

# 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**

Einzigtiger 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 Aufstallungssystem 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 Unterzugsysteme

24

## Aufstallungssysteme

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

## Profilbretter

28

## BISTRO Futterautomaten

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

## Förderketten

35

## Zubehör

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

## Verlegemuster

42

## Innovation und Qualität

43

# Sauenrostsysteme

Bewährte Standsicherheit durch optimale Oberflächen

## Vorteile

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



# SWING

Die SWING-Roste bieten eine Vielzahl **individueller Kombinationsmöglichkeiten** 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	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm
Schlitzanteil	29 %	29 %	29 %	29 %	29 %	29 %	29 %	29 %
Tiergewicht	350 kg	350 kg	350 kg	350 kg	350 kg	350 kg	350 kg	350 kg

\* Maßangaben in Breite × Länge mm

# SWING-Varianten



Passend zu allen  
SWING-Rosten:  
**SWING CLIP GR**



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 3 %**



**SWING G 5 %**



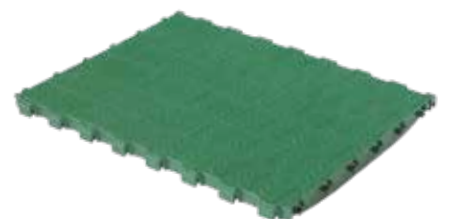
**SWING G 10 %**



**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
<b>Artikelnummer</b>	100846	100066	100064	100069	100063	100070	100072	100081
<b>Maße in mm*</b>	100×100	400×600	300×600	400×600	400×600	400×100	400×600	600×800
<b>Schlitzbreite</b>	–	–	10 mm	10 mm	10 mm	–	–	–
<b>Schlitzanteil</b>	0 %	0,7 %	3 %	5 %	10 %	0,7 %	0 %	0 %
<b>Tiergewicht</b>	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 Kunststoffbodensystem 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.



	Tragleiste 40 mm	Tragleiste 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 Gussrostsyste

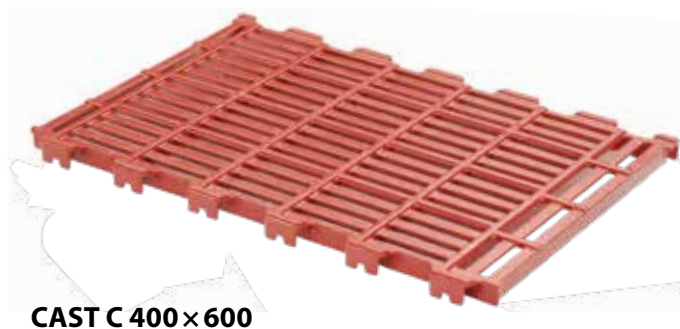
Die auf das **MIK Boden-System** abgestimmten **CAST Gussroste** weisen die gleiche, **langjährig bewährte Oberfläche mit den bekannten Trittmulden** auf und verschaffen sogar **Problemsauen mit Fundamentschwächen den nötigen Halt** beim Aufstehen und Ablegen.



## 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	10 mm	–	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

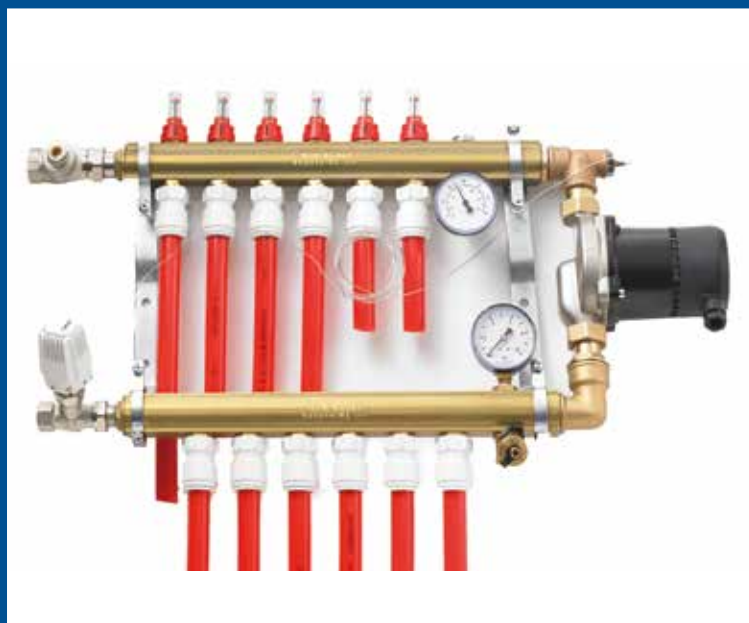
- rutschhemmende Muldenoberfläche
- flexible Anordnung der Wärmenester
- bewährte Technik seit über 25 Jahren
- kompakte Wärmeplatte

	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**.

## THERMO W XXL

### 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



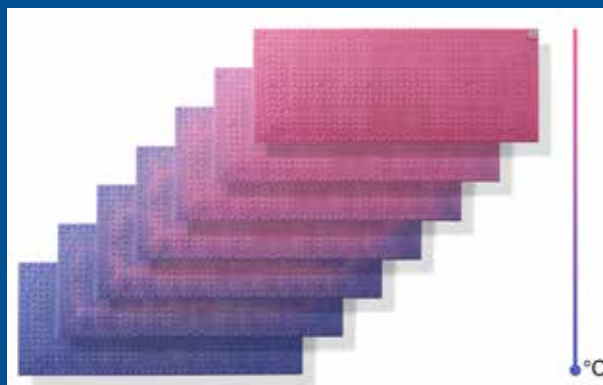
	THERMO W 400 × 1200	THERMO W 500 × 1200	THERMO W 600 × 1200	THERMO W 500 × 1600
Artikelnummer	100154	100157	100158	101779
Maße in mm*	400 × 1200	500 × 1200	600 × 1200	500 × 1600
durchschnittliche** Leistungsaufnahme	55 Watt	63 Watt	73 Watt	105 Watt

\* 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.



