



Produktkatalog

Made in Germany

Chronik



1976

Entwicklung des ersten Gussrostes mit Diagonalspalten.



1979

Umfirmierung in MIK Heinrich Michel
Sortimentaufnahme des Entwässerungssystems grüne Rinne



1992

MIK Thermo, die erste warmwasserbetriebene Wärmeplatte für Ferkel, kommt auf den Markt.



2000

Umfirmierung in MIK INTERNATIONAL.



2008

Einzigartiger Kunststoffrost CHESS mit seiner besonderen Oberfläche kommt auf den Markt.



2018

50-jähriges Firmenjubiläum



2024

Kaltplasma Milbenfalle Mite EX prämiert mit dem Innovation Award EuroTier – Gold Medaille



1968

1968 gründete Heinrich Michel die Firma Heinrich Michel Agrarbautechnik.

1978

Einführung des ersten Kunststoffrostes für die Schweinehaltung.

1980

Die Roste MIK SK und FS kommen auf den Markt.

1998

Einführung der 800 mm breiten Roste wie z. B. Trapper und der neuen Comic-Werbelinie.

2001

Die 250.000ste Thermo W wird in Gold verkauft.

2011

Futterautomat Bistro W und Aufstellungssystem erweitern das Sortiment.

2022

Thermochrome Wärmeplatten prämiert mit dem Innovation Award EuroTier – Silber Medaille

Gesamtübersicht

Abferkelung

Sauenrostsysteme	4
SWING und Varianten	5
Betoninlets	7
CAST	8
THERMO-Wärmesysteme	9

Aufzucht & Schweinemast

Ferkelrostsysteme	14
CHESS & RUBIN	15
Mastrostsysteme: TRAPPER & SMARAGD	16

Geflügelhaltung

Geflügelroste	17
Broilerrost	18
Mite EX	19

Schaf- und Ziegenhaltung

Schaf- & Ziegenrostsysteme	20
STEPPER	21

Kälberhaltung und Melkstände

Kälberroste & Melkstandböden	22
TRAPPER, STEPPER & SMARAGD	23

DUO Unterzugssysteme

Aufstellungssysteme Abferkelung, Ferkelaufzucht, Schweinemast	26
--	----

Profilbretter

BISTRO Futterautomaten

BISTRO Futterautomaten, Volumendosierer, Anfütterschale, Umlenkecke	29
--	----

Förderketten

Zubehör

Randleisten, Tragleisten, Befestigungsmaterial, Gully, Grüne Rinne	36
---	----

Verlegemuster

Innovation und Qualität

Sauenrost-systeme

Bewährte Standsicherheit durch optimale Oberflächen

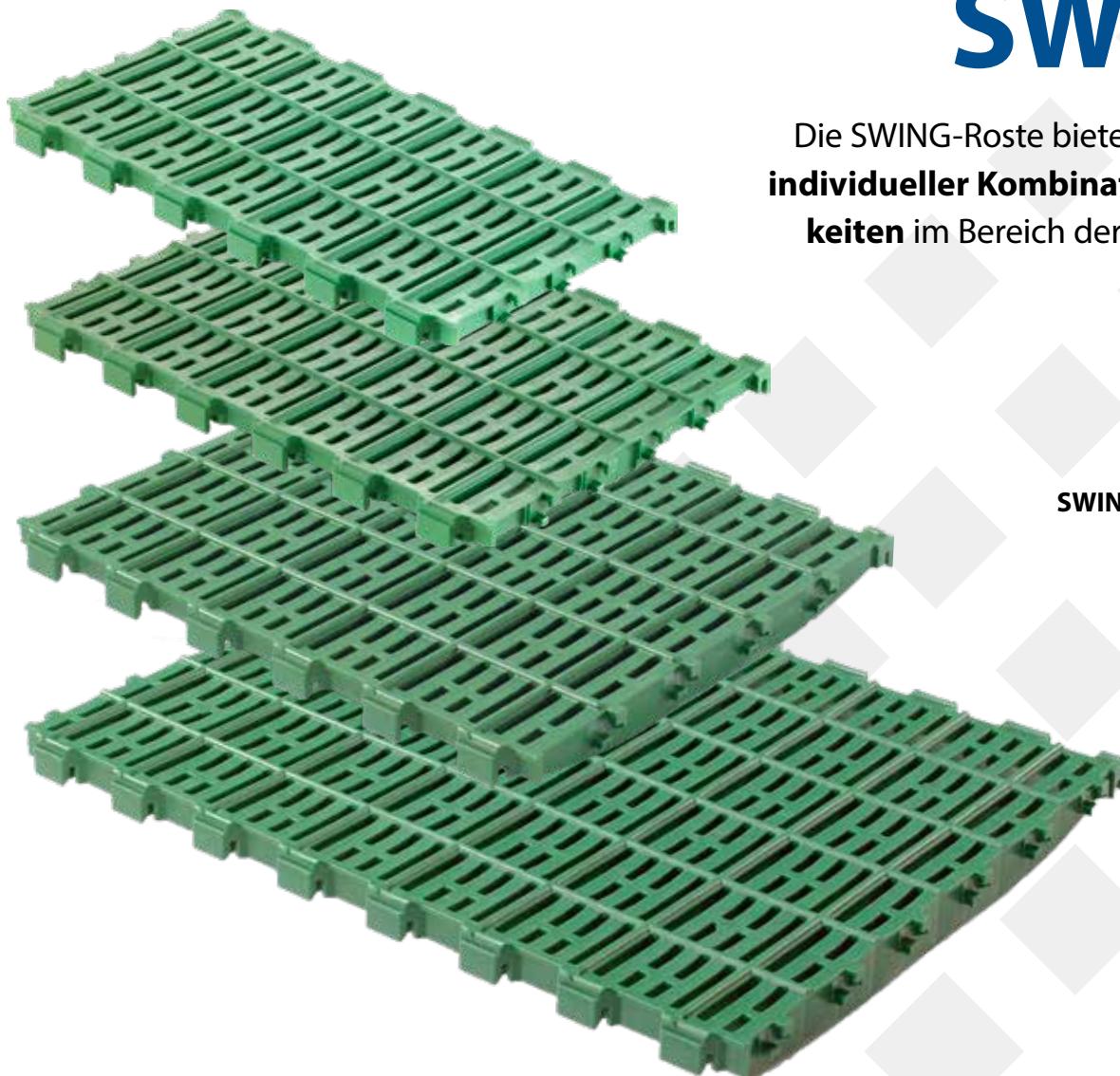
Vorteile

- standsicher und hygienisch
- variabel und tierfreundlich
- extrem stabil und langlebig



SWING

Die SWING-Roste bieten eine Vielzahl
individueller Kombinationsmöglich-
keiten im Bereich der Abferkelung.



SWING 300 × 600

SWING 400 × 600

SWING 500 × 600

SWING Titan 600 × 800



SWING 300 × 100

SWING 400 × 100

SWING 500 × 100

SWING Titan 600 × 100

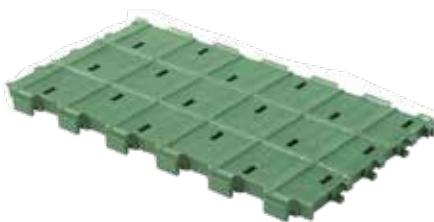
	SWING 300×600	SWING 300×100	SWING 400×600	SWING 400×100	SWING 500×600	SWING 500×100	SWING Titan 600×800	SWING Titan 600×100
Artikelnummer	100047	100045	100051	100049	100058	100055	100073	100061
Maße in mm*	300×600	300×100	400×600	400×100	500×600	500×100	600×800	600×100
Schlitzbreite	10 mm	10 mm						
Schlitzanteil	29 %	29 %	29 %	29 %	29 %	29 %	29 %	29 %
Tiergewicht	350 kg	350 kg						

* Maßangaben in Breite × Länge mm

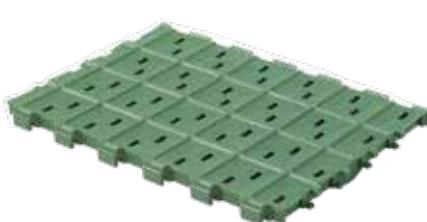
SWING-Varianten



Die Systembauweise der SWING-Reihe ermöglicht eine **optimale Anpassung an die jeweils unterschiedlichen Liege-Anforderungen** von Schulter, Zitze und Hinterlauf der Sau.



SWING G 3 %



SWING G 5 %



SWING G 10 %



SWING GR 100



SWING GR



TITAN GR

	SWING CLIP GR	SWING G	SWING G 3 %	SWING G 5 %	SWING G 10 %	SWING GR 100	SWING GR	TITAN GR
Artikelnummer	100846	100066	100064	100069	100063	100070	100072	100081
Maße in mm*	100×100	400×600	300×600	400×600	400×600	400×100	400×600	600×800
Schlitzbreite	–	–	10 mm	10 mm	10 mm	–	–	–
Schlitzanteil	0 %	0,7 %	3 %	5 %	10 %	0,7 %	0 %	0 %
Tiergewicht	350 kg	350 kg	350 kg	350 kg	350 kg	350 kg	350 kg	350 kg

* Maßangaben in Breite × Länge mm

Betoninlets

Die **MIK Betoninlets** können mittels der Tragleisten **individuell im Kunststoffboden-system integriert werden** und so z.B. als **kühlende oder klauenpflegende Insel-lösung** eingesetzt werden.



BT 40 S



BT 40 G



BT 60 P



BT 60 S



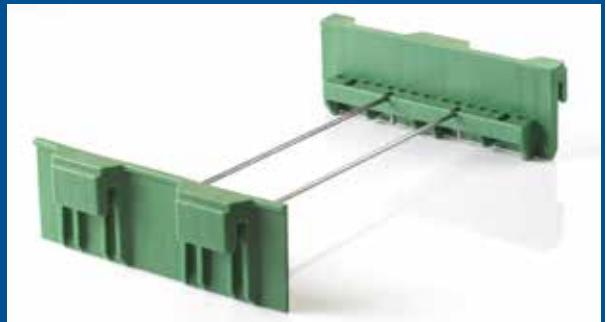
BT 60 G

	BT 40 S	BT 40 G	BT 60 G	BT 60 P	BT 60 S
Artikelnummer	101660	101662	101658	101659	101664
Maße in mm*	400×600	400×600	600×600	600×600	600×600
Höhe in mm	40	40	50	50	50
Schlitzbreite	8 mm	–	–	13 mm	10 mm
Schlitzanteil	3 %	0 %	0 %	7 %	5 %

* Maßangaben in Breite×Länge mm | bei der Verlegung entsteht ein Schlitz von 10 mm

Tragleisten für Inlets

Die Tragleisten sind in zwei verschiedenen Höhen erhältlich. Passend dazu führen wir Drahtbügel in unterschiedlichen Längen.



