

Schweinestall

Duraeumat®

Stalltechnik für die moderne Tierhaltung

- Stalltechnik für Rinder & Schweine
- Gülle- & Entmistungssysteme
- Separation & Hygienisierung

www.duraeumat.de

DURÄUMAT - Über uns

Kompetenz im Stall seit 70 Jahren

Am Standort im schleswig-holsteinischen Reinfeld wird seit über 50 Jahren Stalltechnik für Rinder und Schweine entwickelt und hergestellt. Die DURÄUMAT-Geschichte reicht mit ihren Anfängen und der Entwicklung des Dung-Räum-Automaten sogar bis zum Anfang der 1950er Jahre zurück.

Heute ist die DURÄUMAT Stalltechnik GmbH ein modernes mittelständisches Unternehmen mit einem vielfältigen Produktprogramm im Bereich „Technik Tierhaltung“. Ein umfangreiches Portfolio von DURÄUMAT Entmistungen und Güllepumpen, Separationstechnik sowie ein umfangreiches Zubehör- und Mixerprogramm bilden dabei wichtige Schwerpunkte von Entwicklung und Fertigung. Innovative Stalleinrichtungen und Fütterungstechnik für die Milchvieh- und Rinderhaltung sowie für die Schweinezucht und -mast runden das Leistungsspektrum ab.

LEISTUNG

Basis für den Erfolg der Marke DURÄUMAT sind eine systematische Qualitätssicherung sowie ein nachhaltiges Innovationsmanagement. Praxisgerechte Lösungen, Tierkomfort, eine durchdachte Planung und Ausführung stehen bei uns im Vordergrund.

VERFAHREN

Der Einsatz modernster CAD-Software auf dem Weg von der Idee zum fertigen Produkt ermöglicht unserem engagierten Technik-Team eine effiziente Produktentwicklung. Zeitgemäße Fertigungseinrichtungen, wie z.B. unser CNC-gesteuertes Säge- / Biegezentrum, gewährleisten preiswerte Produkte in gleichbleibend hoher Qualität. Ein gut sortiertes Lager und unser eingespieltes Logistik-Team ermöglichen eine hohe Lieferbereitschaft.

VERPFLICHTUNG

Die Nähe zum Landwirt und der Bezug zur Praxis gehen bei uns nie verloren. Die Kommunikation und der regelmäßige Austausch mit unseren Kunden, Architekten, Offizialberatern, Forschungsinstituten, Lieferanten und Partnerfirmen sind für uns von größter Wichtigkeit.









Abferkelstall

FREELINE-Freilaufbucht ..... 4 - 9
DUNAMIC-Bewegungsbucht ..... 10 - 17

Deckzentrum und Wartebereich

Sauen-Selbstfangstand ECHO-LIBERTY ..... 20 - 21
Trennwände für TOP-Feeder ..... 22 - 23
Gruppenbuchten / Trogabsperrung / Zubehör ..... 24 - 25
Buchtentür und Trenngitter ..... 26 - 31

Ferkelstall

Ferkelstall-Einrichtung PORKY-STAR ..... 32 - 35
Klimadeckel für Ferkelstall 36
Pfosten / Winkelpfosten 37
Ferkel-Futtertröge 38

Maststall

Maststall-Einrichtung TOPMAST ..... 40 - 57
Pfosten für TOPMAST / Winkelpfosten ..... 58 - 59
Spielzeug und Zubehör für TOPMAST ..... 60 - 61
Tierwohlprodukte ..... 62 - 63
DURABOARD-Trennwände 64
Innentrennwände 65
Klimadeckel für Maststall ..... 66 - 67

Rüsseltüren

Rüsseltüren für Schweineställe ..... 68 - 71

Wasserversorgung

Wasserversorgungsleitungen für Abferkelbuchten 72
für Mastbuchten und Ferkelställe 71
Tränkebecken, Tränkenippel ..... 72 - 73
DURAQUELL 73
Fitting-Stecksysteme / Wasserversorgung ..... 74 - 75

Futterbeschickung und Futterlagerung

Futterspirale ..... 78 - 79
Rohrkettenfütterung AGROMAT ..... 80 - 86
Elektrische Schaltausrüstungen 87
Futterautomaten ..... 88 - 90
Polyester-Futtermittelsilo 91

Raufutter-Förderanlage

Dosieranlage Stroh-M80 ..... 94 - 95

Freilauf-Abferkelbucht FREELINE

Entwickelt für die ökologische Tierhaltung in Kooperation mit dem Thünen-Institut.

Optimale Anordnungen der Buchtenelemente gewähren ideale Funktionsbereiche zum freien Abferkeln, für den Nestbau sowie zum Fressen und Saufen.

Der kippbare Sauentrog und das Ferkelnest mit Anfütterungsbereich für Ferkel können komfortabel vom Bediengang aus erreicht werden.

TIERWOHL

Maximale Bewegungsfläche für Sau und Ferkel, äußerer Aktivitätsbereich

KOMFORT

Übersichtlichkeit, komfortable Funktionalität, leichte Reinigung

SICHERHEIT

Sicherer Kontrollzugang und einfacher Zugang zum Ferkelnest

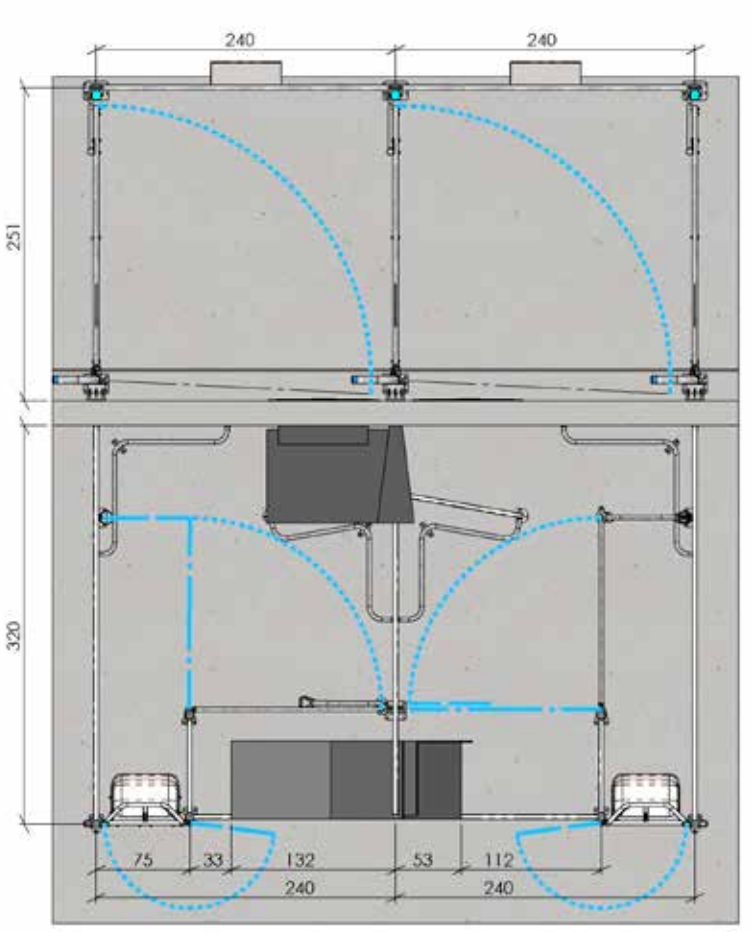
Optimalen Tierkomfort bietet die Freilauf-Abferkelbucht Freeline, die für die ökologische Tierhaltung entwickelt wurde. So steht bei der Freeline Sau und Ferkeln eine maximale Bewegungsfläche zur Verfügung, denn durch Öffnen des schwenkbaren Schutzgitters ergibt sich ein Bewegungsraum von ca. 7,70 m² im Innenbereich, wobei das Schutzgitter außerdem den Zugang des Muttertieres zum Ferkelnest verhindert. Durch einfaches Schwenken kann die Sau bei Bedarf (z.B. für Managementmaßnahmen) kurzzeitig im Fressbereich fixiert werden. Zum Schutz des Wurfes verfügt die Freilauf-Abferkelbucht über integrierte Schutzbügel, die Saugferkelverluste durch Erdrücken der Jungtiere beim Ablegen der Sau deutlich verringern.

Zum Ausmisten werden die Buchtenabtrennungen an die Gebäudewand geschwenkt, wobei automatisch Sau und Ferkel im Innenbereich zurückgehalten werden. Eine vorgelagerte Trittstufe schützt die Stalleinrichtung und ermöglicht die einfache und sichere Entmistung der Ausläufe.

Für eine ideale Klimagestaltung im Ferkelnest sorgt eine Warmwasserplatte, mit der das Ferkelnest optional ausgestattet werden kann und die so Verlusten durch Unterkühlung vorbeugt. Der äußere Aktivitätsbereich der Freeline ermöglicht den Tieren Auslauf und ist damit ein weiterer wichtiger Aspekt für ein ökologisches Stallkonzept. Diesen Bereich erreichen Ferkel und Sauen über eine Auslauftür, die mit einer Windfangschleuse ausgestattet ist und so den Innenbereich vor Zugluft schützt.