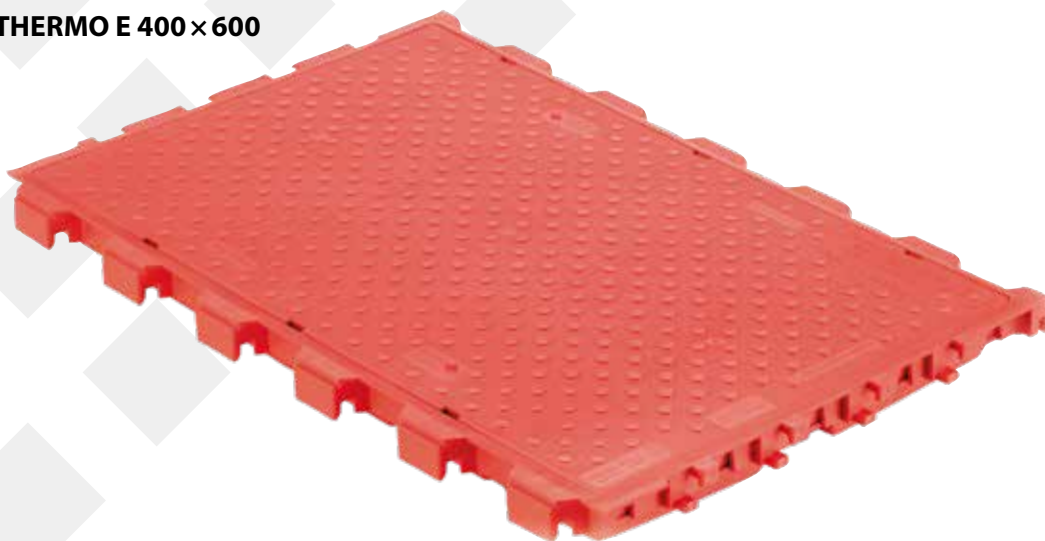
# THERMO E 400 × 600

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



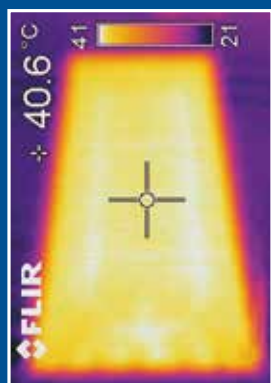
### Vorteile

- 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**



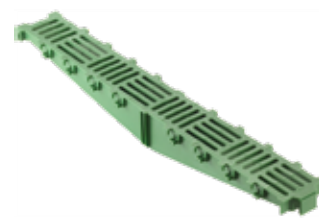
**CHESS GR 600×600**



**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	90 kg	90 kg	90 kg	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	10 mm	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	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 Betonspalten
- 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	14 mm	14 mm	–	10 mm	10 mm	10 mm
Schlitzanteil	35 %	35 %	0 %	27 %	3 %	10 %
Tiergewicht	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg

