



Installations et accessoires pour la moderne zootechnie



Spécialistes depuis 1955



Projets "sur mesure"

OMV est une entreprise à l'avant-garde, spécialisée dans l'offre d'un service complet d'élaboration et de réalisation de centres zootechniques modernes et personnalisés.

Point crucial de la philosophie de l'entreprise, chaque projet doit être "cousu" sur mesure pour satisfaire chaque demande spécifique du client, chaque condition environnementale particulière, et offrir aux animaux un habitat idéal en élevages aussi bien de 50 que de 1000 têtes.

Planification

Alors que la tendance de développement mondiale de la zootechnie du lait enregistre une croissance constante dans les dimensions des élevages, parfois en doublant ou en triplant le nombre de têtes, l'importance des contrôles de la salubrité imposés par des règlements législatifs toujours plus restrictifs augmente.

Ces facteurs, ajoutés à l'augmentation des coûts des structures, accroissent la nécessité d'une planification sérieuse et compétente ainsi que d'une élaboration qui prévienne et satisfasse d'éventuels développements d'entreprise de moyen et long terme.

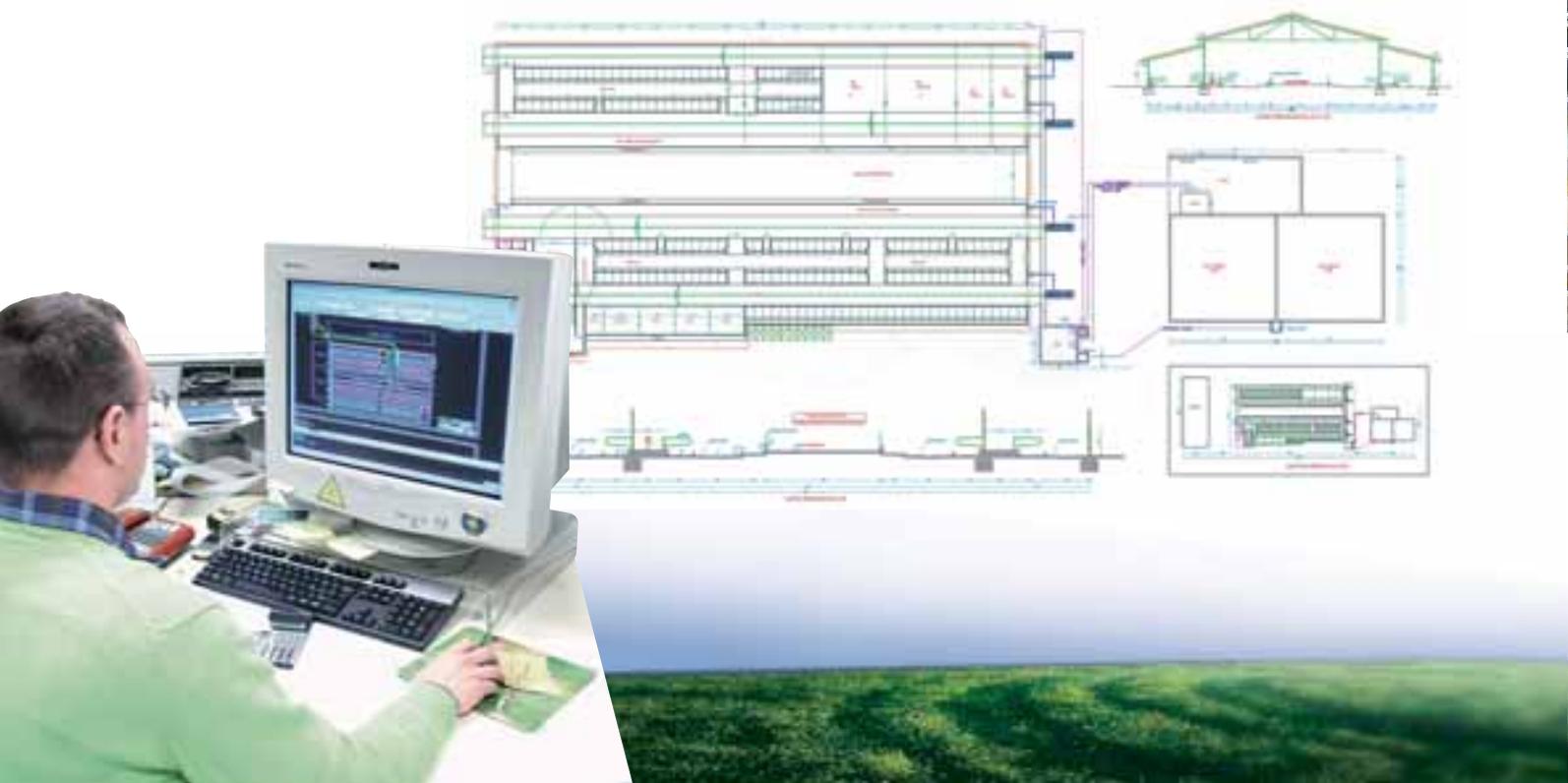
Il n'y a rien de plus risqué que d'investir dans des structures qui, à cause d'une élaboration incorrecte, ne sont pas efficaces. Trop souvent, une planification qui ne permet pas d'éventuelles intégrations de nouvelles structures ou d'équipements, cause d'énormes problèmes futurs.

