

Gamme Porc

Ne perdez pas de temps, choisissez le spécialiste.

- Le porc est la viande la plus produite et la plus consommée au monde. Les projets qui se développent tendent vers toujours plus de technologies et de précision.

Car le porc est un des animaux les plus sensibles aux variations de températures et aux retombées d'air froid. En groupe, l'impact est encore plus fort car il peut entraîner des pertes de performance et des indices de résultat moindre.

« Contrôle » est un des mots clés de la réussite de la conduite d'un élevage de porcs, ce qui passe également par la gestion de l'alimentation et de l'eau.

Pour vous accompagner dans cette voie et relever les défis à venir, Tuffigo Rapidex propose des concepts complets alimentation / ventilation pour chaque type d'élevage ou de salle.



Ventilation Kan'air



Ventilation Kan'diff



Ventilation plafond diffuseur



Gamme Porc

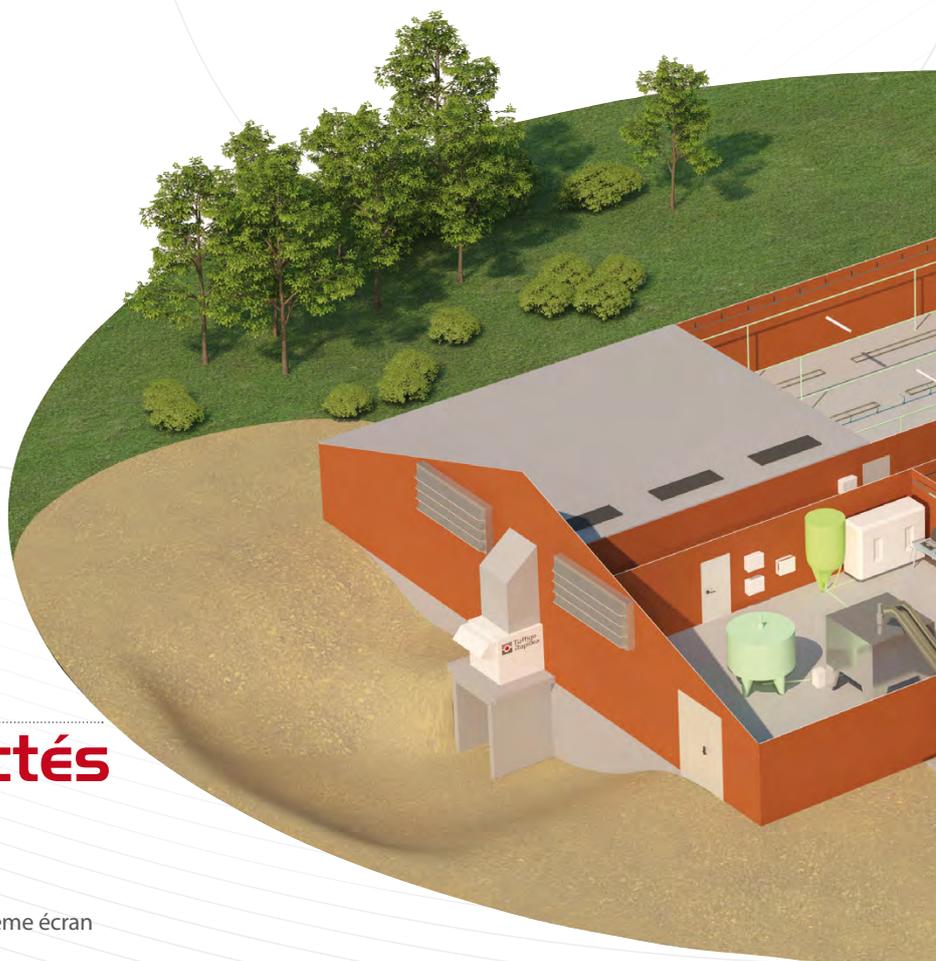
Une gamme de solutions pour tous vos besoins.

