Kristen
STALLEINRICHTUNGEN

PLANIFICATION | EQUIPMENT POUR STABULATION



EXPÉRIENCE
BÂTIR L'AVENIR

Entreprise familiale depuis 1969





Table des matières

À propos de nous 02
BK-Box 06
Logette fixée au toît BK-DachBox 08
RFM-Box 10
Accessoires pour bacs profonds 12
FUTURE – Cornadis de sécurité 16
Cornadis de sécurité pour vaches à cornes 18
Séparations pour marche d’alimentation 20
One-Way-Gate porte anti-retour 22

NOTRE PHILOSOPHIE, NOTRE EXIGENCE

Chez KRISTEN, nous allions depuis 1969 l‘expérience à l‘esprit d‘innovation et à une approche globale de la construction d‘étables. Nous développons des solutions sur mesure qui concilient bien-être animal, efficacité du travail et rentabilité, tout en répondant aux exigences de chaque exploitation. En tant qu‘entreprise familiale, nous sommes les garants de la qualité, de la fiabilité et d‘une collaboration fondée sur le partenariat. Nos relations à long terme et l’engagement de nos collaboratrices et collaborateurs constituent la base de notre succès. Parallèlement, nous assumons nos responsabilités envers la nature et les ressources. Grâce au photovoltaïque, à notre propre énergie hydraulique, à des prairies fleuries et à des solutions d’emballage respectueuses de l’environnement, nous apportons notre contribution à la protection de l’environnement. Ainsi, nous perfectionnons sans cesse des solutions éprouvées et façonnons la construction d’étables avec une vision à long terme.

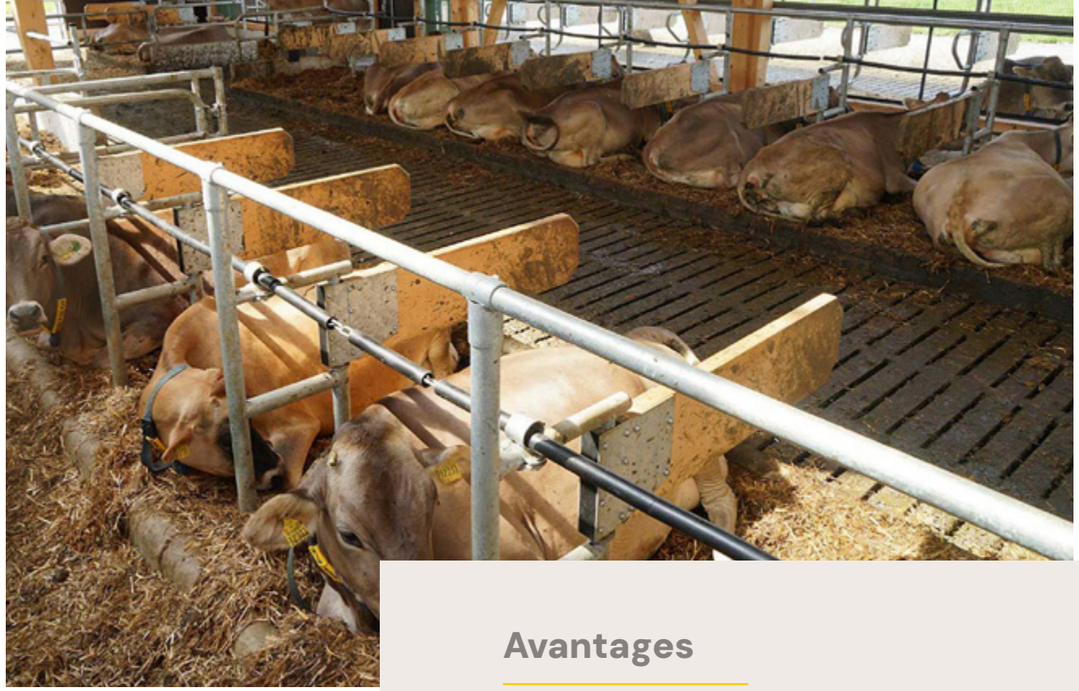


LOGETTES

La logette est l‘espace où la vache passe le plus de temps pendant la journée. Elle constitue un facteur essentiel pour la santé des animaux, leur rendement et la rentabilité de l‘exploitation. Une vache en lactation devrait pouvoir y rester couchée jusqu‘à 14 heures par jour. Il est donc d‘autant plus important de concevoir des logettes adaptées aux besoins des animaux, leur offrant un confort et une liberté de mouvement suffisants.