Grande expérience

Le staff des techniciens qui opèrent en OMV a focalisé depuis longtemps ces problématiques et dans de nombreux cas, a projeté et développé de nouveaux concepts, structures et équipements innovateurs en mesure de prévenir et résoudre tous les problèmes spécifiques que l'élevage des vaches à lait à haute production impose aujourd'hui.



Installations et accessoires pour la moderne zootechnie.





Stress minimum pour les animaux

Un projet parfait ne peut naître que de solides connaissances zootechniques. Le staff d'auteurs de projets OMV se sert de la contribution d'experts professionnels en zootechnie qui connaissent à la perfection les besoins, les habitudes et les préférences des vaches à haute production. C'est pourquoi OMV est en mesure de réaliser l'habitat idéal pour chaque typologie d'élevage, l'emplacement et le climat, les étables idéales pour le confort, la santé et le nettoyage qui assurent moins de stress pour les animaux et par conséquent plus de profits pour l'éleveur.

Stress minimum pour le client

Avec les capacités opérationnelles de OMV, chaque réalisation se développe dans les temps programmés, de façon plus rapide, sans malentendus et avec beaucoup moins de stress pour le client. En plus du projet, de la fourniture et du montage des structures, OMV offre une série de services qui vont de l'aide dans le choix, à la négociation des fournitures de support, à la supervision des travaux ou à la livraison "clefs en main" de la réalisation tout entière.

Le meilleur partenaire avec qui collaborer

La considérable expérience de OMV est en mesure de formuler des solutions pour:

- Restructurer la vieille étable avec des équipements plus efficaces;
- Étendre l'élevage de 60 à 120 têtes;
- Construire à zéro un élevage de milliers de têtes;
- Construire des installations pour le traitement et le stockage des purins.



J'arrive tout de suite!