	Tragliste 40 mm	Tragliste 50 mm	Drahtbügel 400	Drahtbügel 500	Drahtbügel 600	Drahtbügel 1200
Artikelnummer	100185	100187	101555	101554	101553	101556
Länge	200 mm	200 mm	400 mm	500 mm	600 mm	1.200 mm

CAST Gussrostsysteme

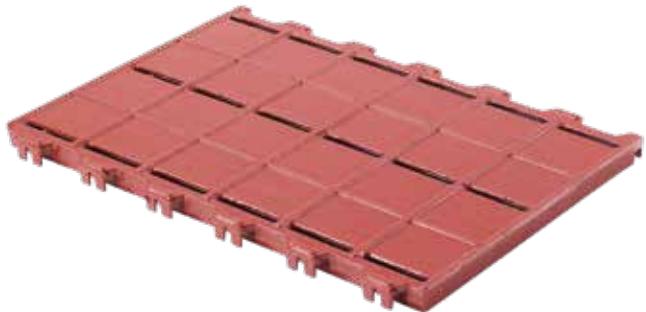
Die auf das **MIK Boden-System** abgestimmten **CAST Gussroste** weisen die gleiche, **langjährig bewährte Oberfläche mit den bekannten Trittmulden** auf und verschaffen sogar **Problemsauen mit Fundamentschwächen den nötigen Halt** beim Aufstehen und Ablegen.



Vorteile

- Standsicherheit auch für Problemsauen
- optimale Oberflächengeometrie
- Kombination mit den MIK Rostsystemen
- nachträglicher Einbau in MIK Rostboden möglich

Weitere Größen auf Anfrage erhältlich.



	CAST C 400×600	CAST C 400×600 G	CAST C 600×200	CAST C 600×600	CAST C 600×600 G	CAST C 600×700 G
Artikelnummer	100839	100840	100841	100843	100844	100845
Maße in mm*	400×600	400×600	600×200	600×600	600×600	600×700
Schlitzbreite	10mm	–	10 mm	10 mm	–	–
Schlitzanteil	35 %	3 %	35 %	35 %	3 %	3 %
Tiergewicht	350 kg	350 kg	350 kg	350 kg	350 kg	350 kg

* Maßangaben in Breite × Länge mm

THERMO- **Wärmesysteme**

Wärmetechnik im XXL-Format

Vorteile

- höchste Energie-Effizienz
- homogene, vollflächige Wärmeverteilung
- als Warmwasser- und Elektro-Ausführung



THERMO W 400×600

Die mit **Warmwasser betriebene THERMO W 400×600** erlaubt eine flexible Plattenanordnung, eignet sich hervorragend für die **kostenbewusste Sanierung von Bestandsanlagen** und hat sich als **Wärmesystem für die Ferkelaufzucht bestens bewährt.**

THERMO W 400×600



Vorteile

- rutschhemmende Muldenoberfläche
- flexible Anordnung der Wärmenester
- bewährte Technik seit über 25 Jahren
- kompakte Wärmeplatte

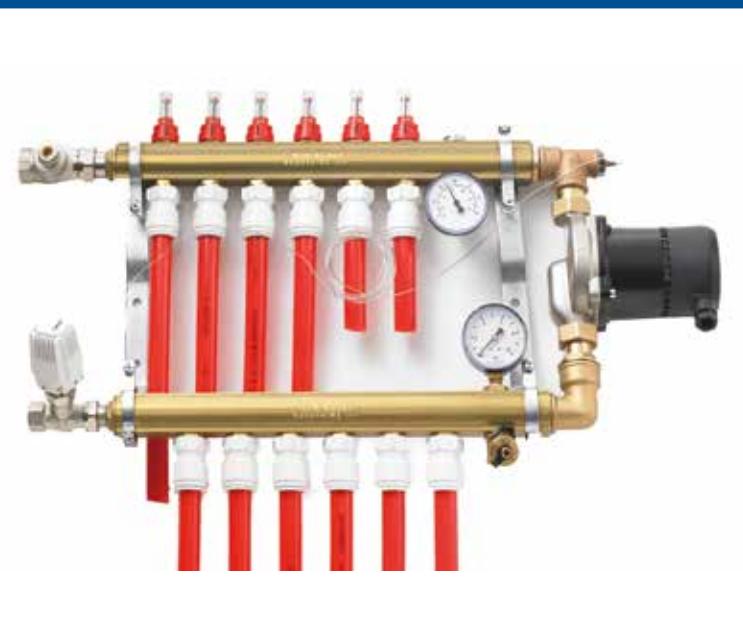
THERMO W 400×600

Artikelnummer	100155
Maße in mm*	400×600
durchschnittliche** Leistungsaufnahme	60 Watt

* Maßangaben in Breite × Länge mm

** Durchschnittswerte im laufenden Betrieb, Einsatz eines Wärmetauschers erforderlich (THERMO W 400×600)

Zubehör



DoJet Regelanlage mit 2–6 Kreisläufen



Plattenwärmetauscher WTP 30 E mit Ausdehnungsgefäß

THERMO W XXL

Die **THERMO W XXL** benötigen dank der Großformate nur **wenig Anschlusszubehör**. Sie kombinieren **hohe Energieeffizienz mit einmalig homogener Wärmeverteilung**.

Vorteile

- luftfreie Befüllung für optimale Wärmeverteilung
- bewährte Anti-Rutsch-Oberfläche für sichere Bewegungen
- leichte Oberflächenwölbung für gute Drainage
- hoher Liegekomfort
- Betrieb ohne separaten Wärmetauscher
- schnelles Aufheiz- und langsames Abkühlverhalten
- optimale Hygiene durch komplett geschlossene Platte
- umlaufende Tropfkante

THERMO W XXL



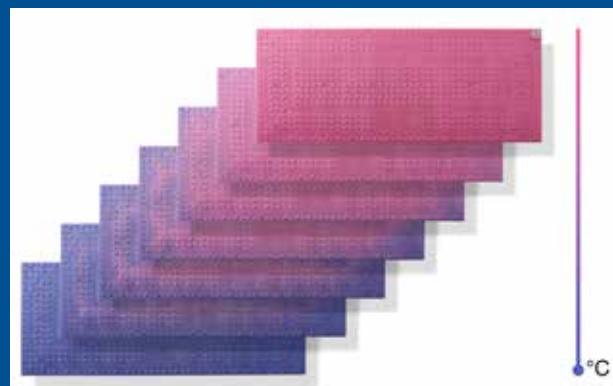
	THERMO W 400 × 1200	THERMO W 500 × 1200	THERMO W 600 × 1200	THERMO W 500 × 1600
Artikelnummer	100154	100157	100158	101779
Maße in mm*	400 × 1200	500 × 1200	600 × 1200	500 × 1600
durchschnittliche** Leistungsaufnahme	55 Watt	63 Watt	73 Watt	105 Watt

* Maßangaben in Breite × Länge mm ** Durchschnittswerte im laufenden Betrieb, Einsatz eines Wärmetauschers erforderlich (THERMO W 400 × 600)



Thermochrome Heizplatte

Prämiertes Feature für die THERMO W und THERMO E Heizplatten: Es ist nun möglich, über die Farbe der Oberfläche visuell die Funktion und das Temperaturniveau der Heizplatten zu überprüfen.



THERMO E 400×600

Die elektrisch betriebene Thermo E 400×600 erlaubt eine **flexible Plattenanordnung**, eignet sich hervorragend für die **kostenbewusste Sanierung von Bestandsanlagen** und hat sich als Wärmesystem für die Ferkelaufzucht **bestens bewährt**.

Vorteile

- rutschhemmende Noppenoberfläche
- flexible Anordnung der Wärmenester
- kostengünstige Lösung für kleine Betriebe
- kompakte Wärmeplatte

THERMO E 400×600



	THERMO E 400×600	TR-A Analogregler	TR-D Digitalregler	Insta Schütz Relais
Artikelnummer	100854: mit Fühler 100853: ohne Fühler	100933	100934	100945
Maße in mm*	400×600			
durchschnittliche** Leistungsaufnahme	55 Watt			

* Maßangaben in Breite×Länge mm ** Durchschnittswerte im laufenden Betrieb

Zubehör



TR-A Analogregler



TR-D Digitalregler



Insta Schütz Relais



Schutzgehäuse
für TR-A und TR-D

THERMO E XXL

Die **elektrisch betriebenen** THERMO E bieten die Vorteile der THERMO W auch dort, wo **keine Warmwasserheizungsanlage vorhanden oder gewünscht ist.**

THERMO E XXL



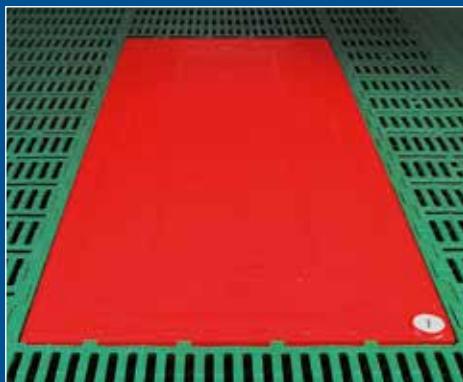
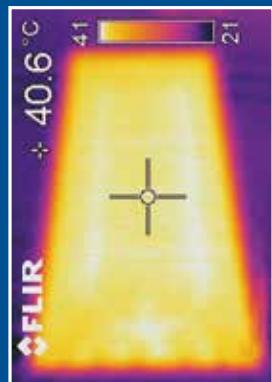
Vorteile

- homogene Wärmeverteilung für einmaligen Liegekomfort
- bewährte Anti-Rutsch-Oberfläche für sichere Bewegungen
- leichte Oberflächenwölbung für gute Drainage
- schnelles Aufheiz- und langsames Abkühlverhalten
- sichere, formschlüssige Arretierung der Platte im Verbund
- hoher Liegekomfort
- optimale Hygiene durch komplett geschlossene Platte
- austauschbares Heizkabel

	THERMO E 400×1200	THERMO E 500×1200	THERMO E 500×1600	THERMO E 600×1200
Artikelnummer	100146: mit Fühler 100147: ohne Fühler	100149: mit Fühler 100150: ohne Fühler	102316: mit Fühler 102315: ohne Fühler	100151: mit Fühler 100152: ohne Fühler
Maße in mm*	400×1200	500×1200	500×1600	600×1200
durchschnittliche** Leistungsaufnahme	63 Watt	73 Watt	198 Watt	105 Watt