Dura Mat



Beschlagssatz FREELINE-Freilaufbucht Innenbereich

Trogvariante	Einheit	Art.-Nr.	
FREELINE-TS, Trog starr	Satz	5290	
FREELINE-TK, Trog kippbar	Satz	5299	



Bezeichnung	Einheit	Art.-Nr.	
Windfang-Schleuse für Auslauf U-Pfosten, Duraboard 1200 mm hoch und Erdrückungsschutzbügel	Stück	5302	
Ferkelnestabdeckung 62,5 x 135	Stück	5294	

Duraboard-Trennwand

Trennwand-höhe	Ausführung	Einheit	Art.-Nr.	
600 mm	600 x 35	lfd. m	5023	
750 mm	750 x 35	lfd. m	5016	
1000 mm	1000 x 35	lfd. m	5029	
1000 mm	1000 x 35 verstärkt	lfd. m	5019	











Buchtentüren und Trenngitter für FREELINE mit Duraboard-Füllung und senkrechten Streben

- 0,96 m hoch
- 50 cm Duraboard-Füllung unten, senkrechte Streben Ø 12 mm oben
- Stababstand 10 cm
- Ober-/Unterrohr 1 1/4" (40x40)
- Auf Maß gefertigt
- Im Drehpunkt einschraubbare Augenschrauben M16 (nur bei den Buchtentüren)
- Ohne Hängen, Verschluss, Verschlussaufnahme und Befestigungsmaterial



Buchtentür

Ausführung	Einheit	Art.-Nr.	
1,00 - 1,50 m	Stück	4180	
1,50 - 2,00 m	Stück	4181	
2,00 - 2,50 m	Stück	4182	
2,50 - 3,00 m	Stück	4183	
3,00 - 3,50 m	Stück	4184	
3,50 - 4,00 m	Stück	4185	

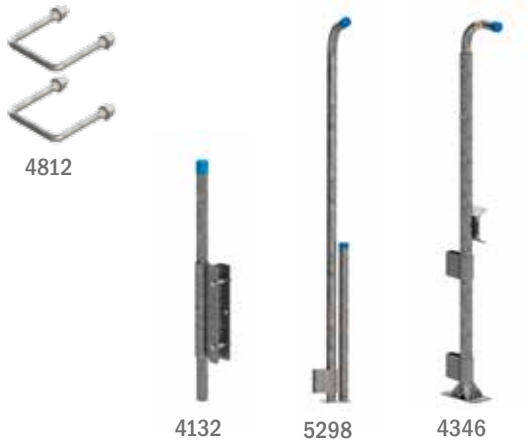


Trenngitter (ohne einschraubbare Augenschrauben)

Ausführung	Einheit	Art.-Nr.	
1,00 - 1,50 m	Stück	4186	
1,50 - 2,00 m	Stück	4187	
2,00 - 2,50 m	Stück	4188	
2,50 - 3,00 m	Stück	4189	
3,00 - 3,50 m	Stück	4191	
3,50 - 4,00 m	Stück	4192	


4882 4879 4133


4713 4805 4806 4807


4812 4132 5298 4346


4005 40051 4006


4524 4536 4788 6138

Bezeichnung		Einheit	Art.-Nr.	
Buchtentür-Verlängerung für Betonaufkantung an Buchtentür geschweißt	bis 3,0 m	Stück	4133	
	ab 3,0 m	Stück	4134	
Personendurchstieg in Buchtentür eingeschweißt		Stück	4155	
Türhängen zur Aufnahme der Augenschrauben, ohne Befestigungsmaterial	zum Anschrauben an den U-Pfosten	Satz	4882	
	zum Anschrauben an den Vierkantpfosten	Satz	4879	
Doppelhänge für Türen 2 Satz Bügelschrauben erforderlich		Satz	4713	
Einfachhänge	Langloch	Satz	4805	
	Rundloch / Rundloch	Satz	4806	
	Rundloch, kurz	Satz	4807	
Seilabspannung erforderlich ab 3,0 m Gitterlänge		Satz	4627	
Bügelschrauben für Vierkantpfosten 70 x 70		Satz	4812	
Sechskant-Holzschrauben 12 x 80		Satz	4813	
Kunststoffdübel und Sechskant-Holzschrauben 12 x 80		Satz	4814	
Sechskantschrauben mit Scheibe und Mutter (Satz = 4 Stück)	M10 x 70	Satz	4922	
	M12 x 50	Satz	4927	
	M12 x 100	Satz	4926	
	M12 x 120	Satz	4929	
Gewindestangen M 12 x 1000 mit Muttern und Gegenplatte als Durchgangsschrauben im Mauerwerk		Satz	4815	
Feststellhaken zum Arretieren einer Absperrpforte ohne Befestigungsmaterial	zum Anschrauben an den Vierkantpfosten	Stück	4605	
	zum Anschrauben am U-Pfosten	Stück	4626	
Hub-Dreh-Beschlag für Buchtentüren	2" Ausführung	Stück	5298	
	2 1/2" Ausführung	Stück	4346	
Befestigungssatz für Hub-Dreh-Beschlag		Stück	4347	
Hub-Dreh-Verschluss zum Anschrauben an Buchtentür		Stück	4132	
Verschlussaufnahme für HD-Verschluss	senkrecht	Stück	4758	
	waagerecht	Stück	4759	
Diagonal-Steckverschluss zum Anschrauben an Buchtentür	1 1/4" Oberrohr	Stück	4005	
	40 x 40 Oberrohr	Stück	40051	
Verschlussteil für Diagonal-Steckverschluss		Stück	4006	
Winkelpfosten 0,50 m hoch, für Rohrabsperrung zum Aufschrauben auf Betonsockel		Stück	6138	
Vierkantpfosten 70x70x120 cm lang mit Fußplatte V2A	V2A	Stück	4788	
	feuerverzinkt	Stück	4767	
Spaltenbodenbefestigung V2A		Stück	4524	
Verankerungsdübel	10 x 115 V4A	Stück	4546	
	10 x 115 fvz	Stück	4521	
Klauenschutzscheibe	V2A	Stück	4536	

Bewegungs-Abferkelbucht DUNAMIC

Bewegungsbucht in Trapezform für gerade Aufstallung.

Tiergerechtigkeit und Wirtschaftlichkeit in moderner Stalltechnik vereint.

BEWEGUNG

Tierkomfort bei geringen Ferkelverlusten

WIRTSCHAFTLICHKEIT

Stalltechnik mit vielen Details für arbeitstechnische Erleichterungen

SICHERHEIT

Schwenkgitter schützen Personal und Tier

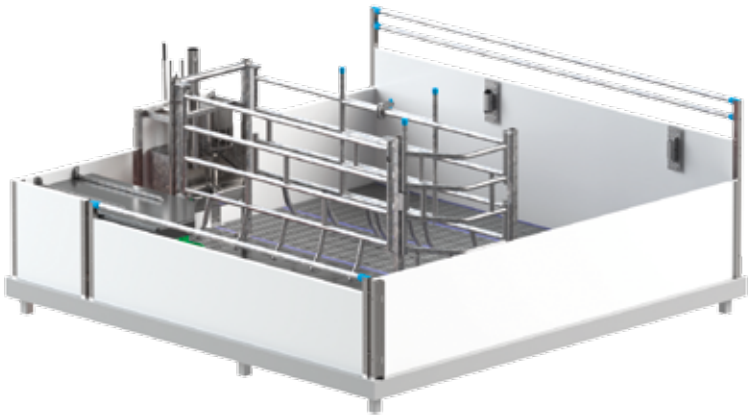
Bei der Freilauf-Abferkelbucht Dunamic von DURÄUMAT vereinen sich Tiergerechtigkeit, Wirtschaftlichkeit und Arbeitssicherheit im Rahmen modernster Stalltechnik.

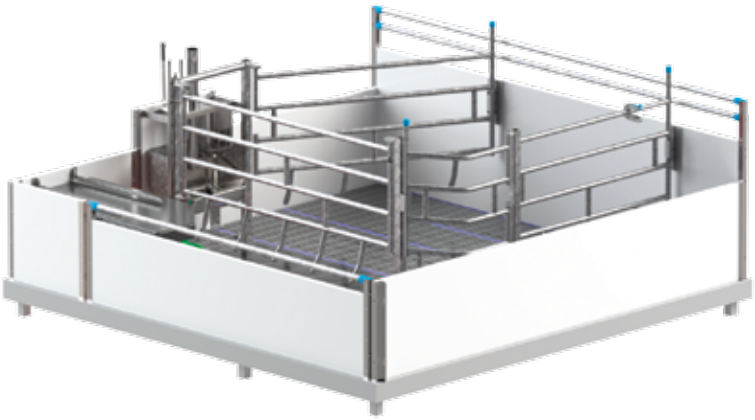
So ermöglichen besondere Schwenkgitter den sicheren Zugang in den Liegebereich der Sau. Durch Öffnen des Ferkelschutzkorbes entsteht eine Freifläche annähernd in Trapezform. Die empfohlene Größe der Bucht beträgt 7,5 m², wobei jedoch durch Anpassungsmöglichkeiten eine hohe Flexibilität der Gestaltung erhalten bleibt. Der Sau steht zudem eine schlitzreduzierte Komfortliegefläche zur Verfügung, die mit Minimaleinstreu versehen werden kann. Die Liegefläche aus Gusseisen verbessert die Standsicherheit der Sauen, außerdem wird die Thermoregulation der Tiere durch eine effektive Wärmeableitung unterstützt und speziell ausgebildete Seitenwände, dienen dem Muttertier als Abliegehilfe.

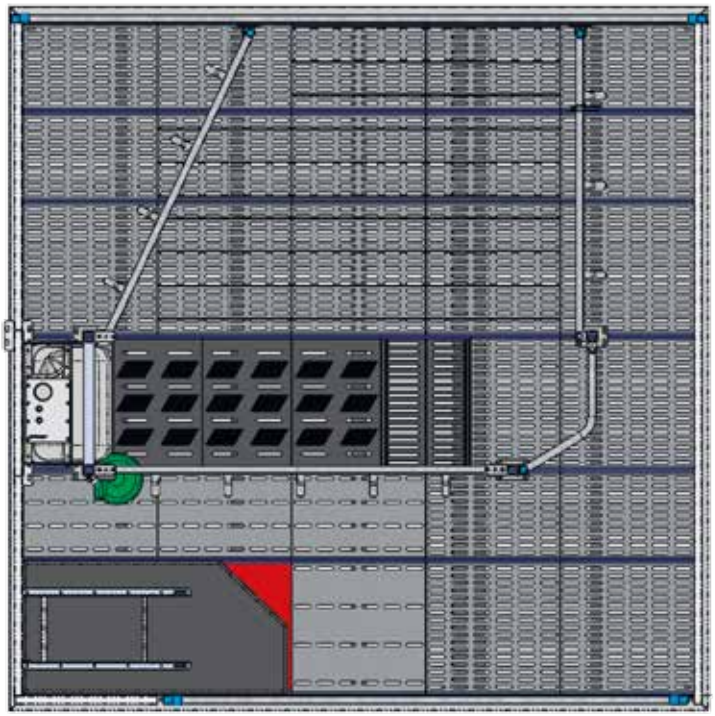
Die schwenkbaren Seitenteile des Schutzkorbs erlauben ein leichtes und schnelles Fixieren der Sau während der Geburt.