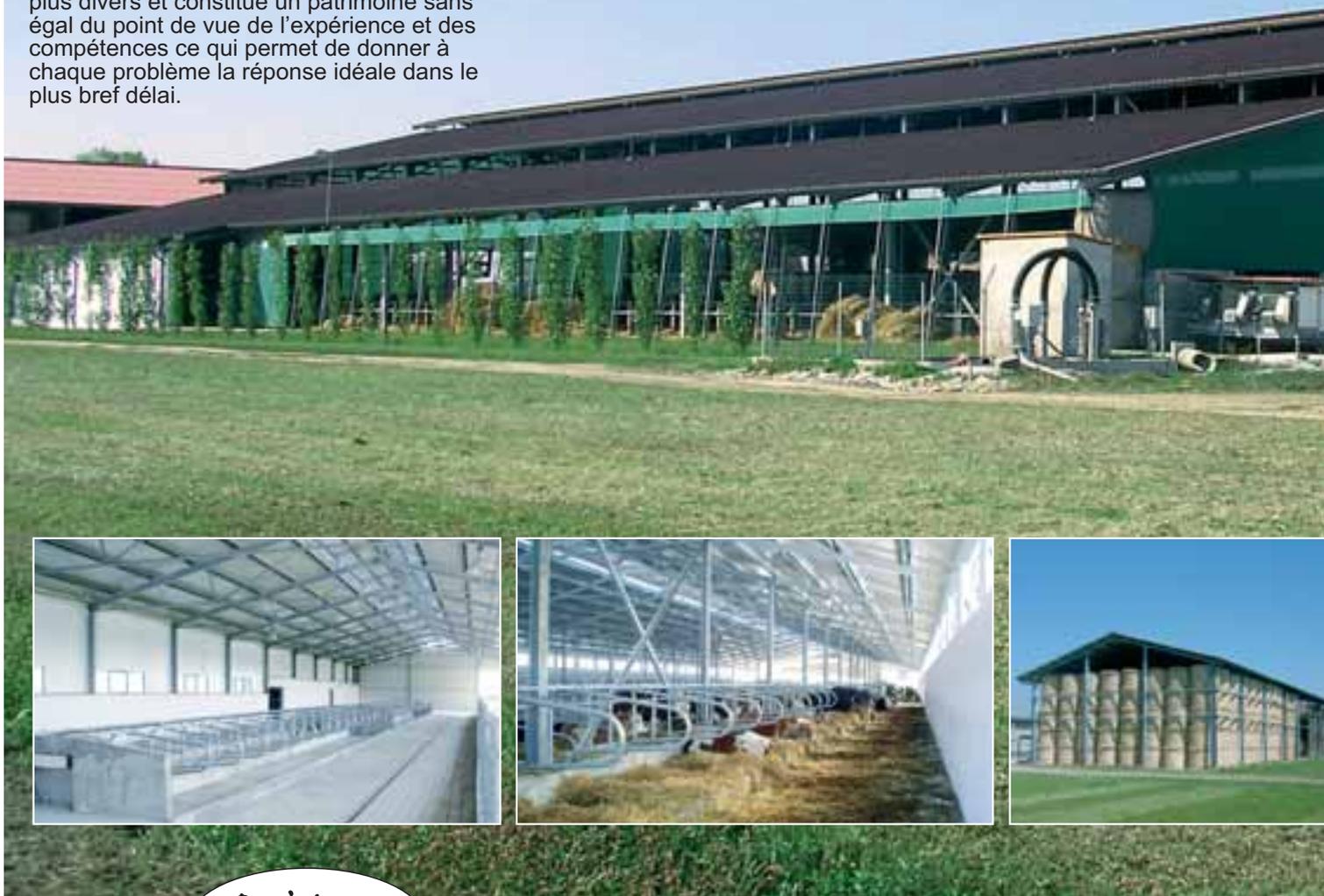
tel. +39 0522 831360



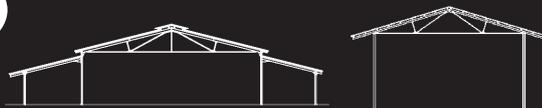
Structures

Les structures métalliques OMVE représentent le système le plus rapide et flexible pour réaliser aussi bien des étables neuves qu'agrandir ou récupérer des étables existantes.

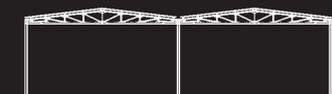
La préparation de notre staff permet aujourd'hui de trouver des solutions dans les milieux les plus divers et constitue un patrimoine sans égal du point de vue de l'expérience et des compétences ce qui permet de donner à chaque problème la réponse idéale dans le plus bref délai.



Projets sur mesure!