Ventilation

- **Gestion et contrôle**
Des ordinateurs pour vous aider au quotidien.
- **CLIMwell : Nouveau concept de ventilation**
Entrées d'air des salles
Une ventilation efficace, c'est plus de résultats.
- **Extraction**
Faites confiance à un matériel réputé.
- **Alarme**
Tout savoir, à tout moment.
- **Capteurs**
Ils sont les garants du bon pilotage de l'élevage.
- **Refroidissement et Cooling**
- **Lavage d'air**

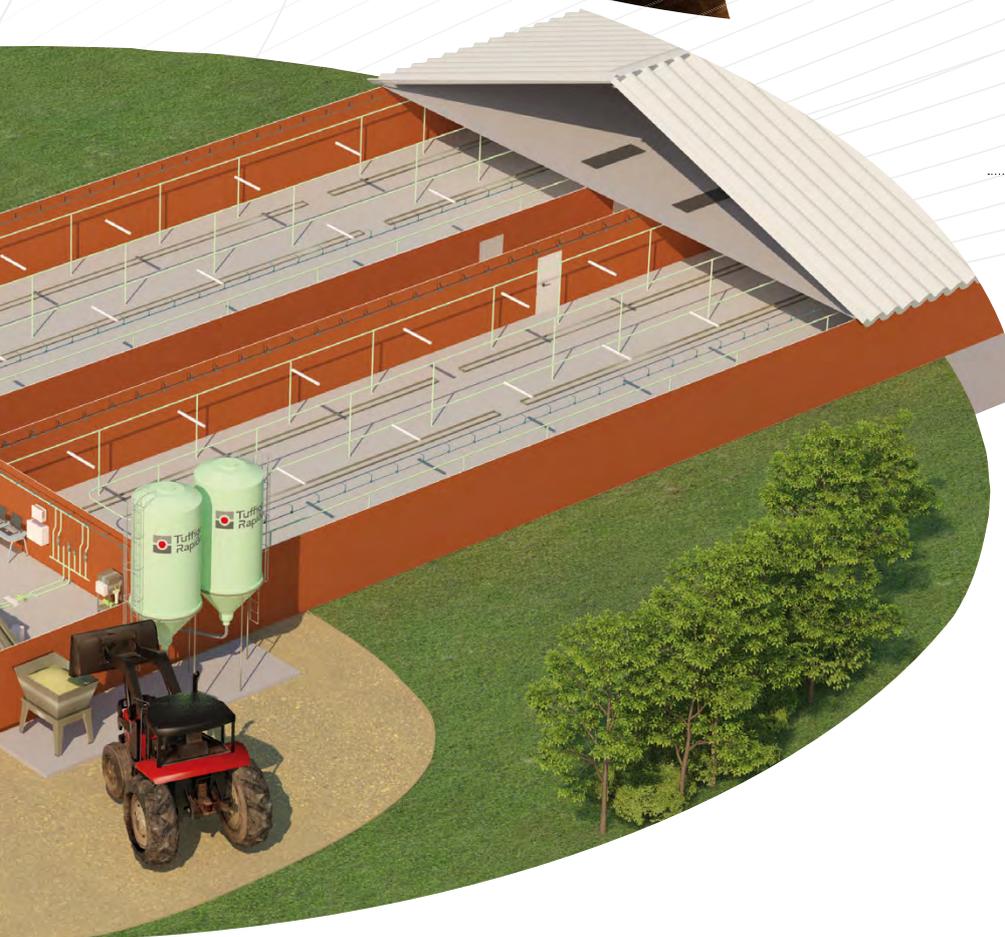
Applications et services connectés

- **FARMwell.Controll**
Tous vos bâtiments, tous vos régulateurs sur un même écran
- **MYtuffigorapidex**
Le serveur high tech des éleveurs d'aujourd'hui





Au cœur de l'élevage



Alimentation

Sec & liquide

Silos

Réellement préserver tous vos aliments

Vis

Une gamme étendue qui répond à tous vos besoins.

Pesage aliments

De la précision pour de réelles économies

Distribution sec

Un ensemble de composants qui vous assure longévité et fiabilité.