Avantages

- la logette des professionnels
- succès à l’échelle européenne
- une logette mobile
- durable grâce à l’utilisation d’acier inoxydable pour les pieds
- permet un maximum de place et liberté de mouvement à la tête
- réduction des risques de blessures
- moins de problèmes de pattes
- les vaches sont en bonne santé et vieillissent mieux
- la logette avec le plus grand temps de couchage
- les vaches peuvent se lever naturellement (sans obstacle)
- la logette permet à la vache de se lever très rapidement en situation de stress
- les séparations entre chaque logette permettent de délimiter l’espace pour chaque vache, ainsi les vaches peuvent se lever et se coucher sans gêner les autres
- augmentation des résultats de l’élevage et de la valeur ajoutée.

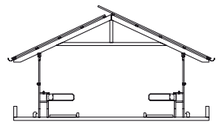
BK–BOX

Les logettes „BK-BOX“ de Kristen peuvent être considérées comme une nouvelle génération de logette avec un espace libre pour la tête et une chaine au garrot. Ce type de logette, qui connait un succès à l’échelle européenne, convint par sa construction unique. Cette conception permet un couchage optimal puisque le couchage de la vache est délimité par une genouillère au niveau de son avant main, offrant ainsi une grande place et liberté de mouvement pour la tête. En raison de la disposition particulière des logettes les unes par rapport aux autres, les animaux se couchent plus longtemps et ne se sentent pas dérangés par les autres. Les animaux sont plus calmes.



LOGETTE FIXÉE AU TOÎT BK-DACHBOX

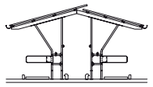
Un concept économique, simple et adapté aux besoins des animaux : construction rapide et facile, elle se décline en 4 versions : 2 rangées dos à dos, 3 rangées, 2 rangées face à face, 1 rangée simple. Les logettes « BK-DachBox » sont disponibles sous forme non inflammable, et sont donc conformes aux règlementations en matière de protection contre les incendies. Elles influencent positivement la santé des animaux par ce qu'ils ont besoin d'air et de lumière. De nombreuses années d'expérience montrent que les animaux préfèrent se coucher dehors- même en hiver.