Diese innovative Stalleinrichtung bietet eine Fülle weiterer Details, die arbeitstechnische Erleichterungen bringen. Dazu gehören u. a. ein leicht zu bedienender und zu reinigender, kippbarer Trog, Koteinwurf im Boden der Buchten zur Erleichterung des Ausmistens sowie bewusst niedrig gehaltene Seitenwände, die die Übersichtlichkeit erhöhen und den bequemen Zugang zur Bucht ermöglichen.

Aufstallung "seitlich zum Gang"








Thu rau mat®



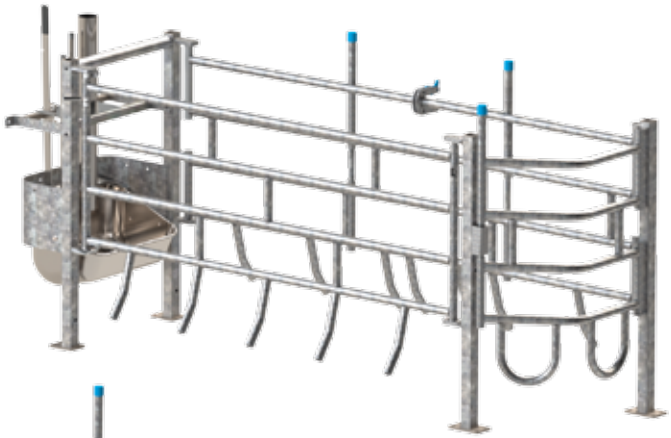
DUNAMIC-Pro Schutzkorb für Bewegungs-Abferkelbucht

Der feuerverzinkte Schutzkorb ist für eine gerade Aufstellung in der Bucht ausgelegt. Der hochgelegte Edelstahltrog ist kippbar und erleichtert somit die Reinigung.

Das schwenkbare linke Seitenteil ermöglicht den Eintrieb der Sau von vorne oder hinten. Das rechte Seitenteil lässt sich zur Wand hin öffnen und schafft zusätzlichen Platz für die Sau. Das hintere Gitter ermöglicht einen einfachen Zugang zum Liegebereich der Sau und erleichtert die Geburtshilfe.

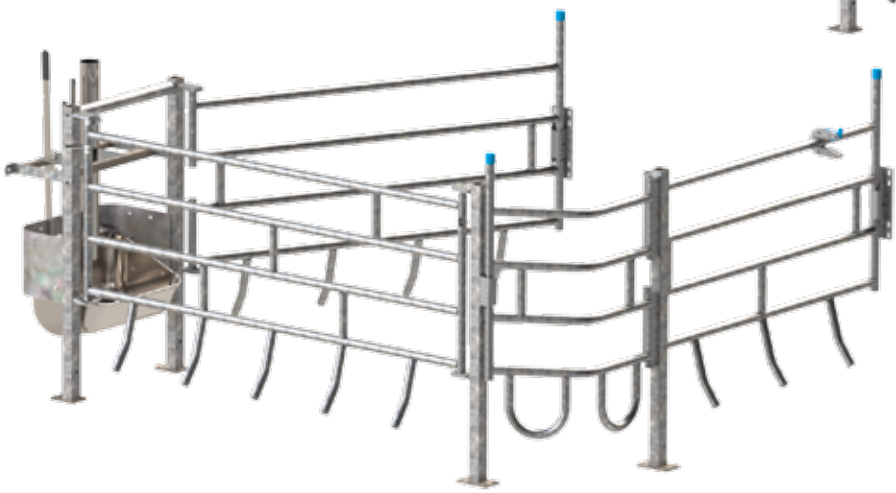
Der stabile Trogvorbau besteht aus einem verzinkten Winkelprofil mit massiven Konsolblechen und einem Nackenrohr zur Frontbefestigung.

Modell	Einheit	Art.-Nr.	
DUNAMIK-Pro	Stand	5323	



DUNAMIC-Pro Schutzkorb
geschlossen

DUNAMIC-Pro Schutzkorb
geöffnet













DUNAMIC-Pro Schutzkorb
linkes Seitenteil geöffnet für Eintrieb von hinten

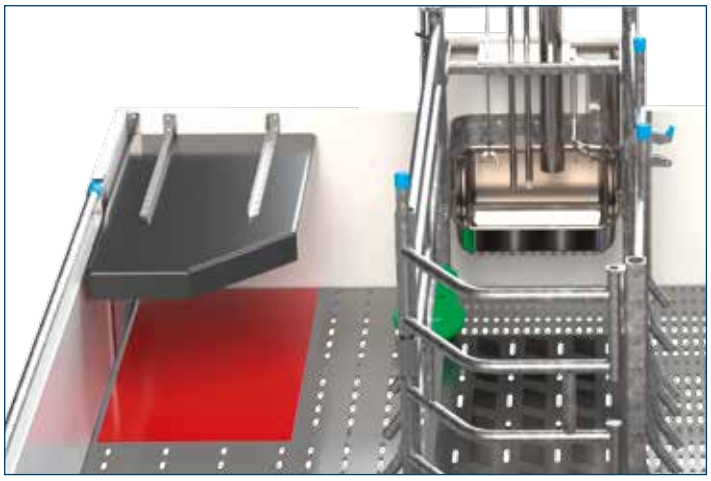


DUNAMIC-Pro Schutzkorb
linkes Seitenteil geöffnet für Eintrieb von vorne

Ferkelnestabdeckung

Mit Wärmestauprofil zur Schaffung idealer Klimabedingungen im Ferkelnest.

- Robuste Abdeckung aus PVC-U-Kunststoff hergestellt
- Incl. schwenkbare Halterung



Bezeichnung		Einheit	Art.-Nr.	
600 x 1200	einzel links	Stück	5238	
600 x 1200	einzel rechts	Stück	5239	

Ferkelfutterautomat MINI 3 / Strohraufe

Mit verstellbarer Frontplatte sichert der MINI 3 die optimale Futtermenge und reduziert dabei Futterverluste. Der MINI 3 kann werkzeuglos in der Bucht befestigt werden.

- Hohe Fresskante verhindert größeren Futterverlust
- Kpl. aus Edelstahl und Kunststoff (PE) hergestellt
- Verbissschutz aus Edelstahl
- Keine scharfen Kanten, an denen sich die Tiere verletzen können
- Einfach zu reinigen
- Kpl. montiert



Bezeichnung	Einheit	Art.-Nr.	
Ferkelfutterautomat MINI 3 incl. Haltebeschlag	Stück	7823	



Bezeichnung	Einheit	Art.-Nr.	
Strohraufe	Stück	5240	



Bezeichnung		Einheit	Art.-Nr.	
Frontbefestigungsmaterial für Trogelement	Dübel und Sechskant-Holzschrauben am Mauerwerk	Satz	5541	
	Durchgangsschrauben für Mauerwerk	Satz	5542	
Bodenbefestigung aus Edelstahl für die Trennwand auf fester Liegefläche		Satz	5132	
Befestigungsschraube auf perforierten Böden	incl. Bodenwinkel für die Trennwand	Satz	5611	
	ohne Bodenwinkel für Pfosten	Satz	5612	
Hakenschraube	M8 x 160	Stück	5604	

Duraboard



Bezeichnung	Trennwandhöhe	Ausführung	Einheit	Art.-Nr.	
Trennwand 500	500 mm	Duraboard-Profil 500 x 35	lfd. m	5022	
Trennwand 600	600 mm	Duraboard-Profil 600 x 35	lfd. m	5023	
Trennwand 601	600 mm	Duraboard-Profil 500 x 35 + 1 Rohr 1"	lfd. m	5025	

Bezeichnung	Verwendung/Ausführung	Einheit	Art.-Nr.	
Duraboard-Endkappe schwarz	für Duraboard-Profil 500 x 35	Stück	5033	
	für Duraboard-Profil 600 x 35	Stück	5034	
Rohr verzinkt 1"	6 m Länge o/o incl. Rohrverbinder	Stück	5064	
	6 m Länge m/m	Stück	5519	
	zugeschnitten o/o	Meter	5013	
	zugeschnitten m/m	Meter	5364	

DURÄUMAT-Deckzentrum und Wartebereich

für Sauen

Unter Berücksichtigung der Vorgaben der aktuellen Tierschutz-Nutztierhaltungsverordnung bietet das Produktportfolio von DURÄUMAT für die Gruppenhaltung in Deckzentrum und Wartebereich sowohl die ECHO-Liberty Selbstfangstände als auch die TOP-Feeder Fressplatzteiler als intelligente und zulässige Lösungen an.