Distribution d'eau

Gérez efficacement un élément rare et vital à la santé de votre élevage.

Distribution soupe

Des ordinateurs conviviaux et précis pour répondre à tous vos besoins.

Cuves soupe

Une large gamme inox et polyester qui s'adapte aux élevages les plus exigeants.

Ventilation



Gestion d'ambiance

Avec un grand écran tactile et les principales informations affichées, IZYpig facilite le réglage et le management de l'ambiance de tous les types de salles. Innovant : IZYpig gère le taux de CO2 par salle, ainsi que les CLIMwell. Il pilote la ventilation, le chauffage, 1 trappe d'entrée d'air, 1 trappe de sortie d'air, la brumisation, le cooling, le trempage de la salle. IZYpig mesure les éléments essentiels à une ventilation efficace : CO2, dépression, hygrométrie...

CLIMwell : Nouveau concept de ventilation

Le CLIMwell réutilise intelligemment les calories de vos bâtiments. Il combine un système de ventilation existant (trappes $\kappa\alpha\acute{n}'diff$ 2, $\kappa\alpha\acute{n}'air$ 2, ordinateur de gestion d'ambiance) avec un procédé de récupération des calories.

Cette association est unique et permet de maintenir une ventilation parfaite tout en diminuant les frais de chauffage, la consommation énergétique. Les résultats techniques et économiques de l'éleveur sont nettement améliorés.

Il permet un lavage et une désinfection faciles et son utilisation entraîne une diminution des traitements médicamenteux.

Voir la vidéo sur
www.tuffigorapidex.com



Traité
Antibactérien



$\kappa\alpha\acute{n}'diff$ 2



$\kappa\alpha\acute{n}'air$ 2

Entrées d'air

$\kappa\alpha\acute{n}'air$ 2 et $\kappa\alpha\acute{n}'diff$ 2 permettent de réussir une ventilation efficace même par les conditions météo les plus difficiles. Nos trappes ont été pensées de façon à apporter une rigidité accrue grâce à l'utilisation du PVC. Ce choix technologique a été fait sur la base des gains pouvant être apportés sans modifier leurs profils.

Le PVC est un matériau utilisé pour les huisseries d'habitation avec un recul de plus de 30 ans sur les chocs et les aléas thermiques. Ses propriétés apportent à la $\kappa\alpha\acute{n}'air$ 2 et à la $\kappa\alpha\acute{n}'diff$ 2 à la fois une certitude d'isolation thermique et une stabilité dans le temps.

Voir la vidéo sur
www.tuffigorapidex.com

Extraction à économie d'énergie

Réduire vos consommations électriques tout en améliorant votre ventilation, c'est possible. La nouvelle gamme de ventilateurs EC Blue a été conçue afin d'apporter aux éleveurs de meilleures performances tout en réduisant leur consommation énergétique. Très silencieuse, cette gamme est spécifiquement dédiée aux conditions d'élevage.

- Contact défaut (signalisation)
- Contrôle de vitesse intégré
- Vitesse constante et meilleurs débits





Au cœur de l'élevage



Alarme

Nouvelle alarme connectée aux régulateurs de dernière génération, VIGÉbox apporte une vision globale de l'élevage et de son suivi. Elle permet de surveiller, de collecter puis d'alerter sur l'ensemble des points critiques de l'élevage en indiquant très précisément le problème détecté ainsi que son origine exacte.



Capteurs

Nous proposons une gamme complète de capteurs. Ils vous permettent de récupérer des informations essentielles sur les paramètres clés de votre élevage. Ils sont les garants du bon pilotage de l'élevage.

Refroidissement & Cooling

Tuffigo Rapidex a créé le système Brumatisation Haute Pression.

Faisant appel aux techniques les plus récentes, cette technologie rafraîchit l'atmosphère sans mouiller.



Lavage d'air

Que ce soit la centrale R'CLEAN ou la gestion du lavage d'air, Tuffigo Rapidex vous aide à contrôler les désagréments olfactifs liés à votre élevage et à protéger votre entourage.