* Maßangaben in Breite×Länge mm ** Durchschnittswerte im laufenden Betrieb

Thermo W XXL Wärmebild



Zubehör



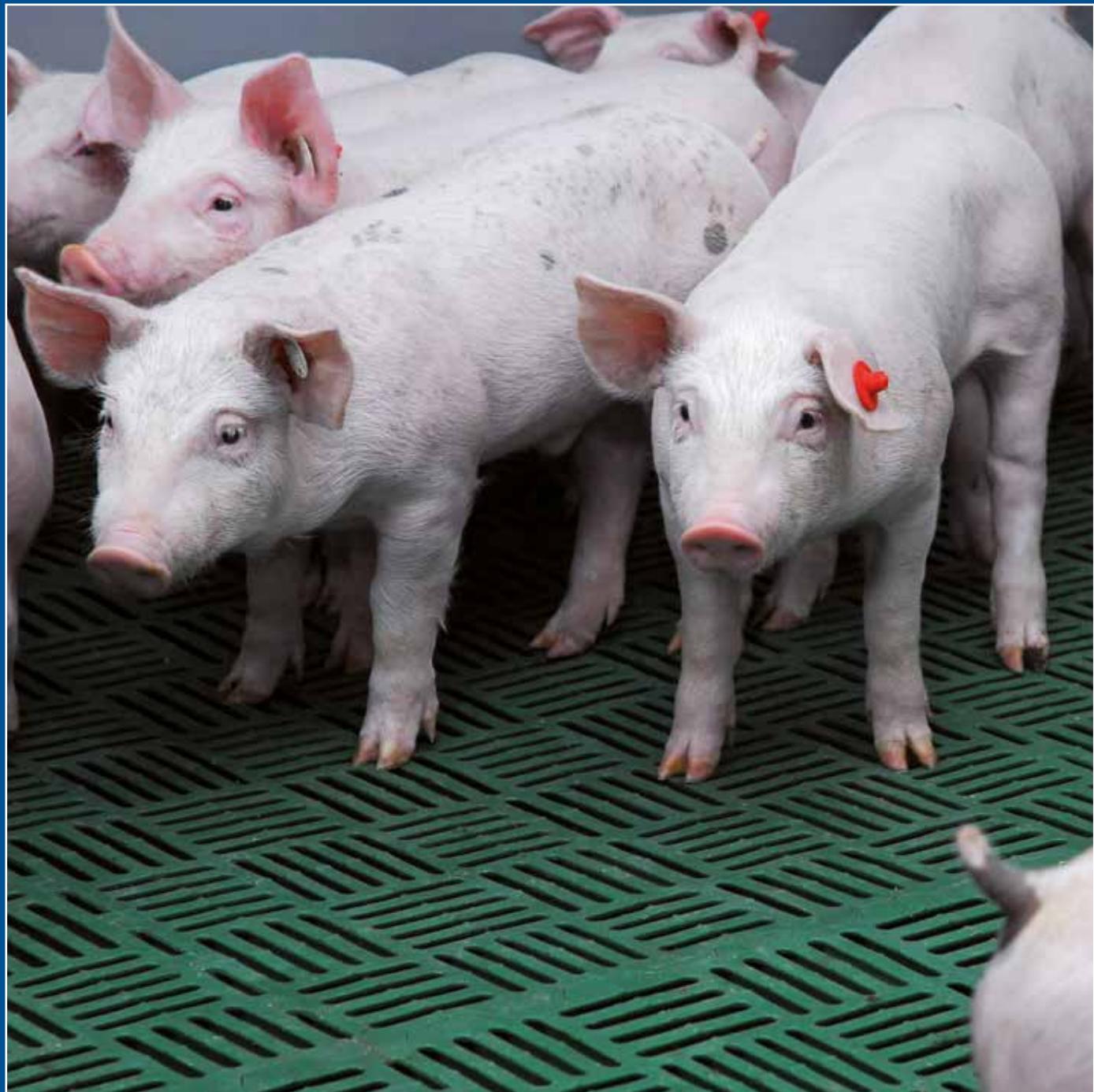
Hakenleiste – erhältlich für alle MIK-Systeme
(rote Leisten für den universellen Gebrauch)

Ferkel- und Mastrostsysteme

Entdecken Sie das Konzept zur erfolgreichen Ferkelaufzucht

Vorteile

- trittsichere Oberfläche
- optimale Selbstreinigung
- kombinierbar mit sämtlichen MIK-Wärmesystemen und Beton



CHESS

Die weltweit **einzigartige Schlitz-Steg-Anordnung** im Schachbrettmuster gewährleistet eine optimale Rutschhemmung in jede Bewegungsrichtung.



CHESS 600 × 600



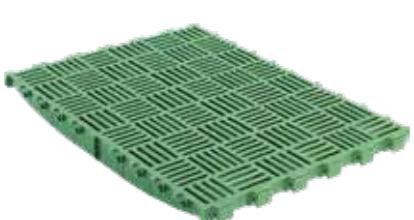
CHESS G 10 % 600 × 600



CHESS GR 600 × 600



TITAN GR



CHESS 800 × 600



CHESS 800 × 100

	CHESS 600 × 600	CHESS G 10 %	CHESS GR	TITAN GR	CHESS 800 × 600	CHESS 800 × 100
Artikelnummer	100001	100011	100013	100081	100008	100006
Maße in mm*	600×600	600×600	600×600	600×800	800×600	800×100
Schlitzbreite	10 mm	10 mm	-	-	10 mm	10 mm
Schlitzanteil	39%	10%	0 %	0 %	39%	39 %
Tiergewicht	90kg	90kg	90kg	350 kg	60 kg	60 kg

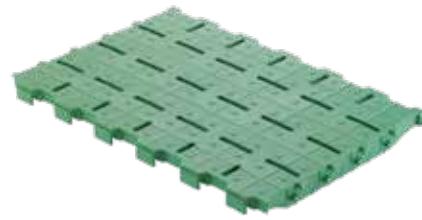
* Maßangaben in Breite × Länge mm

RUBIN

Die Rubin-Roste werden von der **Abferkelung bis zum Ende der Vormast** eingesetzt.



RUBIN



RUBIN G



RUBIN GR

	RUBIN 200 × 300	RUBIN 300 × 600	RUBIN 400 × 600	RUBIN 500 × 600	RUBIN G 400 × 600	RUBIN GR 200 × 300	RUBIN GR 400 × 600	RUBIN GR 500 × 600
Artikelnummer	100024	100027	100026	100034 / 100032	100038	100039	100041	100043
Maße in mm*	200×300	300×600	400×600	500×600 / 500×100	400×600	200×300	400×600	500×600
Schlitzbreite	10 mm	10mm	10 mm	10 mm	10 mm	-	-	-
Schlitzanteil	35 %	38%	38%	38%	Drainage <10 %	0 %	0 %	0 %
Tiergewicht	110 kg	110 kg	110 kg	110 kg				

* Maßangaben in Breite × Länge mm

TRAPPER, SMARAGD

Mastrostsysteme

Der Trapper überzeugt durch **hohe Tragkraft und hervorragende Selbstreinigung** in der Schweine-Vormast/Mast.

Vorteile

- hohe Belastbarkeit und Stabilität
- 14 mm Schlitzbreite für optimalen Reinigungseffekt
- Möglichkeit zur Kombination mit Betonpalten
- auch für wean-to-finish-Systeme geeignet
- unterzugsparend



TRAPPER XL



TRAPPER GR



SMARAGD



SMARAGD G 3 %



SMARAGD G 10 %

	TRAPPER	TRAPPER XL	TRAPPER GR	SMARAGD	SMARAGD G 3 %	SMARAGD G 10 %
Artikelnummer	100109	100119	100117	100089	100091	100094
Maße in mm*	800×400	800×600	800×400	800×400	800×400	800×400
Schlitzbreite	14mm	14 mm	–	10mm	10 mm	10 mm
Schlitzanteil	35 %	35 %	0 %	27 %	3 %	10 %
Tiergewicht	200kg	200kg	200kg	200 kg	200kg	200kg

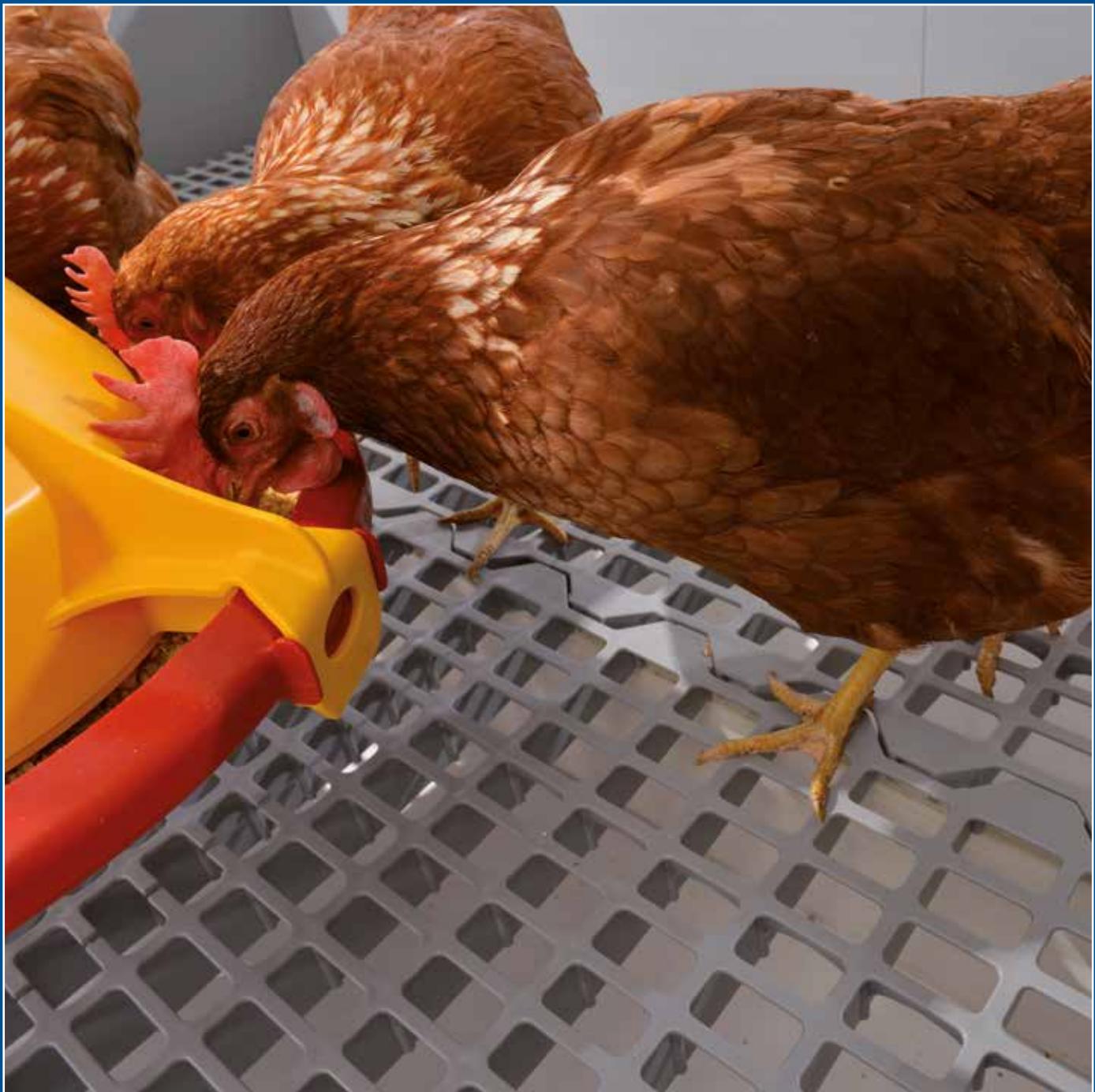
* Maßangaben in Breite × Länge mm

Geflügelhaltung

Erhöhter Komfort durch abgerundete Öffnungen

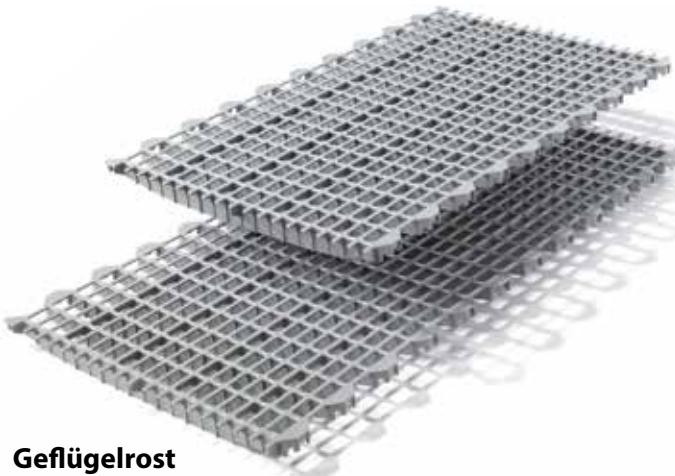
Vorteile

- überragende Trittsicherheit
- langlebig, sauber und hygienisch
- erhöhtes Laufwohl durch abgerundete Öffnungen



Geflügelrost

Die Oberflächenstruktur des MIK Geflügelrostes zeichnet sich durch einen **selbstreinigenden Effekt** aus und bietet den Tieren **optimalen Halt**.



