

TAPIS POUR BOVINS



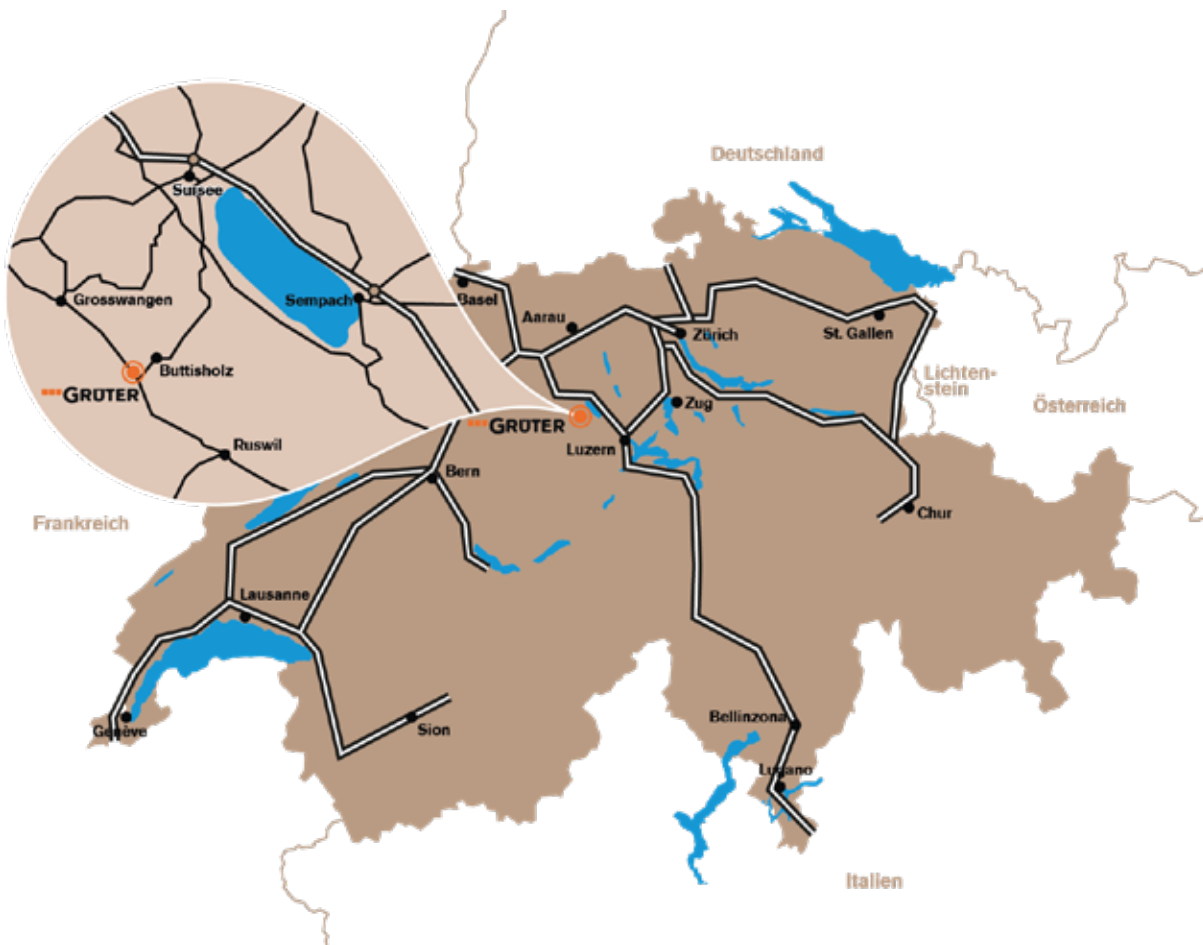
JANVIER 2023

BIENVENUE

NOUS VOUS CONSEILLONS AVEC PLAISIR

Vous êtes à la recherche d'un système de sol approprié pour l'étable, le couloir ou la zone extérieure ? Il nous tient à cœur que vous et vos vaches trouviez exactement le sol que vous espérez. Qu'il soit simple, isolant, résistant à l'urine ou d'un confort absolu, notre catalogue offre un aperçu des solutions de qualité éprouvée et qui répondent à tous les besoins. Nous vous garantissons un service optimal.

CONTACT



Grüter-Handels AG

Gewerbezone 7
CH-6018 Buttisholz

Tél. CH: +41 (0)41 929 60 60

Fax: +41 (0)41 929 60 69

E-Mail: info@grueter.swiss

Lun – Jeu: 07.15 – 12.00 & 13.15 – 17.30

Ven: 07.15 – 12.00 & 13.15 – 16.30

www.grueter.swiss

STABULATION LIBRE

	Modèle	Type	P.
Réduction des émissions	profikURA 3D	Tapis en puzzle	10
	N26-Alley	Tapis en rouleau	12
	Magellan 25	Tapis en rouleau	14
	AMCO	Couverture	16
Couloir	Softgrip plus	Tapis en puzzle	08
	Diamant	Tapis en puzzle	08
	profikURA 3D	Tapis en puzzle	10
	KURA-P, profikURA	Tapis en puzzle	10
	N26-Alley	Tapis en rouleau	12
	Magellan 25, Magellan 16	Tapis en rouleau	14
	KURA S	Couverture	16
	AMCO	Couverture	16
	Logette profonde	Nid d'abeille chaux- paille/sable	Tapis individuel
Polsta		Coussin	18
Logette surélevée	N-20/N-25/N-33	Tapis en rouleau	20
	KIM Longline	Tapis en rouleau	22
	KKM Longline	Tapis en rouleau	22
	KEW Plus	Tapis individuel	24
	KKM	Tapis individuel	24

STABULATION LIBRE

	Modèle	Type	P.
Logette surélevée	KEWplus Longline	Tapis en rouleau	26
	Softbed Longline	Tapis en rouleau	26
	Lit à l'eau „Dual“	Tapis en rouleau	28
	Superior 33	Tapis individuel	28
	Tapis vert	Tapis individuel / Tapis en puzzle	30

STABULATION ENTRAVÉE

	Modèle	Type	P.
Aire de couchage	Tapis vert	Tapis individuel / Tapis en puzzle	32
	KEN	Tapis individuel	34
	Lenta	Tapis individuel	34
Couloir	Dunlomat	Tapis en rouleau	36
	Thermo 8 & 10	Tapis en rouleau	36
	Diamant	Tapis en rouleau	36

ENGRAISSEMENT DES BOVINS

	Modèle	Type	P.
Engraissement bovin	N-20/N-25	Tapis en rouleau	38
	LOSPA SWISS & Eiger	Couverture	40
	AMCO Rostsystem	Couverture	42

BOX DE VÊLAGE

	Modèle	Type	P.
Box de vêlage	Tapis vert	Tapis en puzzle	44

TAPIS POUR D'AUTRES ZONES

	Modèle	Type	P.
Bords & rampes	Massagematte Scratchy	Tapis individuel	46
	Monta	Tapis en rouleau	46
Aire de promenade	Ecoraster	Grilles en matière synthétique	48
	Plaque universel	Plaque en matière synthétique	48
	Rideaux à lamelles	Rideau en matière synthétique	50

REVÊTEMENTS DE SOL

	Modèle	P.
Revêtements	Vencomat	52

IGLOO POUR VEAUX

	Modèle	Type	P.
Igloo & tapis pour igloo	Calfofel	Small et confort	54
	Tapis pour igloo	Tapis en mousse avec revêtement	54

SÉPARATEUR EN MATIÈRE SYNTHÉTIQUE

	Modèle	Type	P.
Liegebox	Speedflex	Séparateur flexible en matière synthétique	56

LUMIÈRE LED ET IONISATION

	Modèle	Type	P.
Lampes	Freshlight	Lampes LED avec ionisation	58
Phares	Freshlight	Phares LED à haute performance	62
Ionisation	Freshlight	Barres d'ionisation	62

AUTRES PRODUITS UTILES

	Modèle	P.
Éléments de finition	Éléments de finition en béton pour logettes	64
Caillebotis	Caillebotis en fonte	64
Fenêtres	Fenêtres basculantes en matière synthétique	64

STABULATION LIBRE



SOFTGRIP PLUS

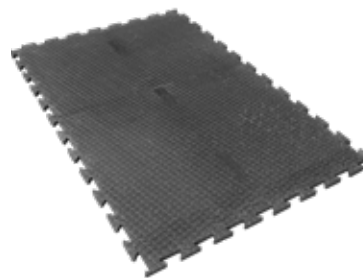
Tapis puzzle

Domaine	Aire de stabulation pour bovins
No. OVF	12325
Matériel	Caoutchouc de haute qualité
Surface	Design spécial pour un grip parfait
Sous-face	Softstick
Epaisseur	24mm
Dimension	Tapis produit sur mesure

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
44.499550	Tapis SOFTGRIP plus, 24mm pour revêtement de sol, fixations en inox incl. 10x80mm	23.9	m2	81.00
44.499551	Tapis SOFTGRIP plus, 24mm pour revêtement de sol, fixations en inox pour asphalte en fonte incl.	23.9	m2	83.00
44.499157	Tapis SOFTGRIP plus standard, 104x156/2.4cm, 4 bords en puzzle, fixations en inox incl. 10x80mm	37.2	Stk.	114.00



SOFTGRIP PLUS



SOFTGRIP PLUS puzzle



Surface Sous-face Fixation

DIAMANT

Tapis puzzle

Domaine	Aire de stabulation pour bovins
Matériel	Caoutchouc de haute qualité
No. OVF	12387
Epaisseur	14mm
Particularité	Profile en diamant pour un grip parfait

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
44.499100	Tapis puzzle Diamant 100x100/2.0cm 4 bords en puzzle, fixations en inox incl.	20.0	Stk	74.00

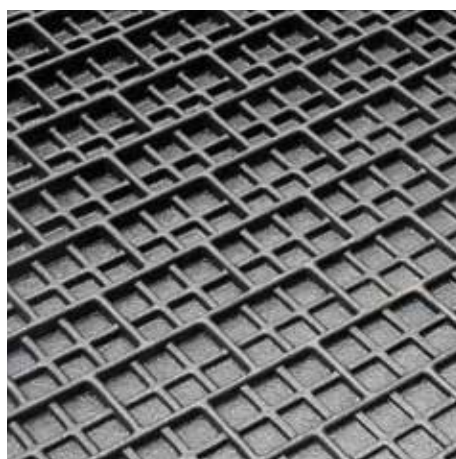


DIAMANT



Surface Sous-face Fixation

STABULATION LIBRE



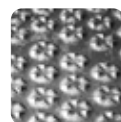
PROFIKURA 3D

Tapis puzzle

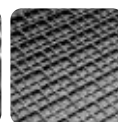
Domaine	Couloirs
No. OVF	12336
Matériel	Caoutchouc de haute qualité
Surface	„Opti-Grip“ pour un grip parfait
Sous-face	Des chambres à l'air offrent une douceur uniforme
Epaisseur	En bas:15mm, en haut: 75mm.
Dimension	Largeur 96-200cm. (En pas de 2 cm)..
Particularité	3 % de pente intégrée vers le centre de l'allée. Il n'est pas nécessaire de bétonner la pente.



PROFI KURA 3D



Surface OptiGrip

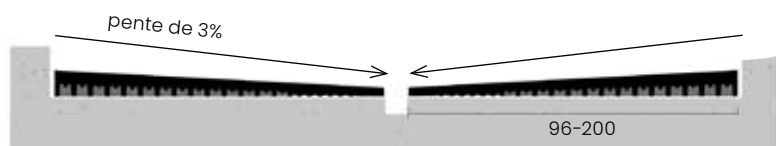


Sous-face



Fixation

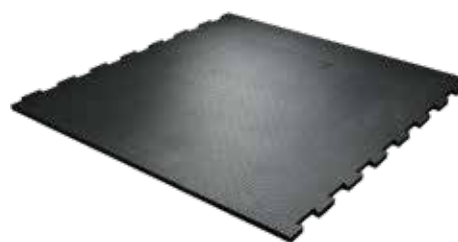
No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
44.496700	Revêtement profi-KURA P 3D Puzzle-System fixation incl.	32.0	m2	142.00



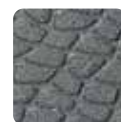
KURA

Tapis puzzle

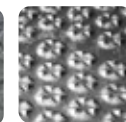
Domaine	Aire de stabulation pour bovins
No. OVF	Kura-P: 12241 profiKura: 12336 pedi-Kura: 12292
Matériel	Caoutchouc de haute qualité.
Surface	Design spécial pour un grip parfait
Sous-face	Crampons
Epaisseur	24mm
Dimension	Produit sur mesure.