GESETZESKONFORM

Entspricht der Nutztierhaltungsverordnung

WIRTSCHAFTLICHKEIT

Sicheres und zeitsparendes Handling der Sauen

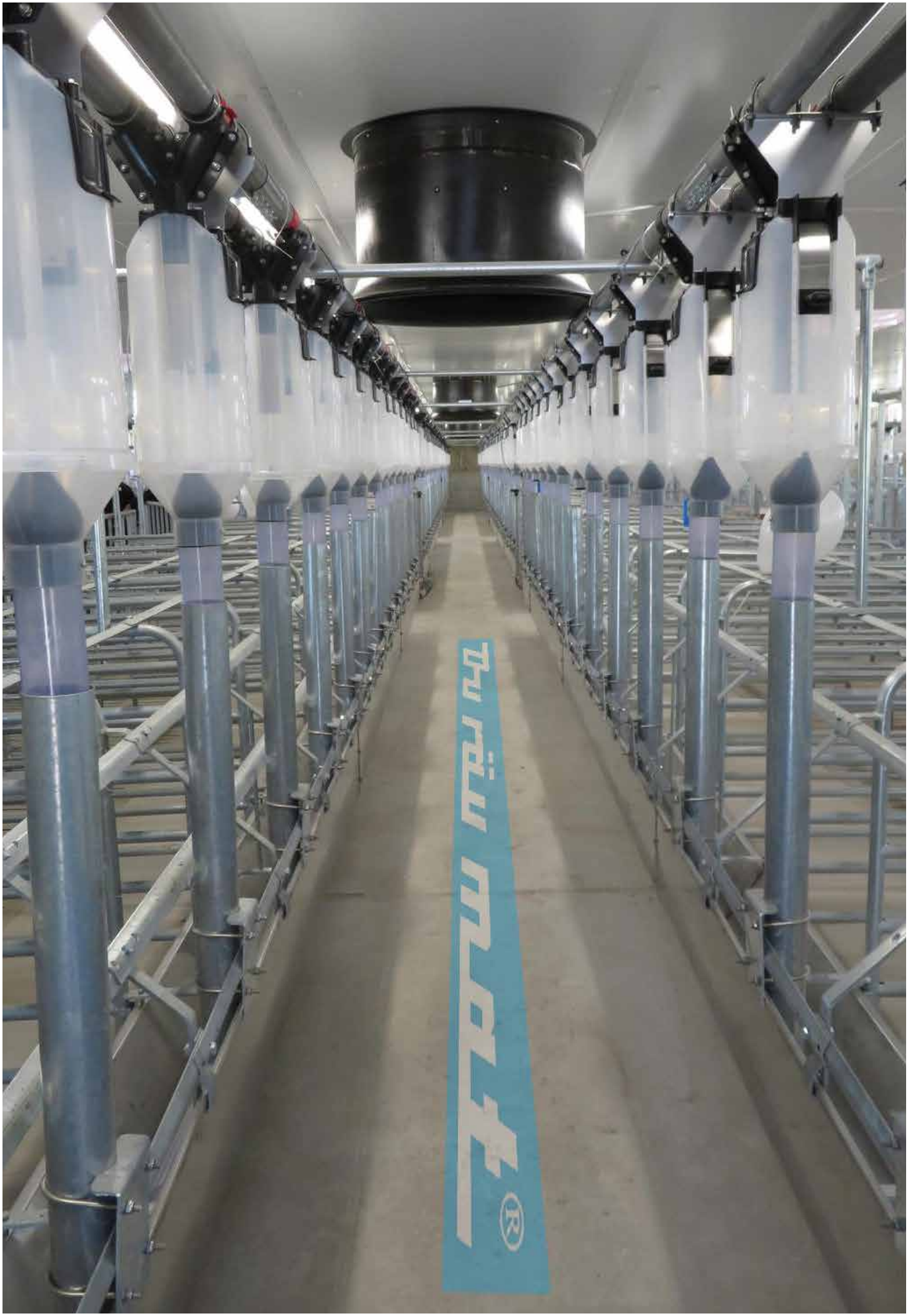
ROBUST

Stabile Gitterteile, Edelstahl-Drehfüße, Edelstahl-Trog

Das Modell ECHO-Liberty ist aus stabilen Gitterteilen mit einer Selbstfang-Pendeltür konstruiert, hat Edelstahl-Drehfüße zur Bodenbefestigung und einen Edelstahl-Trog.

Die ECHO-Liberty Sauen-Selbstfangstände können über einen Bedienhebel gruppenweise verriegelt werden. Einzelne Sauen können zur kurzzeitigen Behandlung oder Kontrolle fixiert werden. Ist die Selbstfang-Pendeltür auf „innen und außen öffnend“ gestellt, können die Sauen den Stand nach Belieben betreten und verlassen. Wird die Stellung der Tür hingegen auf nach „innen öffnend“ verändert, fangen die Sauen sich ein und können den Stand nicht verlassen.

TOP-Feeder ist ein System von Trog-Trennwänden in der Gruppenbucht für hochgelegten oder ebenerdigen Trog. Wahlweise für Wandanbau oder mit Trogabsperrung, jeweils mit oder ohne integriertem Futterablaufrohr.





Sauen-Selbstfangstand Modell ECHO-Liberty

- Stabiles 1,10 m hohes Seitengitter
- Hinteres Stützrohr verlängert zur Aufnahme des Stabirohres
- Füllung aus 3/4“-Rohr
- Edelstahl-Drehfüße für Bodenbefestigung
- Halterungen zur Aufnahme des V2A-Troges
- Einschl. Trogabsperrung und Stabirohr
- Selbstfang-Pendeltür



Schaltstellungen über Bedienhebel einstellbar:

- Gruppenverriegelung
- Einzelverriegelung
  (die Sauen können zur kurzzeitigen Behandlung oder Kontrolle fixiert werden)
- Tür nach innen und außen öffnend
  (die Sauen können den Stand betreten und verlassen)
- Tür nach innen öffnend
  (die Sauen fangen sich ein und können den Stand nicht verlassen)



Trog-ausführung	Standbreite i.L.	Einheit	Art.-Nr.	
hochgelegt	60 cm	Stück	GLIB00096	
hochgelegt	65 cm	Stück	GLIB00092	
hochgelegt	70 / 75 cm	Stück	GLIB00090	
ebenerdig	60 cm	Stück	GLIB00116	
ebenerdig	65 cm	Stück	GLIB00125	
ebenerdig	70 / 75 cm	Stück	GLIB00117	



5365

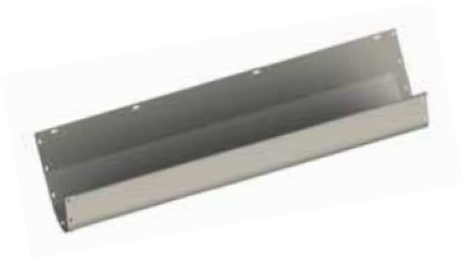


5383

Bezeichnung		Einheit	Art.-Nr.	
Endgitter	ebenerdiger Trog	Stück	GLIB00126	
	hochgelegter Trog	Stück	GLIB00091	
Bedienhebel		Stück	GLIB00012	
Bedienrohr 25 x 25, L = 6 m, incl. Rohrverbinder		Stück	GLIB00039	
Verengungsteil für ECHO-LIBERY bei Standbreiten größer 65 cm		Stück	GLIB00095	
Gitter-befestigung	Spaltenboden mit V2A-Spalten-anker	Stück	5365	
	mit Anti-Dreheffekt	Stück	5383	
	am Betonboden	Stück	5366	

Edelstahltrog

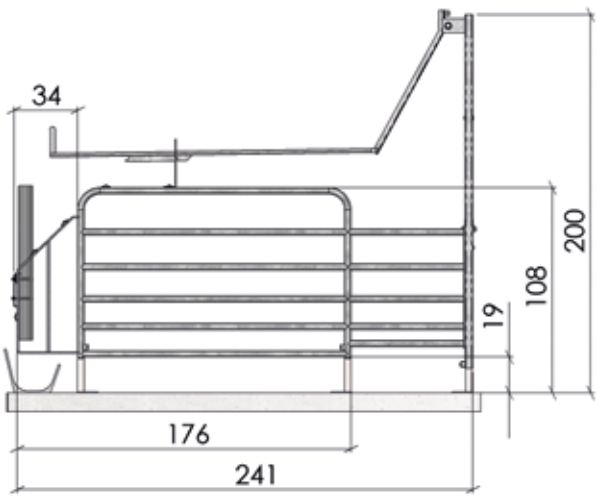
V2A-Blech 1,5 mm stark, einschl. Schrauben, ohne Befestigungs-material.

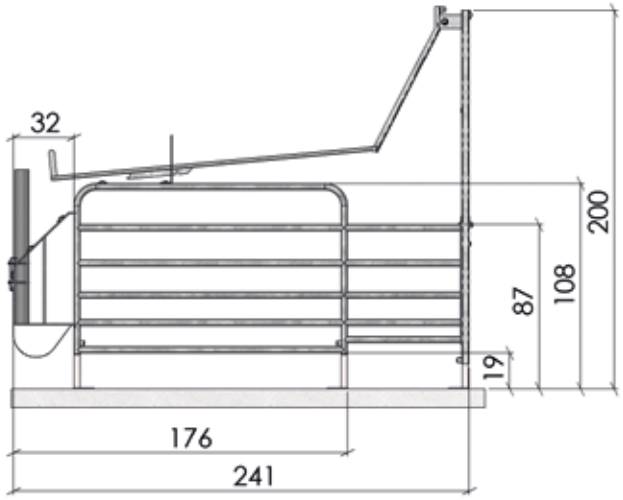


Nutzlänge	Einheit	Art.-Nr.	
2,97 m	Stück	5430	
0,97 m	Stück	5433	
1,47 m	Stück	5432	
1,97 m	Stück	5431	