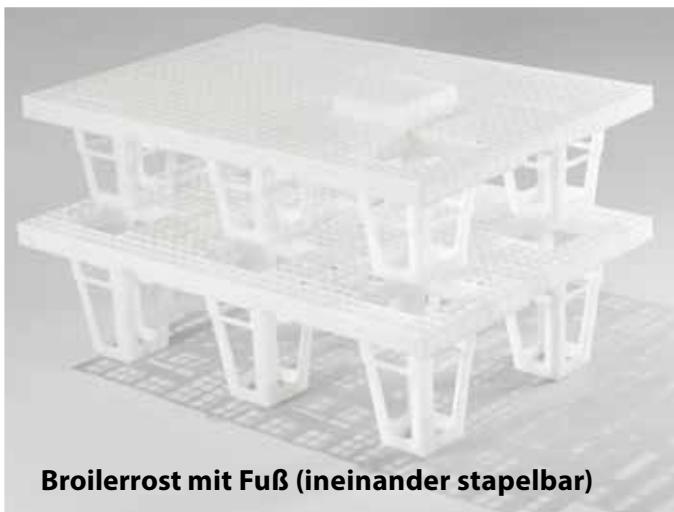
Geflügelrost

Vorteile

- guter Kotdurchtritt durch gewölbte Stege und eine gering geschlossene Oberfläche
- hohe Belastbarkeit und lange Lebensdauer
- einfache und schnelle Montage
- leichte Reinigung
- Laufwohl und geringe Verletzungsgefahr durch abgerundete Kanten
- Vermeidung des Einnistens von Milben durch eine offen gestaltete Unterzugaufnahme

Broilerrost

Der MIK Broilerrost wurde zur Haltung von Broilern **ohne den Einsatz von Einstreu** entwickelt. Dank des Oberflächendesigns eine perfekte **tierfreundliche und saubere Lösung**.



Broilerrost mit Fuß (ineinander stapelbar)

Vorteile

- erhältlich mit Fuß oder für die Nutzung mit Unterzugssystem
- Fuß in drei verschiedenen Höhen erhältlich
- gewährleistet saubere Tiere ohne Brustverletzungen
- einfaches und schnelles Montieren / Demontieren



Broilerrost

	Geflügelrost 1000	Geflügelrost 1200	Broilerrost mit Fuß	Broilerrost
Artikelnummer	natur: 100127 grau: 100126	natur: 100130 grau: 100129	Höhe 200 mm: 101606 Höhe 250 mm: 101607 Höhe 300 mm: 101608	101615
Maße in mm*	580×1000	580×1200	914×609	1219×609
Schlitzmaße	42×22	42×22	18,7×20	19,6×20,6
Schlitzanteil	48%	48%	61%	59,5%

* Maßangaben in Breite×Länge mm

Mite EX

Das neue, weltweit einzigartige System der Milbenfalle **Mite EX** arbeitet hocheffizient **gegen die rote Vogelmilbe**. Durch die Erzeugung eines kalten Atmosphärendruckplasmas werden die Milben zuverlässig getötet. Im Anschluss erfolgt ein automatisch ablaufender Reinigungsvorgang.



Vorteile

- sammeln und bekämpfen in einer Falle
- einfache Anwendung
- arbeitet ohne chemische Wirkstoffe
- keine Resistenzbildung
- keine Wartezeiten bei essbaren tierischen Produkten
- 100%ige Wirksamkeit gegen alle Entwicklungsstadien der roten Vogelmilbe
- selbstreinigend
- Verbesserung der Wirtschaftlichkeit
- arbeitsextensiv
- bis zu 80 Fallen pro Schalteinheit regelbar



Schaf- und Ziegenhaltung

Optimale Standsicherheit durch Noppenoberfläche

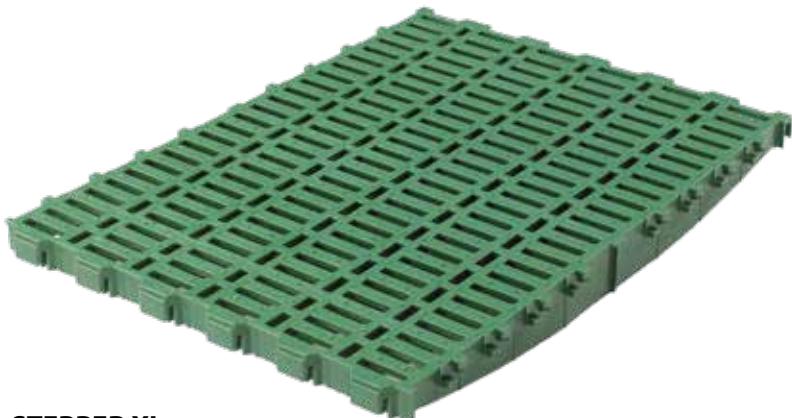
Vorteile

- Noppen-Oberfläche speziell für Schafe und Ziegen
- hervorragende Rutschhemmung
- extrem stabil, sauber und hygienisch



STEPPER

Der STEPPER wurde speziell für die Schaf- und Ziegenhaltung entwickelt und bietet mit seiner **Oberflächenstruktur optimale Trittsicherheit und Standfestigkeit**. Mit einer **unterzugsparenden Spannweite** von 800 mm überzeugt der STEPPER durch **hohe Stabilität und Belastbarkeit**.



STEPPER XL

Vorteile

- einmalige Rutsch- und Standsicherheit durch genoppte Oberfläche
- hervorragende Selbstreinigung und Hygiene durch 14 mm Schlitzbreite
- Stabilität, Belastbarkeit und äußerst lange Lebensdauer
- Bewegungssicherheit und Liegekomfort
- trocken und temperaturneutral für bessere Tiergesundheit
- Reduzierung der Einstreu- und Lagerkosten sowie des Arbeitsaufwandes

	TRAPPER	TRAPPER XL	STEPPER	STEPPER XL
Artikelnummer	100109	100119	100097	100105
Maße in mm*	800×400	800×600	800×400	800×600
Schlitzbreite	14 mm	14 mm	14 mm	14 mm
Schlitzanteil	35 %	35 %	35 %	35 %
Tiergewicht	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg

* Maßangaben in Breite × Länge mm

Der Stepper wurde für schmale Klauen konzipiert und bietet durch die Noppen-Struktur besten Halt.

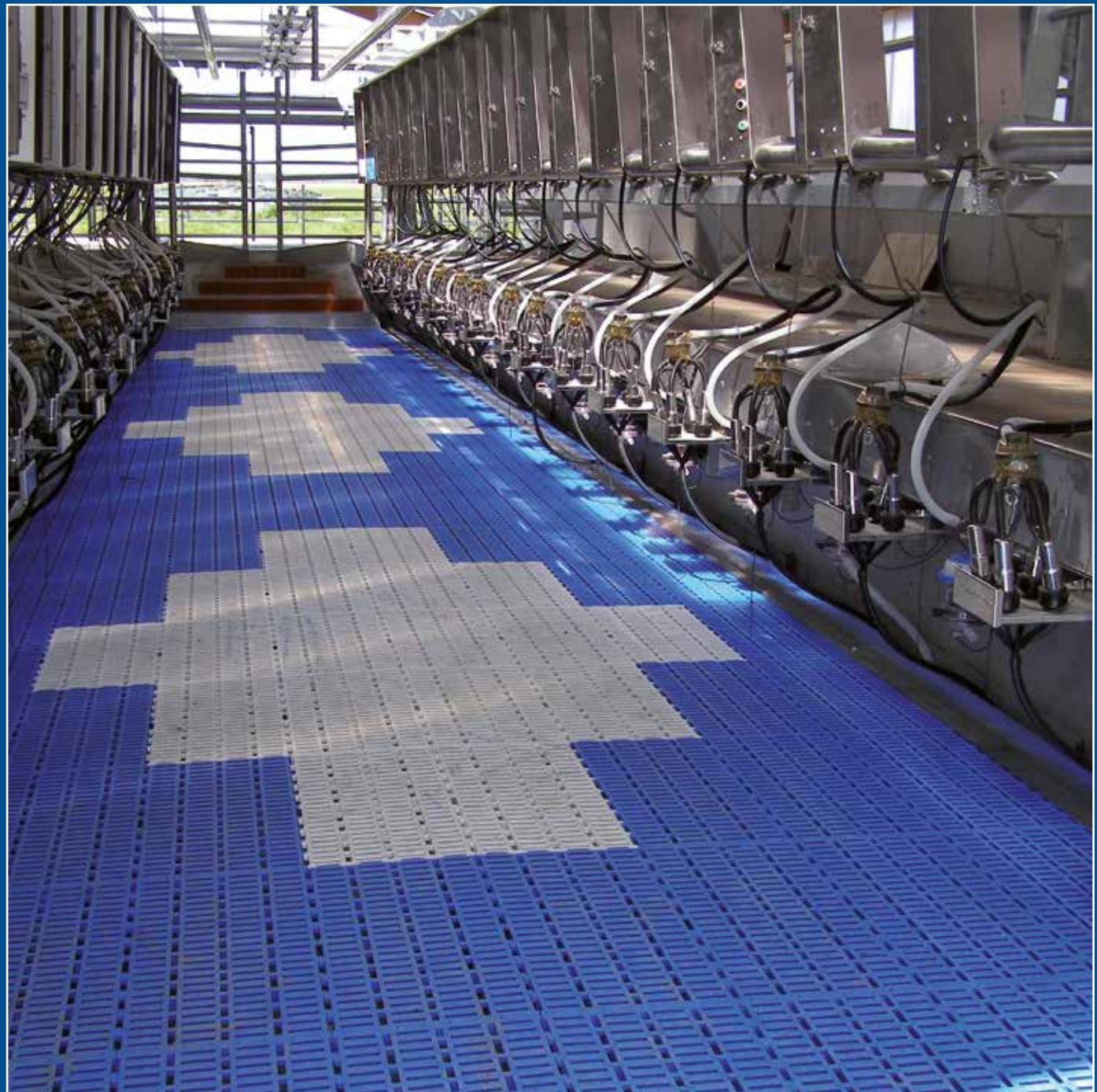


Melkstandböden und Kälberhaltung

Kunststoff für Mensch und Kalb – die sichere Variante

Vorteile

- hervorragende Standsicherheit
- besonders hygienisch
- leichte Reinigung



TRAPPER, STEPPER & SMARAGD

Die temperaturneutralen Roste TRAPPER und STEPPER bieten dem Melker neben einer **leichten Handhabung und Reinigung** eine sichere und **ergonomische Arbeitsplatzgestaltung**. Sie sind auf Grund der geschlossenporigen Oberfläche und des hohen Schlitzanteils **besonders hygienisch** und somit das ideale Produkt für Ihre Kälbereinzelbox.