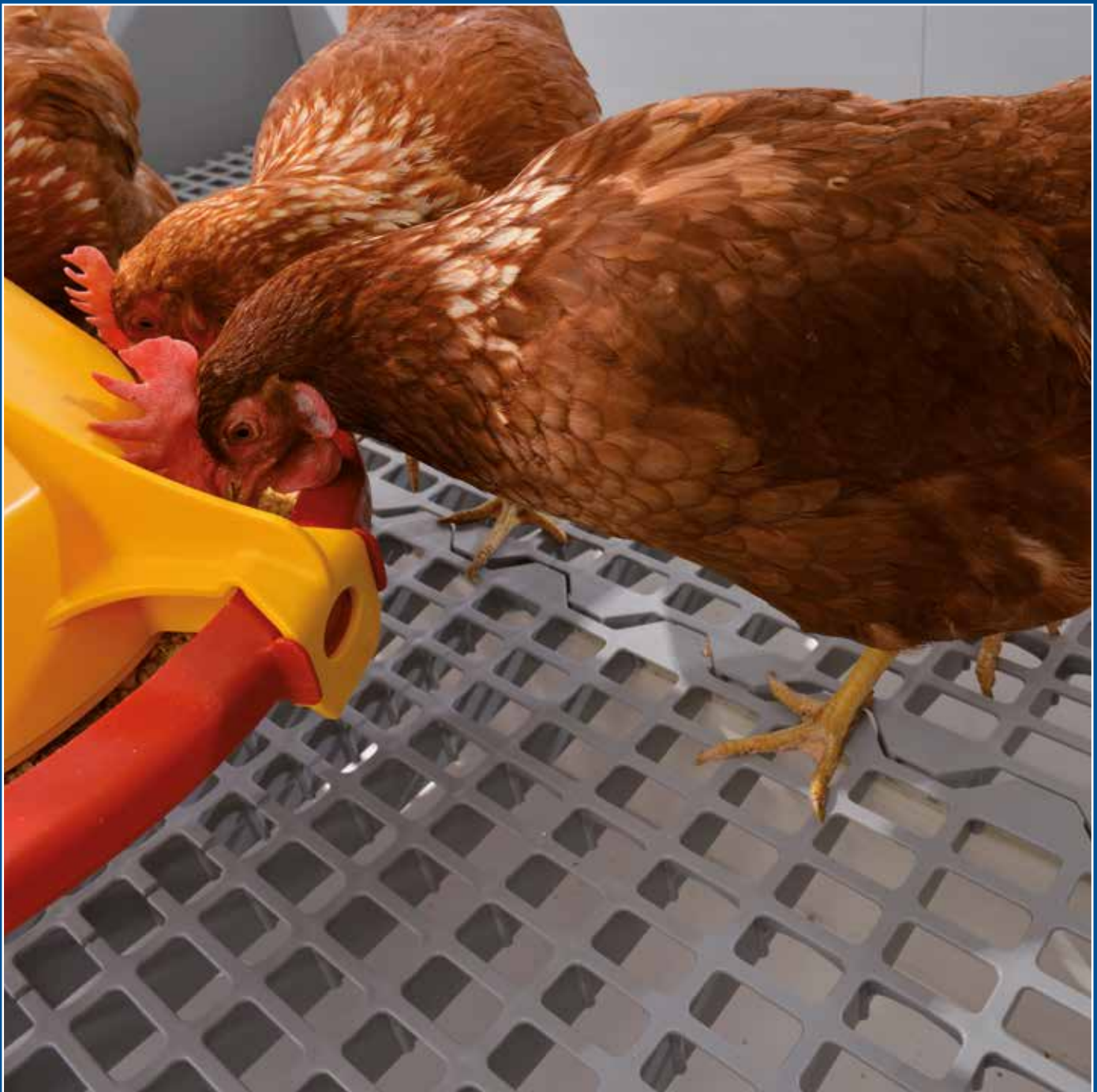
\* Maßangaben in Breite×Länge mm

# Geflügelhaltung

Erhöhter Komfort durch abgerundete Öffnungen

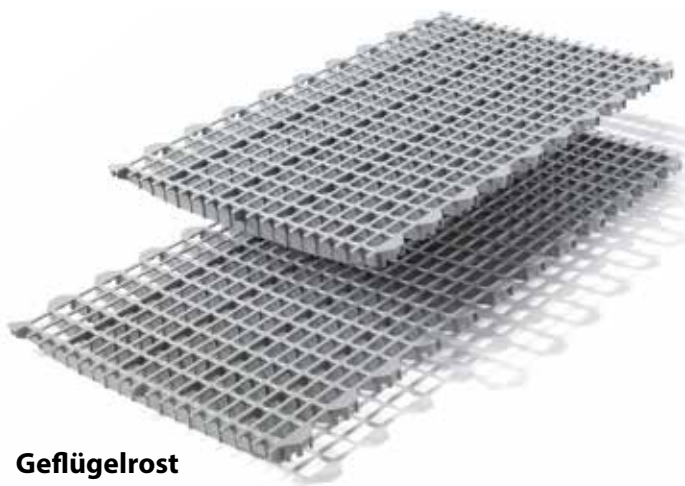
## Vorteile

- 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**.



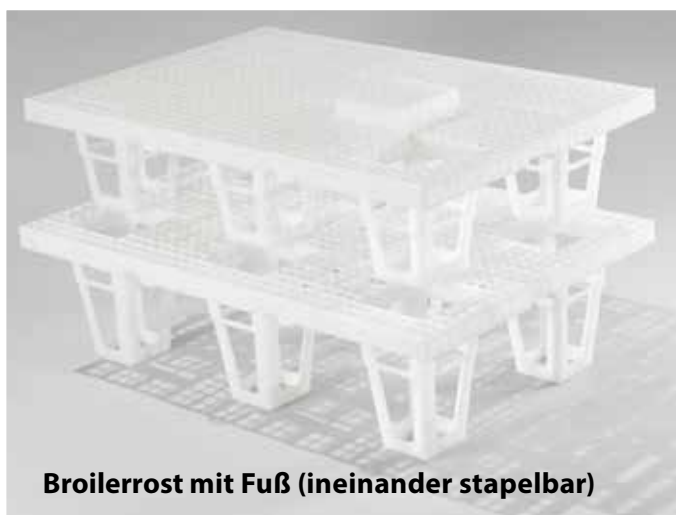
Geflügelrost

## 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 Unterzugsystem
- 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