KURA



Surface KURA P,



Surface ProfiKURA



Sous-face



Fixation

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
44.496500	KURA P Puzzle-System, inkl. Befestigung	24.5	m2	83.00
44.496540	profi-KURA P Puzzle-System, inkl. Befestigungen	25.0	m2	108.00
44.496665	profiKURA Form passgenau gemäss Vorgabe inkl. Befestigungen	24.5	m2	133.00
44.496650	KURA Form, passgenau gemäss Vorgabe inkl. Befestigungen	24.0	m2	108.00
44.496530	KURA P SUN für Aussenbereich Puzzle-System, inkl. Befestigungen	24.0	m2	86.00
44.496680	profi-KURA Sun Puzzle-System, inkl. Befestigungspuzzle	24.5	m2	111.00

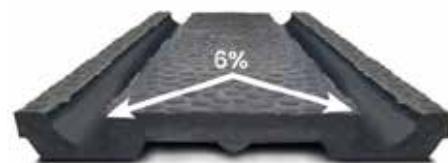
STABULATION LIBRE



N26-ALLEY

Tapis en rouleau

Domaine	Surfaces de marche pour bovins dans les bâtiments neufs et rénovés
No. OVF	inscrite
Matériel	Caoutchouc de haute qualité
Surface	Ergots antidérapants pour la stabilité des aplombs. Canaux fins pour rompre la tension des gouttes et les fluidifier. Canaux médians pour faire circuler les liquides et les évacuer. Collecteurs profonds pour stocker les volumes jusqu'au passage du racleur.
Epaisseur	26mm
Dimension	Longueur: 10 à 70 mètres Largeur: Max. 2 mètres.
Particularité	Nouvelle structure spéciale pour la séparation des excréments et de l'urine avec des gouttières et une pente allant jusqu'à 6% vers les gouttières. Nécessite une barre de glissière adaptée sur les clapets de raclage.



No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
44.498820	Rouleau pour couloirs N-26 Alley	25.0	m2	122.00

STABULATION LIBRE



MAGELLAN 25

Tapis en rouleau

Domaine	Couloir. Aire de stabulation pour bovins
No. OVF	12383
Matériel	Caoutchouc de haute qualité
Surface	Ergots antidérapants pour la stabilité des aplombs. Canaux fins pour rompre la tension des gouttes et les fluidifier. Canaux médians pour faire circuler les liquides et les évacuer. Collecteurs profonds pour stocker les volumes jusqu'au passage du racleur.
Epaisseur	25mm
Dimension	Sur mesure.
Particularité	Convient pour racleurs.

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
44.498725	Tapis Magellan 25 mm avec rainures longitudinales, fixations incl.	26.0	m2	139.00



MAGELLAN 25



Surface

Sous-face

MAGELLAN 16

Tapis en rouleau

Domaine	Aire de stabulation pour bovins
No. OVF	12383
Matériel	Caoutchouc de haute qualité
Surface	Ergots antidérapants pour la stabilité des aplombs. Canaux fins pour rompre la tension des gouttes et les fluidifier. Canaux médians pour faire circuler les liquides et les évacuer. Collecteurs profonds pour stocker les volumes jusqu'au passage du racleur
Epaisseur	16mm
Dimension	Largeur 100 et 125cm.

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
44.498700	Tapis Magellan 16 mm 100cm, avec rainures longitudinales, fixations incl.	18.0	Lfm	100.00



MAGELLAN 16



Surface

Sous-face

STABULATION LIBRE

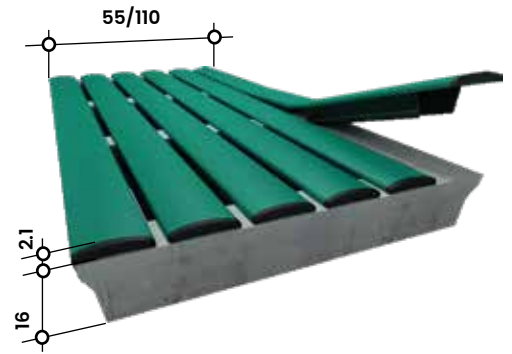


SYSTÈME AMCO

Revêtement à fentes

Domaine	Jeune bétail, à 200kg et boeufs à l'engraiss. vache Laitière, dès 200kg et boeufs à l'engraiss.
No. OVF	Vache laitière OVF: 12304 / SST: DLG-6059 Boeufs OVF: 12306
Schlitzbreite	35mm/30mm
Elementgewicht:	262kg/260kg/m2
Elementhöhe:	Caillebotis: 16cm AMCO: 2.1cm
Elementbreite:	55/110cm
Bestehend aus:	Caillebotis en béton AMCO amélioré. Revetement pour caillebotis AMCO confort, vert, coupé sur mesure et adapté aux caillebotis en béton (la pose du revêtement pour caillebotis AMCO sur les caillebotis est à charge du maître d'ouvrage).

Modèles disponibles et prix sur demande.



La combinaison de l'AMCO et du robot est idéale pour le bétail laitier.



Drainage rapide



Confort et sécurité

KURA S

Revêtement à fentes

Domaine	Aire de stabulation pour bovins
Matériel	Caoutchouc de haute qualité
Surface	Design spécial pour un grip parfait
Sous-face	Crampons
Epaisseur	24mm
Dimension	Sur mesure



KRAIBURG KURA S



Surface



Sous-face



Fixation

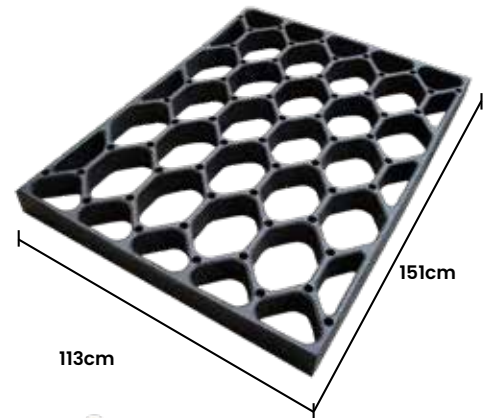
No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
44.496200	KURA S revêtement de sol en caoutchouc pour caillebotis	19.5	m2	119.00
44.496260	profi-KURA S couverture de sol avec fentes pour bétail allaitant, incl. fixation (4 par m2)	22.4	m2	177.00
00.101030	Mesures & dessin CAD des caillebotis, contrôle lors de la production		Pau	150.00

STABILISATION LIBRE



NID D'ABEILLE CHAUX-PAILLE/LIT DE SABLE

Domaine	Couchettes profondes
No. OVF./ No. SST	Pour nid d'abeille chaux-paille : 12352 / DLG-6394 pour lit de sable 12353 / DLG-6402
Matériel	Mélange de caoutchouc
Particularité	Couchage compact. Aucun déplacement de litière, donc économie de paille
Epaisseur:	110 mm
Montage	Voir instructions de montage sur www.grueter.swiss



113cm

151cm



Fixation

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
42.151113	Nid d'abeille chaux-paille/lit de sable pour couchettes profondes 113x151/11 cm, fixations inox incl.	48.0	Stk	165.00

POLSTA

Coussin pour logettes profondes

Domaine	Logettes profondes
No. OVF	12363
Matériel	Mélange de caoutchouc
Particularité	Remplace la couche de litière dans la zone de tête du caisson profond, qui est difficile à entretenir



POLSTA



Coupe transversale

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
42.151191	Coussin creux type POLSTA 110x91cm avec 5 chevilles de cadre 10x100 mm et 4 chevilles à clous 10x80 m	66.0	Stk	169.00

STABULATION LIBRE



N-20/N-25/N-33

Tapis en rouleau

Domaine	Stabulation libre avec logettes suspendues. N-20 et N-25 conviennent pour les mâles et les femelles. N-33 que pour les femelles.
No. OVF./ No. SST	N-20: mâle.: 12312 / DLG-6090F femelle.: 12255 / DLG-5439F N-25: mâle.: 12313 / DLG-6090F femelle.: 12263 / DLG-5439F N-33: femelle.: 12302 / DLG-5934F
Matériel	Caoutchouc de haute qualité
Particularité	Excellent confort de couchage grâce aux nodules d'hauteur variable
Surface	Profil bosselé respectueux des animaux
Sous-face	Crampons à différentes hauteurs
Epaisseur	N-20: 20mm N-25: 25mm N-33: 33mm
Montage	Env. 3 vis à l'avant par emplacement d'une vache
Remarque	Une légère litière est nécessaire pour fixer l'humidité. Le fond doit présenter une pente d'env. 4%. Une pose correcte empêche l'expansion du tapis. La surface de couchage doit être complètement recouverte avec le tapis.

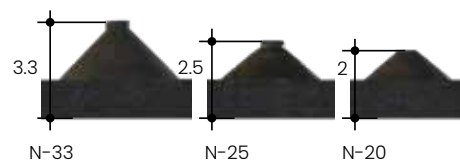


N-33/N-25/N-20 TAPIS EN ROULEAU



Surface Sous-face Fixation

HAUTEUR N-33/N-25/N-20



No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
N-20				
42.498120	Tapis en rouleau confort N-20 120cm	14.4	ml	112.00
42.498150	Tapis en rouleau confort N-20 150cm	18.0	ml	140.00
42.498160	Tapis en rouleau confort N-20 160cm	19.2	ml	149.00
42.498180	Tapis en rouleau confort N-20 185cm	22.2	ml	172.00
42.498200	Tapis en rouleau confort N-20 200cm	24.0	ml	186.00
N-25				
42.499180	Tapis en rouleau confort N-25, 180cm Epaisseur 25mm	30.6	ml	199.00
N-33				
42.499190	Tapis en rouleau confort N-33, 190cm	32.0	ml	234.00
Options				
44.410000	Goujon 10x80 A2 rondelle incl.	0.0	garn	1.80
44.410001	Goujon 10x120 A2 rondelle incl.	0.0	garn	2.10
00.440000	Frais de coupe transversale	0.0	pce	18.00
00.450000	Frais de coupe longitudinale	0.0	ml	12.00

La quantité minimale de commande est de 10 m.

STABILISATION LIBRE



LOGETTE SUSPENDUE



KIM LONGLINE

Tapis en rouleau

Domaine	Stabulation libre avec logettes suspendues
No. OVF/ No. SST	Femelle: BVET: 12303 / BTS: DLG-6172-F Mâle: BVET: 12303 Pas d'autorisation SST pour les mâles!
Matériel	Caoutchouc de haute qualité
Particularité	Excellent confort de couchage grâce à des nopes de différentes tailles et une pente intégrée dans la partie arrière.
Surface	Profil bosselé respectueux des animaux
Sous-face	Profil de coussin d'air
Epaisseur	30mm
Montage	Env. 3 vis à l'avant par emplacement d'une vache
Remarque:	Une légère litière est nécessaire pour fixer l'humidité. Le fond doit présenter une pente d'env. 4%. Une pose correcte empêche l'expansion du tapis. La surface de couchage doit être complètement recouverte avec le tapis.