TRAPPER



STEPPER

Vorteile

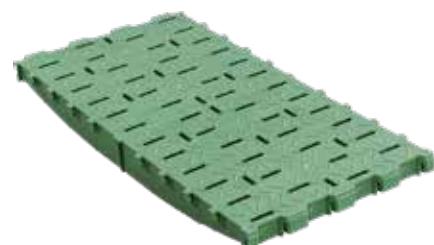
- stabil und langlebiger als Holz
- arbeitsextensiv durch zeitsparende Reinigung und effektive Drainage
- besonders hygienisch durch geschlossenporige Oberfläche und hohen Schlitzanteil
- leicht in Handhabung und Installation
- betriebskostensenkend durch Einsparung von Einstreu und dessen Lagerung
- Möglichkeit der Unterflurventilation mit Warmluft
- hervorragende Rutsch- und Standsicherheit
- leichte Federwirkung schont Rücken und Gelenke



SMARAGD



SMARAGD G 3%



SMARAGD G 10%

	TRAPPER	STEPPER	SMARAGD	SMARAGD G 3%	SMARAGD G 10%
Artikelnummer	grün: 100109 blau: 100113 opalgrün: 100114	grün: 100097 blau: 100099 opalgrün: 100101 weiß: 100102 grau: 100100	100089	100091	100094
Maße in mm*	800×400	800×400	800×400	800×400	800×400
Schlitzbreite	14 mm	14 mm	10 mm	10 mm	10 mm
Schlitzanteil	35 %	35 %	27 %	3 %	10 %
Tiergewicht	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg

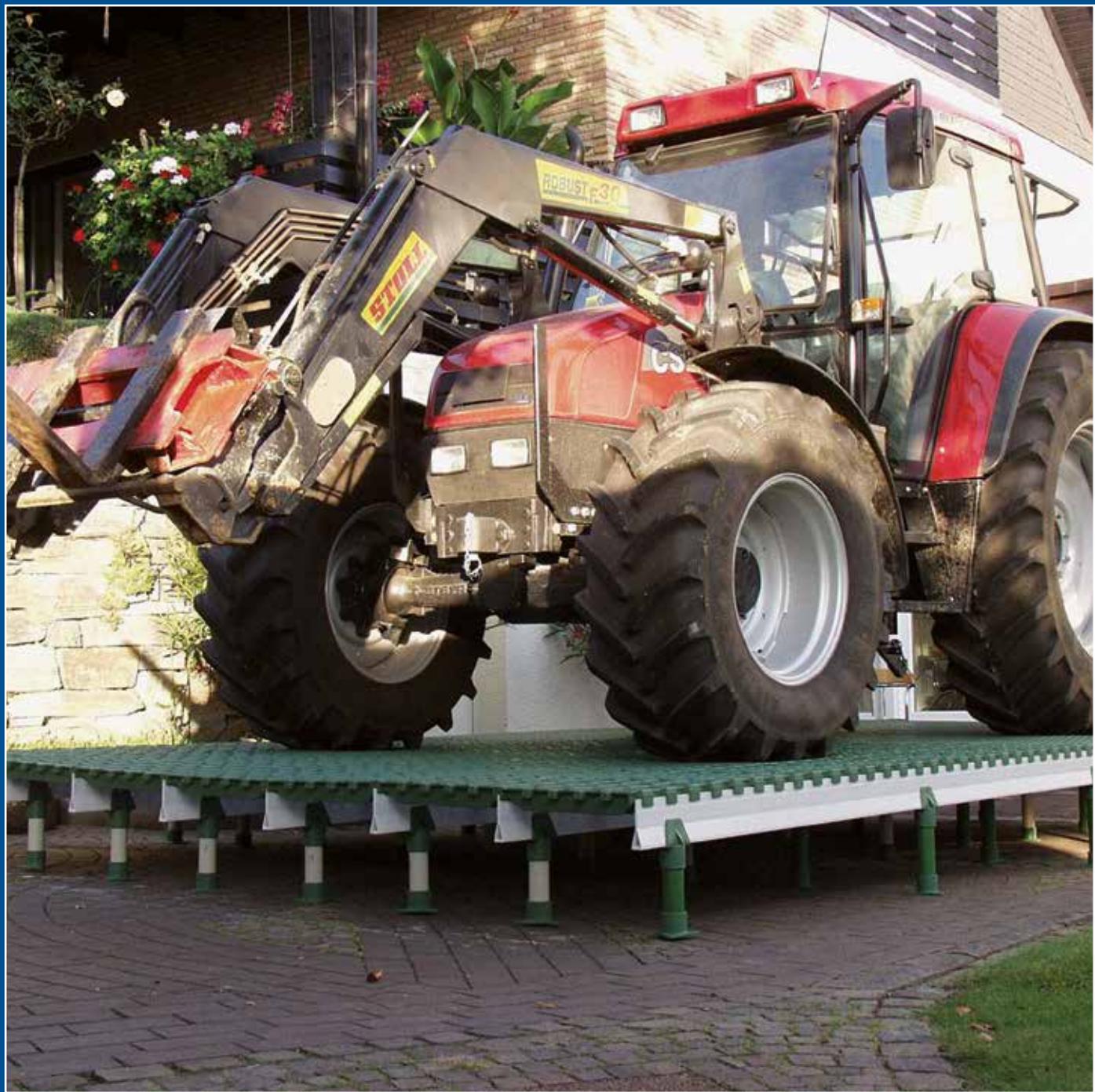
* Maßangaben in Breite × Länge mm

DUO Unterzugssysteme

Das stabile und langlebige Tragsystem aus GFK

Vorteile

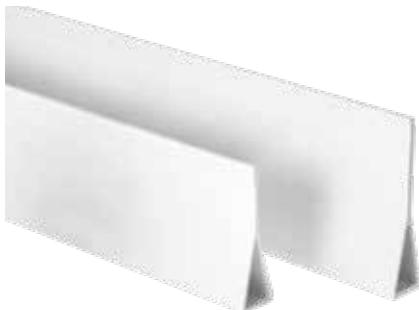
- hohe Stabilität durch Deltaprofil
- korrosionsfest, säure- und laugenresistent
- einfache und schnelle Installation



Unterzugsysteme

Das DUO-Unterzugssystem ist die **Basis für das gesamte Rostesystem**.

Die Unterzüge aus **glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK)** stellen eine stabile und **langlebige Unterkonstruktion** dar.



DUO



DUO Protect

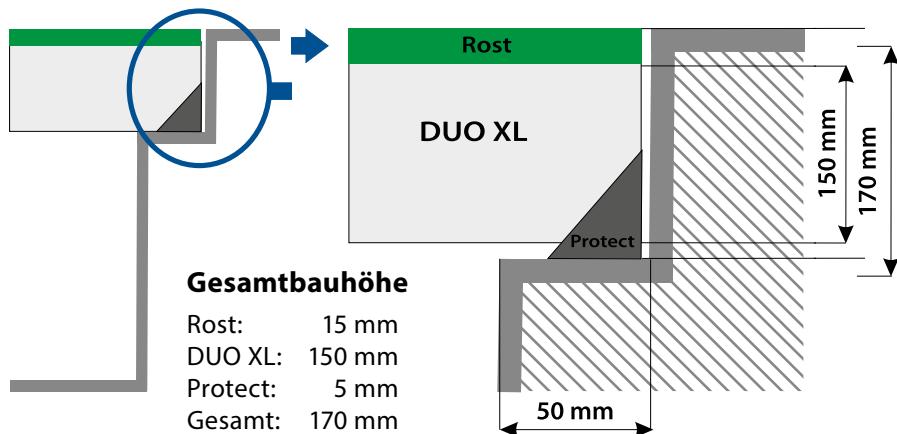


Endkappe



Stützfüße

**Andere
Unterzugbauarten
auf Anfrage.**



Gesamtbauhöhe

Rost: 15 mm
DUO XL: 150 mm
Protect: 5 mm
Gesamt: 170 mm

	DUO L	DUO XL	DUO Protect	Endkappe	Stützkopf DUO	Stützkopf Flachstahl	Stützfuß	DUO Verbinder
Artikelnummer	-	-	100175	100973	100176	100172	100171	100920
Maße in mm*	120×29	150×29						
Gesamtbauhöhe in mm**	140	170						

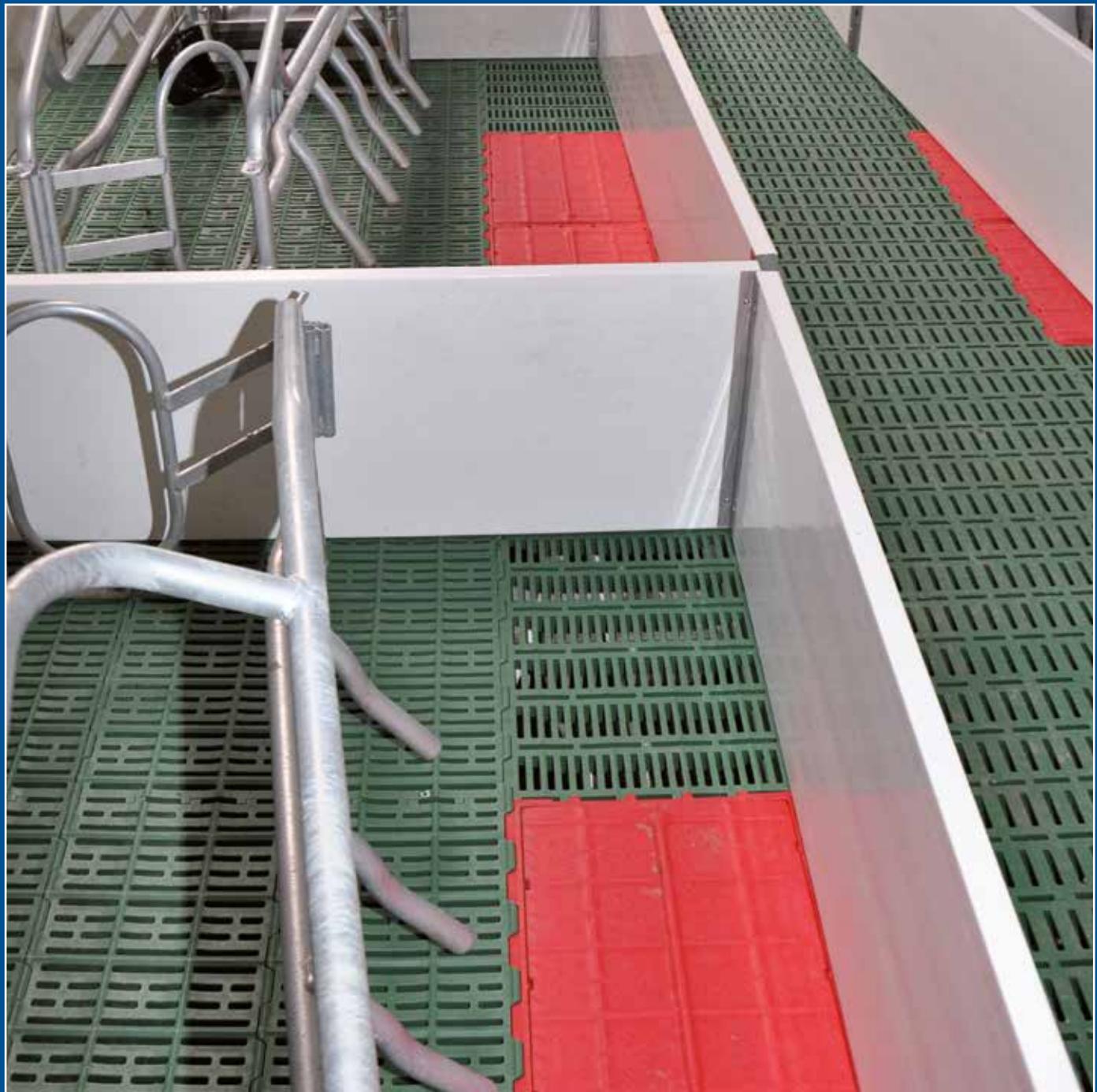
* Maßangaben in Höhe × Breite mm ** mit Rost und DUO-Protect

Aufstellungssysteme

Das bedienungsfreundliche Aufstellungssystem

Vorteile

- einhändig bedienbar
- hohe Stabilität durch optimale Geometrie
- einfache und schnelle Installation



Aufstellungssysteme

Das MIK Aufstellungssystem ist durch die **Vielzahl der Profile**, der **unterschiedlichen Bauhöhen** und diverser **Einzelteile** hoch **flexibel** und an alle Buchten- und Raummaße **individuell anpassbar**.