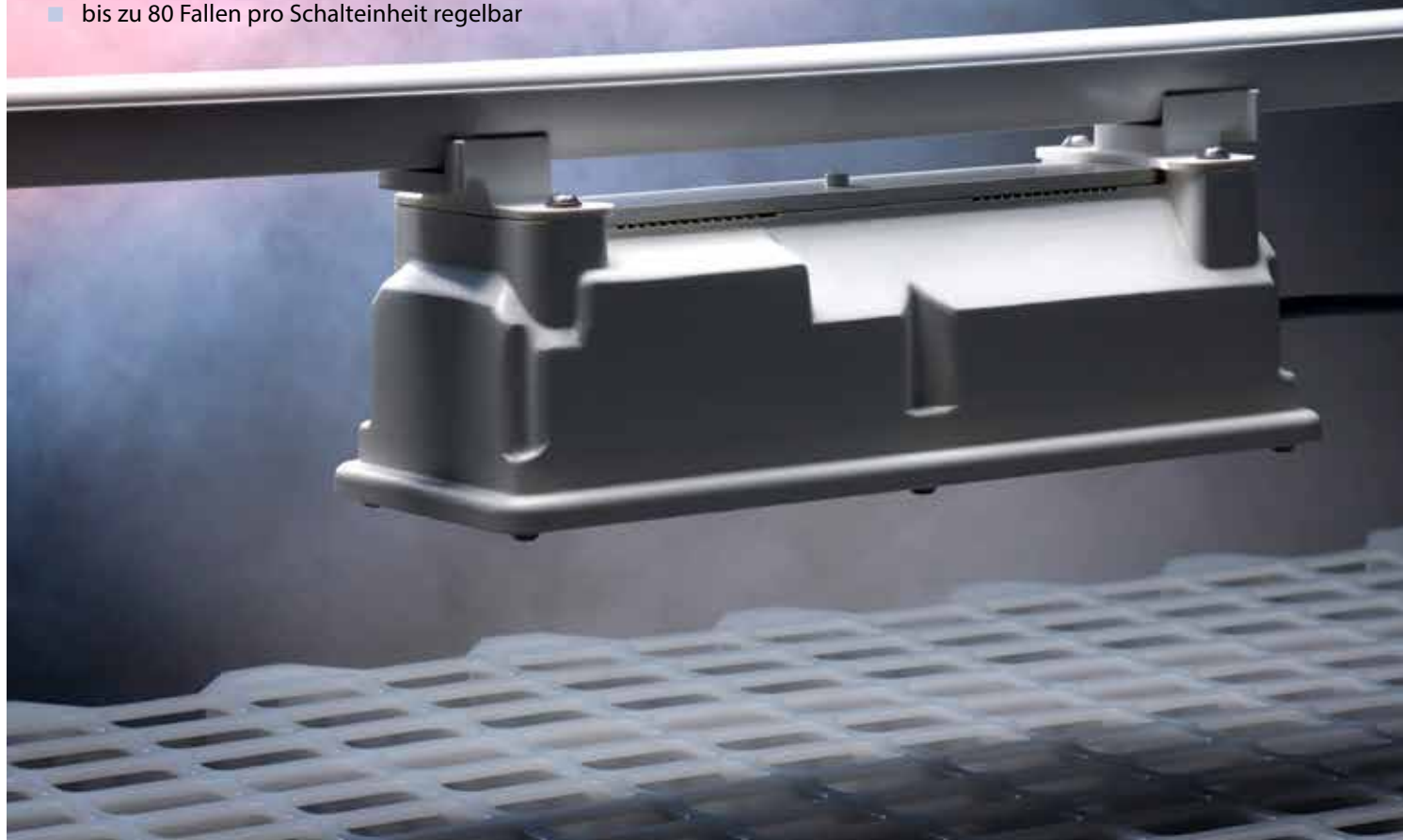
# Mite EX

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

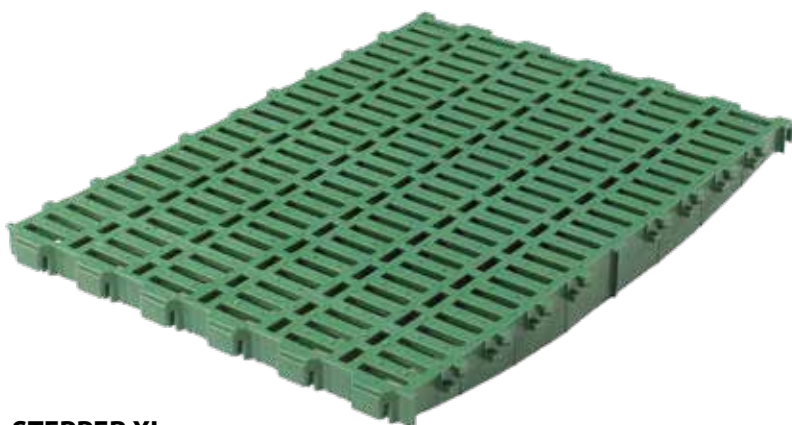
## Vorteile

- 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.

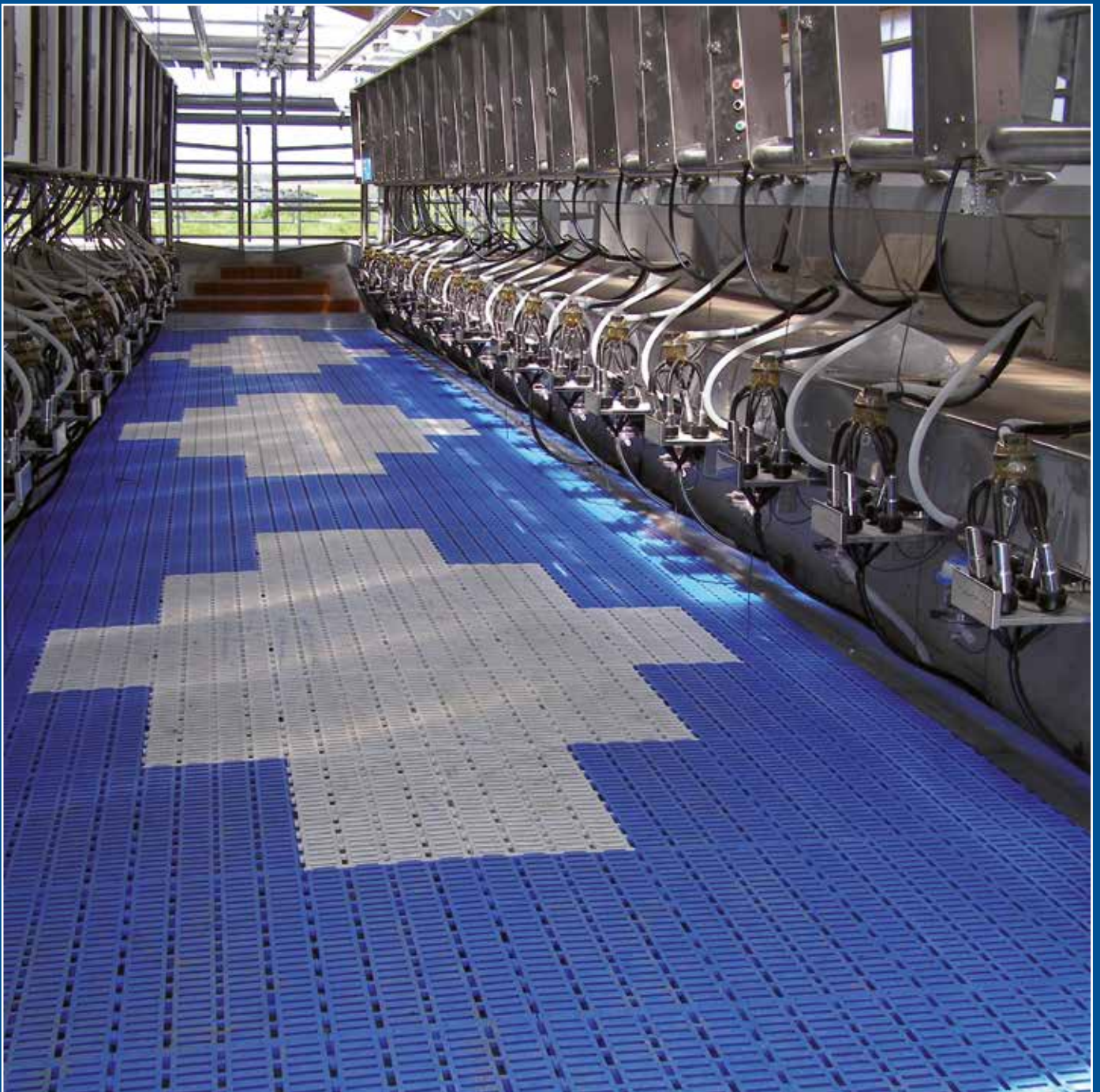


# Melkstandböden und Kälberhaltung

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 Unterzugsysteme

Das stabile und langlebige Tragsystem aus GFK

## Vorteile

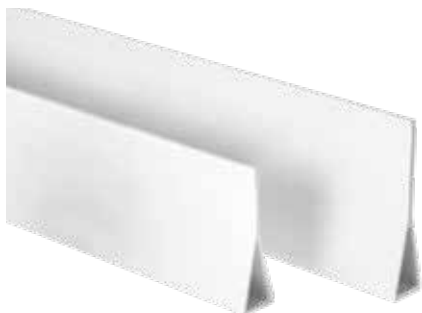
- hohe Stabilität durch Deltaprofil
- korrosionsfest, säure- und laugenresistent
- einfache und schnelle Installation



