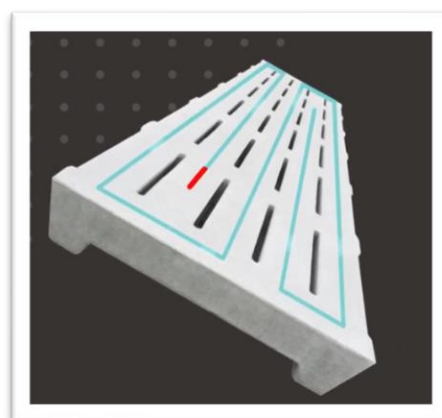


SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT OU DE CHAUFFAGE

Objectif

Chauffage ou refroidissement du caillebotis.

Niveau de maturité : ●●● Utilisé dans des fermes commerciales



Crédit photo : [YouTube](#)

Description

Le Modulo-Therm est un concept qui consiste à utiliser un caillebotis en béton et à y intégrer dès la fabrication un conduit de circulation pour fluide caloporteur. Ainsi cela permet de fournir aux porcelets ou aux truies une surface chauffée ou refroidie sur laquelle ils peuvent s'étendre, les animaux ayant des besoins calorifiques différents selon leurs stades physiologiques. Par exemple, une truie en allaitement recherchera un environnement <math><18^{\circ}\text{C}</math> tandis qu'un porcelet de 6kg aura besoin de

Pour en savoir plus

[Modulo-Therm : maîtriser la température par le sol | Fournier PrefaFournier Prefa \(fournier-prefa.com\)](#)

[MODULO-THERM - caillebotis béton chauffant/refroidissant par FOURNIER \(produits béton / PVC / inox\) - YouTube](#)



Avertissement : L'association LIT OUESTEREL ne conseille pas, ne possède pas de parts, ne reçoit pas de fonds d'une organisation qui pourrait tirer profit de cette fiche. Elle ne garantit pas l'efficacité de la solution présentée et ne pourra en aucun cas être tenue pour responsable d'un éventuel mésusage. Les informations contenues dans cette fiche sont une synthèse des informations disponibles sur le site d'un constructeur et dans la presse spécialisée, que vous retrouvez dans la partie « pour en savoir plus », ci-dessus. Vous pouvez aussi vous référer aux sites d'autres constructeurs ou bien vous rapprocher de votre conseiller agricole.