Bodenwinkel, klein

Art.-Nr.: 102014



Sicherungshebel-Set

Art.-Nr.: 102033



Stabilisator

Art.-Nr.: 102062: 750 mm



U-Profil

Art.-Nr.: 102041: 500 × 35 mm
Art.-Nr.: 102050: 750 × 35 mm



Tür-Profil, links

Art.-Nr.: 102042: 500 × 35 mm
Art.-Nr.: 102051: 750 × 35 mm



Tür-Profil, rechts

Art.-Nr.: 102043: 500 × 35 mm
Art.-Nr.: 102052: 750 × 35 mm



Mittel-Pfosten

Art.-Nr.: 102044: 500 × 35 mm
Art.-Nr.: 102053: 750 × 35 mm



Eck-Pfosten

Art.-Nr.: 102045: 500 × 35 mm
Art.-Nr.: 102054: 750 × 35 mm



Wand-Pfosten

Art.-Nr.: 102046: 500 × 35 mm
Art.-Nr.: 102055: 750 × 35 mm



Gang-Pfosten

Art.-Nr.: 102061: 750 × 35 mm



Eck-Profil

Art.-Nr.: 102047: 500 × 35 mm
Art.-Nr.: 102058: 750 × 35 mm



T-Profil

Art.-Nr.: 102048: 500 × 35 mm
Art.-Nr.: 102060: 750 × 35 mm



Delta-Profil

Art.-Nr.: 102063: 750 mm



Stichgang-Pfosten

Art.-Nr.: 102064: 750 mm

**Weitere Bauhöhen
und Sonderpfosten
auf Anfrage!**

Profilbretter

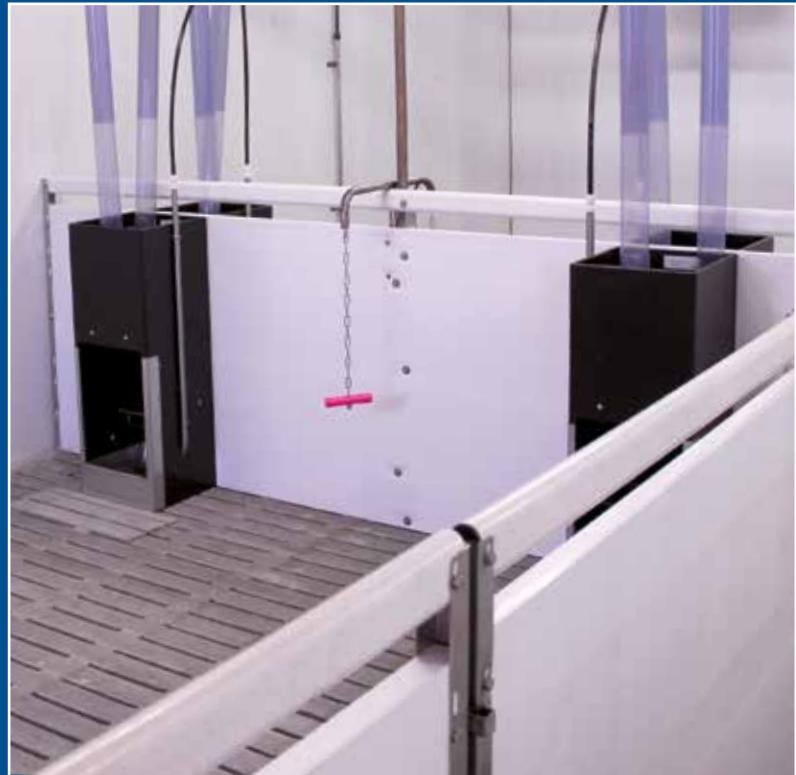
Hygienische und stabile Profilbretter

MIK PVC-Profilbretter sind in unterschiedlichen Größen und Farben erhältlich. Wahlweise können die Profilbretter mit Nut und Feder oder mit glatten Seiten geliefert werden.

Vorteile

- optimale Hygiene durch glatte Oberflächen
- desinfektionsmittel-, säure- und laugenresistent
- leichte Reinigung
- hohe Stabilität durch hochwertiges Material und hohe Wandstärken
- leichte Installation

L-, U- und H-Profile sowie verschiedene Endkappen sind ebenfalls erhältlich.



Optionen

- projektbezogene, zentimetergenaue Herstellung möglich
- Standardfarben grau und weiß, Sonderfarben auf Anfrage



Profiltyp	250×35	500×35	600×35	750×35*	850×35*	1000×35*	500×50	Ovalprofil
Höhe in mm	250	500	600	750	850	1000	500	70
Breite in mm	35	35	35	35	35	35	50	35
Ausführung	Nut & Feder rundum glatt	Nut & Feder rundum glatt	rundum glatt	rundum glatt	rundum glatt	rundum glatt	Nut & Feder rundum glatt	rundum glatt

* alternativ in dickerer Wandstärke lieferbar

BISTRO Futterautomaten

Das BISTRO für Ihre Schweine

Vorteile

- einfache Futtereinstellung
- schnelle Reinigung
- stabile, funktionssichere Konstruktion



BISTRO W Varianten

Bistro W 90



Bistro W 100

- hoher, spitz zulaufender Deckel für optimale Futterhygiene und große Öffnungen für den Futterzulauf
- großer, transluzenter Kunststoffbehälter zur Füllstandskontrolle
- effiziente Futterdosierung durch stufenlose Einstellung
- Rührstab mit Edelstahlfingern für kontinuierliche Futterversorgung
- Langlebigkeit durch stabile Edelstahlrahmenkonstruktion
- mehrfach ovaler Behälter zur Verhinderung von Brückenbildung des Futters
- lange Edelstahlwasserleitungen, optional als Umlaufrohr erhältlich
- robuster Verbissenschutz für Kunststoffbehälter
- standardmäßig zwei Tränkenippel
- hochwertiger Edelstahltrough mit Ablaufloch und hoher Trogkante
- L-Profil für direkten Einbau in die Buchtentrennwand
- massive Bodenwinkel für sicheren Stand

Der Behälter der BISTRO W 90 besteht zu 100% aus Edelstahl und ist CCM geeignet!

Vorteile

- Edelstahltrough
- inkl. zwei Tränken
- optional mit Umlaufrohr erhältlich
- für bis zu 40 Tiere pro Automat
- Verbissenschutz aus Edelstahl
- Deckel für Automatik- und Handbefüllung
- stufenlos einstellbar
- große, stabile Bodenanker
- für Mehl und Pellets geeignet

	BISTRO W 90*	BISTRO W 100*
Artikelnummer	101622	101619
Füllmenge	90 L	100 L
Einsatzbereich	Ferkel und Mast	Ferkel und Mast

* Wahlweise mit Mast- oder Ferkeltrog

BISTROMat

Vorteile

- Edelstahltröge erhältlich mit einer oder zwei Tränkeschalen
- optimiertes Trogdesign für weniger Futterverluste
- Dosierung oberhalb des Troges
 - garantiert keine Verstopfung durch nasses Futter
 - gewährleistet optimale Futterhygiene
- integrierter Mischer zur Vermeidung von Futterbrücken
- einfache Dosiereinstellung
- einfache Montage
- für 30 – 35 Tiere pro Automat
- flexibler Einbau möglich
- Edelstahl-Bodenanker, U-Profile und Quadratpfosten als Zubehör erhältlich

Zubehör



	BISTROMat B1	BISTROMat B2	BISTRO PD*
Artikelnummer	101505	101506	102093
Füllmenge	60 L	60 L	100 L
Einsatzbereich	Ferkel	Mast	Ferkel und Mast
Tränkeschalen	1	2	2

* Wahlweise mit Mast- oder Ferkeltrog

BISTRO Volumendosierer

Die MIK-Volumendosierer
überzeugen durch **einfache und genaue
Futtermengenregulierung.**

Vorteile

- einfache und genaue Einstellmöglichkeit
- robuster Edelstahlschieber zur Futtermengenregulierung
- große, verstärkte Frontöffnung zur einfachen Beigabe von Medikamenten und Futterzusatzstoffen
- einfache Handhabung und leichte Reinigung
- verstärkter Bajonettverschluss
- Entleerungsmechanismus über Verschlussballensystem



	VD 6*		VD 9*		VDmin*	
	gerader Auslauf	exzentrischer Auslauf	gerader Auslauf	exzentrischer Auslauf	gerader Auslauf	exzentrischer Auslauf
Artikelnummer	101689	101680	101702	101697	101569	101570
Höhe in mm	395	395	565	565	610	610
Ø mm	200	200	200	200	200	200
Volumen in Liter	6	6	9	9	0,3-10,5	0,3-10,5

* Alle Versionen mit Doppeleinlauf erhältlich

Zubehör Volumendosierer



Volumendosierer mit Schieber



Spritzwasserschutz



Doppeleinlauf für VD 6 & 9

zur Befüllung von zwei Futtersorten



Einlaufadapter

Ø 60 | Ø 45, 48, 50 mm

Art.-Nr.: 101167



Einlaufadapter

Ø 60 | Ø 75 – 90 mm

Art.-Nr.: 101166



Exzentrischer Auslauf



90° Adapter für Einlauf



Art.-Nr. 101576: Ø 48 mm / Ø 20 mm

Art.-Nr. 101578: Ø 48 mm / Ø 25,4 mm

Art.-Nr. 101255: Ø 60 mm / Ø 32 mm

Art.-Nr. 101256: Ø 60 mm / Ø 25 mm

Art.-Nr. 101460: Ø 80 mm / Ø 32 mm

Doppelrohrklemme

BISTRO STARTER

BISTRO Starter – tierfreundlich, robust und flexibel einsetzbar:
eine Anfütterschale in gewohnter MIK Qualität.