# Unterzugsysteme

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

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



DUO



DUO Protect



Endkappe

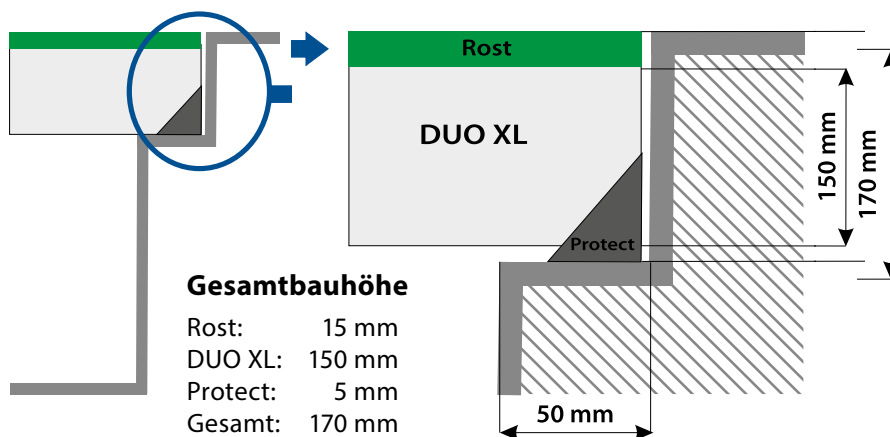


Stützfüße

## Vorteile

- hohe Belastbarkeit und Eigenstabilität durch Deltaprofil
- Arretierung der Roste durch geriffelte Rostaufnahme
- Stützfußsystem zur Erweiterung der Spannweiten
- Resistenz gegen Säuren und Laugen
- hervorragende Selbstreinigung
- keine Korrosion

**Andere Unterzugbauarten auf Anfrage.**



	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						

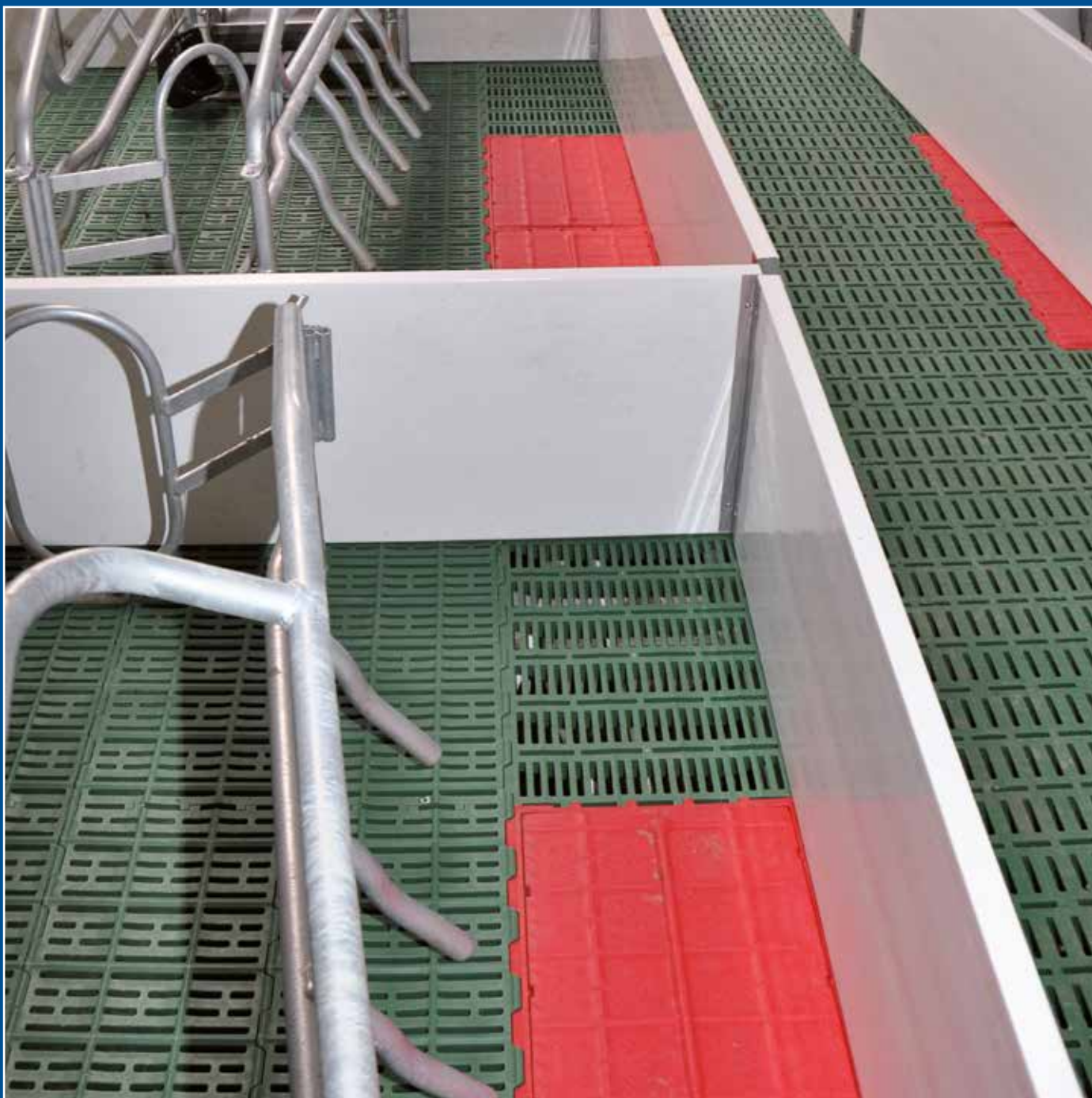
\* Maßangaben in Höhe×Breite mm \*\* mit Rost und DUO-Protect

# 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	Nut & Feder rundum glatt	rundum glatt	rundum glatt	rundum glatt	rundum glatt	Nut & Feder	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 Edelstahlringern für kontinuierliche Futterversorgung
- Langlebigkeit durch stabile Edelstahlrahmenkonstruktion
- mehrfach ovaler Behälter zur Verhinderung von Brückenbildung des Futters
- lange Edelstahlwasserleitungen, optional als Umlaufrohr erhältlich
- robuster Verbissschutz für Kunststoffbehälter
- standardmäßig zwei Tränkenippel
- hochwertiger Edelstahltrog mit Ablaufloch und hoher Trogkante
- L-Profil für direkten Einbau in die Buchtentrennwand
- massive Bodenwinkel für sicheren Stand

## Vorteile

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

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

- Edeltrog 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 Verschlussballsystem



VDmin



VD 9



VD 6

	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 Verschwendung 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



Anfütterschale

# BISTRO ECKE

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

## Umlenkecke



## Vorteile

- verwindungssteife Ecke
- voll umlaufende Nutführung mit Gummidichtung
- komplett wasserdichtes Gehäuse
- Lagerbolzenabdichtung
- Rohraufnahme mit Anschlag vermeidet 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



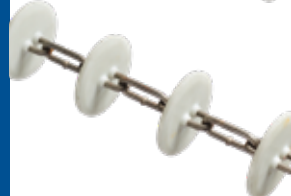
**Förderkette Ø 48 mm**

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**.

