

# LUMIRIDGE

VENTILATEUR NATURELLE



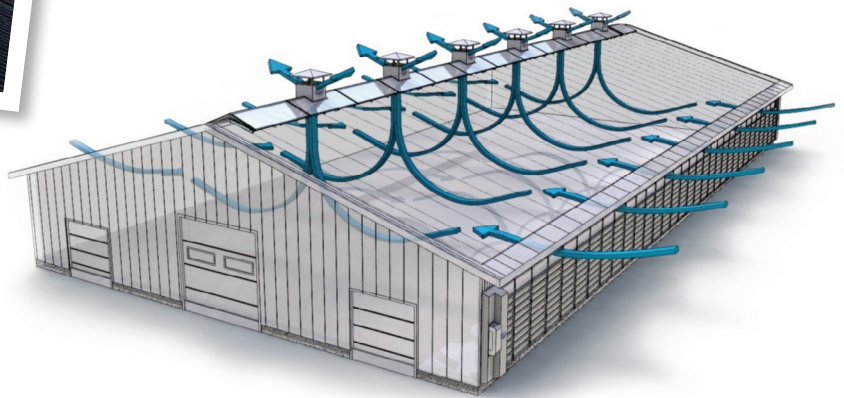
## De la lumière naturelle en grande quantité !

Le système Lumiridge permet d'obtenir une très grande luminosité dans le bâtiment grâce aux panneaux translucides et isolants Lumiwall. Ces panneaux possèdent 5 parois et offrent un w isolant de R3.6 (U1.6). Ce système unique et performant peut être installé avec ou sans cheminée Maxum pour une excellente ventilation naturelle dans le bâtiment. Les cheminées Maxum possèdent des clapets isolés intermittents pour un meilleur contrôle. Les panneaux de polycarbonate et la structure d'aluminium très rigide procurent au système Lumiridge une capacité de charge de neige jusqu'à 2.8kN/m<sup>2</sup> (57psf).



### Enfin la solution parfaite pour une bonne ventilation naturelle !

Pour obtenir des conditions optimales d'élevage, il est primordial que le système de ventilation naturelle soit complet et intégré pour être bien calibré en toutes conditions. Les ouvertures latérales doivent être en constante communication avec les cheminées d'évacuation centrale pour une gestion d'air approprié. Pour qu'une ventilation naturelle soit efficace, le pignon doit être isolé afin de conserver une température plus élevée, favorisant l'effet de convection nécessaire pour l'évacuation de l'humidité excédentaire. Le système Lumiridge et les cheminées Maxum avec clapets isolés, intermittents et automatiques, sont spécialement conçus pour conserver les conditions désirées et obtenir une évacuation optimale de l'air humide et vicié.



**Maxum Technologies Inc.**

4050 boul. Casavant Ouest • St-Hyacinthe (Québec) Canada • J2S 8E3  
T. 1 450 771.2540 • F. 1 450 771.5779 • [info@maxumtech.com](mailto:info@maxumtech.com)

Distribué par :