Vorteile

- aus hochwertigem Kunststoff
- 3,5 Liter Fassungsvermögen
- großer Durchmesser von 295 mm
- stabiler Fressplatzteiler für 6 Fressplätze
- für Trockenfutter, Milch und Wasser geeignet
- weder Verschwendungen noch Verunreinigung des Futters durch eine sichere Befestigung und eine hohe Trogkante
- langlebige, stabile Edelstahlfeder

BISTRO Starter mit Fressplatzteiler	
Artikelnummer	100200
Maße in mm	Ø 295
Randhöhe in mm	61
Volumen in Liter	3,5
Fressplätze	6 Stück



BISTRO ECKE

Eine **langlebige, verstärkte und wasserdichte Lösung für Kettenförderungssysteme.**

Umlenkecke



Vorteile

- verwindungssteife Ecke
- voll umlaufende Nutführung mit Gummidichtung
- komplett wassererdichtes Gehäuse
- Lagerbolzenabdichtung
- Rohraufnahme mit Anschlag verhindert Einschieben der Förderrohre
- selbstreinigende Mechanik durch spezielle Speichengeometrie
- Laufradmitnehmer verhindert Stehenbleiben des Rades
- gusseisernes Rad in hoher Qualität

	Ecke 90°	Dichtung	Verstärkungsring
Artikelnummer	101126	102109	101458
Rohrdurchmesser in mm	Ø 60	-	-

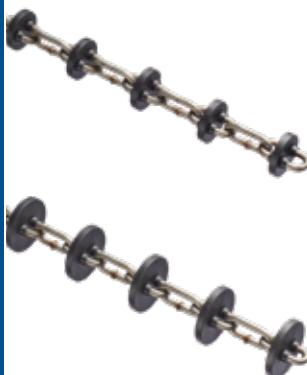
* Weitere Bauteile in unserem Katalog Fütterungskomponenten

Förderketten

Die MIK Förderketten zeichnen sich durch ihre
hohe Festigkeit und extreme Belastbarkeit aus.

Vorteile

- MADE IN GERMANY
- extrem belastbar
- höchste Abzugswerte der Mitnehmertabs
- Kette aus Manganstahl mit hoher Festigkeit und Oberflächenhärte
- Verwendung hochwertigster Materialien aus der Automobilindustrie
- hohe Flexibilität durch unterschiedliche Größen



Förderkette Ø 29 mm

Art.-Nr.: 101135

Förderkette Ø 40 mm

Art.-Nr.: 101134



Förderkette Ø 35 mm

Art.-Nr.: 101137



Förderkette Monro Ø 43mm

Art.-Nr.: 101130



Förderkette Ø 44 mm

Art.-Nr.: 101985



Förderkette Ø 48 mm

Art.-Nr.: 101132



Förderkette Ø 60 mm

Art.-Nr.: 101022



Förderkette Ø 78 mm

Art.-Nr.: 101038

	Ø 29 mm	Ø 35 mm	Ø 40 mm	Ø 43 mm	Ø 44 mm	Ø 48 mm	Ø 60 mm	Ø 78 mm
Artikelnummer	101135	101137	101134	101130	101985	101132	101022	101038
TAB-Abstand in mm	50,4	51	50,4	71,5	71,5	71,5	88	88
Material	PA GF	PA	PA GF	PA GF	PA GF	PA	PA GF	PA GF

Zubehör

Die letzten Schritte zum perfekten Stall

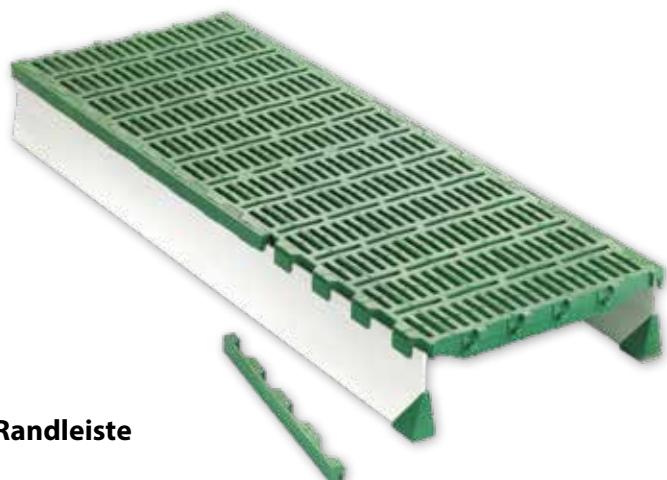
Vorteile

- einfache Montage
- intelligente Lösungen
- Beschäftigung für Schweine



Leisten

Die Randleisten bilden einen **genauen Wandabschluss** und ermöglichen eine **saubere Dehnungsfuge** sowie einen **fließenden Übergang zu Betonbereichen**.

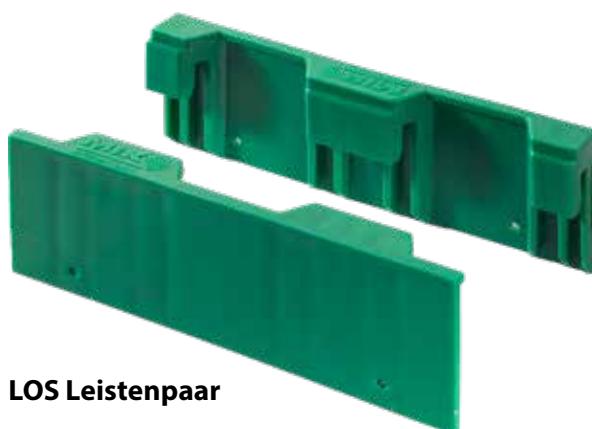


Randleiste

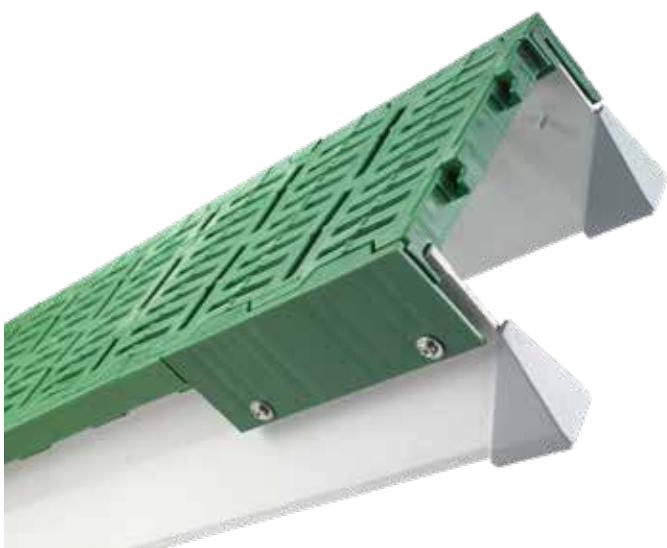
	Randleiste	Endleiste 600 L	Endleiste 600 R	Endleiste 800 L	Endleiste 800 R
Artikelnummer	100179	100883	100884	100879	100188
Maße in mm*	400	600	600	800	800

LOS-Tragleisten

Mit dem MIK-LOS „lift-out-system“ können nun die **Vorteile eines MIK-Kunststoffbodens** mit einem **mobilen Bodensystem vereint** werden. Mit dem LOS-System werden **leicht händelbare Einheiten aus Rosten und Unterzügen** geschaffen. In kürzester Zeit kann Ihr Stallboden demontiert und der Stall so gereinigt oder anderweitig genutzt werden.



LOS Leistenpaar



LOS-Tragleiste

	LOS Leistenpaar	LOS Schraubenset
Artikelnummer	100188	101777
Maße in mm	200	4,8×25

Befestigungsmaterial

Die kleinen **Befestigungshelper** von MIK gewährleisten eine **unkomplizierte Befestigung** der Aufstellung und Futterautomaten auf MIK Boden und auf Betonspalten.



	STS	CRD	SW	BC	Spaltenanker
Artikelnummer	101511	101510	101513	101512	100968
Anwendung	STEPPER TRAPPER SMARAGD	CHESS RUBIN	SWING	Betonpalten	für alle Kunststoffroste



Schrauben-Set für Wandhalter

Vorteile

- keine Korrosion, da 100 % Edelstahl
- ideale Kräfteverteilung auf Roste oder Unterzüge
- für jeden Rosttyp die richtige Befestigung
- passende Schraubenlängen und Spaltenanker für die verschiedenen Rosttypen und Unterzüge

Schraubentyp	Schrauben-Set 8x50	M 8x65*	M 8x90*	M 8x120*
Artikelnummer	100852	100964	100970	100971

* Torx 50 mit Sicherheitslackierung

Befestigungsmaterial



DUO Wandhalter



DUO Wandhalter Ecke



Wandhalter Flachstahl



Bodenschuh Flachstahl groß

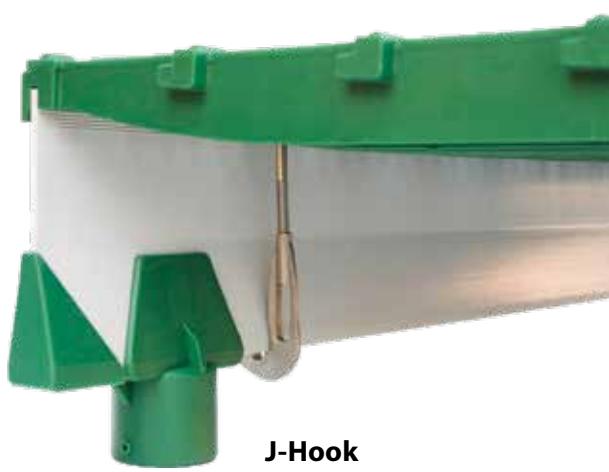


DUO Bodenschuh



Bodenschuh für Flachstahl

	DUO Wandhalter	DUO Wandhalter Ecke	Wandhalter Flachstahl	Bodenschuh Flachstahl groß	DUO Bodenschuh	Bodenschuh für Flachstahl
Artikelnummer	100916	100917	100918	100974	100174	100170



J-Hook



DUO TRACK

	J-Hook	DUO TRACK
Artikelnummer	101507	100919
Anwendung	DUO und Stahlunterzüge	DUO Unterzüge

GULLY

MIK Gullies ermöglichen die
schnelle und umkomplizierte
Reinigung Ihres Stalles.



Gully Betoninlet mit Tragleiste



Gully Flap

	Gully Flap	Gully Betoninlet 400x200
Artikelnummer	101519	101661
Maße in mm*	98x347	373x200
Schlitz	10x85 mm	10x230 mm

* Maßangaben in Breite x Länge mm



Gully Flap Dreikant 500x200

	Gully Flap Dreikant 400x200	Gully Flap Dreikant 500x200	Gully Flap Dreikant 600x200
Artikelnummer	101525	101524	102081
Maße in mm*	373x200	473x200	573x200
Schlitz in mm	10	10	10

* Maßangaben in Breite x Länge mm

Grüne Rinne

Das Entwässerungsrohr „Grüne Rinne“ bietet dem Anwender ein **flexibles und einfach zu montierendes System zur Entwässerung** von Stallböden, Dungstätten, Flachsilos und Kompostieranlagen. Das Rohr kann mit vier verschiedenen Tüllentypen ausgestattet werden.