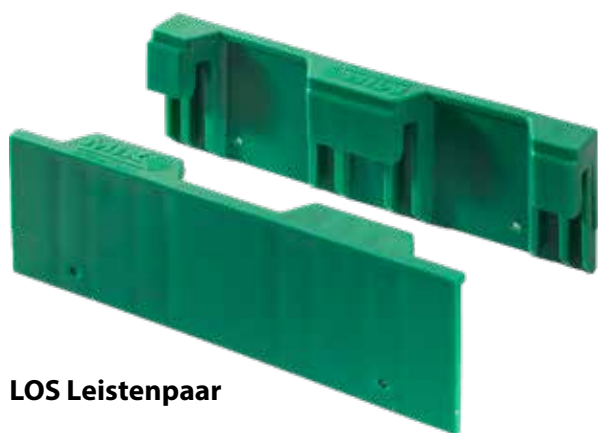


Randleiste

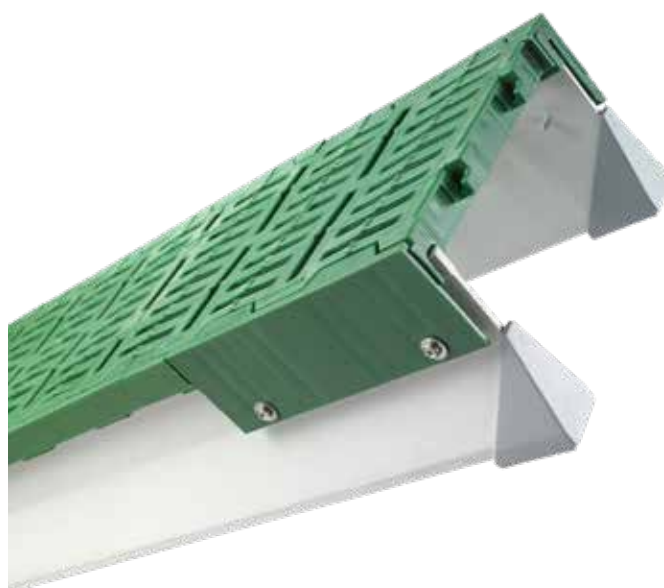
	Randleiste	Endleiste 600 L	Endleiste 600 R	Endleiste 800 L	Endleiste 800 R
Artikelnummer	100179	100883	100884	100879	100188
Maße in mm*	400	600	600	800	800

# 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 **Befestigungshelfer** von MIK gewährleisten eine **unkomplizierte Befestigung** der Aufstallung und Futterautomaten auf MIK Boden und auf Betonspalten.



**STS**



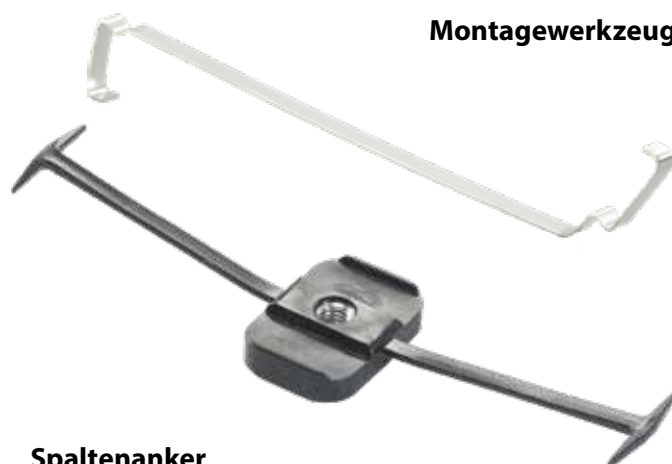
**CRD**



**SW**



**BC**



**Montagewerkzeug**

**Spaltenanker**

	STS	CRD	SW	BC	Spaltenanker
Artikelnummer	101511	101510	101513	101512	100968
Anwendung	STEPPER TRAPPER SMARAGD	CHESS RUBIN	SWING	Betonspalten	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 8 x 50	M 8 x 65*	M 8 x 90*	M 8 x 120*
Artikelnummer	100852	100964	100970	100971