Pan de toiture Polanceau



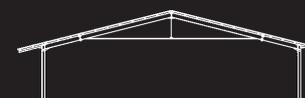
Structures industrielles

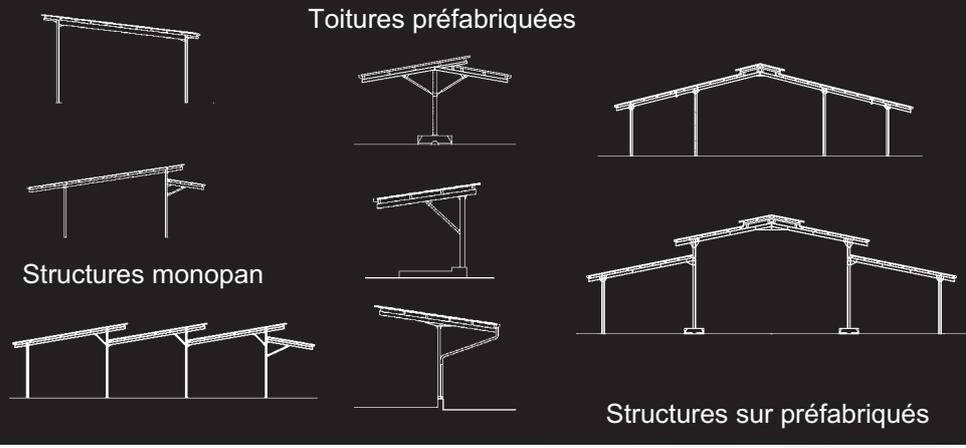


Pan de toiture à portail



Structures pour porcheries





Séparateurs pour couchettes

Le repos et le respect du bien-être de vos animaux est à la base de la réalisation de ces robustes éléments en acier zingué pour la subdivision des couchettes et l'optimisation des accessoires.

Les séparateurs OMV sont dimensionnés pour des places avec lit de paille, sciure, petits matelas et tapis en caoutchouc.



Eux vont bien, moi je vais mieux.



Mod. California Comfort

Prédisposé pour le montage sur manufactures en béton armé, c'est l'idéal pour chaque type de couchettes.



Mod. Canada Comfort

Construction robuste réalisée avec tube Ø 2" et barres de Ø 4". Idéal dans les espaces réduits.



Mod. Germania Comfort

Exécuté avec tube Ø 2", il s'agit d'un modèle économique, simple et fonctionnel qui s'adapte bien à chaque race bovine.



Auto captures

Mod. "Antisoffoco-Salvavita "

Système exclusif né de l'expérience sur les systèmes traditionnels de capture et la collaboration de nos clients : Actuellement unique sur le marché, il s'agit du système capturant qui vante la plus grande ouverture à balancier pour favoriser l'entrée et la sortie de la tête de l'animal.

Mod. "Plus"

Fonctionnelles et silencieuses, elles sont aussi idéales pour les vaches de taille supérieure à la moyenne. Ouverture du balancier augmentée. Système de capture avec ressorts opposés.



Mod. "Vitelli"

Réalisée pour veaux et génisses en élevage avec le même concept et confort des animaux adultes. Réglable en hauteur et en largeur.



Détail pas d'homme.

Mod. "Liberty"

De conception française, originale, versatile pour chaque type de vache, économique, réalisée en parties de 5 mètres (6, 7, 8 têtes).



Silencieux

Toutes les auto captures OMVE sont dotées de capture simple.



Installations de nettoyage

Racleurs à abattant

Ils sont étudiés et réalisés pour récupérer les espaces et ils permettent d'éviter le dangereux lissage des planchers. Plus de 20 ans d'expérience ont su faire évoluer nos modèles en suivant l'évolution des milieux dans lesquels ils doivent être insérés.

Si elles sont propres, elles sont plus saines.



Racleurs Eco

Avec chariot à fonctionnement mécanique.



Au cours des années, OMVE a installé plus de 1000 râteliers de 2 à 20 mètres de largeur, dans toute l'Europe, en obtenant de très bons résultats de fonctionnalité.



Racleurs à Papillon

Avec leurs ailes articulées, ils sont idéals pour les couloirs sans paille pour animaux en élevage. Lors du retour, ces râteliers ferment les "ailes" au centre en évitant des problèmes de mobilité aux animaux.

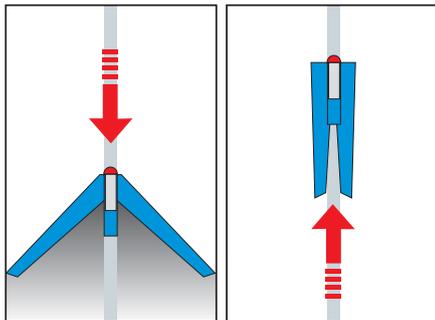


Racleurs pour couloirs Paddock

Avec palettes qui se lèvent automatiquement en phase de retour, construits pour des couloirs jusqu'à 17 mètres.