Alimentation Sec



Silos

Une gamme élargie. De nouveaux procédés. Des technologies qui font la différence.

Fabriqués au sein d'une nouvelle usine à l'aide des dernières techniques polyester, la nouvelle gamme silo de Tuffigo Rapidex présente de nombreux avantages.

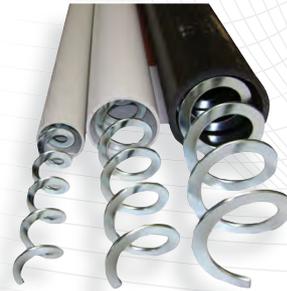
Les techniques utilisées permettent de produire des pièces extrêmement lisses et des assemblages monocoques, sans aucun boulonnage. Ces procédés de fabrication renforcent la rigidité des silos que ce soit au niveau des efforts longitudinaux, latéraux ou sur le cône.



Vis

D'une grande souplesse, nos vis peuvent transporter l'aliment (farine ou granulés) jusqu'à 70m de distance. Simple et facile à implanter, les courbes à 45° permettent une distribution dans toutes les directions. Peu coûteuses, elles sont économes en énergie (de 0,75 à 2,2 Kw).

Notre gamme DISTRI PLUS (vis rigides de 1,1 à 3 Kw) nous permet de répondre à vos demandes pour la préparation de soupe



Pesage et distribution aliment sec et eau

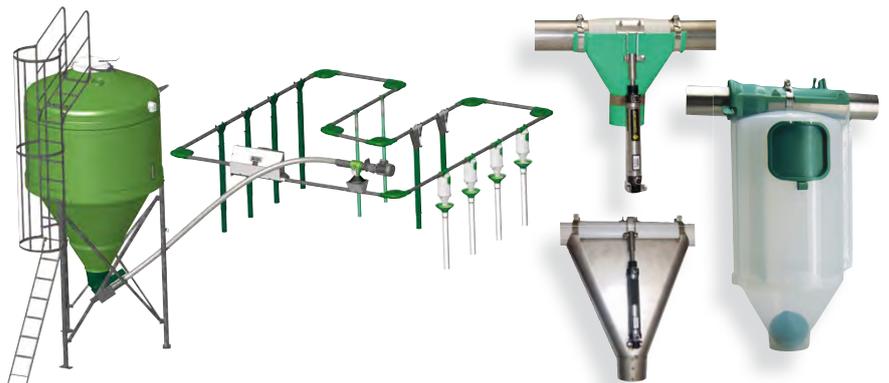
Avec son écran tactile couleur et ses icônes, DRYbox rend la gestion de l'alimentation sèche plus rapide et plus précise. Il gère jusqu'à 10 recettes, 5 silos. Polyvalent vous avez le choix entre le mode Direct, Réserve ou Pesée.

DISTRI'O est un automate de distribution d'eau spécifiquement adapté aux élevages porcins. Il permet 2 distributions simultanées pour 8 à 48 vannes suivant le modèle. Il dispose de 48 horaires de distribution permettant de distribuer différents groupes.

Distribution d'aliment sec

Nous avons conçu un système de distribution cohérent et fiable qui permet de maîtriser vos coûts et vos résultats. Doseurs, multiphase...

Nos produits assurent une grande précision.



Au cœur de l'élevage



FEEDbox

Cet ordinateur à écran tactile permet de programmer les préparations et les distributions automatiques de soupe pour des circuits à recyclage (10) ou en cuve de reste non pesée. À partir d'une connexion Smartphone, tablette ou PC, vous pouvez programmer et modifier à distance.

Alimentation Liquide



Gestion soupe

Tuffigo Rapidex propose différents logiciels permettant de gérer l'ensemble du process «Soupe» (WINDTOfeed, VARIOsoupe, DISTRIsonde) : préparation, distribution, lavage, distribution cadencée par sondes, variation de la vitesse. Notre offre est une des plus complètes au monde. Développé sous Windows, nos logiciels s'installent sur PC industriels, sécurisés par onduleur. L'ensemble de vos données sont exportées vers un tableur, ce qui vous permet de suivre la conduite de votre alimentation en temps réel.