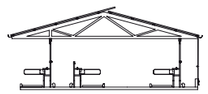
BK-DachBox
à deux rangées



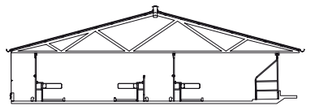
BK-DachBox
Box murale



BK-DachBox
Box double

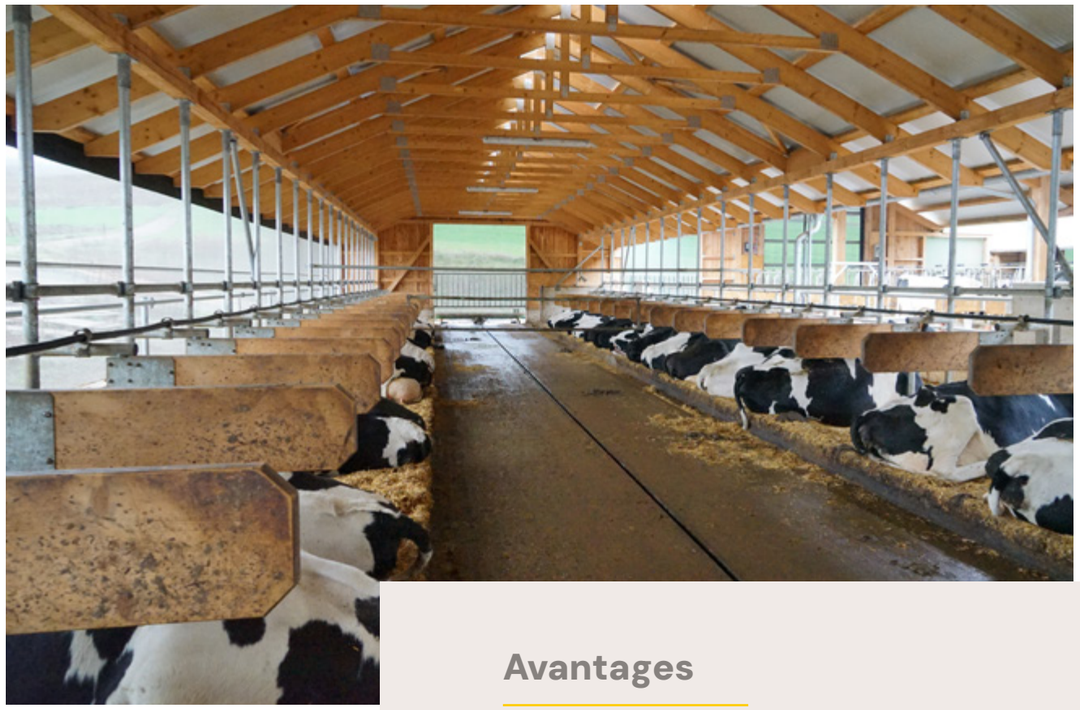


BK-DachBox À trois rangées



Bâtiment d'élevage modulaire

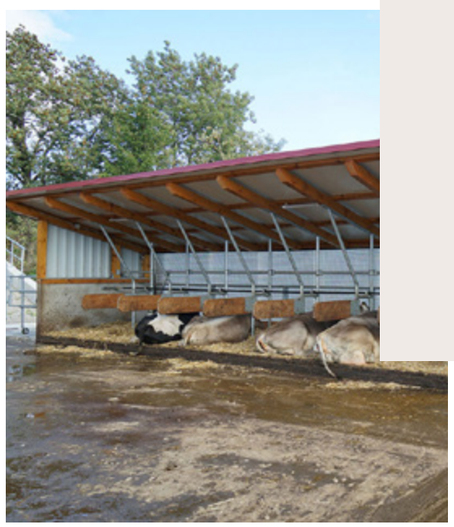


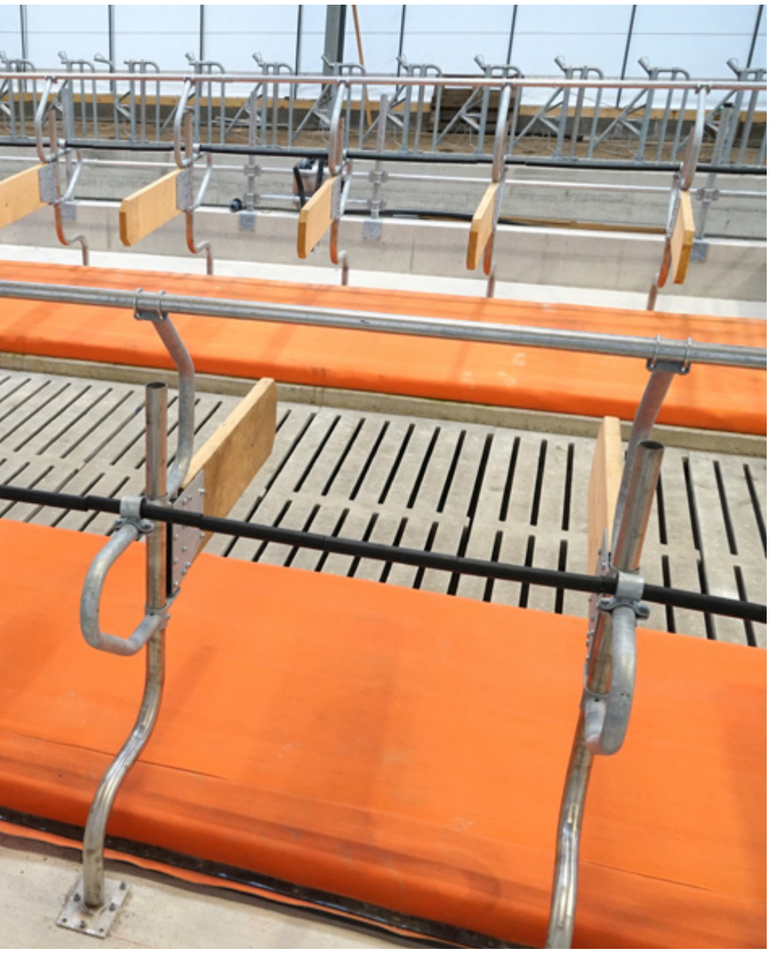


Avantages

- solution économique
- idéal pour les extensions & nouveaux bâtiments
- adapté pour toutes les logettes : creuses ou surélevées
- une logette qui a fait ses preuves
- 4 versions différentes : 2 rangées dos à dos, 3 rangées, 2 rangées face à face, 1 rangée simple
- très bonne ventilation
- longue durée de vie grâce à l'acier inoxydable
- sans fondation complexe, rapidement et facilement construit
- avec une statique prouvée
- la chaine au garrot est réglable verticalement
- partie supérieure disponible également sous forme non inflammable
- super confort









