

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation



INNOVATION

 **Lumix**

Panneau d'isolation thermique
pour le bien-être animal

Maîtrise
de la température
et de la lumière

Protège de la surexposition
et des reflets excessifs
de la lumière naturelle

Aide à réduire le stress
et les comportements
inappropriés des animaux

Rapidement installé
avec des longueurs
sur mesure

L'isolation thermique qui maîtrise la lumière



Lumix est un nouveau type de panneau d'isolation thermique pour toitures pentées des bâtiments d'élevage. Il est conçu pour favoriser le bien-être des animaux élevés à l'intérieur qui bénéficient de la lumière naturelle.

À la différence de lumière artificielle, l'intensité de la lumière du jour n'est pas toujours facile à contrôler. Les reflets excessifs et la surexposition peuvent occasionner du stress et un comportement inapproprié. Lumix présente une face sombre unique qui absorbe la lumière et permet d'assurer la zone de confort de vos animaux. Lumix défie les causes de la surexcitation et du stress animal, apaise les comportements et contribue à la productivité de l'élevage.

Lumix est particulièrement adapté aux poules pondeuses, y compris en production bio. Les panneaux Lumix sont légers, faciles à installer et disponibles sur mesure jusqu'à 8 m de longueur. Lumix est une innovation exclusive par Recticel, spécialiste des solutions d'isolation pour les bâtiments agricoles.

► Caractéristiques techniques

Description	Panneau d'isolation thermique revêtu sur deux faces d'un parement multicouche à l'aluminium gaufré avec une finition sombre du côté apparent						
Application	Bâtiments agricoles						
Isolant	Mousse rigide de polyuréthane (PIR)						
Conductivité thermique λ_D	0,024 W/m.K						
Densité	30 kg/m ³						
Réaction au feu	Euroclass D-s2,d0						
Normes et agréments	NF EN 13165, CE, DoP, Classement qualité de l'air A+						
Longueurs disponibles	Sur mesure jusqu'à 8 m						
Épaisseur isolant (mm)	30	40	50	60	80	100	
Résistance thermique R (m ² /K/W)	1,25	1,65	2,05	2,50	3,30	4,15	
Finition des bords longs :							Largeur :
Rebordé 2 longueurs	●	●	●				1227 mm
Rebordé-rainuré 2 longueurs		●	●	●			1227 mm
Feuilluré-rainuré 2 longueurs		●	●	●	●	●	1200 mm, 1180 mm utile
Bords droits	●	●	●	●	●	●	1200 mm

- Vis et rondelles Fixagri
- Profils d'assemblage anthracite : Petroprofil H22, Profil Chaise
- Autres profils sur demande

www.recticelinsulation.fr

Recticel Insulation SAS - CS 50234 - 18023 Bourges Cedex
Tél. +33 2 48 23 87 20 - isolation@recticel.com



FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation

Avec son parement sombre, Lumix permet aux éleveurs de maîtriser non seulement la température, mais aussi la lumière du jour dans leurs bâtiments, durant toute l'année.