KIM LONGLINE



No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
42.487920	Tapis en rouleau KIM-Long-Line 120cm	24.2	ml	125.00
42.487945	Tapis en rouleau KIM-Long-Line 145cm	29.3	ml	151.00
42.487960	Tapis en rouleau KIM-Long-Line 160cm	32.3	ml	140.00
42.487970	Tapis en rouleau KIM-Long-Line 170cm	34.3	ml	148.00
42.487983	Tapis en rouleau KIM-Long-Line 180cm	36.4	ml	152.00

KKM LONGLINE

Tapis en rouleau

No. OVF/ No. SST	Femelle: BVET: 12240 / BTS: DLG-5925 Mâle: BVET: 12293 / BTS: DLG-5876
Particularité	Le profilé de coussin d'air crée un confort de couchage agréable. Pente dans la zone arrière.
Epaisseur	30mm

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
42.485920	Tapis en rouleau KKM-Long-Line 120cm	25.2	ml	169.00
42.485945	Tapis en rouleau KKM-Long-Line 145cm	30.5	ml	205.00
42.485963	Tapis en rouleau KKM-Long-Line 163cm	34.3	ml	230.00
42.485970	Tapis en rouleau KKM-Long-Line 170cm	35.7	ml	219.00
42.485983	Tapis en rouleau KKM-Long-Line 183cm	38.5	ml	236.00
42.485992	Tapis en rouleau KKM-Long-Line 200cm	42.0	ml	257.00



KKM LONGLINE



STABULATION LIBRE



KEWplus

Tapis individuel

Domaine Tapis pour les stabulations entravées et stabulations libres

No. OVf./ No. SST Femelle: 12261 / BTS: DLG-5596-F

Matériel Caoutchouc de haute qualité

Particularité Le tapis de couverture, l'inlay en mousse et la sous-couche en caoutchouc ont les mêmes dimensions. Les différentes largeurs des boîtes sont modifiées par les différentes largeurs des profilés en T.

Surface Rainuré

Sous-face: Profil de coussin d'air

Epaisseur 60 mm



KEWplus



Surface



Coupe transversale



T-Profil

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
42.486020	Tapis KEWplus 120x183cm incl. 1 T-profil & fixation	83.4	Stk	411.00
42.486025	Tapis KEWplus 125x183cm incl. 1 T-profil & fixation	86.9	Stk	428.00
42.486031	Tapis KEWplus 131x183cm incl. 1 T-profil & fixation	90.4	Stk	445.00

KKM

Tapis individuel

Domaine Tapis pour les stabulations entravées et stabulations libres

No. OVf./ No. SST Femelle: BVET: 12293 / BTS: DLG-5876
Mâle: BVET: 12240 / BTS: DLG-5373

Matériel Caoutchouc de haute qualité

Particularité Pente dans la zone arrière. Les lèvres d'étanchéité réduisent l'encrassement de la face inférieure.

Surface Rainuré

Sous-face Profil de coussin d'air

Epaisseur 30mm



KKM



Surface



Sous-face



Fixation

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
42.485010	Tapis en caoutchouc KKM 110x183cm	41.7	Stk	214.00
42.485015	Tapis en caoutchouc KKM 115x183cm	43.6	Stk	224.00
42.485020	Tapis en caoutchouc KKM 120x183cm	45.5	Stk	234.00
42.485025	Tapis en caoutchouc KKM 125x183cm	47.7	Stk	243.00
42.485030	Tapis en caoutchouc KKM 130x183cm	49.2	Stk	253.00

STABULATION LIBRE



LOGETTE SUSPENDUE



KEWplus LONGLINE

Tapis en rouleau

Domaine	Stabulation libre avec logettes suspendues
No. OVF./ No. SST	Femelle: 12261 / BTS: DLG-5596-F
Matériel	Caoutchouc et mousse
Particularité	Construction à 3 couches: Tapis de couverture, insert en mousse et sous-couche en caoutchouc. Douceur idéale et durable pour toute condition de charge.
Epaisseur	70 mm



No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
42.486500	KEWplus LongLine 180cm	69.0	ml	354.00
42.486505	KEWplus LongLine 192cm	73.0	ml	377.00

SOFTBED LONGLINE

Tapis en rouleau

Domaine	Stabulation libre avec logettes suspendues
Matériel	Caoutchouc et mousse
Particularité	Structure à 2 couches, douceur sans couture et durable pour chaque état de charge. L'inclinaison optimisée vers l'arrière assure un séchage rapide de la surface de couchage. Les lèvres d'étanchéité et les barrières anti-salissures intégrées réduisent la pénétration des salissures et protègent la mousse.
Epaisseur	50mm

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
42.486580	Tapis softbet Softbed LongLine 180cm	50.4	ml	230.00



STABULATION LIBRE



LIT À L'EAU „DUAL“

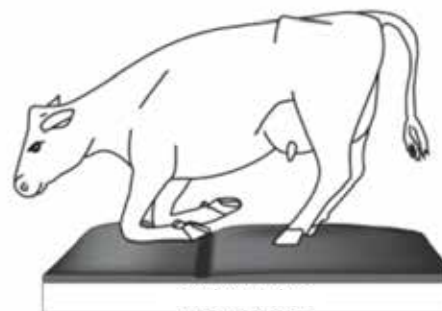
Tapis en rouleau

Domaine	Stabulation libre avec logettes suspendues
No. OVF./ No. SST	Femelle: BVET: 12341 / BTS: DLG-6240
Matériel	Caoutchouc de haute qualité
Particularité	<p>Un lit à eau permet à la vache de „flotter“ sur la couche d'eau, ce qui répartit le poids de manière uniforme. Cela permet d'éviter les points de pression et donc les articulations endommagées et enflées.</p> <p>Un lit à eau a également un effet isolant : l'eau est plus fraîche que l'environnement en été et plus chaude que l'environnement en hiver. C'est très agréable pour les animaux.</p> <p>Globalement, un lit à eau permet d'allonger les durées de repos, de réduire le stress dû à la chaleur, d'améliorer la circulation sanguine et donc d'augmenter la production de lait.</p>
Surface	Rainuré
Montage	Bandes de fixation, incl.

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
49.421825	Matelas à eau Dual 180x125cm, fixations incl.	21.0	Stk	416.00
49.421830	Matelas à eau Dual 180x130cm, fixations incl.	22.0	Stk	436.00



LIT À L'EAU „DUAL“



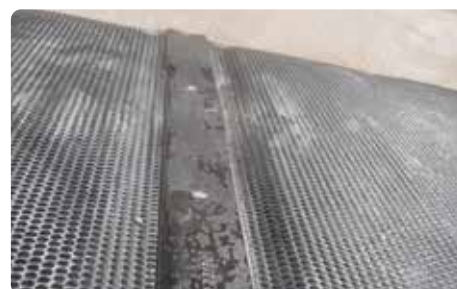
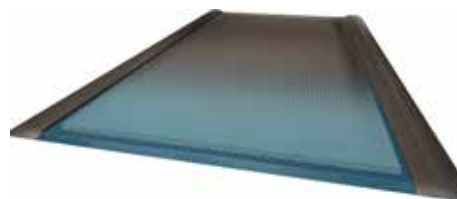
SUPERIOR 33

Tapis individuel

Domaine	Stabulation libre avec logettes suspendues
No. OVF.	inscrite
Matériel	Caoutchouc et mousse
Particularité	Grand confort grâce à la mousse déformable. Tapis de cou-verture durable et antidérapant en caoutchouc solide.
Epaisseur	50mm

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
42.482180	Tapis Superior 33 120x180/5cm	52.0	pce	331.00
42.482185	Tapis Superior 33 130x180/5cm	57.0	pce	369.00
42.482192	Tapis Superior 33 130x192/5cm	60.0	pce	383.00

SUPERIOR 33



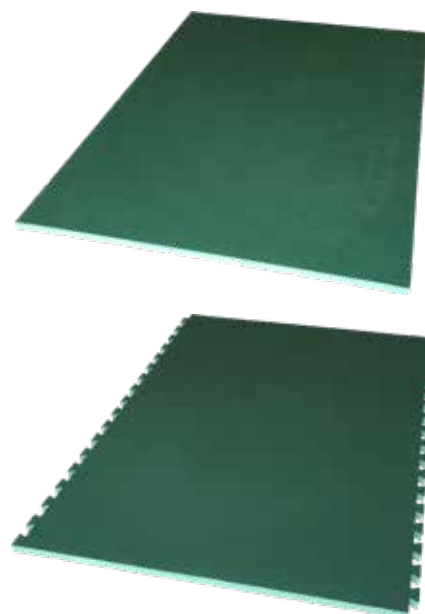
STABULATION LIBRE



TAPIS VERT

Tapis individuel

Domaine	Tapis pour la protection des articulations dans les stabulations entravées et stabulations libres.
No. OVF/ No. SST	Femelle: BVET: 12208 / BTS: DLG-5679-F Mâle: BVET: 12223 Pas d'autorisation SST pour les mâles!
Matériel	Mélange de EVA et de caoutchouc
Particularité	1. EVA: surface agréable pour la peau, moins d'effet gommage. 2. caoutchouc: stabilité et durabilité isolation optimale montage rapide et facile. Découpe facile à faire.
Surface	Profil strié
Sous-face	Nodules
Epaisseur:	28mm
Montage	Variante 1 : Tapis individuel avec suffisamment d'espace et la fixation du côté de la tête, la croissance à long terme doit être prise en compte lors de la pose des tapis. Variante 2 : tapis avec fixation en puzzle. Fixer avec un profilé U toutes les deux logettes.
Remarque:	Protéger les plaques du rayonnement direct du soleil (UV). En cas de croissance de la plaque, celle-ci peut être découpée facilement.



TAPIS VERT



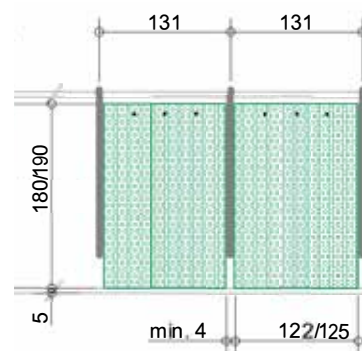
Surface



Sous-face

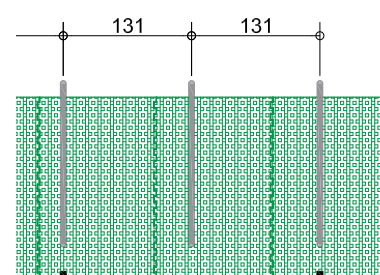
No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
42.521180	Tapis vert 122x180/2.8cm	22.0	pce	206.00
42.521190	Tapis vert 125x190/2.8cm	23.8	pce	225.00
42.520180	Tapis vert 119x180/2.8cm 2 bordures avec puzzle	22.0	pce	206.00
42.520190	Tapis vert 118x190/2.8cm 2 bordures avec puzzle	22.8	pce	225.00
Options				
44.410000	Goujon 10x80 A2 rondelle incl.	0.0	garn	1.80
42.520176	Raccord U en inox pour tapis verte, incl. fixations	0.0	pce	9.40

EXEMPLE D'INSTALLATION



Fixation

EXEMPLE D'INSTALLATION PUZZLE



Profilé U

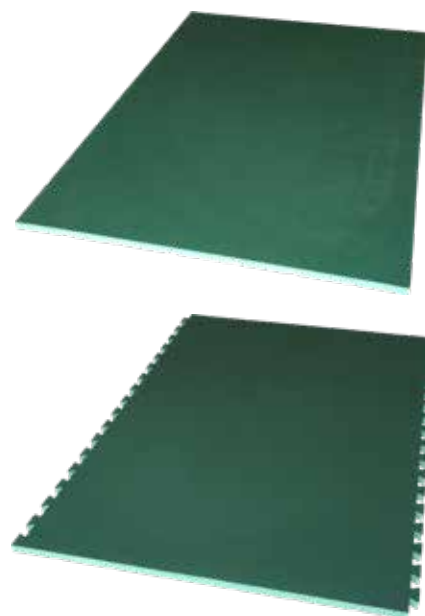
STABULATION ENTRAVÉE



TAPIS VERT

Tapis individuel

Domaine	Tapis pour la protection des articulations dans les stabulations entravées et stabulations libres.
No. OVF/ No. SST	Femelle: BVET: 12208 / BTS: DLG-5679-F Mâle: BVET: 12223 Pas d'autorisation SST pour les mâles!
Matériel	Mélange de EVA et de caoutchouc
Particularité	1. EVA: surface agréable pour la peau, moins d'effet gommage. 2. caoutchouc: stabilité et durabilité isolation optimale montage rapide et facile. Découpe facile à faire.
Surface	Profil strié
Sous-face	Nodules
Epaisseur:	28mm
Montage	Variante 1 : Tapis individuel avec suffisamment d'espace et la fixation du côté de la tête, la croissance à long terme doit être prise en compte lors de la pose des tapis. Variante 2 : tapis avec fixation en puzzle. Fixer avec un profilé U toutes les deux logettes.
Remarque:	Protéger les plaques du rayonnement direct du soleil (UV). En cas de croissance de la plaque, celle-ci peut être découpée facilement.