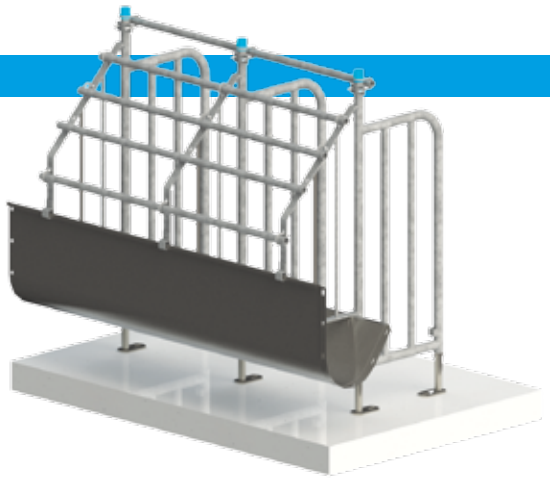
Zubehör	Einheit	Art.-Nr.	
Trogabschluss am Reihenanfang u. -ende	Satz	5437	
Trogabschluss mit Ablassschrauben	Stück	5438	
Trogteiler wasserdicht	Stück	5436	
Tube Silikon-Dichtmasse für Trogverbindungen	Stück	5434	







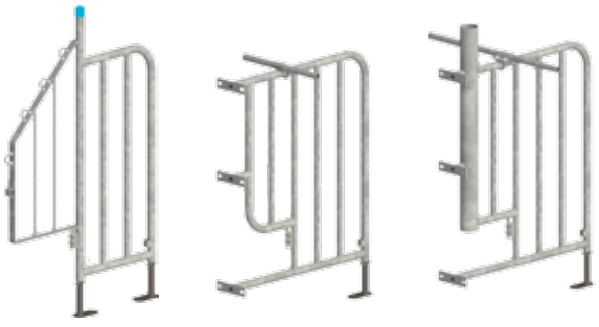
Trennwände TOP-Feeder für Sauen



- Stabiles 1,0 m hohes Seitengitter
- Rahmenkonstruktion aus 1“ -Rohr kpl. verschweißt
- Füllung aus senkrechtem ¾“-Rohr
- Edelstahl-Drehfüße für Bodenbefestigung
- Schraubmaterial Edelstahl

TOP-Feeder für hochgelegten Trog

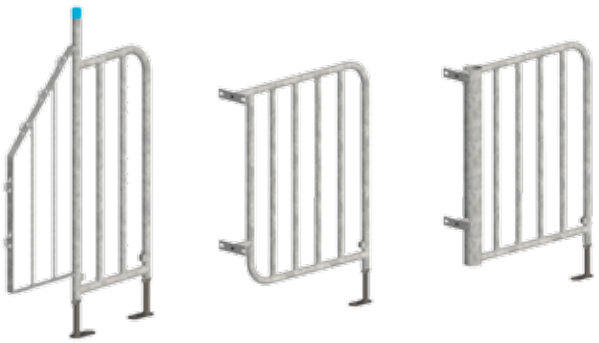
Ausführung	Einheit	Art.-Nr.	
Wandanbau	Stück	5358	
Wandanbau mit Futterablaufrohr	Stück	5359	
mit Trogabsperrung 4 waagerechte Rohre 3/4“	Stück	5360	



5360 5358 5359

TOP-Feeder für ebenerdigen Trog

Ausführung	Einheit	Art.-Nr.	
Wandanbau	Stück	5361	
Wandanbau mit Futterablaufrohr	Stück	5362	
mit Trogabsperrung 5 waagerechte Rohre 3/4“	Stück	5363	



5363 5361 5362



Zubehör



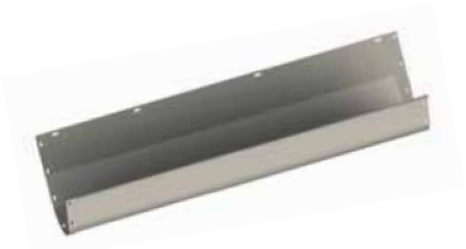
5365



5383

Bezeichnung		Einheit	Art.-Nr.	
Gitterbefestigung am Spaltenboden	mit V2A-Spaltenanker	Satz	5365	
	mit Anti-Dreheffekt	Satz	5383	
	Trennwand am Betonboden 10 x 80 Edelstahl	Stück	5366	
Befestigungssatz	Trennwand am Mauerwerk 8 x 60 Edelstahl	Satz	5343	
	Trennwand an Duraboard	Satz	5345	
Montagesatz für Futterablaufrohr an der Wand		Satz	4992	

Edelstahltrog





5437

5438

V2A-Blech 1,5 mm stark, einschl. Schrauben, ohne Befestigungsmaterial

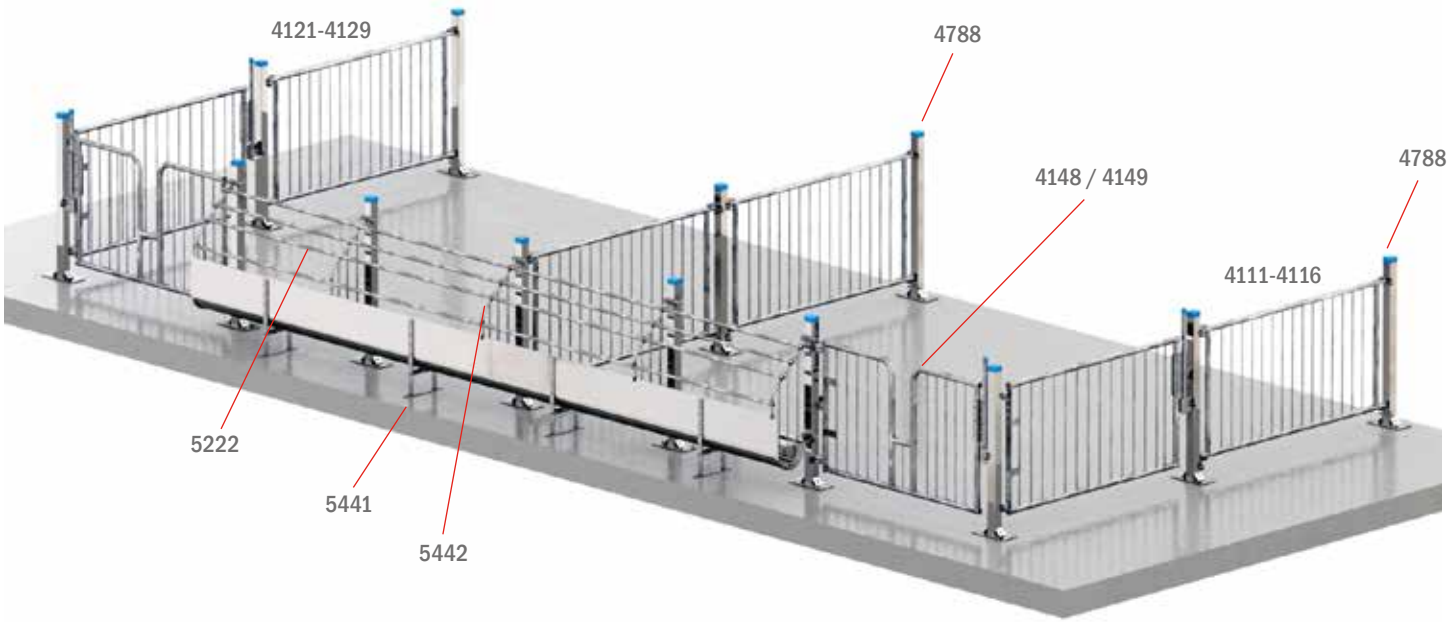
Bezeichnung	Nutzlänge	Einheit	Art.-Nr.	
Trogelement	2,97 m	Stück	5430	
	0,97 m	Stück	5433	
	1,47 m	Stück	5432	
	1,97 m	Stück	5431	
Trogelement zum Wandanbau	2,97 m	Stück	5370	
	0,97 m	Stück	5376	
	1,47 m	Stück	5375	
	1,97 m	Stück	5371	
Trogabschluss	am Reihenanfang /-ende	Satz	5437	
	mit Ablassschraube	Satz	5438	
Trogteiler zum Einschrauben, wasserdicht		Satz	5436	
Tube Silikon-Dichtmasse für Trogverbindungen		Stück	5434	

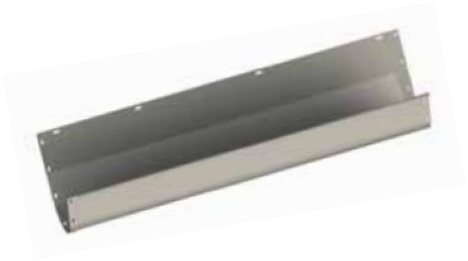


Gruppenbuchten

Ein komplettes, sehr breites und standardisiertes Produktsortiment für die Gruppenhaltung von Schweinen.
Schwenkbare Buchtentüren mit Gitterstäben oder Kunststoff-Füllung in verschiedensten Ausführungen werden drehpunktseitig mit stabilen Augenschrauben ausgestattet. Diese Ausführung ermöglicht ein leichtes Ausjustieren der Gitter.
Optional kann ein komfortabler Hub-Dreh-Beschlag eingesetzt werden. Durch seitliches Schwenken der Gitter heben diese sich selbstständig an, sodass ein leichtes komfortables Schwenken erreicht wird. Ein integrierter Personendurchstieg ermöglicht den problemlosen Ein- und Ausstieg in die Bucht. Verriegelt werden die Gitter mit einem stabilen Hub-Dreh-Verschluss. Alternativ kann ein massiver Diagonal-Verschluss-Stecken verwendet werden.

- Flexible Buchtengestaltung
- Projektbezogene Produktion
- Hochgelegter Edelstahltrog / ebenerdiger Trog
- Feuerverzinkte Trogabsperrung
- Buchtentüren senkrecht verstrebt / mit Kunststoff-Füllung
- Massive Augenschrauben / Hub-Dreh-Beschlag
- HD-Steckverschluss / Diagonal-Verschluss-Stecken









5441

V2A-Blech 1,5 mm stark, einschl. Schrauben, ohne Befestigungsmaterial.