Avantages

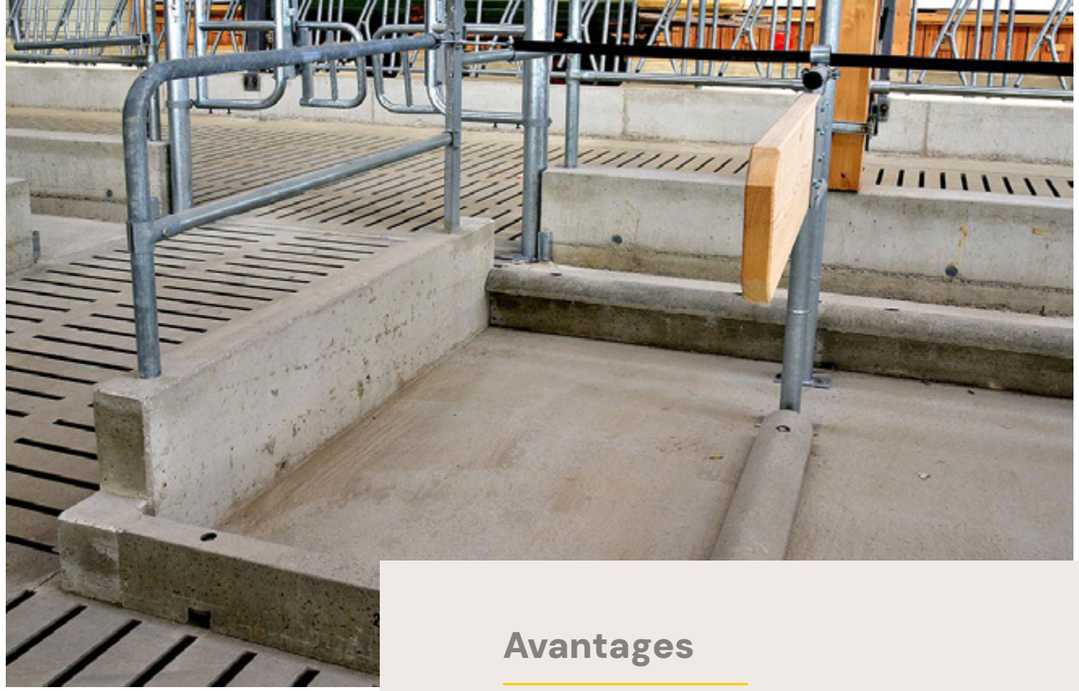
- logette mobile
- réglable en hauteur sans pallier
- adaptable à la taille du troupeau
- adaptée à tout type de tapis et matelas à eau
- poteaux en acier inoxydable

RFM–BOX

La logette RFM-Box est mobile, fixée dans l'espace de la tête ou sur l'arrêtoir surélevé. L'atout principal de cette logette réside dans son réglage en hauteur sans pallier, elle s'ajuste ainsi à toutes tailles de vaches. La construction très réfléchie autorise un positionnement variable de la chaine au garrot. Elle est compatible avec tout type de tapis et matelas à eau. Le pied à cheviller, en acier inoxydable, garantit une grande longévité. Les séparations entre les logettes sont similaires à celles de la BK-Box et leur efficacité est avérée. Elles permettent ainsi un coucher-lever naturel des vaches.







Avantages

+ très durable
+ forme ergonomique
+ assure une position couchée optimale
+ la vache se lève facilement
+ facile à monter

Variantes

+ Bordure arrière L/H 120/20 cm, en option L/H 120/25 cm
+ Bordure avant L/H 120/24 cm, en option L/H 120/29 cm
+ Demi-rond L/H 122/10 cm, en option L/H 108/10 cm

ACCESSOIRES POUR BACS PROFONDS

Les éléments préfabriqués en béton complètent parfaitement les boxes enfoncés et améliorent le confort de couchage ainsi que la durabilité de l'ensemble de l'installation. La gamme comprend des seuils à excréments, des seuils de poitrine et des éléments préfabriqués en béton de forme semi-circulaire. Tous les éléments sont de conception ergonomique, ne pourrissent pas et favorisent le comportement naturel des animaux lorsqu'ils se couchent et se relèvent. Avec une longueur standard d'environ 120 cm et une conception permettant la fixation par chevilles, tous les éléments préfabriqués en béton conviennent aussi bien aux nouvelles constructions qu'à la modernisation et à la rénovation aisée des étables existantes.