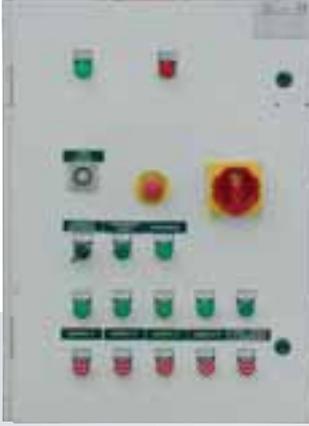
Racleurs à câble

Pendant la phase de dégorgement.



Racleurs pour planchers en caoutchouc.

Dans la gamme OMVE, les racleurs à abattant, spécifiques pour les planchers en caoutchouc, dotés de ces procédés techniques nécessaires pour la sauvegarde des tapis, sont aussi présents.



Racleurs à abattant dans la zone d'arrêt.



Racleurs à abattant pendant le nettoyage.



Racleurs à abattant en phase de déchargement en cuve.



Groupe coulissant R.A.S.
Avec caisse zinguée à positionner sous la base de glissement du racleurs.



Groupe de traction R.S.V.
Avec cylindre et guide en polyzène auto lubrifiants.



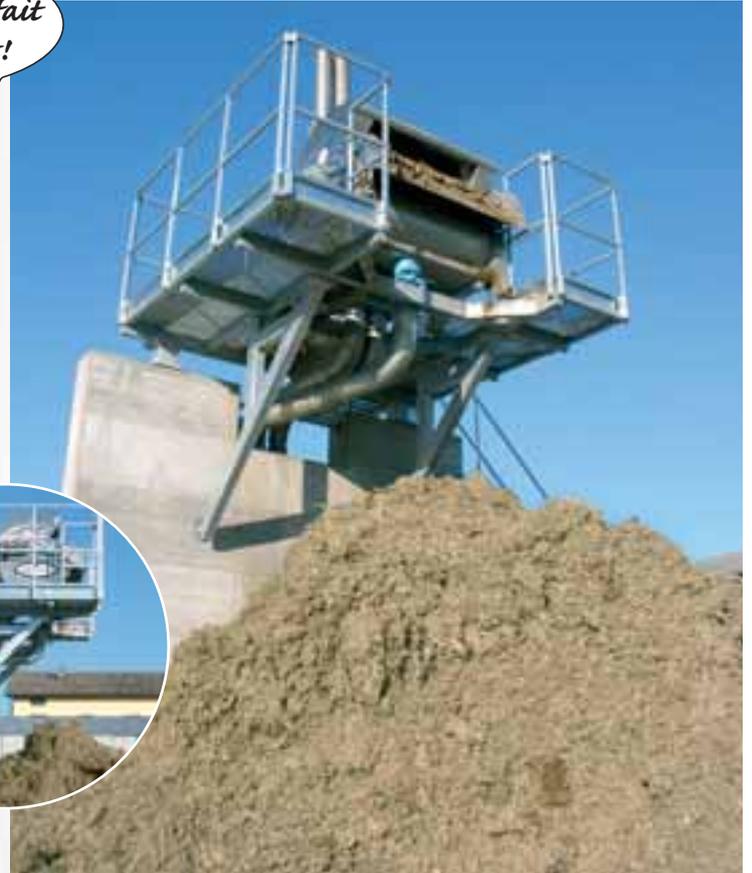
Centrales oléo dynamiques
Pour racleurs avec vanne automatique et moteurs électriques jusqu'à 10 HP.



Accumulation et traitement purins

Séparateur purins à haute production, adapté pour purins avec présence paille.

Tous compte fait ça convient!



Pompes de transfert et traitement purins dans la pré-cuve de relance.



Équipements

Les accessoires et les équipements pour les étables à vaches sont le résultat d'années d'expérience et de confrontations continues entre nos techniciens et nos experts zootechniques.