TAPIS VERT



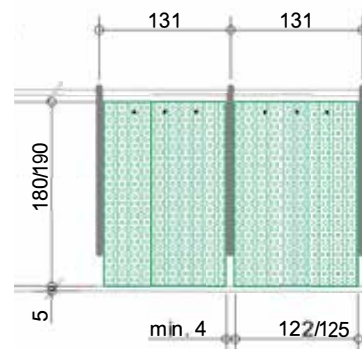
Surface



Sous-face

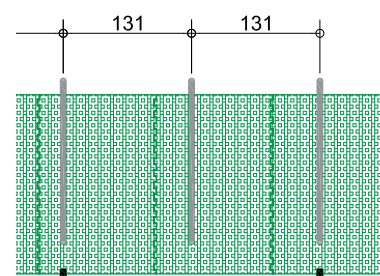
No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
42.521180	Tapis vert 122x180/2.8cm	22.0	pce	206.00
42.521190	Tapis vert 125x190/2.8cm	23.8	pce	225.00
42.520180	Tapis vert 119x180/2.8cm 2 bordures avec puzzle	22.0	pce	206.00
42.520190	Tapis vert 118x190/2.8cm 2 bordures avec puzzle	22.8	pce	225.00
Options				
44.410000	Goujon 10x80 A2 rondelle incl.	0.0	garn	1.80
42.520176	Raccord U en inox pour tapis verte, incl. fixations	0.0	pce	9.40

EXEMPLE D'INSTALLATION



Fixation

EXEMPLE D'INSTALLATION PUZZLE



Profilé U

STABULATION ENTRAVÉE

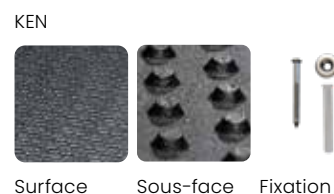


KEN

Tapis individuel

Domaine	Tapis pour bétail attaché
No. OVF	Femelle: 12171
Matériel	Caoutchouc de haute qualité
Particularité	Nodules
Epaisseur	20mm

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
41.410200	Tapis en caoutchouc KEN 100x200cm	41.6	pce	137.00
41.411175	Tapis en caoutchouc KEN 110x175cm	40.0	pce	132.00
41.411183	Tapis en caoutchouc KEN 110x183cm	41.9	pce	138.00
41.412183	Tapis en caoutchouc KEN 120x183cm	45.7	pce	151.00
41.412200	Tapis en caoutchouc KEN 120x200cm	49.9	pce	165.00
41.412220	Tapis en caoutchouc KEN 120x220cm	54.9	pce	181.00
41.413200	Tapis en caoutchouc KEN 130x200cm	54.1	pce	178.00

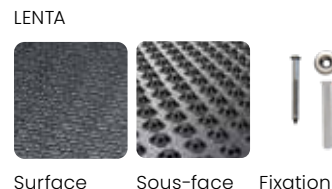


LENTA

Tapis individuel

Domaine	Tapis de couchage souple pour stabulation entravée
No. OVF	Femelle et mâle: 12276
Matériel	Caoutchouc de haute qualité
Particularité	Profilé double clouté, pente intégrée, barrières anti-poussière.
Epaisseur	30mm

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
41.510150	Tapis en caoutchouc LENTA 100x150cm	39.0	pce	141.00
41.510165	Tapis en caoutchouc LENTA 100x165cm	42.9	pce	156.00
41.510175	Tapis en caoutchouc LENTA 100x175cm	45.5	pce	165.00
41.510185	Tapis en caoutchouc LENTA 100x185cm	48.1	pce	174.00
41.511150	Tapis en caoutchouc LENTA 110x150cm	42.9	pce	156.00
41.511165	Tapis en caoutchouc LENTA 110x165cm	47.2	pce	171.00
41.511175	Tapis en caoutchouc LENTA 110x175cm	50.1	pce	181.00
41.511185	Tapis en caoutchouc LENTA 110x185cm	52.9	pce	192.00
41.512165	Tapis en caoutchouc LENTA 120x165cm	51.5	pce	187.00
41.512175	Tapis en caoutchouc LENTA 120x175cm	54.6	pce	198.00
41.512185	Tapis en caoutchouc LENTA 120x185cm	57.7	pce	209.00



STABULATION ENTRAVÉE



Le Service de prévention des accidents dans l'agriculture (SPAA) recommande l'utilisation de revêtements de sol antidérapants dans les couloirs des écuries.



**BUL
SPAA
SPIA**

THERMO/DUNLOMAT/DIAMANT

Laufgangmatte

Domaine	Couloir d'étable avec bétail attaché, véhicules de transport
No. OVF	Dunlomat: 12048
Matériel	Caoutchouc de haute qualité avec ou sans tissu
Epaisseur	8/10/14 mm
Remarque	Lors de la pose, tenir compte de la dilatation du tapis due à la chaleur. Laisser reposer le tapis après l'avoir déroulé.

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
Dunlomat				
40.461120	Tapis en rouleau Dunlomat 10mm 120cm	12.0	ml	233.00
40.461100	Tapis en rouleau Dunlomat 10mm 100cm	10.0	ml	194.00
40.461200	Tapis en rouleau Dunlomat 10mm 200cm	20.0	ml	388.00

** jusqu'à épuisement des stocks

Thermo 10				
40.462010	Tapis en rouleau Thermo 10mm avec tissu 100cm	12.0	ml	68.00
40.462012	Tapis en rouleau Thermo 10mm avec tissu 120cm	14.4	ml	82.00
40.462015	Tapis en rouleau Thermo 10mm avec tissu 150cm	18.0	ml	102.00
40.462020	Tapis en rouleau Thermo 10mm avec tissu 200cm	24.0	ml	136.00

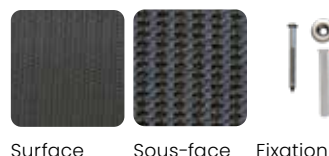
Thermo 8				
40.462100	Tapis en rouleau Thermo 8mm 100cm	11.5	ml	50.00
40.462120	Tapis en rouleau Thermo 8mm 120cm	13.5	ml	60.00
40.462150	Tapis en rouleau Thermo 8mm 150cm	17.0	ml	75.00
40.462200	Tapis en rouleau Thermo 8mm 200cm	23.0	ml	99.00

Diamant				
40.465212	Tapis en rouleau Diamant 14mm 120cm	25.5	ml	88.00
40.465215	Tapis en rouleau Diamant 14mm 150cm	31.5	ml	110.00
40.465220	Tapis en rouleau Diamant 14mm 200cm	42.0	ml	147.00

Options				
44.410000	Goujon 10x80 A2 rondelle incl.		garn	1.80
00.440000	Frais de coupe transversale		pce	18.00
00.450000	Frais de coupe longitudinale		ml	12.00



DUNLOMAT



Surface Sous-face Fixation



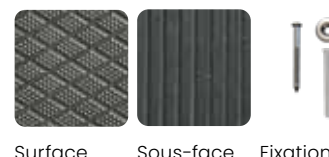
THERMO



Surface Sous-face Fixation



TAPIS EN ROULEAU DIAMANT



Surface Sous-face Fixation

ENGRAISSEMENT DES BOVINS



N-20/N-25

Tapis en rouleau

Domaine	Stabulation libre avec logettes suspendues. N-20 et N-25 conviennent pour les mâles et les femelles.
No. OVF/ No. SST	N-20 : mâle : 12312 / DLG-6090F femelle : 12255 / DLG-5439F N-25 : mâle : 12313 / DLG-6090F femelle : 12263 / DLG-5439F
Matériel	Caoutchouc infini avec tissu
Particularité	Excellent confort de couchage grâce aux picots de hauteurs différentes.
Surface	Profil bosselé respectueux des animaux
Sous-face	Noppen
Epaisseur	N-20: 20mm N-25: 25mm
Montage	env. 3 vis à l'avant par emplacement d'une vache
Remarque	Une légère litière est nécessaire pour fixer l'humidité. Le fond doit présenter une pente d'env. 4%. Une pose correcte empêche l'expansion du tapis. La surface de couchage doit être complètement recouverte avec le tapis.

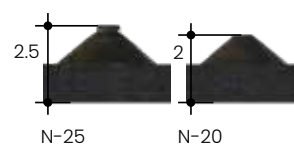


N-25/N-20



Surface Sous-face Fixation

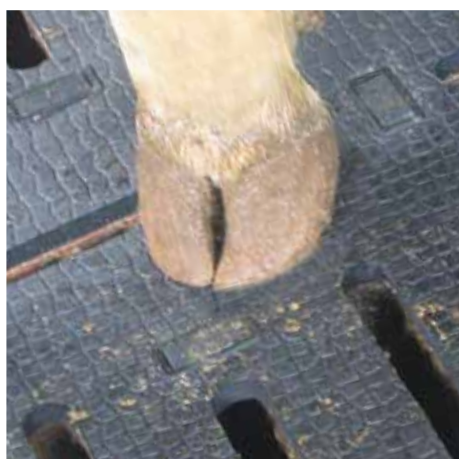
NOPPENHÖHEN N-25/N-20



No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
N-20				
42.498120	Tapis en rouleau confort N-20 120cm	14.4	ml	112.00
42.498145	Tapis en rouleau confort N-20 145cm	17.4	ml	134.00
42.498150	Tapis en rouleau confort N-20 150cm	18.0	ml	140.00
42.498160	Tapis en rouleau confort N-20 160cm	19.2	ml	149.00
42.498200	Tapis en rouleau confort N-20 200cm	24.0	ml	186.00
N-25				
42.499180	Tapis en rouleau confort N-25, 180cm Epaisseur 25mm	30.6	ml	199.00
Options				
44.410000	Goujon 10x80 A2 rondelle incl.	0.0	garn	1.80
44.410001	Goujon 10x120 A2 rondelle incl.	0.0	garn	2.10
00.440000	Frais de coupe transversale	0.0	pce	18.00
00.450000	Frais de coupe longitudinale	0.0	ml	12.00

La quantité minimale de commande est de 10 m.

ENGRAISSEMENT DES BOVINS



LOSPA SWISS & EIGER

Couverture de sol avec fentes

Domaine	Engraissement des bovins
No. OVF./ No. SST	Lospa Swiss: 12193 Lospa Eiger: 12357
Matériel	Caoutchouc de haute qualité
Epaisseur	Lospa Swiss: 20mm/ Lospa Eiger: 23mm
Particularité	Surface renforcée pour des charges élevées. Meilleure résistance au glissement.
Dimension	Les tapis peuvent être fabriqués sur mesure selon les indications. Les travaux de découpe sont supprimés.