Rinne Ø 125 mm

Drainage-Lösung Grüne Rinne

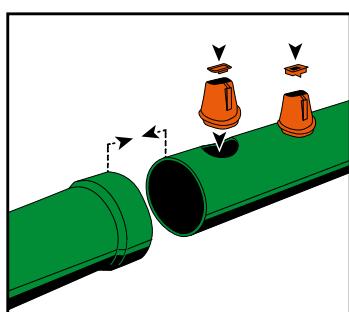
- Das Hauptmerkmal der orangefarbenen Tülle ist ein spezieller Öffnungstrichter, der sich beim Einsatz von Gülleschiebern nicht so schnell zusetzt. Die Auslieferung erfolgt mit einem Schnappverschluss, der nach Abschluss der Betonarbeiten entfernt wird.
- Die gelben Tüllen mit runder Öffnung (15 mm Durchmesser), sind besonders für die klassische Entwässerung geeignet und werden geschlossen mit Beton verfüllt und nachträglich geöffnet.
- Die blauen Tüllen (15 mm Durchmesser) eignen sich durch die höhere Betonüberdeckung für größere Flächenlasten.
- Die roten Tüllen (15 mm Durchmesser) eignen sich durch die höhere Betonüberdeckung für größere Flächenlasten und ist nur für die Rinne mit 160 mm Ø erhältlich.

Vorteile

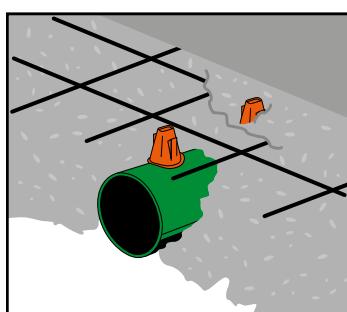
- hochwertige Ausführung
- kostengünstige Alternative zu KG Rohren
- vielseitiger Einsatz
- einfache Montage



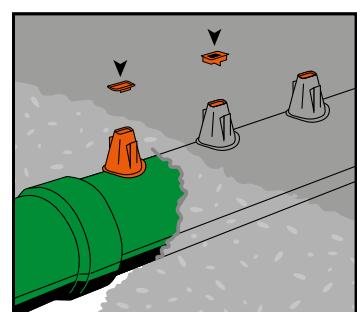
Rinne Ø 160 mm



Einlauftüllen einsetzen und mit Klappdeckel verschließen.



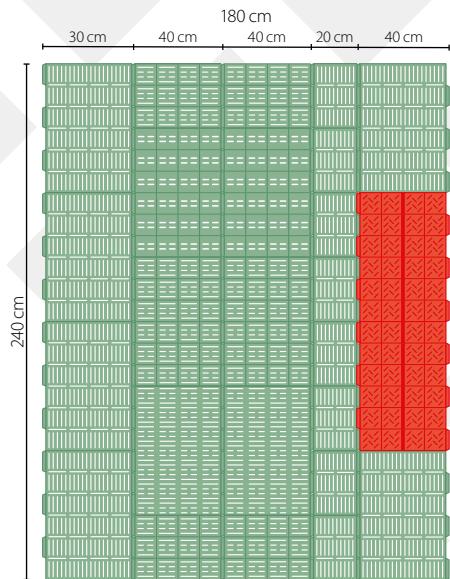
Oberkante der Tüllen auf Fertigbetonhöhe ausrichten.



Klapptopf eindrücken und Tüllen „öffnen“.

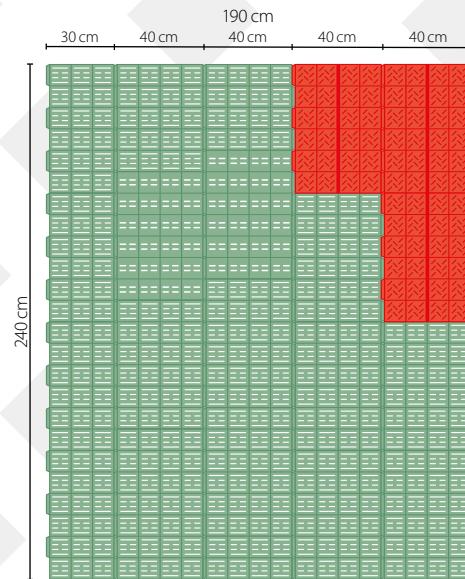
	Rinne Ø 125 mm	orange Tülle	gelbe Tülle	blaue Tülle	Rinne Ø 160mm	rote Tülle
Artikelnummer	100192	100191	100191	100190	100851	100194
Tüllbauhöhe in mm		51	46	71		71
Rohr-Durchmesser in mm	Ø 125	für Ø 125	für Ø 125	für Ø 125	Ø 160	für Ø 160

Verlegemuster



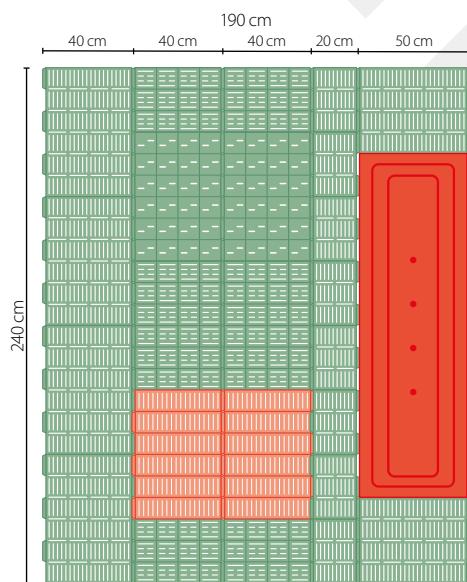
Gerade Aufstellung

Material:
Kunststoff &
beheizte Liege-
fläche für Ferkel



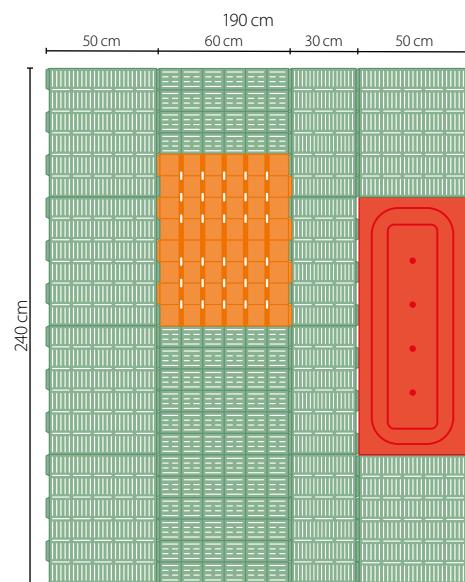
Diagonale Aufstellung

Material:
Kunststoff &
beheizte Liegeflä-
che für Ferkel



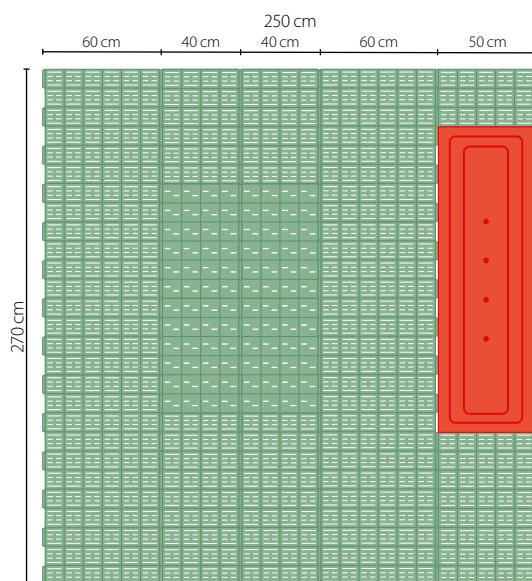
Gerade Aufstellung

Material:
Mix aus Kun-
ststoff, Guss oder
Beton & beheiz-
ter Liegeflä-
che für Ferkel



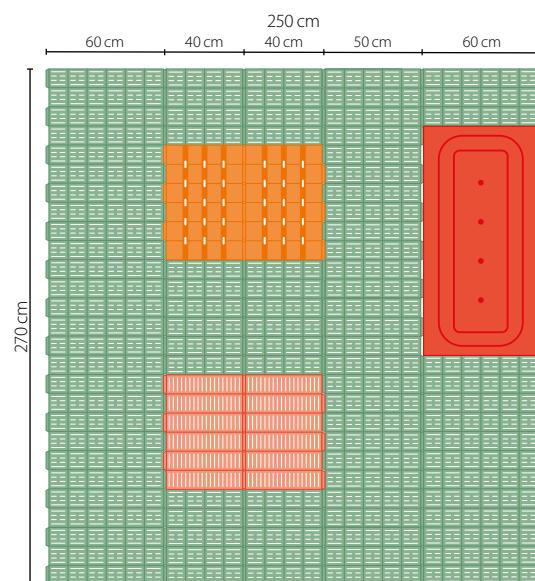
Gerade Aufstellung

Material:
Mix aus Kun-
ststoff,
Guss oder Beton &
beheizter
Liegeflä-
che für Ferkel



Freilauf- bucht

Material:
Mix aus
Kunststoff &
beheizter
Liegeflä-
che für Ferkel

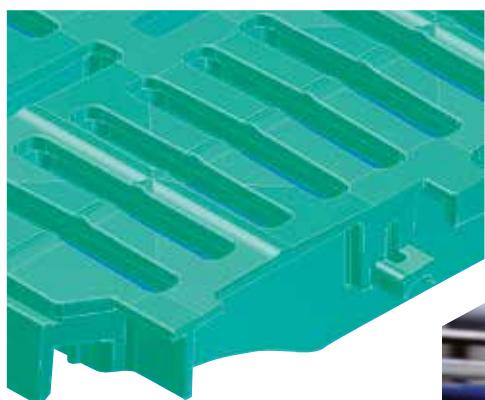


Freilauf- bucht

Material:
Mix aus
Kunststoff,
Guss oder
Beton &
beheizter
Liegeflä-
che für Ferkel

MIK – der Maßstab für Pionierleistungen

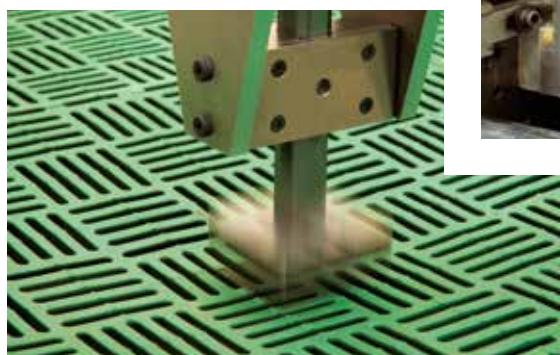
Bestehende Standards konsequent zu hinterfragen und die Kunden aktiv in diesen Prozess **einzubeziehen**, das gehört sicherlich zu den traditionellen Stärken von MIK. Dank dieser „Tugenden“ und der **engen Zusammenarbeit mit renommierten Technologiepartnern** gelingt es uns, **weltweit Maßstäbe bei der Neu- und Weiterentwicklung** von kunststoffbasierten Bodensystemen zu setzen.



Aus neuen Ideen und Lösungsansätzen, den Grundlagen jeder Innovation, entstehen Bilder und Formen. In unserer Entwicklungsabteilung wird mittels modernster CAD-Technik zunächst visualisiert, ...



... was später direkt in die hoch technologisierte Spritzgussfertigung einfließt!



Zu den Kernelementen unserer Produktion gehören extreme Belastungssimulationen ebenso ...



... wie die gewissenhafte Qualitätsprüfung.

Die tragenden Säulen von MIK:

- kundennaher Service
- problemlose Montage
- kosteneffizienter Betrieb
- extreme Belastbarkeit
- herausragende Lebensdauer
- hohe Tierfreundlichkeit



MIK INTERNATIONAL GmbH & Co. KG
Masselbachstraße 22
56235 Ransbach-Baumbach, Germany

📞 +49 2922 885-600
✉️ info@mik-online.de
🌐 www.mik-online.de