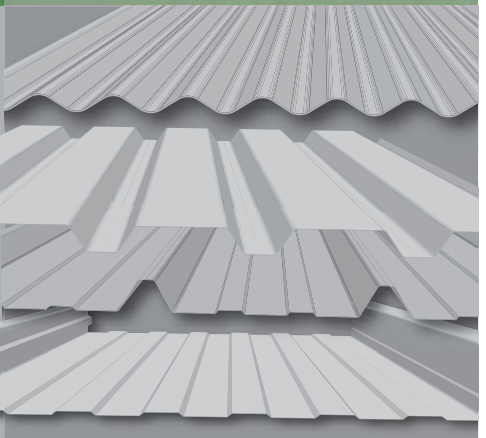
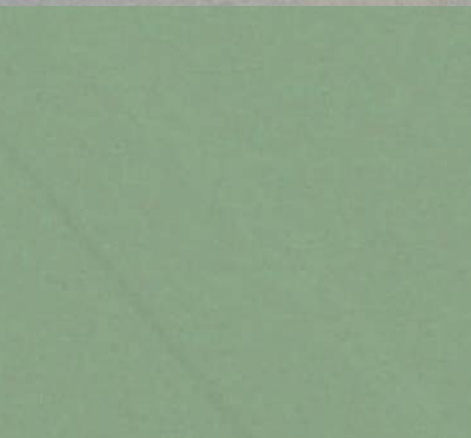


LM CONSTRUCTION

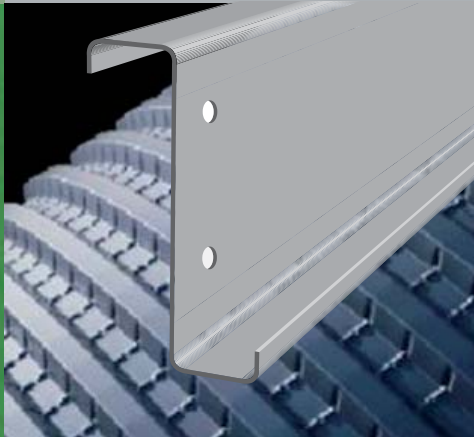


LM THERM

LM GENERAL



LM SPECIAL



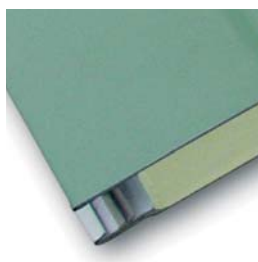
**Des éléments de
construction à
usage universel**



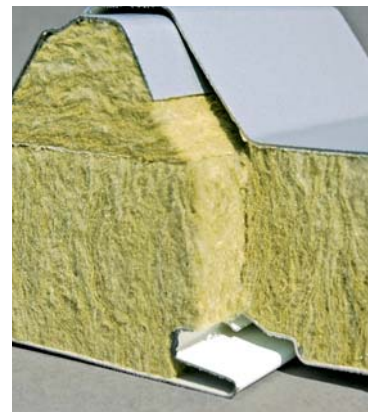
LUXMETALL®
pour toiture et bardage

LM THERM

Elements sandwich
pour toiture et
bardage



Les matériaux isolants



LM THERM PU (polyuréthane)

Le produit économique par excellence : Hautes performances d'isolation thermique grâce à la mousse de polyuréthane sans CFC (+/- 40 kg/m³) ; grandes portées ; longévité ; parements métalliques galvanisés et prépeints ; nombreuses possibilités d'aspects grâce aux différences d'apparences (fixation visible, fixation cachée, légèrement ligné, micro-profilé, ...), de revêtements et de teintes ; la fabrication sur mesure assure un montage aisé, rapide et dès lors économique ; Ce panneau a depuis des années fait ses preuves et a pris une place incontestable dans la construction industrielle, agricole et même particulière !