Nutzlänge	Einheit	Art.-Nr.	
2,97 m	Stück	5430	
0,97 m	Stück	5433	
1,47 m	Stück	5432	
1,97 m	Stück	5431	

Zubehör		Einheit	Art.-Nr.	
Trogabschluss	am Reihenanfang u. -ende	Satz	5437	
	mit Ablassschraube	Satz	5438	
Trogteiler wasserdicht		Stück	5436	
Tube Silikon-Dichtmasse für Trogverbindungen		Stück	5434	
Stütze für hochgelegten Trog 2 Stück auf 3 m erforderlich		Stück	5441	

Zubehör

5443



5442



5365



5383





4546



4536

Bezeichnung		Einheit	Art.-Nr.	
Trogdreieck feuerverzinkt mit Befestigungsmaterial und Bügelschrauben für Trogabsperrung	ebenerdiger Trog	Stück	5443	
	hochgelegter Trog	Stück	5442	
Starre Trogabsperrung feuerverzinkt	2 Rohre 1", 3 Rohre 3/4"	Meter	5218	
	4 Rohre 3/4“	Meter	5222	
	5 Rohre 3/4“	Meter	5223	

Bezeichnung		Einheit	Art.-Nr.	
Vierkantpfosten aus V2A	70x70x120 cm lang mit Fußplatte	Stück	4788	
Spaltenbodenbefestigung	V2A	Stück	4524	
Gitterbefestigung aus V2A	am Spaltenboden mit Spaltenanker	Stück	5365	
	mit Anti-Dreheffekt	Stück	5383	
Verankerungsdübel	10 x 115 V4A	Stück	4546	
	10 x 115 fvz.	Stück	4521	
Klauenschutzscheibe	V2A	Stück	4536	



Buchtentüren und Trenngitter mit senkrechten Streben

- 0,96 m hoch
- Feuerverzinkt
- Senkrechte Streben Ø 12 mm
- Stababstand 10 cm
- Ober-/Unterrohr 1 1/4" (40x40 ab 3,00 m Länge)
- Auf Maß gefertigt
- Im Drehpunkt einschraubbare Augenschrauben M16 *(nur bei den Buchtentüren)*
- Ohne Hängen, Verschluss, Verschlussaufnahme und Befestigungsmaterial







Buchtentür ohne Durchstieg

Ausführung	Ober-/Unterrohr	Einheit	Art.-Nr.	
1,00 - 1,50 m	1 ¼"	Stück	4111	
1,50 - 2,00 m	1 ¼"	Stück	4112	
2,00 - 2,50 m	1 ¼"	Stück	4113	
2,50 - 3,00 m	1 ¼"	Stück	4114	
3,00 - 3,50 m	40 x 40	Stück	4115	
3,50 - 4,00 m	40 x 40	Stück	4116	

Buchtentür mit Durchstieg

Ausführung	Ober-/Unterrohr	Einheit	Art.-Nr.	
1,00 m	1 ¼"	Stück	4148	
1,50 m	1 ¼"	Stück	4149	

Trenngitter *(ohne einschraubbare Augenschrauben)*

Ausführung	Ober-/Unterrohr	Einheit	Art.-Nr.	
1,00 - 1,50 m	1 ¼"	Stück	4121	
1,50 - 2,00 m	1 ¼"	Stück	4122	
2,00 - 2,50 m	1 ¼"	Stück	4124	
2,50 - 3,00 m	1 ¼"	Stück	4126	
3,00 - 3,50 m	40 x 40	Stück	4128	
3,50 - 4,00 m	40 x 40	Stück	4129	


4882


4879


4133


4713


4805 4806 4807


4812


4132


5298 4346

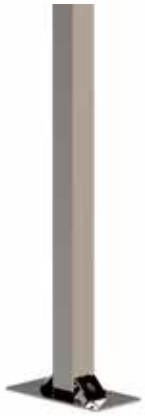

4005


4006


40051


4524


4536


4788


6138

Bezeichnung		Einheit	Art.-Nr.	
Buchtentür-Verlängerung für Betonaufkantung an Buchtentür geschweißt	bis 3,0 m	Stück	4133	
	ab 3,0 m	Stück	4134	
Personendurchstieg in Buchtentür eingeschweißt		Stück	4155	
Türhängen zur Aufnahme der Augenschrauben, ohne Befestigungsmaterial	zum Anschrauben an den U-Pfosten	Satz	4882	
	zum Anschrauben an den Vierkantpfosten	Satz	4879	
Doppelhänge für Türen 2 Satz Bügelschrauben erforderlich		Satz	4713	
Einfachhänge	Langloch	Satz	4805	
	Rundloch / Rundloch	Satz	4806	
	Rundloch, kurz	Satz	4807	
Seilabspannung erforderlich ab 3,0 m Gitterlänge		Satz	4627	
Bügelschrauben für Vierkantpfosten 70 x 70		Satz	4812	
Sechskant-Holzschrauben 12 x 80		Satz	4813	
Kunststoffdübel und Sechskant-Holzschrauben 12 x 80		Satz	4814	
Sechskantschrauben mit Scheibe und Mutter (Satz = 4 Stück)	M10 x 70	Satz	4922	
	M12 x 50	Satz	4927	
	M12 x 100	Satz	4926	
	M12 x 120	Satz	4929	
Gewindestangen M 12 x 1000 mit Muttern und Gegenplatte als Durchgangsschrauben im Mauerwerk		Satz	4815	
Feststellhaken zum Arretieren einer Absperrpforte ohne Befestigungsmaterial	zum Anschrauben an den Vierkantpfosten	Stück	4605	
	zum Anschrauben am U-Pfosten	Stück	4626	
Hub-Dreh-Beschlag für Buchtentüren	2" Ausführung	Stück	5298	
	2 1/2" Ausführung	Stück	4346	
Befestigungssatz für Hub-Dreh-Beschlag		Stück	4347	
Hub-Dreh-Verschluss zum Anschrauben an Buchtentür		Stück	4132	
Verschlussaufnahme für HD-Verschluss	senkrecht	Stück	4758	
	waagerecht	Stück	4759	
Diagonal-Steckverschluss zum Anschrauben an Buchtentür	1 1/4" Oberrohr	Stück	4005	
	40 x 40 Oberrohr	Stück	40051	
Verschlussteil für Diagonal-Steckverschluss		Stück	4006	
Winkelpfosten 0,50 m hoch, für Rohrabsperrung zum Aufschrauben auf Betonsockel		Stück	6138	
Vierkantpfosten 70x70x120 cm lang mit Fußplatte V2A	V2A	Stück	4788	
	feuerverzinkt	Stück	4767	
Spaltenbodenbefestigung	V2A	Stück	4524	
Verankerungsdübel	10 x 115 V4A	Stück	4546	
	10 x 115 fvz	Stück	4521	
Klauenschutzscheibe	V2A	Stück	4536	



Buchtentüren und Trenngitter mit Duraboard-Füllung und senkrechten Streben

- 0,96 m hoch
- Feuerverzinkt
- 50 cm Duraboard-Füllung unten, senkrechte Streben Ø 12 mm oben
- Stababstand 10 cm
- Ober-/Unterrohr 1 1/4" (40x40 ab 3,00 m Länge)
- Auf Maß gefertigt
- Im Drehpunkt einschraubbare Augenschrauben M16 (nur bei den Buchtentüren)
- Ohne Hängen, Verschluss, Verschlussaufnahme und Befestigungsmaterial



Buchtentür

Ausführung	Ober-/Unterrohr	Einheit	Art.-Nr.	
1,00 - 1,50 m	1 ¼"	Stück	4180	
1,50 - 2,00 m	1 ¼"	Stück	4181	
2,00 - 2,50 m	1 ¼"	Stück	4182	
2,50 - 3,00 m	1 ¼"	Stück	4183	
3,00 - 3,50 m	40 x 40	Stück	4184	
3,50 - 4,00 m	40 x 40	Stück	4185	



Trenngitter (ohne einschraubbare Augenschrauben)

Ausführung	Ober-/Unterrohr	Einheit	Art.-Nr.	
1,00 - 1,50 m	1 ¼"	Stück	4186	
1,50 - 2,00 m	1 ¼"	Stück	4187	
2,00 - 2,50 m	1 ¼"	Stück	4188	
2,50 - 3,00 m	1 ¼"	Stück	4189	
3,00 - 3,50 m	40 x 40	Stück	4191	
3,50 - 4,00 m	40 x 40	Stück	4192	