LOSPA



Surface



Fixation



No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
44.496300	LOSPA swiss couverture de sol avec fentes pour bétail à l'engraissement	21.9	m2	152.00
44.496320	Tapis LOSPA „Eiger“ adapté aux caillebotis pour l'engraissement du bétail pour fentes longitudinales au pas de 120-130 mm (largeur de bande de béton + largeur de fente)	22.0	m2	161.00
00.101030	Mesures & dessin CAD des caillebotis, contrôle lors de la production	0.0	forf	150.00



LOSPA EIGER AVEC COURBURE

ENGRAISSEMENT DES BOVINS



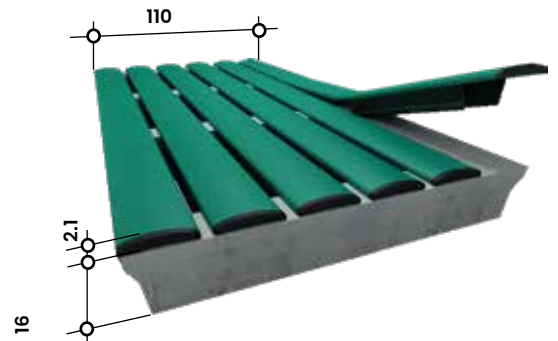
AMCO ROSTSYSTEM

Spaltenauflage

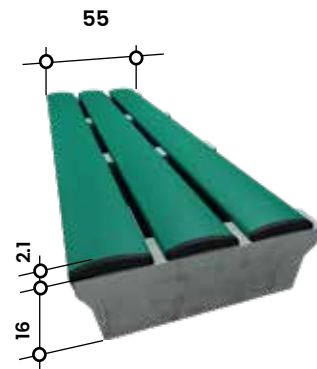
Domaine	Jeune bétail, à 200kg et boeufs à l'engrais. vache Laitière, dès 200kg et boeufs à l'engrais.
No. OVF./ No. SST	Vache laitière : 12304 / DLG-6059 Boeufs : 12306
Schlitzbreite	35mm/30mm
Poids	262kg/260kg/m ²
Hauteur	Caillebotis: 16cm Revêtement AMCO: 2.1cm
Largeur	55/50/110cm
Composé de	Caillebotis en béton AMCO amélioré. Revetement pour caillebotis AMCO confort, vert, coupé sur mesure et adapté aux caillebotis en béton (la pose du revêtement pour caillebotis AMCO sur les caillebotis est à charge du maître d'ouvrage)

Modèles disponibles et prix sur demande

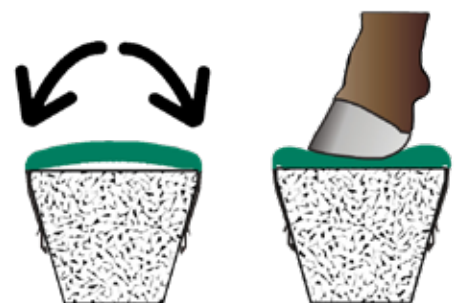
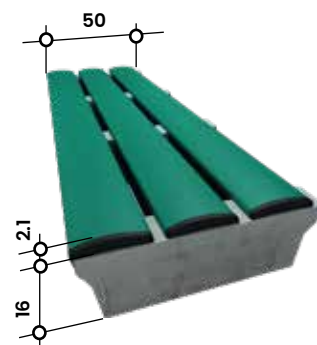
Typ 110/35



Typ 55/35



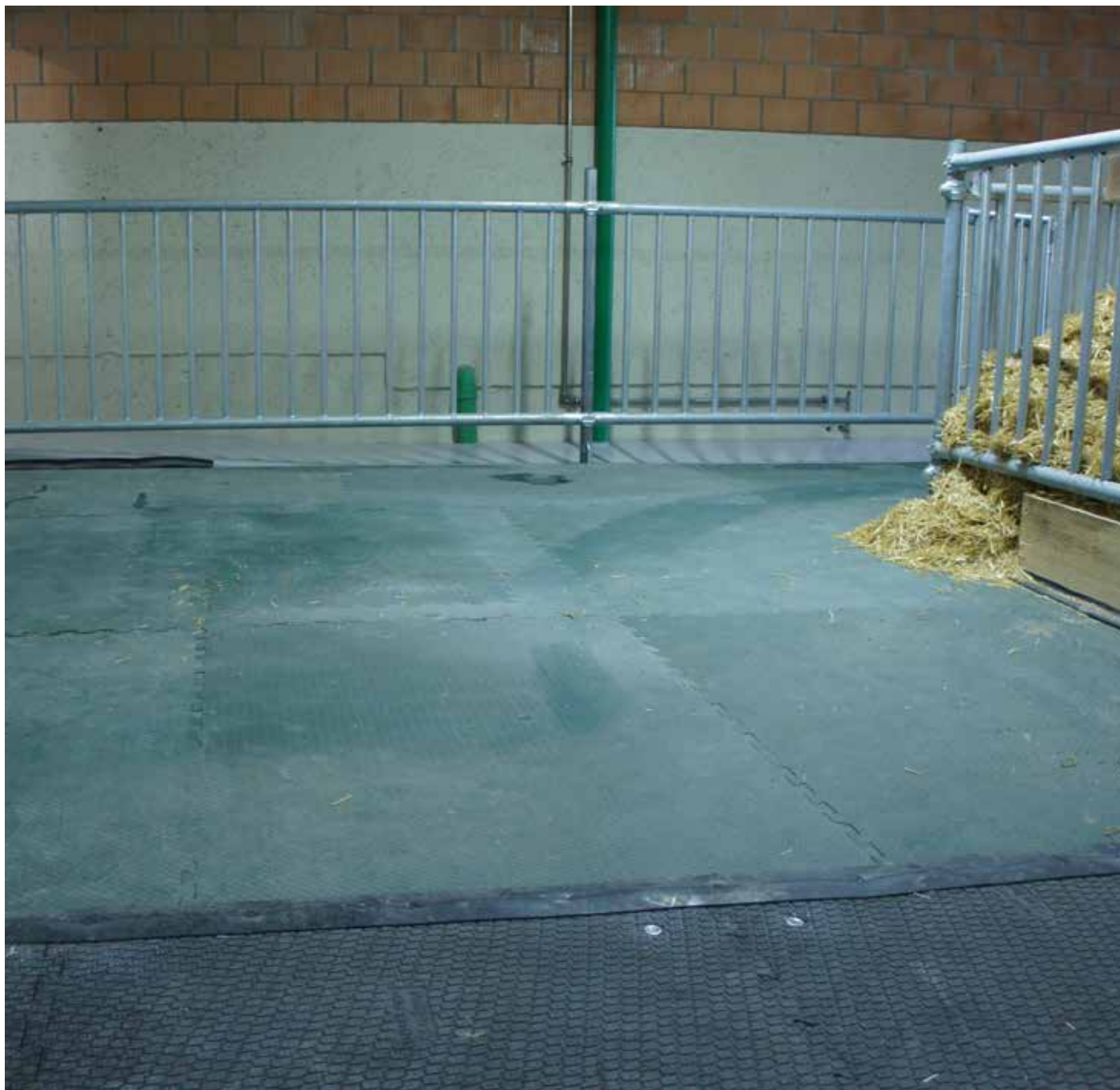
Typ 50/30



Drainage rapide

Confort et sécurité

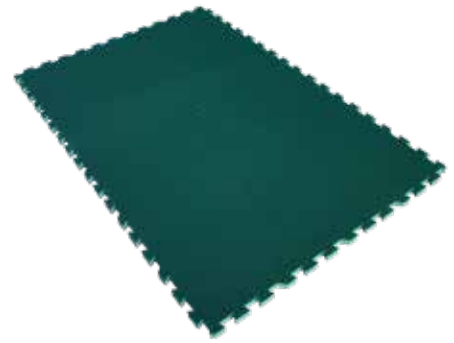
BOX DE VÉLAGE



TAPIS VERT DE VÉLAGE

Tapis individuel

Domaine	Box de vélage
No. OVF/ No. SST	12331
Matériel	Mélange de EVA et de caoutchouc
Particularité	Isolation optimale et très agréable pour la peau grâce à l'EVA
Surface	Profilé strilé
Sous-face	Nodules
Epaisseur	28mm
Remarque:	Protéger les plaques du rayonnement direct du soleil (UV). En cas de croissance de la plaque, celle-ci peut être découpée facilement.



TAPIS VERT



Surface



Sous-face



Fixation

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
42.520177	Grüne Matte 119x178/2.8cm 4-seitig verpuzzelt	21.0	Stk	211.00

BORDS & RAMPES

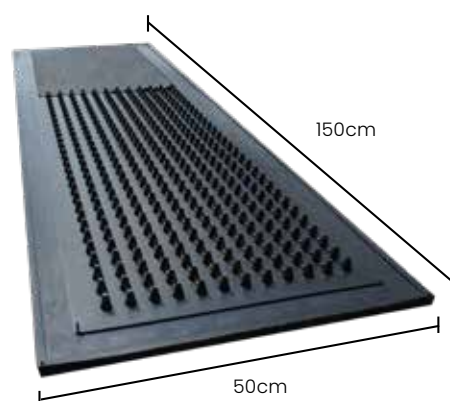


SCRATCHY

Tapis de massage

Domaine	Le tapis de massage Scratchy prévient les blessures de la peau causées par les frottements sur les surfaces rugueuses comme le béton ou le métal.
Matériel	Caoutchouc de haute qualité avec tissu et grandes nodules
Epaisseur	40 mm
Montage	Avec trois bandes de montage, incl..

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
42.200100	Scratchy tapis de massage L:50cm H:150cm avec quatre bandes de montage, sans vis	13.0	pce	136.00



MONTA

Tapis de rampe

Domaine	Pour les chemins escarpés avec une pente de plus de 6% à 15%
Matériel	Caoutchouc de haute qualité
Particularité	Profil nervuré en forme de V. Un profil carré soutient la prise.
Epaisseur	24mm

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
45.240230	Rampenmatte MONTA 65x200/2.4cm	28.0	Stk	127.00
45.240265	Rampenmatte MONTA 130x200/2.4cm	56.0	Stk	254.00
Options				
44.410000	Goujon 10x80 A2 rondelle incl.	0.0	garn	1.80
00.440000	Frais de coupe transversale	0.0	pce	18.00
00.450000	Frais de coupe longitudinale	0.0	ml	12.00



MONTA



Surface

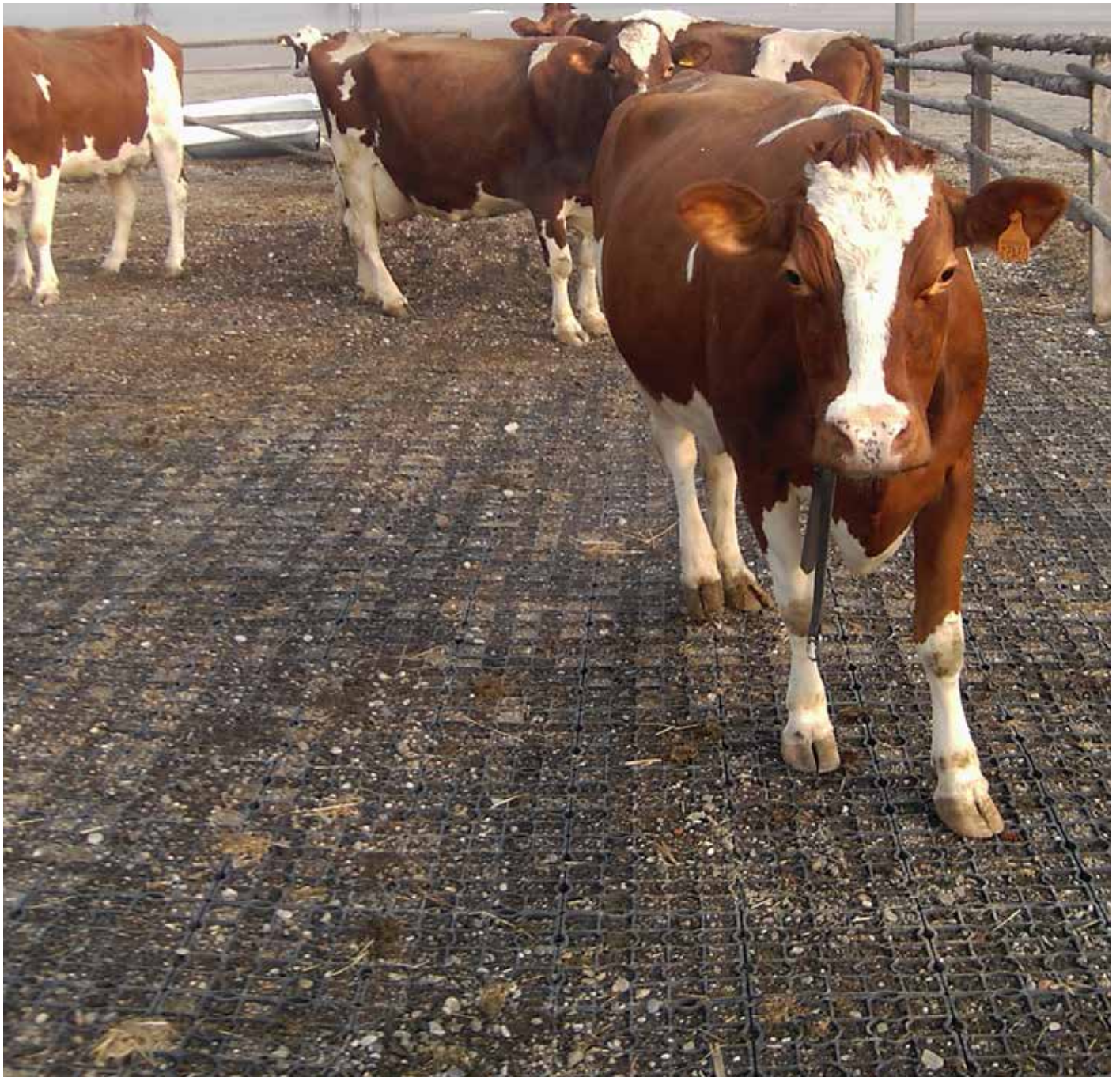


Sous-face



Fixation

AIRE DE PROMENADE



ECORASTER

Grille de pâturage

Domaine	Accès de pâturage, place et halle d'équitation, paddocks, renforcement de chemin, écurie ouverte, manèges d'entraînement, sortie de toutes sortes
Matériel	PE
Dimension	33x33cm / mais livré pré-assemblé en plaque de 100x133cm
Poids	E50: 11kg/m ² E40: 8kg/m ²

ECORASTER® E50, dimension 33 x 33 / 5.0cm

Modèle robuste : pour tous les domaines d'application

No. Art.	jusqu'à 114.4m ² CHF/m ²	dès 114.5m ² CHF/m ²	dès 458m ² CHF/m ²
36.451300	25.40	24.50	24.20

1 Palette = 57.33m² / Lkw = 1261.33m²

ECORASTER® E40, dimension 33 x 33 / 4.0cm

Modèle léger : ne pas rouler dessus, charge légère, doit être recouvert de 5-10cm de sable.