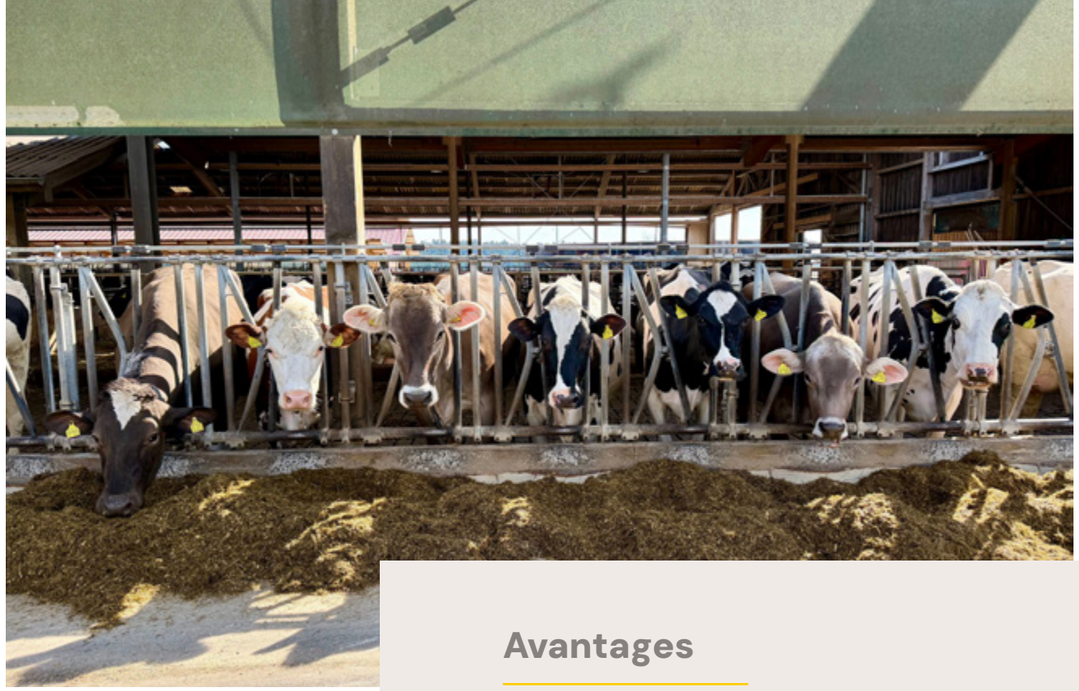




CORNADIS

Après la zone de repos, la zone d‘alimentation est l‘endroit où une vache passe le plus de temps. Chaque animal doit avoir le même accès à la nourriture, quel que soit son rang au sein du troupeau. C‘est pourquoi il est particulièrement important de prendre des mesures permettant une alimentation sereine et sans stress. Des systèmes de barrières d‘alimentation et de retenue bien conçus créent les conditions nécessaires à cela et contribuent de manière significative au bien-être des animaux et à un comportement harmonieux au sein du troupeau.





FUTURE – CORNADIS DE SÉCURITÉ

Le cornadis FUTURE est d'une grande robustesse et monté sur pivot central qui comprend une vis en acier inoxydable et charnière en PVC. Un levier, situé en partie haute, au centre du cornadis permet le verrouillage et le déverrouillage de chaque cornadis. Le cornadis convient aux animaux à partir de 6 mois et peut être monté droit ou de façon oblique, quelle que soit la largeur de la place à l'auge. Il est entièrement vissé, une fixation supplémentaire permet un réglage en hauteur ultérieur. Les poteaux de fixation du cornadis sont protégés par un manchon en PVC, ce qui allonge leur durée de vie. Le cornadis peut être équipé d'un passage d'homme. Une porte peut être intégré au cornadis porte qui peut servir de place à l'auge. Absence de bruit de frottement métallique au niveau du cornadis, guidée sur des amortisseurs en PVC de haute qualité. L'exposition permanente au bruit est en effet source de stress pour les animaux et leur éleveur. Une innovation supplémentaire a été apportée au cornadis : sur demande, il peut être actionné grâce à un levier électrique géré via une minuterie à commande manuelle ou automatique. Dès à présent, le cornadis peut être livré préassemblé en 6 mètres long.