LM THERM MW (laine minérale)

Le panneau LM-THERM MW est un produit qui répond à la fois aux exigences les plus sévères quant à la résistance au feu tout en respectant les critères économiques de la construction industrielle grâce à la combinaison des parois métalliques extérieures et du noyau constitué de laine minérale non-inflammable.
Isolation acoustique : env. 31 dB.
Au moyen d'une paroi intérieure perforée (en option) il est possible d'obtenir d'excellents résultats au niveau de l'absorption acoustique à l'intérieur du bâtiment.

Valeurs thermiques: K

*	W/m ² °C	POIDS kg/m ²
40 mm PU	0,51	11,7
50 mm PU	0,42	12,1
60 mm PU	0,35	12,5
80 mm PU	0,27	13,3
100 mm PU	0,23	14,5

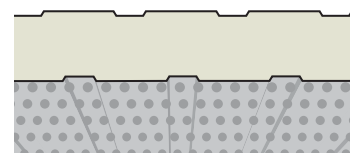
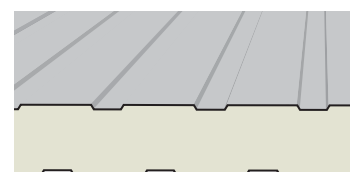
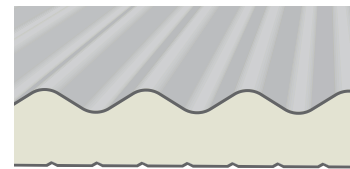
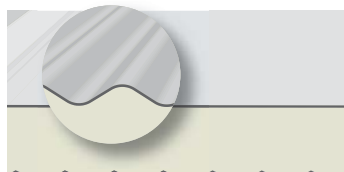
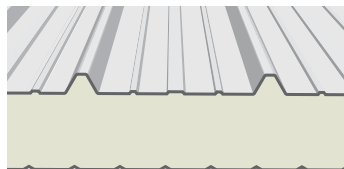
*	W/m ² °C	POIDS kg/m ²
60 mm MW	0,64	17,7
80 mm MW	0,49	19,9
100 mm MW	0,39	21,9
120 mm MW	0,34	24,6
150 mm MW	0,27	26,7

Appellation

LM 201 PU: TOITURE
LM 213 PU: BARDAGE (Fixation visible)
LM 222 PU: BARDAGE (Fixation invisible)

LM 201 MW: TOITURE
LM 213 MW: BARDAGE (Fixation visible)
LM 222 MW: BARDAGE (Fixation invisible)

Présentation optique - Quelques exemples



LM GENERAL

Tôles trapézoïdales en variantes multiples

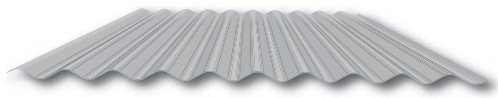
Avec la gamme de tôles trapézoïdales LM vous franchissez des travées de 1 à 10 m (dépendant de la surcharge et de la pente) avec un rapport qualité/prix convaincant.

Des aciers à limite d'élasticité élevée se caractérisent par leur grande stabilité !

La galvanisation garantit une grande longévité, par les différentes possibilités de revêtements et de teintes (en fonction du profil) elles peuvent répondre aux nombreuses exigences architectoniques.

Ces tôles livrées sur mesure (également en version perforée) réduisent le temps de manutention et de montage de façon considérable !