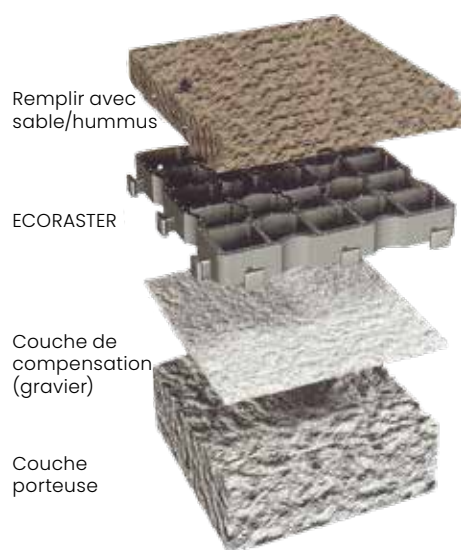
No. Art.	jusqu'à 146.3m ² CHF/m ²	dès 146.4m ² CHF/m ²	dès 512m ² CHF/m ²
36.451300	20.50	19.40	18.90

1 Palette = 74.67m² / Lkw = 1642.83m²

Frais de transport sur demande.



50 mm / 40mm



Remplir avec sable/humus

ECORASTER

Couche de compensation (gravier)

Couche porteuse

PLAQUE UNIVERSEL

Grille de sold

Domaine	Places d'affouragement, allées
Matériel	PVC
Particularité	Pose possible sans préparation de la sous-couche. Perméable à l'eau grâce aux perforations drainantes. Anti-dérapant grâce à la surface profilée. Installation facile grâce système d'emboîtement.
Epaisseur	55mm
Diamètre du trou	24mm
Poids	ca.40kg/m ²
Remarque	Selon l'usage prévu, la surface supérieure et inférieure peuvent être interverties. Un ensablage est recommandé.



55 mm



No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
36.451700	plaque universel perforé 74x54/5.5cm Surface utile: 0.4m ²	15.0	pce	20.60

RIDEAUX À LAMELLES



RIDEAUX À LAMELLES

PVC

Domaine Agriculture, élevage de chevaux, construction, industrie

Matériel PVC souple

Eigenschaften Transparent avec léger aspect bleuté, résistant aux UV

Montage Dans l'ouverture/vide (sous le linteau) : perte de 5 cm de hauteur dans le passage. Devant l'ouverture (devant le linteau): chevauchement latéral de 10 cm de chaque côté. Chevauchement des lamelles de 10-15 cm.



No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
35.150150	Rideau à lamelles PVC 100/3 mm, rouleau de 50ml	18.0	roul	190.00
35.150250	Rideau à lamelles PVC 200/3 mm, rouleau de 50ml	36.0	roul	295.00
35.150325	Rideau à lamelles PVC 300/3mm, rouleau de 25ml	26.5	roul	247.00
35.150350	Rideau à lamelles PVC 300/3 mm, rouleau de 50ml	53.0	roul	494.00
Fertig konfektioniert inklusive Fixation				
35.150410	Rideau à lamelles prêt à poser largeur 100cm avec 5 lamelles de 250cm	14.0	pce	173.00
35.150425	Rideau à lamelles prêt à poser largeur 125cm avec 6 lamelles de 250cm	16.9	pce	208.00
35.150430	Rideau à lamelles PVC 300/3mm incl. tôle de fixation montée 250cm	5.0	pce	36.00
Options				
35.150030	Tôle de fixation 30cm pour rideau à lamelles, (5 pces/ml)	0.2	pce	4.30
35.150098	Rail de fixation acier 98.4cm pour rideau à lamelles	0.7	pce	20.70
35.150123	Rail de fixation acier 123cm pour rideau à lamelles	0.8	pce	24.50

35.150098

35.150030



REVÊTEMENTS DE SOL



PASSAGE VACHES EN SALLE DE TRAITE

Couleurs



No. Art.	Désignation	Qté	CHF
60.000410	Mortier Vencomat Agro	m2	131.00



CHAMBRE À LAIT ET À ROBOT

Couleurs



No. Art.	Désignation	Qté	CHF
60.000512	Revêtement à répandre EPO, 2-3 mm avec pare-humidité	m2	111.00
60.000515	Revêtement à répandre Vencomat, 3-4 mm avec pare-humidité	m2	130.00



CRÈCHES

Couleurs



No. Art.	Désignation	Qté	CHF
60.000610	Revêtement pour crèches Vencomat. Comprend largeur standard de 1.20 m et muret de crèche env. 30cm.	ml	110.00
60.000670	Revêtement pour crèches Vencomat. Revêtement antidérapant Vencomat à base de époxy Résistant à l'acide, au nettoyage à haute pression, hygiénique	ml	120.00



ALLÉES D'ÉCURIE

Couleurs



No. Art.	Désignation	Qté	CHF
60.000710	Mandurax	m2	100.00



RÉNOVATION DE CHAMBRE À LAIT

Couleurs

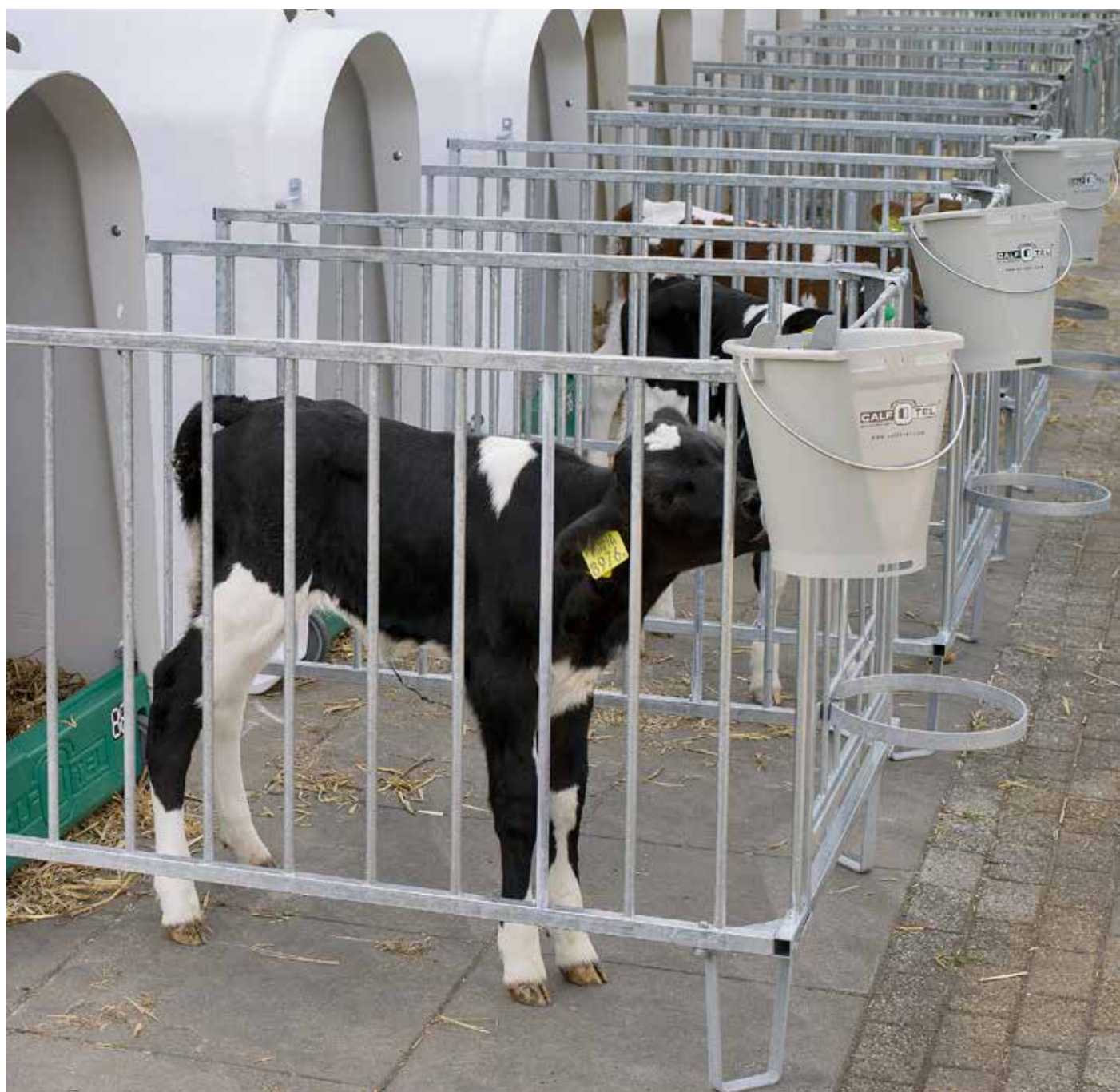


No. Art.	Désignation	Qté	CHF
60.000160	Revêtement en mortier polyuréthane Floor 20N PurCem	m2	168.00

Tous les prix comprennent le montage



IGLOO POUR VEAUX



IGLOO POUR VEAUX

Domaine Elevage professionnel de jeunes veaux. Calf-o-Tel® est un système total qui propose des igloos individuels ou pour groupe pour tous les stades de l'élevage. Tous les produits accessoires sont compatibles entre eux.