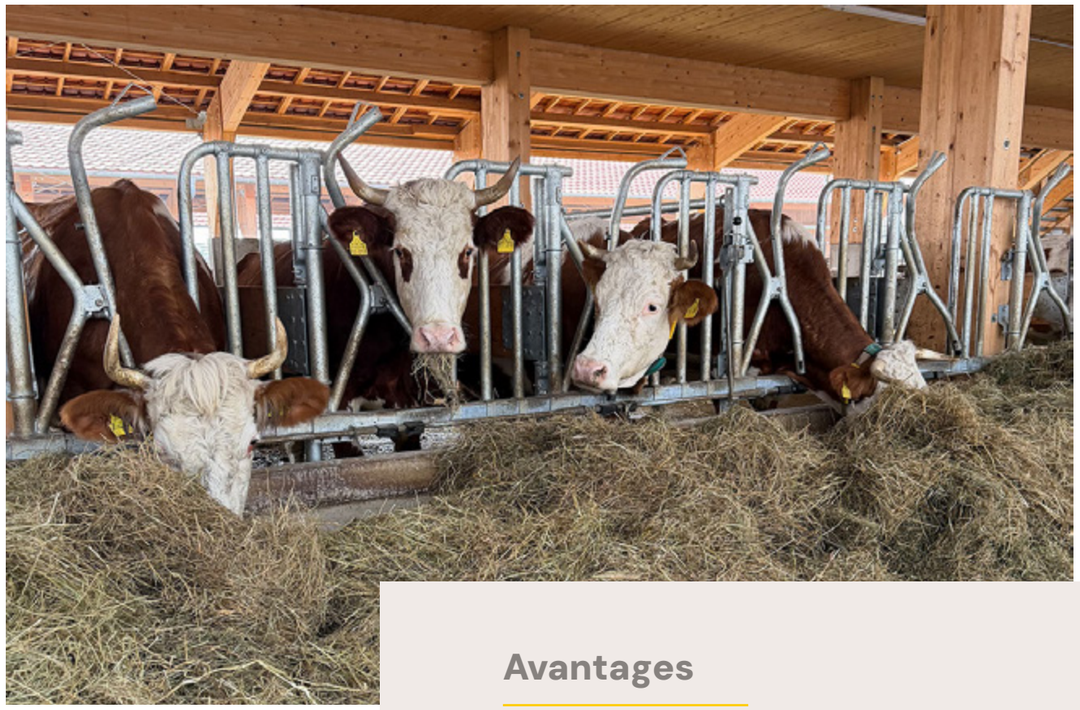
Avantages

- Barrière cornadis de sécurité robuste
- Convient aux animaux à partir de 6 mois
- Fonctionnement particulièrement silencieux et faible usure
- Pivot central avec vis en acier inoxydable et bague en nylon
- Grand angle d'ouverture pour faciliter l'entrée et la sortie des animaux
- Déverrouillage et blocage individuels
- Adapté à différentes tailles d'animaux
- Hauteur de montage et largeur des places à l'auge réglables
- Montage possible en ligne droite ou en biais
- Système de verrouillage par transpondeur
- Passage libre ou porte intégrée au cornadis disponibles en option
- Également disponible en version pour vaches allaitantes
- Pour un montage rapide et facile, la barrière est disponible en élément préassemblé et soudé de 6,00 m de longueur, avec 8 places à l'auge de 75 cm chacune.

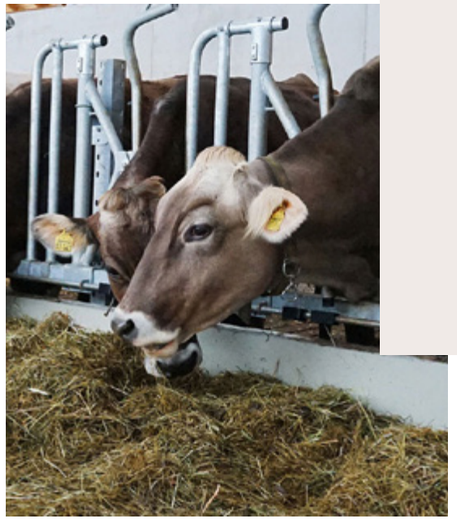
CORNADIS DE SÉCURITÉ POUR VACHES À CORNES RB-SFG 22.1

La construction ouverte vers le haut permet aux animaux à cornes de sortir rapidement et facilement. Pour la première fois sur un cornadis de ce type, un verrouillage et une libération individuels sont intégrés à chaque emplacement afin d'éviter le stress des animaux et de permettre à l'éleveur de travailler efficacement. Un levier permet de mettre le cornadis en position ouverte ou bloquée de manière centralisée - la commande est également possible via une application avec minuterie et surveillance à distance. La construction vissée et précise permet de varier les largeurs d'encolure et de construction. L'ensemble du cornadis, y compris le bras oscillant de sécurité, est placé sur un seul niveau. Le cornadis est particulièrement silencieux et s'use peu. Il convient aux animaux à partir de 16 mois. Disponible avec passage d'homme ou porte et en version vache allaitante.