\* Torx 50 mit Sicherheitslackierung

# Befestigungsmaterial



**DUO Wandhalter**



**DUO Wandhalter Ecke**



**Wandhalter Flachstahl**



**Bodenschuh Flachstahl groß**

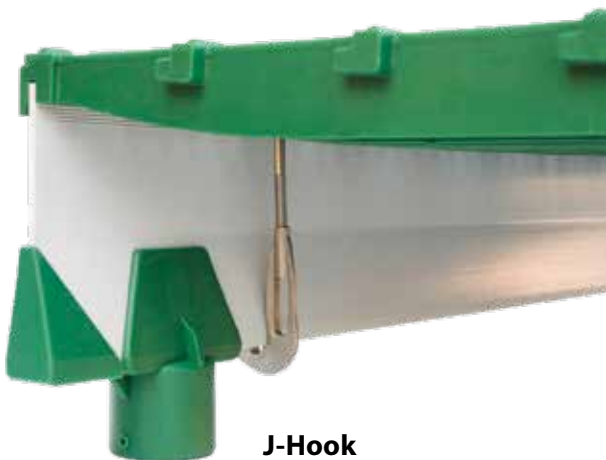


**DUO Bodenschuh**



**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 unkomplizierte Reinigung** Ihres Stalles.



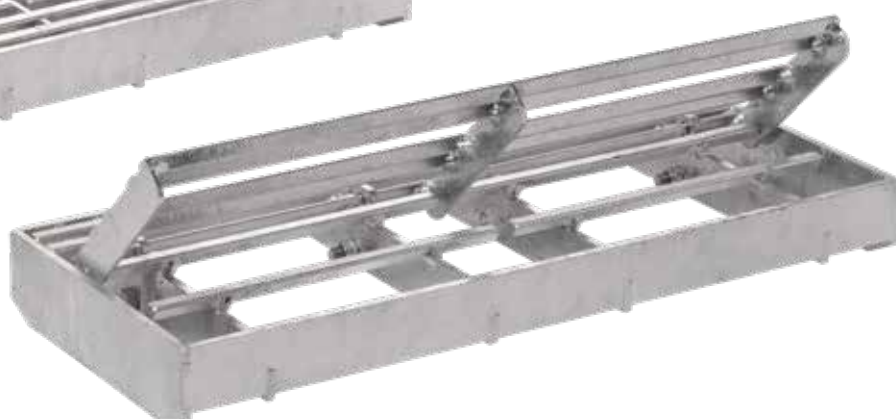
## Gully Betoninlet mit Tragleiste



**Gully Flap**

	Gully Flap	Gully Betoninlet 400 × 200
Artikelnummer	101519	101661
Maße in mm*	98 × 347	373 × 200
Schlitz	10 × 85 mm	10 × 230 mm

\* Maßangaben in Breite × Länge mm



## Gully Flap Dreikant 500 × 200

	Gully Flap Dreikant 400 × 200	Gully Flap Dreikant 500 × 200	Gully Flap Dreikant 600 × 200
Artikelnummer	101525	101524	102081
Maße in mm*	373 × 200	473 × 200	573 × 200
Schlitz in mm	10	10	10

\* Maßangaben in Breite × Länge mm

# Grüne Rinne

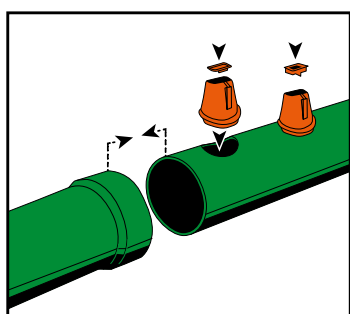
Das Entwässerungsrohr „Grüne Rinne“ bietet dem Anwender ein **flexibles und einfach zu montierendes System zur Entwässerung** von Stallböden, Dungstätten, Flachsilos und Kompostieranlagen. Das Rohr kann mit vier verschiedenen Tüllentypen ausgestattet werden.

## Drainage-Lösung Grüne Rinne

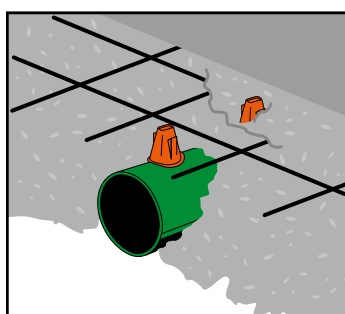
- Das Hauptmerkmal der orangefarbenen Tülle ist ein spezieller Öffnungstrichter, der sich beim Einsatz von Gülleschiebern nicht so schnell zusetzt. Die Auslieferung erfolgt mit einem Schnappverschluss, der nach Abschluss der Betonarbeiten entfernt wird.
- Die gelben Tüllen mit runder Öffnung (15 mm Durchmesser), 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

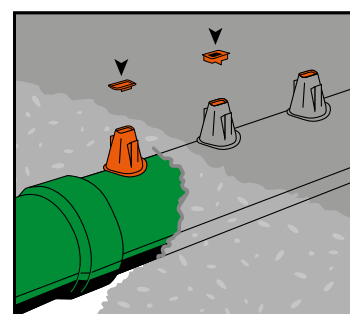
- hochwertige Ausführung
- kostengünstige Alternative zu KG Rohren
- vielseitiger Einsatz
- einfache Montage



Einlauffüllen einsetzen und mit Klappdeckel verschließen.



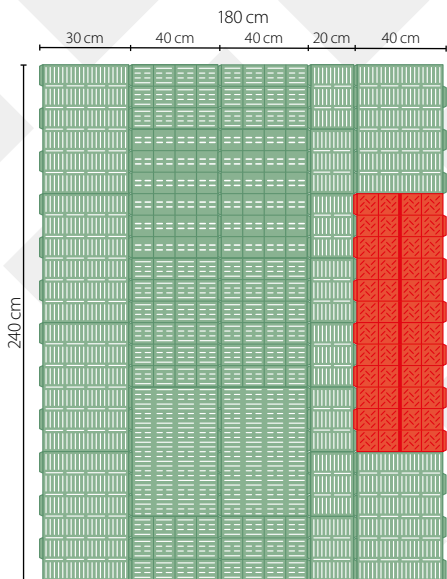
Oberkante der Tüllen auf Fertigbetonhöhe ausrichten.



Klappdeckel eindrücken und Tüllen „öffnen“.

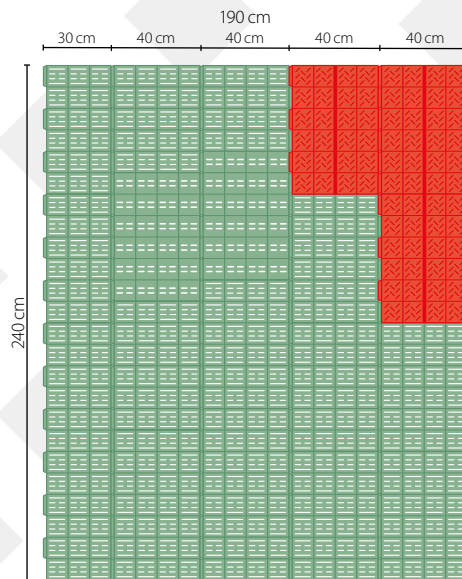
	Rinne Ø 125 mm	orange Tülle	gelbe Tülle	blaue Tülle	Rinne Ø 160mm	rote Tülle
Artikelnummer	100192	100191	100191	100190	100851	100194
Tüllbauhöhe in mm		51	46	71		71
Rohr-Durchmesser in mm	Ø 125	für Ø 125	für Ø 125	für Ø 125	Ø 160	für Ø 160