Matériel Glasfaserverstärkter Polyester mit UV-Schutz Polyester renforcée avec de fibres de verre

No. OVf: 16131

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
Pour 1 veau jusqu'à trois semaines				
35.390375	Igloo type Small avec seuil de bois Dimensions extérieures: l:150cm l:120cm h:125cm Surface intérieure: L:142cm B:105cm H:125cm	27.0	pce	345.00
35.390576	Park pour Igloo Small & Comfort incl. porte-seau l:150cm l:120cm h:95cm	34.0	pce	253.00
Pour 1 veau jusqu'à 4 mois				
35.390575	Igloo type Comfort avec seuil de bois Dimensions extérieures: l:200cm l:120cm h:140cm Surface intérieure: l:190cm l:105cm h:140cm	36.0	pce	479.00
35.390576	Park pour Igloo Small & Comfort incl. porte-seau l:150cm l:120cm h:95cm	34.0	pce	253.00
Pour 2 veaux jusqu'à 4 mois				
35.390575	Igloo type Comfort avec seuil de bois Dimensions extérieures: l:200cm l:120cm h:140cm Surface intérieure: l:190cm l:105cm h:140cm	36.0	pce	479.00
35.390576	Park pour Igloo Small & Comfort incl. porte-seau l:150cm l:120cm h:95cm	34.0	pce	253.00
Accessoires				
35.392558	Combifeeder pour fourrage en granulés et en foin	5.5	pce	151.00
35.380418	Râtelier à foin pour alimentation à l'ex- térieur avec couvercle à fixer sur le parc HxL 54x30cm	3.6	pce	85.00
35.392534	Parc frontal pour Small/Comfort	5.0	pce	115.00
35.392560	Seau à tétine + tétine	1.0	pce	14.70
35.392551	Porte-seau à tétine	0.8	pce	14.70
35.392554	Râtelier à foin pour Small/Comfort	1.7	pce	33.00
35.392550	Porte-seau pour Small/Comfort	1.0	pce	10.20
35.392556	Mangeoire de 5l	1.0	pce	5.80
35.392557	Mangeoire de 8l	1.0	pce	10.70
35.380005	Seau plastique 5l	1.0	pce	2.50
35.380017	Seau plastique 12l	0.5	pce	3.80

TAPIS POUR IGLOO

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
49.450020	Tapis confort du veau 100x150/3cm	20.0	pce	219.00



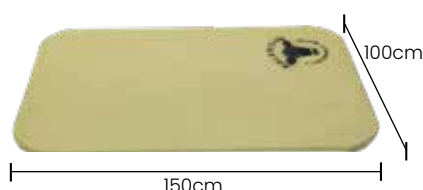
CALFOTEL IGLU TYPE SMALL



CALFOTEL IGLU TYPE COMFORT

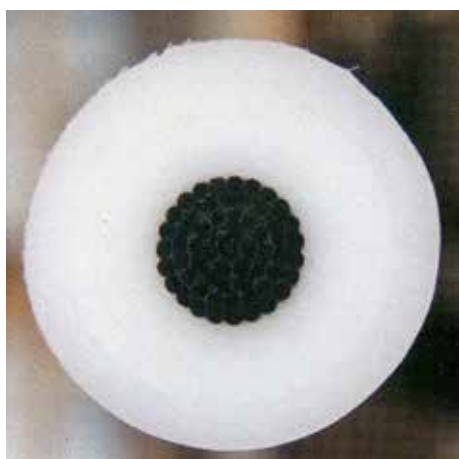


CALFOTEL IGLU TYP COMFORT pour 2 veaux



Tapis „Confort du veau“: Mousse avec un revêtement des polymères liquides. Souple et isolant comme la mousse, robuste comme un revêtement de sol..

SÉPARATEUR DE LOGETTES



SÉPARATEUR DES LOGETTES SPEEDFLEX

Domaine	Logettes
Matériel	Plastique
No. OVF:	Jeunes bovins: 13336 Grands bovins: 13337
Particularité	Arceau en plastique flexibles pour un maximum de confort

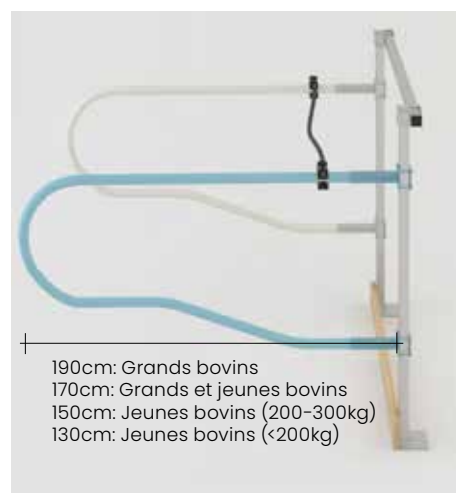
No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
38.145195	Séparateur SpeedFlex Typ flexiBelle 190, swiss pour vaches latières / allaitantes, y compris la fixation au poteau	13.0	pce	168.00
38.145175	Séparateur SpeedFlex Typ flexiBelle 170, swiss pour vaches latières / jeune bétail, y compris la fixation au poteau	13.0	pce	158.00
38.145155	Séparateur SpeedFlex Typ flexiBelle 150 pour jeune bétail (200-300kg) avec pièces de fixation résinées, vis et écrous	10.0	pce	140.00
38.145129	Séparateur flexiBelle 130 pour jeune bétail (<200kg) avec pièces de fixation résinées, vis et écrous	9.0	pce	130.00

Poteaux

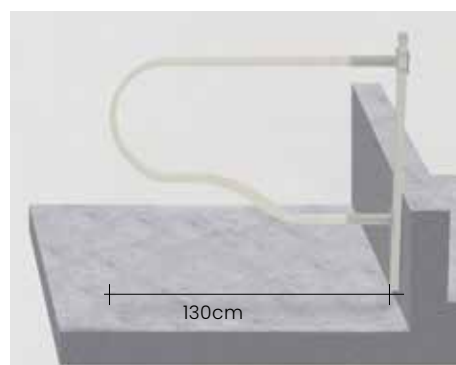
38.145257	Poteaux en acier galvanisé 60x60/4mm, h= 170cm	15.6	pce	101.00
38.145258	Poteau galvanisé CP carrée 60x60 / 4 mm, col de cygne, L = 170 cm plaque de fond	17.3	pce	93.00
38.145255	Poteau inox CP carrée 60x60 / 3 mm, col de cygne, L = 170 cm plaque de fond	17.0	pce	163.00
38.145259	Poteau galvanisé carrée 60x60 / 4 mm, col de cygne, L = 160 cm plaque de fond	16.3	pce	83.00

Accessoires

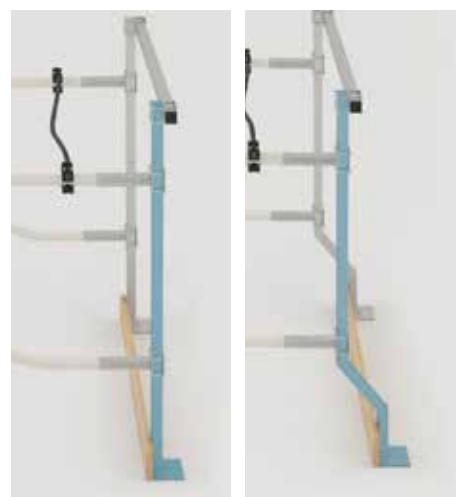
21.101625	Boulon d'ancrage INOX A4, M12/110	0.1	pce	2.90
21.108375	Vis à bois en inox hexagonale 10x100mm	0.0	pce	1.00
38.140230	Support câble nuque 2", galvanisé, vis incluse	0.7	pce	26.00
38.140200	Cable gainé souple Ø 25mm pour Nuque	0.6	ml	11.00
38.145220	Barre horizontale carrée 60x60/2mm, L= 600cm	22.0	pce	88.00
38.145205	Plaque de fixation type easy pour carré barre horizontale	0.5	Stk	7.00
38.145210	Pièce de jonction barre horizontale	2.5	pce	17.00



SÉPARATEUR (MARQUÉ BLEU)



SÉPARATION D'INSTALLATION D'ALIMENTATION 34.145129



POTEAU NORMAL

POTEAU COL DE CYGNE

CORNADIS SPEEDFLEX

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
38.245081	Cornadis SPEEDFLEX L40cm H78cm, incl. fixation		pce	101.00



LED ET IONISATION



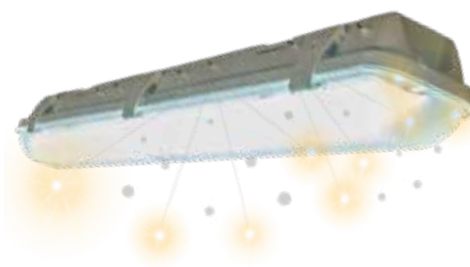
LAMPES LED FRESHLIGHT® AVEC IONISATION

FRESHLIGHT est l'association unique de la lumière au spectre intégral et de l'ionisation dans une seule lampe. La lumière stimule la production de vitamine D3 des animaux comme lumière de jour. L'ionisation réduit la quantité de poussière fine, de germes et d'ammoniac dans l'air de l'étable. La santé et la vitalité des animaux sont durablement améliorées.

Domaine Toutes les écuries

Particularité Lumière au spectre lumière de jour. Ionisation intégrée.

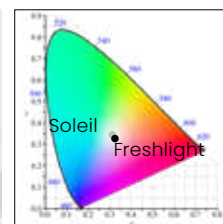
Remarque Un raccordement à 4 broches avec 230 Volt est nécessaire pour installer ces lampes



No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
NANO TUBE LINE				
Tubes LED mats avec conducteurs interchangeables				
80.200119	LED- Freshlight type HDT-NANO I211, 1270x130mm, avec échange ionique, 230V, 15Watt, 2'625Lumen, 1Mrd Ions/s, ATEX 24	1.7	pce	169.00
80.200192	LED- Freshlight type HDT-NANO double Ledset I212, 1270x130mm, avec échange ionique, 230V, 30Watt (2x15Watt), 6'120Lumen, 1Mrd Ions/s, ATEX 24, dimmable	1.9	pce	218.00
80.200122	LED- Freshlight type HDT-NANO I221, 1270x130mm, avec échange ionique, 230V, 2x15Watt, 5'300Lumen, 1Mrd Ions/s, ATEX 24, dimmable	2.3	pce	204.00
80.200196	LED- Freshlight type HDT-NANO double Ledset I224, 1270x130mm, avec échange ionique, 230V, 60Watt (4x15Watt), 12'240Lumen, 1Mrd Ionen p/s, ATEX 24, dimmable	2.8	pce	298.00
ULTRA BRIGHT TUBE LINE				
Tubes LED claires avec conducteurs interchangeables				
80.200110	LED- Freshlight type HDT I212, 1270x90mm, avec un tube et échange ionique 230V, 48Watt, 5'100Lumen, 1Mrd Ions/s, ATEX 24, dimmable	1.7	pce	209.00
80.200120	LED- Freshlight type HDT I224, 1270x110mm, avec deux tube et échange ionique 230V, 4x12.5Watt, 10'200Lumen, 1Mrd Ions/s, ATEX 24, dimmable	2.8	pce	306.00
80.200200	LED- Freshlight type HDT-UB Ledset I236, 1270x130mm, avec échange ionique, 230V, 90Watt (6x15Watt), 18'360Lumen, 1Mrd Ionen p/s, ATEX 24, dimmable	2.8	pce	368.00



Purification de l'air par ionisation

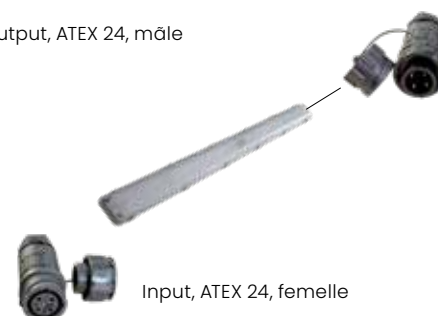


Lumière solaire au spectre intégral

Tube Line



Output, ATEX 24, mâle



Input, ATEX 24, femelle

Couplages ATEX : Par lampe 1x ATEX femelle, 1x mâle si nécessaire. Voir p.47, FRESHLIGHT accessoires

LED ET IONISATION



FRESHLIGHT® ACCESSOIRES

Conducteurs et tubes

Les lampes LED ont une longue durée de vie. Les lampes ne doivent généralement être remplacées que parce que le conducteur ne fonctionne plus, alors que les LEDs dureraient encore longtemps. Freshlight apporte en première un tube avec des conducteurs remplaçables.