Chaque solution est étudiée et réalisée pour un fonctionnement sûr et pour être employée le mieux possible.

C'est pourquoi, ces produits répondent tous pleinement aux caractéristiques pour lesquelles ils sont installés.

Portails, Clôtures et Barres

Structures zinguées robustes, soudées et dotées de barres de soutien.



Portails diviseurs et application d'accessoires sur les passages.



Détail du retour de la salle de traite.



Box pour veaux en élevage.



Barres de contreponds.



Clôture pour cuve purins.



Détail de passage intermédiaire avec abreuvoir.



Équipements

Abreuvoirs



F14 – Abreuvoirs à niveau constant avec flotteur incorporé. Capacité 6 litres. Bouchon de dégorgement pour le nettoyage.



Euro 10 – Abreuvoirs avec prise d'eau du haut ou du bas. Doté de vanne avec portée d'eau élevée. Bouchon de dégorgement pour le nettoyage.



F16 – Cuve en acier zingué et acier inox. Capacité 50 litres. Longueurs : 0,70 – 1 m.



F18 – Cuve en acier zingué et acier inox. Capacité 80 litres. Longueur: 1 m.



Il y a tout le nécessaire!



F40 – Cuve basculante avec protection. Capacité maximum 140 litres. Longueurs : 1 – 1,5 – 2 m.

Bain de pied

Cuve bain de pied mod. S

La superficie opportunément façonnée à nid d'abeille permet de mieux désinfecter les sabots des animaux.

Dimensions : 90 x 220 cm
Hauteur 15 cm
Capacité 200 lt.



VT80 – Cuve en PCV
Capacité 100 litres. Longueur 1 m.



L100 – Cuve en PCV antigel.
Capacité 80 litres. Longueur 1 m.



Brosses roulantes électriques

Le nettoyage superficiel du manteau enlève les parasites et améliore la circulation sanguine sous-cutanée avec un agréable massage, en augmentant par conséquent le bien-être de l'animal. Dimensions: 50 x 100 cm.



Simple



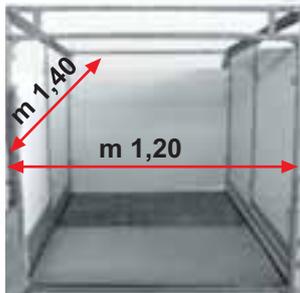
Double

Cages pour veaux



Mod. Super CAGE

Cage sevrage relevée jusqu'à 50 - 60 jours.
Dimensions mt 1,20 x 1,40.
Possible composition en batterie continue jusqu'à 5 cages et plus.
Construite en tubulaire carré avec fond en grillage zingué spécial auto-dégorgement, parois en laminé plastique épaisseur 6 mm hydrofuge, couverture en fibrociment écologique ou panneau polyuréthane.
Portail antérieur en acier zingué, avec biberon pour le colostrum, sceau pour le lait et mangeoire en acier inox.



Brevetée

Mod. Super Jolly

Cage sevrage veaux jusqu'à 90 - 100 jours.
Dimensions mt 2,10 x 1,20.
Possible composition en batterie continue jusqu'à 5 cages et plus.
Construite en tubulaire carré avec plancher antérieur en grillage autonettoyant, couchette postérieure abaissée pour contenir la paille, en acier zingué ; parois en laminé plastique épaisseur 6 mm hydrofuge.
Hayon postérieur et ouverture basculante pour permettre le nettoyage et de désinfecter la couchette en poussant le veau dans la partie antérieure de la cage.



Couverture avec panneau polyuréthane à ouverture coulissante.
Portail antérieur en acier zingué, avec biberon pour le colostrum, sceau pour le lait, porte foin et mangeoire pour provende en acier inox.

Box sevrage

Box sevrage veaux à terre, en batterie de 4 unités (d'autres compositions sont possibles).

Dimensions cm 380 x 155 - 175 - 190
Adapté aux animaux jusqu'à 50/80 jours.
Châssis en acier zingué à chaud après manœuvre avec crochet supérieur pour élévation.

Revêtements latéraux et de couverture en panneau polyuréthane recouvert de tôles zinguées pré laquées couleur blanc/gris.