4882


4879


4133


4713


4805 4806 4807


4812


4132


5298

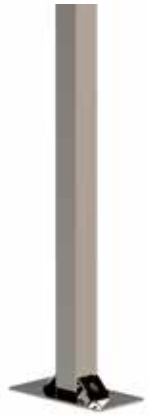

4346


4005


4006


40051


4524


4788


6138


4536

Bezeichnung		Einheit	Art.-Nr.	
Buchtentür-Verlängerung für Betonaufkantung an Buchtentür geschweißt	bis 3,0 m	Stück	4133	
	ab 3,0 m	Stück	4134	
Personendurchstieg in Buchtentür eingeschweißt		Stück	4155	
Türhängen zur Aufnahme der Augenschrauben, ohne Befestigungsmaterial	zum Anschrauben an den U-Pfosten	Satz	4882	
	zum Anschrauben an den Vierkantpfosten	Satz	4879	
Doppelhänge für Türen 2 Satz Bügelschrauben erforderlich		Satz	4713	
Einfachhänge	Langloch	Satz	4805	
	Rundloch / Rundloch	Satz	4806	
	Rundloch, kurz	Satz	4807	
Seilabspannung erforderlich ab 3,0 m Gitterlänge		Satz	4627	
Bügelschrauben für Vierkantpfosten 70 x 70		Satz	4812	
Sechskant-Holzschrauben 12 x 80		Satz	4813	
Kunststoffdübel und Sechskant-Holzschrauben 12 x 80		Satz	4814	
Sechskantschrauben mit Scheibe und Mutter (Satz = 4 Stück)	M10 x 70	Satz	4922	
	M12 x 50	Satz	4927	
	M12 x 100	Satz	4926	
	M12 x 120	Satz	4929	
Gewindestangen M 12 x 1000 mit Muttern und Gegenplatte als Durchgangsschrauben im Mauerwerk		Satz	4815	
Feststellhaken zum Arretieren einer Absperrpforte ohne Befestigungsmaterial	zum Anschrauben an den Vierkantpfosten	Stück	4605	
	zum Anschrauben am U-Pfosten	Stück	4626	
Hub-Dreh-Beschlag für Buchtentüren	2" Ausführung	Stück	5298	
	2 1/2" Ausführung	Stück	4346	
Befestigungssatz für Hub-Dreh-Beschlag		Stück	4347	
Hub-Dreh-Verschluss zum Anschrauben an Buchtentür		Stück	4132	
Verschlussaufnahme für HD-Verschluss	senkrecht	Stück	4758	
	waagerecht	Stück	4759	
Diagonal-Steckverschluss zum Anschrauben an Buchtentür	1 1/4" Oberrohr	Stück	4005	
	40 x 40 Oberrohr	Stück	40051	
Verschlussteil für Diagonal-Steckverschluss		Stück	4006	
Winkelpfosten 0,50 m hoch, für Rohrabsperrung zum Aufschrauben auf Betonsockel		Stück	6138	
Vierkantpfosten 70x70x120 cm lang mit Fußplatte V2A	V2A	Stück	4788	
	feuerverzinkt	Stück	4767	
Spaltenbodenbefestigung	V2A	Stück	4524	
Verankerungsdübel	10 x 115 V4A	Stück	4546	
	10 x 115 fvz	Stück	4521	
Klauenschutzscheibe	V2A	Stück	4536	



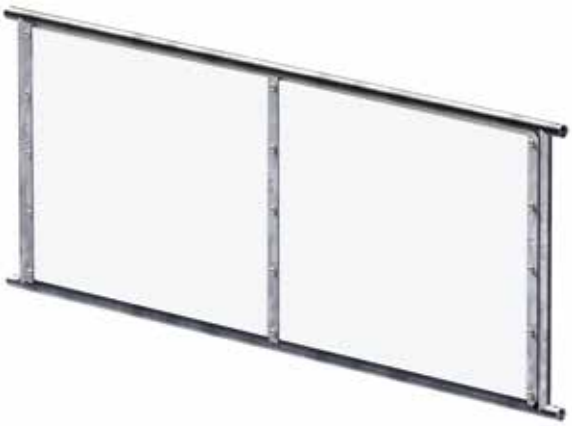
Buchtentüren und Trenngitter mit Duraboard-Füllung

- 0,96 m hoch
- Feuerverzinkt
- 85 cm Duraboard-Füllung
- Ober-/Unterrohr 1 1/4" (40x40 ab 3,00 m Länge)
- Auf Maß gefertigt
- Im Drehpunkt einschraubbare Augenschrauben M16 (nur bei den Buchtentüren)
- Ohne Hängen, Verschluss, Verschlussaufnahme und Befestigungsmaterial



Buchtentür

Ausführung	Ober-/Unterrohr	Einheit	Art.-Nr.	
1,00 - 1,50 m	1 ¼"	Stück	4323	
1,50 - 2,00 m	1 ¼"	Stück	4324	
2,00 - 2,50 m	1 ¼"	Stück	4325	
2,50 - 3,00 m	1 ¼"	Stück	4326	
3,00 - 3,50 m	40 x 40	Stück	4327	
3,50 - 4,00 m	40 x 40	Stück	4328	



Trenngitter (ohne einschraubbare Augenschrauben)

Ausführung	Ober-/Unterrohr	Einheit	Art.-Nr.	
1,00 - 1,50 m	1 ¼"	Stück	4890	
1,50 - 2,00 m	1 ¼"	Stück	4891	
2,00 - 2,50 m	1 ¼"	Stück	4892	
2,50 - 3,00 m	1 ¼"	Stück	4893	
3,00 - 3,50 m	40 x 40	Stück	4894	
3,50 - 4,00 m	40 x 40	Stück	4895	


4882


4879


4133


4713


4805 4806 4807


4812


4132


5298 4346

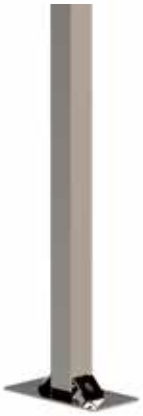

4005


4006


40051


4524


4536


4788


6138

Bezeichnung		Einheit	Art.-Nr.	
Buchtentür-Verlängerung für Beton-aufkantung an Buchtentür geschweißt	bis 3,0 m	Stück	4133	
	ab 3,0 m	Stück	4134	
Personendurchstieg in Buchtentür eingeschweißt		Stück	4155	
Türhängen zur Aufnahme der Augenschrauben, ohne Befestigungsmaterial	zum Anschrauben an den U-Pfosten	Satz	4882	
	zum Anschrauben an den Vierkantpfosten	Satz	4879	
Doppelhänge für Türen 2 Satz Bügelschrauben erforderlich		Satz	4713	
Einfachhänge	Langloch	Satz	4805	
	Rundloch / Rundloch	Satz	4806	
	Rundloch, kurz	Satz	4807	
Seilabspannung erforderlich ab 3,0 m Gitterlänge		Satz	4627	
Bügelschrauben für Vierkantpfosten 70 x 70		Satz	4812	
Sechskant-Holzschrauben 12 x 80		Satz	4813	
Kunststoffdübel und Sechskant-Holzschrauben 12 x 80		Satz	4814	
Sechskant-schrauben mit Scheibe und Mutter (Satz = 4 Stück)	M10 x 70	Satz	4922	
	M12 x 50	Satz	4927	
	M12 x 100	Satz	4926	
	M12 x 120	Satz	4929	
Gewindestangen M 12 x 1000 mit Muttern und Gegenplatte als Durchgangsschrauben im Mauerwerk		Satz	4815	
Feststellhaken zum Arretieren einer Absperrpforte ohne Befestigungsmaterial	zum Anschrauben an den Vierkantpfosten	Stück	4605	
	zum Anschrauben am U-Pfosten	Stück	4626	
Hub-Dreh-Beschlag für Buchtentüren	2" Ausführung	Stück	5298	
	2 1/2" Ausführung	Stück	4346	
Befestigungssatz für Hub-Dreh-Beschlag		Stück	4347	
Hub-Dreh-Verschluss zum Anschrauben an Buchtentür		Stück	4132	
Verschlussaufnahme für HD-Verschluss	senkrecht	Stück	4758	
	waagerecht	Stück	4759	
Diagonal-Steckverschluss zum Anschrauben an Buchtentür	1 1/4" Oberrohr	Stück	4005	
	40 x 40 Oberrohr	Stück	40051	
Verschlussteil für Diagonal-Steckverschluss		Stück	4006	
Winkelpfosten 0,50 m hoch, für Rohrabsperrung zum Aufschrauben auf Betonsockel		Stück	6138	
Vierkantpfosten 70x70x120 cm lang mit Fußplatte V2A	V2A	Stück	4788	
	feuerverzinkt	Stück	4767	
Spaltenboden-befestigung	V2A	Stück	4524	
Verankerungsdübel	10 x 115 V4A	Stück	4546	
	10 x 115 fvz	Stück	4521	
Klauenschutzscheibe	V2A	Stück	4536	

Ferkelstalleinrichtung PORKY-STAR

Die dauerhafte und hygienische Stalleinrichtung für die wirtschaftliche Ferkelaufzucht.

Für Trocken- oder Flüssigfütterung geeignet.

HYGIENISCH

Exakter Gangabschluss gegen Kot sowie geschlossene Kunststoffprofile und Rohre

VARIABEL

Diverse Buchtenformen und Fütterungssysteme möglich

SOLIDE

Pfostensystem aus dauerhaftem V2A-Stahl

DURÄUMAT bietet speziell für die Ferkelaufzucht das Buchtensystem PORKY-STAR an, das in Konstruktion und Eigenschaften den besonderen Anforderungen der Ferkel in dieser sensiblen Lebensphase Rechnung trägt. Hygiene ist im Ferkelstall eines der obersten Gebote. PORKY-STAR verfügt deshalb über ein Plus an Sauberkeit durch einen exakten Gangabschluss gegen Kot. Geschlossene Kunststoffhohlprofile und Rohre mit glatten Oberflächen sowie stirnseitig abschließende Edelstahlpfosten sichern den hohen Hygienestandard. Der passgenaue Gangabschluss verhindert zudem Zugluft.
PORKY-STAR passt sich außerdem dem Stallkonzept an, denn durch die Verwendung von Systembauteilen ist es in der Buchtenform variabel und zudem einfach zu montieren. Für zusätzlichen Handling-Komfort sorgt das Schwenktor mit sicherem Türverschluss und Einhand-Bedienung. Bei einer Bauhöhe von 0,85 m können Brei- und Trockenautomaten integriert werden; auch ein V2A-Flüssigfütterungstrog für die Ferkelaufzucht ist lieferbar.




Du röw mat®



Trennwandbeschläge für Buchtenbreite bis 2,50 m

- Bauhöhe 0,85 m
- Trennwandlänge bis 2,50 m

Für Trennwände mit 35 mm DURABOARD-Profilen, 75 cm Duraboard und 1 Rohr 1“, Pfosten, Schrauben und selbstsichernde Muttern aus V2A, incl. Bodenbefestigung für Frontpfosten zum Aufdübeln.