LM 18-76



LM 35-207



LM 45-333



LM 50-250



LM 85-280



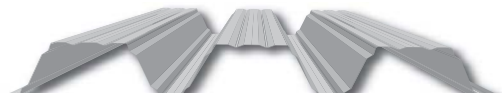
LM 100-275



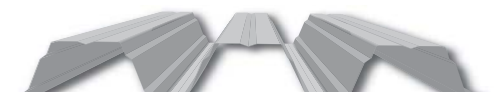
LM 106-250



LM 135-310



LM 150-280



LM 160-250



LM 90-500



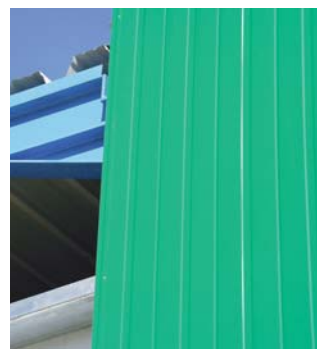
LM 100-600



LM 130-600



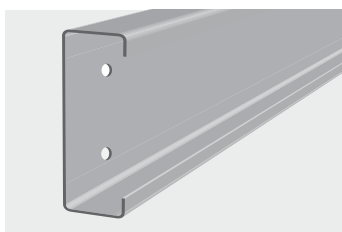
LM 150-600



www.uxmetal.com



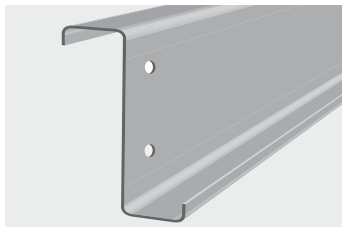
LM SPECIAL



PANNES Z et C

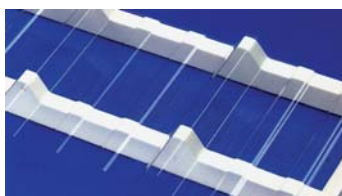
Les critères prédominants pour l'utilisation de « Pannes Z et C » dans le bâtiment industriel, sont leurs grandes portées ainsi qu'une résistance aux charges très élevées.

Les pannes préperforées en usine (sur demande) permettent un montage rapide, de plus, grâce à une galvanisation sur les 2 faces, celles-ci résistent dans le temps sans entretien.



PANNEAUX TRANSLUCIDES ET TRANSPARENTS

Nous disposons d'une large gamme de produits destinés à la propagation de la lumière, allant du PVC au polycarbonate en passant par le polyester renforcé. Suivant les exigences, ces produits de qualités différentes sont disponibles sous formes transparentes, translucides, teintées, en simple ou en double peau pour la mise en place avec des panneaux sandwichs.



Une qualité irréprochable depuis 1990

LUXMETALL Belgium SA produit depuis 1990 des tôles trapézoïdales et des tuiles métalliques. Des millions de m² de profilés pour toitures et bardages sont certainement un gage de savoir-faire et de la qualité des produits de la société.

Nous exportons dans la plupart des pays d'Europe et bien plus loin encore.

Nos produits sont testés et adaptés aux conditions spéciales de beaucoup de pays.



Garantie

Comme les conditions climatiques, méthodes de travail ou législations varient d'une région ou d'un pays à l'autre, nous attirons votre attention sur le fait que les données reprises dans cette notice sont indiquées à titre d'information et n'engagent en rien la responsabilité du fabricant et du fournisseur.

Il ne pourra être fait appel à la garantie dans le cas de dommages survenus à la suite d'un stockage, ou d'un transport inadéquat ou encore d'un montage non conforme aux règles de l'art.



TÔLE CINTRÉE

La tôle cintrée trouve son utilisation pratiquement sans limite dans le recouvrement des toitures arrondies.

Le procédé technique (rayon de courbure minimal de 250 mm et longueur de panneau jusqu'à 9,00 m) offre d'innombrables possibilités architecturales dans la construction moderne industrielle ainsi que particulière.



LM-ACCESSOIRES

Nous avons à votre disposition de nombreux accessoires pour les profils métalliques tels que: faîtières, closoirs, vis ... ainsi que tous les systèmes de sécurité nécessaires en toiture.



LUXMETALL®
BELGIUM SA

Z.I., Avenue de Norvège
B-4960 Malmedy
Tel.: +32 (0)80 79 10 70
Fax: +32 (0)80 79 10 71
www.luxmetall.com
E-Mail: info@luxmetall.com