Portail antérieur avec:

- auto capture simple
- biberon et porte-sceau
- porte-foin + mangeoire



Box post sevrage

pour croissance veaux.

Adapté pour 6 veaux jusqu'à 90/100 jours.
Dimensions cm 330 x 330.

Châssis en acier zingué à chaud après manœuvre avec crochet supérieur pour élévation.

Revêtements latéraux et de couverture en panneau polyuréthane recouvert de tôles zinguées pré laquées couleur blanc/gris.

Façade antérieure avec :

- portail à étau vertical
- portail avec 6 têtes de râtelier anti-étouffement
- mangeoire linéaire continu
- abreuvoir à niveau constant.



Porte-foin

Structures en acier zingué avec petites cuves de récupération.
Couverture en laminé zingué ondulé.
Dotées de fixations pour soulever le tracteur afin de simplifier les déplacements.



Mod. Autoserrante
Dimensions:
2 x 1,65 m
Poids: 280 Kg.



Mod. Eco
Dimensions:
2,05 x 1,65 m
Poids: 200 Kg.



Mod. Salvavita
à 12 places
avec auto capturant
Dimensions:
2,05 x 2,10 m
Poids: 450 Kg.



Manufacturés

Sans creuser!

Construire des structures sans fondations, c'est possible en utilisant des produits manufacturés préfabriqués autoportants en c.a.v.



Étables à tabulation fixe

Installation oléo hydraulique d'accumulation purin Mod. "talpa" verticale

Installation pour enlever le fumier avec un système à presse oléo hydraulique, avec centrale de hp/7,5 ou hp/10

380/660 triphasé, réalisé et testé pour résoudre le problème de stockage du fumier à distances de mt 50 environ de la récolte et en conditions de basses températures externes à l'étable.



Groupe propulseur mécanique

Mod. GPR prédisposé pour l'installation sur côté conduite. Doté de coffre d'inspection zingué, il est idéal pour transfert purin en étables jusqu'à 40 m.



Motorisation 2 et 3 CV.



Groupe oléo hydraulique de traction fumier

Mod. GPI

Positionné latéralement aux rigoles pour traction bande, il est idéal pour des longueurs allant jusqu'à 90 m.



"Talpa" verticale oléo hydraulique.

À travers des conduites souterraines, il pousse le matériel vers le point de récolte situé jusqu'à 50 mètres de distance.





1

1- Phase de transport des déjections à l'intérieur de l'étable avec pelles peigne en acier ou en fonte.



2

3

2- Groupe de poussée oléo hydraulique vers la "Talpa" (3).

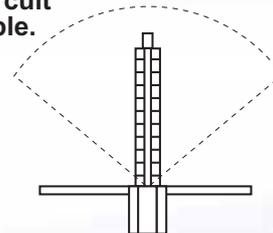


4

4- Point de ramassage du fumier doté de tube d'expulsion hauteur 5 m.



Élévateur à circuit fermé orientable.
Longueurs jusqu'à 10 mètres.



Mod. EGN
Élévateur tournant à 180°
Pour accumuler le fumier.
Longueurs bande 6 – 8 – 10 mètres.



Programme de production

Outre à la division installations et accessoires zootechniques, OMVE s'occupe d'autres secteurs productifs:

- joints sphériques et accessoires pour l'irrigation
- Étaux et accessoires zootechniques

Visite guidée

Venez nous voir dans l'entreprise. Outre à "toucher" la qualité de notre travail, nous pouvons visiter ensemble les réalisations les plus significatives pour mieux vous convaincre de notre préparation technique et des alternatives de projets possibles.



Proche de vous pour chaque exigence

L'emplacement géographique au centre de la plaine Padane consent à l'organisation OMVE d'être toujours et rapidement proche de vous.



Officine Meccaniche Vezzani E. S.r.l.

42016 Guastalla (RE) Italy - Via Einaudi, 9-9/A

► Tel. +39 0522 831360 - Fax +39 0522 831007

E-mail: zootecnia@omve.it

www.omve.it



L'entreprise est aujourd'hui bien structurée sur une superficie de 10.000 m² avec bureaux, production et entrepôts.