# Verlegemuster



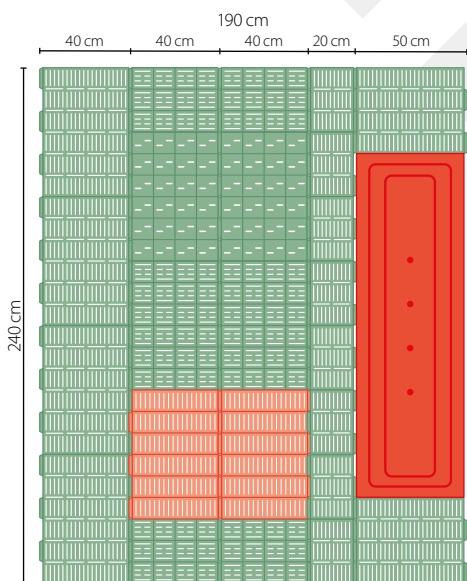
## Gerade Aufstallung

Material:  
Kunststoff &  
beheizte Liege-  
fläche für Ferkel



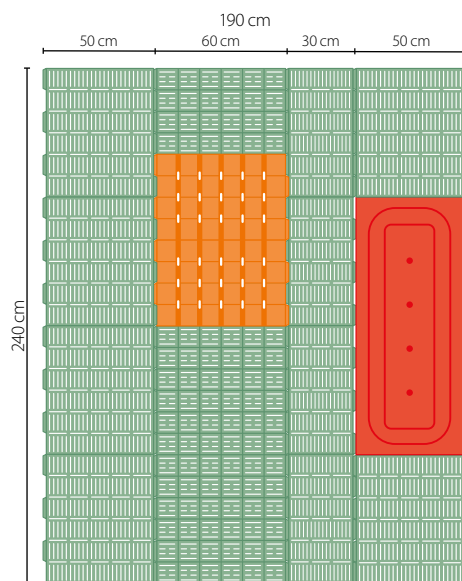
## Diagonale Aufstallung

Material:  
Kunststoff &  
beheizte Liegeflä-  
che für Ferkel



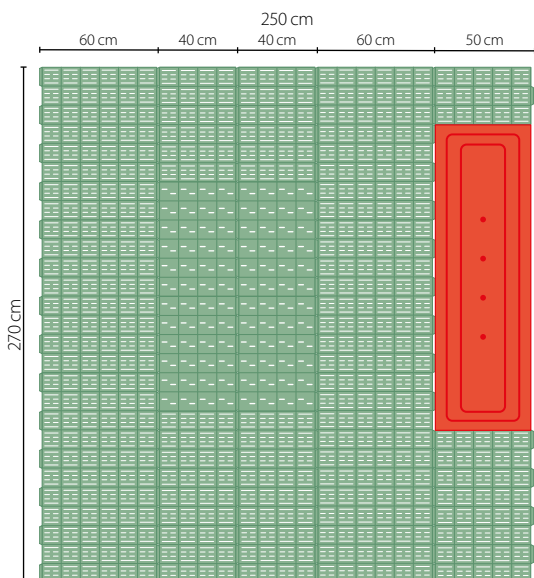
## Gerade Aufstallung

Material:  
Mix aus Kunst-  
stoff, Guss oder  
Beton & beheiz-  
ter Liegefläche  
für Ferkel



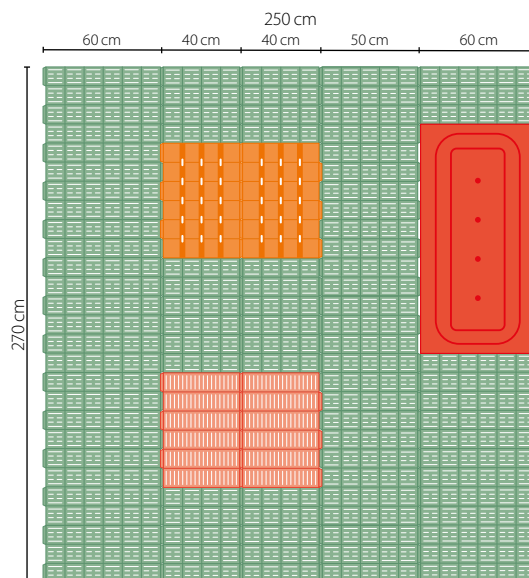
## Gerade Aufstallung

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



## Freilauf-bucht

Material:  
Mix aus Kunststoff &  
beheizter  
Liegefläche  
für Ferkel

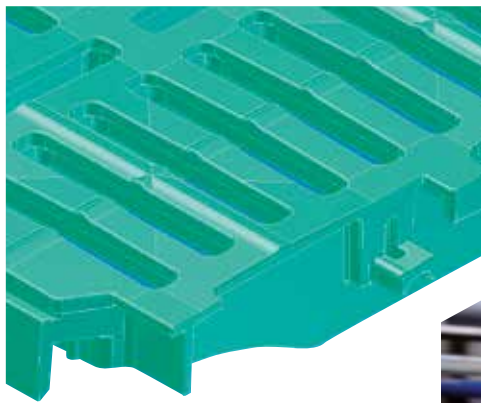


## Freilauf-bucht

Material:  
Mix aus  
Kunststoff,  
Guss oder  
Beton &  
beheizter  
Liegefläche  
für Ferkel

# MIK – der Maßstab für Pionierleistungen

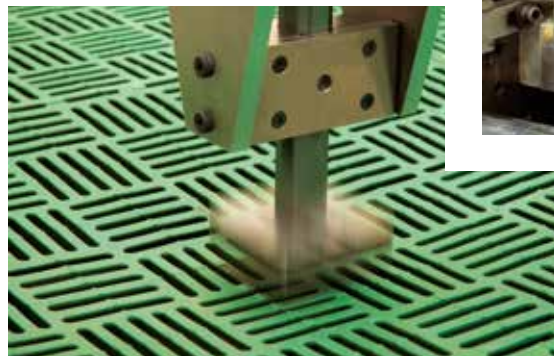
**Bestehende Standards konsequent zu hinterfragen** und die **Kunden aktiv** in diesen Prozess **einzubeziehen**, das gehört sicherlich zu den traditionellen Stärken von MIK. Dank dieser „Tugenden“ und der **engen Zusammenarbeit** mit **renommierten Technologiepartnern** gelingt es uns, **weltweit Maßstäbe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