Voir la vidéo sur www.tuffigorapidex.com



Cuves

Nos cuves inox ou polyester possèdent de nombreux points forts.

- Conception robuste avec bords de cuve renforcés.
- Inox 3 mm : matériau durable, rapide à laver, chimiquement neutre.
- Nombreuses références et capacités pour correspondre à vos besoins
- Précision de pesée



Applications et services connectés



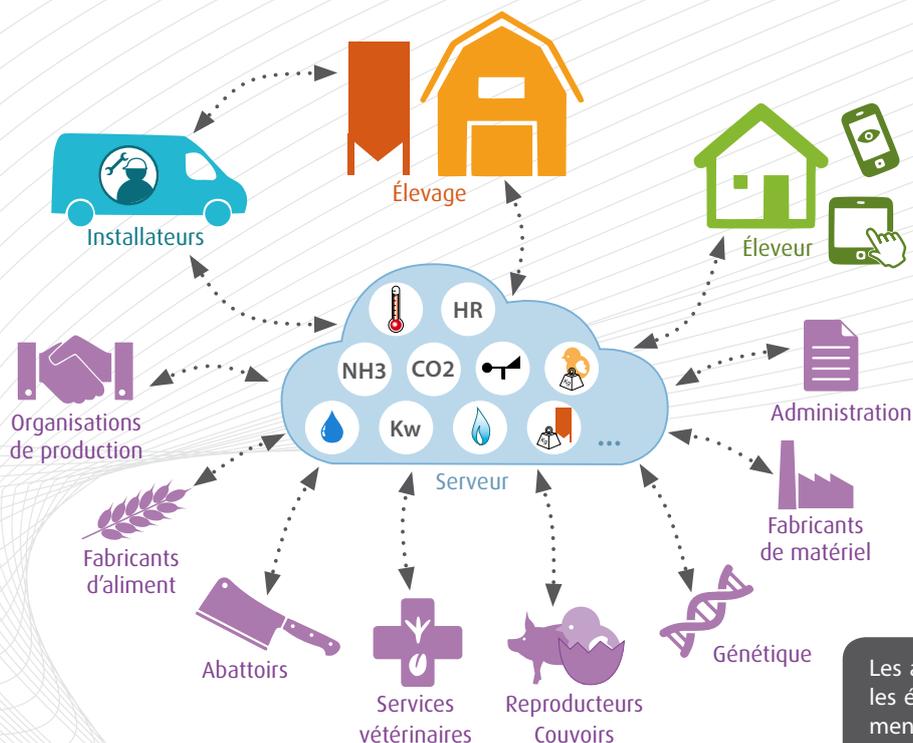
FARMwell.Control

C'est un système de centralisation de tous les régulateurs présents sur l'exploitation. Sans limite, vous pouvez connecter des dizaines de régulateurs ensemble. FARMwell.control fonctionne ainsi pour toute l'exploitation quelle que soit sa taille et les distances entre les bâtiments. L'utilisation de FARMwell.control permet de gagner du temps grâce à une interface ergonomique et à une utilisation multi écran. FARMwell.control permet de visualiser tous les paramètres de l'élevage : par bâtiment, par salle, par régulateur.

MYtuffigorapidex

MYTuffigoRapidex est une plateforme Internet sécurisée qui permet de :

- **Visualiser** l'ensemble des informations d'un élevage au sein d'une interface intuitive.
- **Stocker** toutes les informations sur un serveur sécurisé.
- **Partager** de façon ciblée ces informations collectées avec les acteurs de la filière.
- **Créer** des statistiques fines et des historiques en automatique.



Les avantages MYtuffigorapidex touchent les éleveurs, les prescripteurs, les groupements, les installateurs. C'est un formidable dispositif de test grandeurs nature pour toutes les filières. Il rend possible les tests à taille réelle, pour de nouveaux aliments, de la génétique, de la conduite d'élevage, l'analyse d'impact de produits d'hygiène ou vétérinaires...