Avantages

- cornadis autobloquant de sécurité
- libération et blocage individuels
- grand angle d'ouverture en partie haute
- idéal pour les animaux à cornes
- position droite, maintien en douceur
- encolure réglable
- toutes largeurs possibles
- avec passage d'homme ou porte
- existe en version vaches allaitantes
- construction robuste
- très silencieux (pas de stress)



SÉPARATIONS POUR MARCHE D’ALIMENTATION

Die Abtrennungen für erhöhte Fressplätze sorgen für mehr Ruhe und Ordnung am Futtertisch. Werden sie beispielsweise nach jedem zweiten Tier montiert, verhindern sie, dass Tiere quer am Fressplatz entlanglaufen und andere Kühe beim Fressen stören. Auch bei laufender Schieberanlage können die Tiere dadurch ungestört weiterfressen. Gleichzeitig wird die verkotete Fläche reduziert und die maschinelle Reinigung des Fressplatzes erleichtert. Ein weiterer Vorteil ist die Reduzierung von Emissionen: Erhöhte Fressplätze mit Fressplatzabtrennungen sind eine anerkannte Maßnahme zur Verringerung der emittierenden Fläche im Stall. Untersuchungen zeigen eine Minderung der Ammoniakemissionen (NH_3) von 8 bis 19 % gegenüber einer Ausführung ohne Fressstände (Zähner et al. 2019 / KTBL Merkblatt 2026). Die Abtrennungen sind als starre oder bewegliche Ausführung erhältlich und können mit unterschiedlichen Selbstfanggittern kombiniert werden.

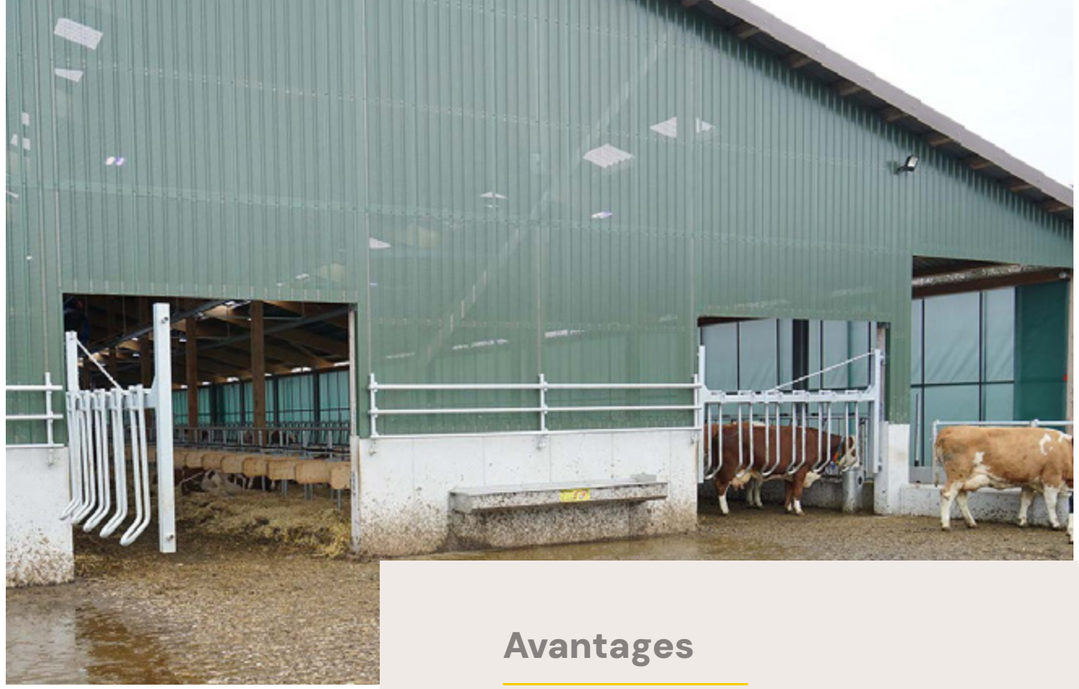




Avantages

- séparation mobile (système BK) avec poteaux en acier inoxydable
- séparation rigide
- version sans poteaux, à visser sur les poteaux de la stabulation
- réduction des rejets azotés (surface souillée réduite)
- alimentation plus sereine
- moins de stress pour les animaux