No. Art.	Désignation	Qté	CHF
80.210150	conducteur pour tube 15W, dimmable	pce	22.00
80.210250	conducteur pour tube 12.5W, dimmable	pce	19.00
80.919040	Alimentation électrique pour modèle HD 122	pce	42.00
80.919048	Alimentation électrique pour modèle HD 152/154	pce	48.00
80.210121	Nano Tube 1200 T8, 230V, 15Watt, 2'625Lumen, dimmable	pce	44.00
80.210122	Nano Tube double 1200 T8, 230V, 25Watt (2x12.5Watt), 5'100Lumen, dimmable	pce	67.00
80.210123	Clear Tube 1200 T8 Ultra Bright, 230V, 2x12.5Watt, 5'100Lumen, dimmable	pce	77.00

80.210150



80.210250



80.210121 / 80.210122



80.210123



Couplages ATEX24

Couplages ATEX :Par lampe 1x ATEX femelle, 1x mâle si nécessaire

No. Art.	Désignation	Qté	CHF
80.000005	couplage ATEX 24 femelle	pce	9.00
80.000006	couplage ATEX 24 mâle	pce	9.00

80.000005 / 80.000006



Überspann-Feinschutz, Dimmer und Filter

No. Art.	Désignation	Qté	CHF
80.000040	Protection fine contre surtensions avec éclairage fonctionnel, max: 265V, min: 210V	pce	80.00
80.000010	Variateur numérique type IGBT pour max. 2'000 W	pce	635.00
80.000011	Line Dimmer +IR Remote 300W Home	pce	77.00
80.000020	Filtre de lumière 250V, 10A, 50/60Hz	pce	346.00

80.000040



80.000010



80.000011



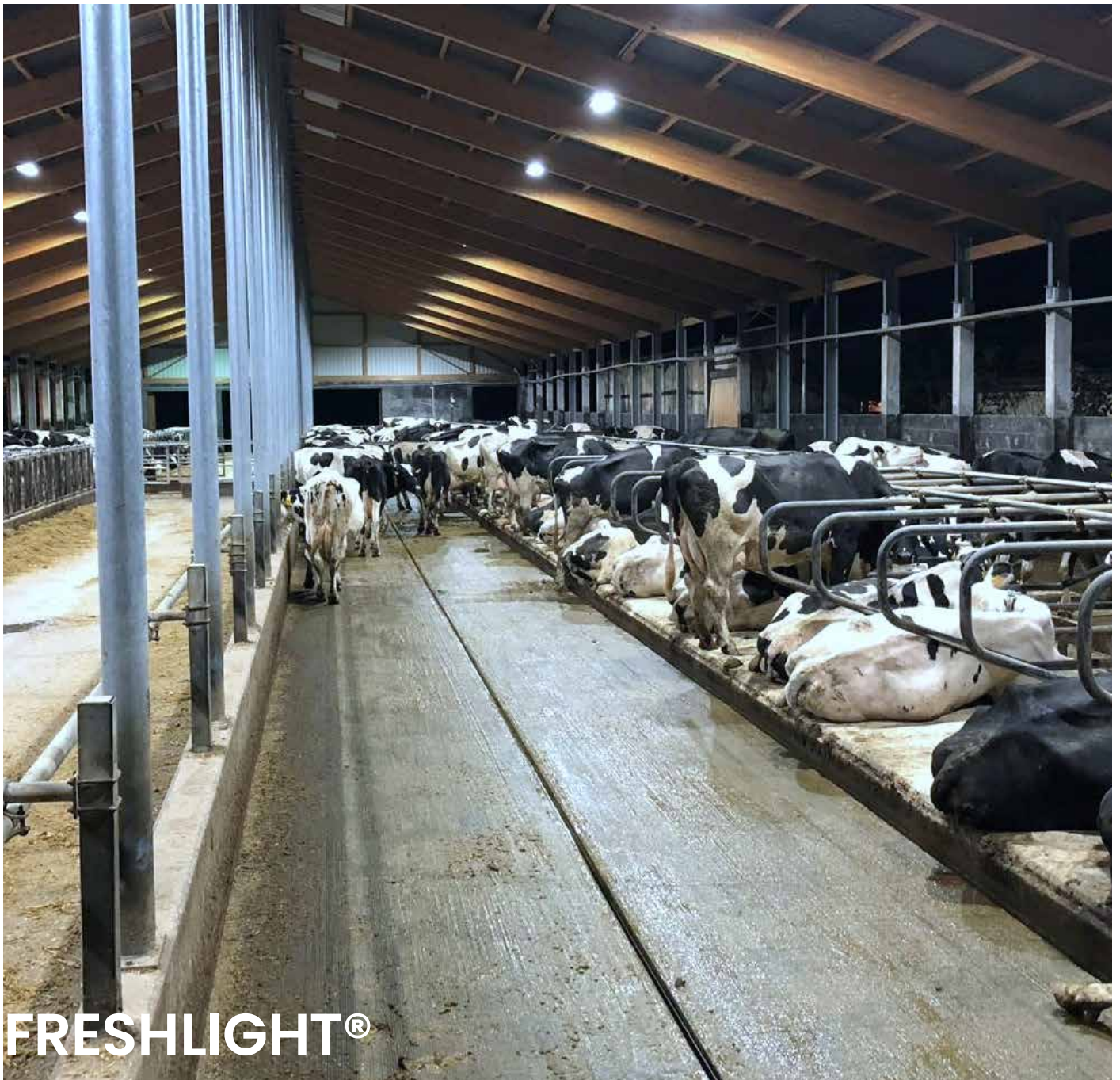
Steuerungseinheit

No. Art.	Désignation	Qté	CHF
80.000030	commande d'éclairage SPS DimTime: minuterie, fonction de variation 0 - 100%	pce	2900.00
80.000032	Montage Module supplémentaire pour deuxième variateur supérieur à 2000W	pce	108.00
80.000033	Bouton de commande externe pour système de commande d'éclairage	pce	175.00

80.000030



LED ET IONISATION



PHARES LED FRESHLIGHT®

Les projecteurs FRESHLIGHT LED disposent d'un spectre lumineux similaire à celui du soleil. En plus d'un excellent éclairage, les projecteurs permettent d'obtenir plus de vitamine D et des animaux pleins de vitalité. Un autre avantage est la très faible consommation d'énergie par rapport à la puissance lumineuse.

Domaine Toutes les écuries

Particularité Lumière au spectre de soleil.

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
80.500255	LED- Freshlight Typ HBS 50W 230V, 50Watt, 10'000Lumen, ATEX 15	3.0	pce	179.00
80.500256	LED- Freshlight Typ HBS 75W 230V, 75Watt, 15'000Lumen, ATEX 15	4.0	pce	264.00
80.500258	LED- Freshlight Typ HBS 75W 230V, 75Watt, 16'875Lumen, ATEX 15	4.0	pce	264.00
80.500270	LED- Freshlight Typ HBS 110W 230V, 110Watt, 22'550Lumen, ATEX 15	2.6	pce	312.00
80.500272	LED- Freshlight Typ HBS 220W 230V, 220Watt, 45'100Lumen, ATEX 15	9.0	pce	571.00
80.500274	LED- Freshlight Typ HBS 330W 230V, 330Watt, 67'650Lumen, ATEX 15	6.7	pce	762.00
80.500125	LED- Freshlight type HB125 SMT, 230V, 125Watt, 23'750Lumen, ATEX 15	5.2	pce	375.00
80.500250	LED- Freshlight type HB250 SMT, 230V, 250Watt, 47'500Lumen, ATEX 15	9.4	pce	690.00

Zubehör

80.000007	couplage ATEX 15 femelle	0.0	pce	8.00
80.000008	couplage ATEX 15 mâle	0.0	pce	8.00
80.000009	couplage ATEX-T F24 / F15 / M24	0.0	pce	21.00
80.000012	couplage ATEX-T F24 / 2x F15 / M24	0.0	pce	31.00
80.000040	Protection fine contre surtensions avec éclairage fonctionnel, max: 265V, min: 210V	0.1	pce	80.00

HB 125 Watt, 250 Watt



HBS 50 Watt, 75 Watt



HBS 330W



80.000007 / 80.000008



80.000009



80.000012



80.000040



FRESHLIGHT® IONISATION

Les barres d'ionisation purifient l'air par ionisation permanente. Les particules d'oxygène sont chargées négativement. Elles se lient ainsi aux poussières fines, aux virus et aux bactéries et tombent avec eux au sol. La qualité et l'odeur de l'air ambiant s'améliorent sensiblement en très peu de temps.



Les particules d'oxygène ionisées lient la poussière et les bactéries

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
80.500372	Barre à ions 620 230V, 1.6Watt, 1Mrd ions/s, ATEX 15	0.4	pce	172.00
80.500380	Ionstar, 24cm 230V, 1.8Watt, 1.1Mrd ions/s, ATEX 15	0.1	pce	190.00

80.500372



80.500380





**VOUS TROUVEZ AUSSI
TOUS NOS PRODUITS
EN LIGNE SUR
WWW.GRUETER.CH**

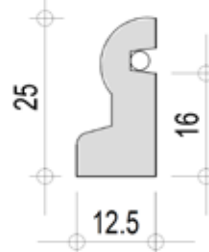


ELÉMENT DE FIN

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
19.101826	Elément de fin pour couchettes avec arrêt 9x18x262cm	95.0	pce	92.00
19.102326	Elément de fin pour couchettes avec arrêt 10x22x262cm	120.0	pce	95.00
19.102626	Elément de fin pour couchettes avec arrêt 11x26x262cm	140.0	pce	99.00
19.102226	Elément „L“ de fin pour couchettes avec arrêt 12.5x23x262cm	110.0	pce	95.00
19.102726	Elément „L“ de fin pour couchettes avec arrêt 13x26x262cm	140.0	pce	99.00
19.103026	Elément „L“ de fin pour couchettes avec arrêt 13x30x262cm	170.0	pce	149.00
19.103626	Elément „L“ de fin pour couchettes avec arrêt 15x36x262cm	190.0	pce	149.00
19.122572	Elément de fin pour couchettes avec arrêt 12,5x25x272cm, y compris canal d'irrigation	130.0	pce	135.00



19.122572



CAILLEBOTIS

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
20.201250	Caillebotis en fonte 30mm 1200x500mm,	42.0	pce	221.00
20.203080	Caillebotis en fonte 30mm 1200x800mm, „l' original“	64.0	pce	327.00
20.203090	Caillebotis en fonte 30mm 1200x900mm, „l' original“	70.0	pce	353.00
20.203010	Caillebotis en fonte 30mm 1200x1000mm, „l' original“	80.0	pce	378.00
20.201208	Caillebotis en fonte 35mm 1200x800mm, „l' original“	60.0	pce	270.00
20.201209	Caillebotis en fonte 35mm 1200x900mm	68.0	pce	305.00



FENÊTRES

No. Art.	Désignation	kg	Qté	CHF
30a510060	Fenêtre basculante synt. 100x60cm Iso 15mm brun	12.0	pce	155.00
30a510080	Fenêtre basculante synt. 100x80cm Iso 20mm brun	14.0	pce	171.00
30a510001	Fenêtre basculante synt. 100x100cm Iso 20mm brun	17.0	pce	197.00
30a510470	Fenêtre basculante synt. 104x70cm Iso 20mm brun*	15.5	pce	178.00
30a510485	Fenêtre basculante synt. 104x85cm Iso 20mm brun	17.0	pce	205.00
30a511780	Fenêtre basculante synt. 117x80cm Iso 20mm brun	19.5	pce	208.00
30a511210	Fenêtre basculante synt. 120x100cm Iso 20mm brun	14.0	pce	250.00





Couloir stabulation libre p. 08-17



Aire de couchage p. 18-31



Stabulation entravée p.32-35



Couloir stabulation entravée p. 36



Engraissement des bovins p.38-43



Box de vêlage p.44



Aire de promenade p. 48



Rideau aux lamelles p. 50



Revêtements des sols p.52



Igloo p. 54



Séparateurs p. 56



Lumières LED & ionisation p.58-63

LIVRAISON

Nos frais de livraison sont calculés en fonction de la distance entre votre lieu de résidence et notre entrepôt à Buttisholz et du poids de votre commande. Il est bien entendu possible de venir chercher la marchandise chez nous à Buttisholz.

No. Art.	Circle 1 CHF	Circle 2 CHF	Circle 3 CHF	Circle 4 CHF
dès kg	00.000070	00.000090	00.000120	00.000200
100 kg	80.00	88.00	94.00	108.00
200 kg	87.00	110.00	124.00	143.00
300 kg	126.00	178.00	192.00	221.00
500 kg	146.00	190.00	228.00	262.00
750 kg	205.00	248.00	305.00	350.00
1000 kg	218.00	270.00	330.00	380.00
1500 kg	245.00	309.00	358.00	424.00
2000 kg	272.00	348.00	460.00	528.00
3000 kg	335.00	460.00	555.00	638.00
4000 kg	358.00	509.00	636.00	730.00
dès 4000 kg	sur demande	sur demande	sur demande	sur demande