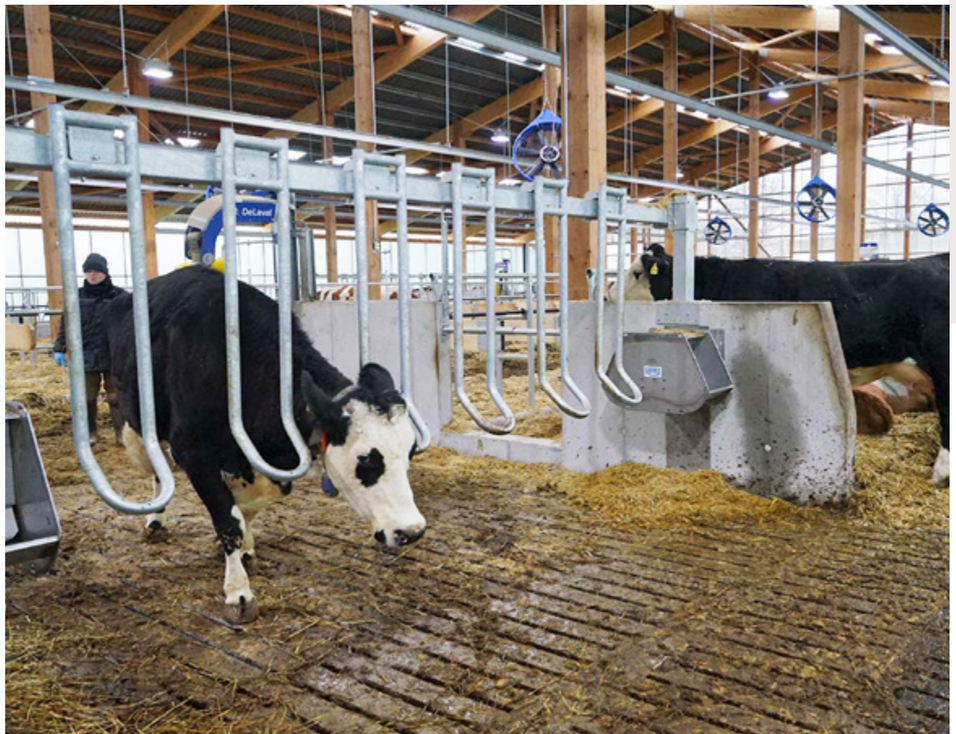


Avantages

- porte anti-retour pour les vaches, facilite leur circulation dans le bâtiment
- construction modulaire, toute largeur réalisable
- bras oscillant ergonomique en épingle à cheveux
- pas d’accrochage des colliers
- aucun risque de blessures
- double fixation assurant stabilité et durabilité
- insonorisation réduisant le stress des animaux
- pivotant sur demande

ONE-WAY-GATE PORTE ANTI-RETOUR

La One-Way-Gate est une porte anti-retour pour les vaches. Sa conception modulaire permet une flexibilité d’intégration dans votre stabulation. Sa forme ergonomique, en épingle à cheveux avec double fixation, évite les risques de blessures et d’accrochages des colliers. Sa construction insonorisée réduit fortement le stress des animaux.





Artwork with ♥ by 24SIEBEN.net

1
CONSEIL

Notre expérience et notre savoir-faire inspirent confiance. Nous échangeons sur votre projet, qu'il s'agisse d'une construction neuve, d'une rénovation ou d'un aménagement d'étable, évaluons les conditions sur place et proposons des solutions adaptées à vos besoins.

2
PLANIFICATION

Nous concevons des projets sur mesure, adaptés à vos besoins, en harmonisant les bâtiments, les processus de travail et l'aménagement des étables. Nous réalisons également les études préliminaires, les plans d'exécution et les calculs de structure.

3
AUTORISATION

Nous vous accompagnons également avec compétence dans les démarches d'obtention du permis de construire pour votre projet. Nous nous chargeons de remplir les demandes de permis nécessaires et vous accompagnons tout au long de la procédure d'autorisation.

4
RÉALISATION

Une fois la planification terminée, place à la mise en œuvre. Avec l'aide de nos spécialistes, nous réalisons, sur demande, les fondations, la superstructure et l'aménagement de l'étable, et nous coordonnons les différents domaines afin d'aboutir à une solution globale harmonisée.

Kristen
STALLEINRICHTUNGEN

Wilhelm Kristen GmbH + Co.KG
Mühlenweg 20, 27-31
87724 Ottobeuren OT Ollarzried
info@w-kristen.com | www.w-kristen.com