Typ F1/1
1 Frontpfosten (1), 1 Wandpfosten (2)

Typ F1/2*- für Futterautomaten
1 Frontpfosten (1), 1 Wandpfosten (2), 2 Profilzwischenpfosten (3)

Typ F1/3V - für Stichgang
1 Wandpfosten (2), 1 V-Pfosten (4)

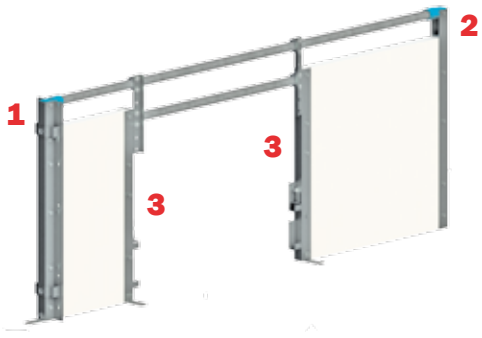
Typ F1/4V* -für Futterautomaten und Stichgang
1 Wandpfosten (2), 2 Profilzwischenpfosten (3), 1 V-Pfosten (4)

Typ	Einheit	Art.-Nr.	
F1/1	Stück	5833	
F1/2*	Stück	5834	
F1/3	Stück	5824	
F1/4*	Stück	5825	

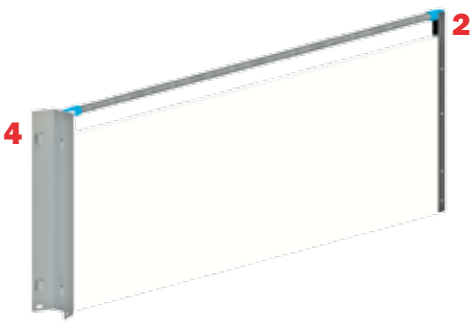
Bei Trennwandlängen von über 3,50 m Länge ist ein Stabilisationsrohr oder pro Stützpfosten ein Stützknoten erforderlich!



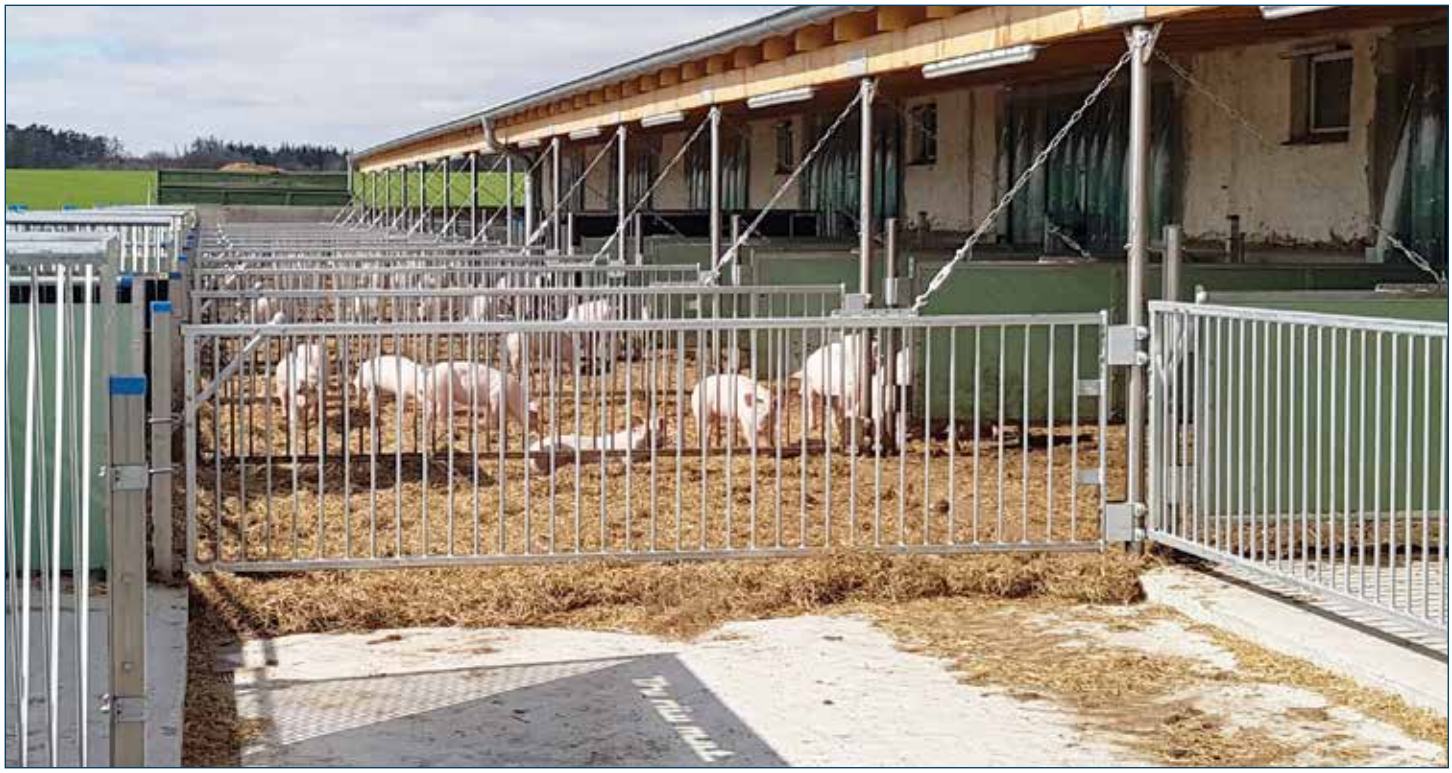
Typ F1/1
5833



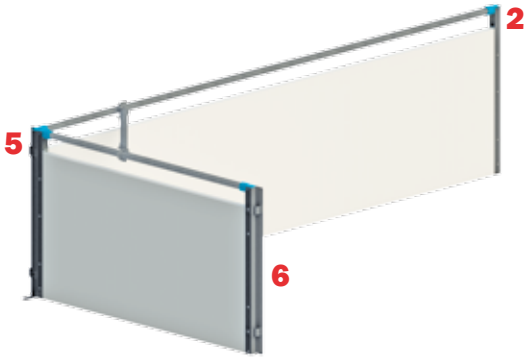
Typ F1/2
5834



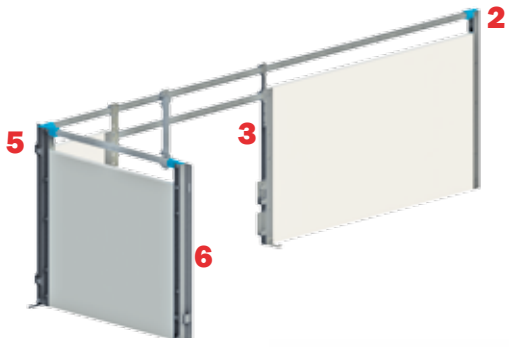
Typ F1/3
5824



Trennwandbeschläge für Buchtenbreite über 2,50 m



Typ F4/1
5842



Typ F4/2
5843



Typ 4
5844

- Bauhöhe 0,85 m, incl. Diagonalstrebe
- Trennwandlänge bis 2,50 m

Für Trennwände mit 35 mm DURABOARD-Profilen, 75 cm Duraboard und 1 Rohr 1“, Pfosten, Schrauben und selbstsichernde Muttern aus V2A, incl. Bodenbefestigung für Frontpfosten zum Aufdübeln.

Typ F4/1

1 Wandpfosten (2), 1 Front-Eckpfosten (5), 1 Profil-Front-Torpfosten (6)

Typ F4/2*- für Futterautomaten

1 Wandpfosten (2), 1 Front-Eckpfosten (5), 1 Profil-Front-Torpfosten (6), 1 Profil-Zwischenpfosten (3)

Typ F4 - Wandbeschlag für die 1. Bucht

1 Wandpfosten (2), 1 Profil-Front-Torpfosten (6), 1 Diagonalstrebe und Bodenbefestigung

Typ	Einheit	Art.-Nr.	
F4/1	Stück	5842	
F4/2*	Stück	5843	
F4	Satz	5844	

Bezeichnung	Einheit	Art.-Nr.	
Diagonalstrebe	Satz	5295	

Bei Trennwandlängen von über 3,50 m Länge ist ein Stabilisationsrohr oder pro Stützpfosten ein Stützknoten erforderlich!



Klimadeckel für Ferkelstall

Zur Schaffung einer Kleinklimazone kann der Liegebereich mit einem geschlossenen Deckel versehen werden. In der ersten Phase der Aufzucht wird die Klimaabdeckung geschlossen, um für die kleinen Ferkel eine Wohlfühl-Temperatur zu erzeugen. Der geschlossene Deckel kann mittels elektrischer Seilwinde über Edelstahlseile angehoben werden.

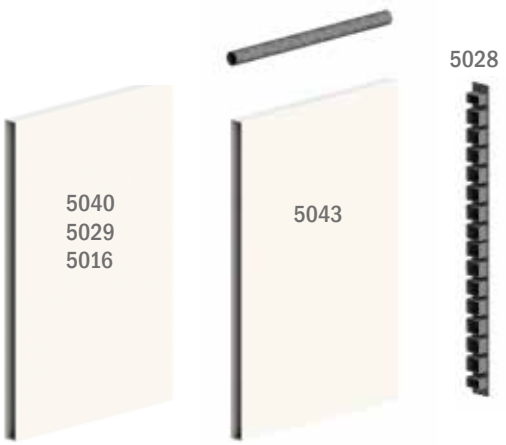
- Klimadeckel 2,0 – 4,0 m tief
- Ausführung als Klappdeckel oder zum waagerechten Anheben
- Abdeckung aus Duraboard-Kunststoffprofil
- Edelstahl-Klappscharniere
- Edelstahlseil mit Seil-Umlenkrollen

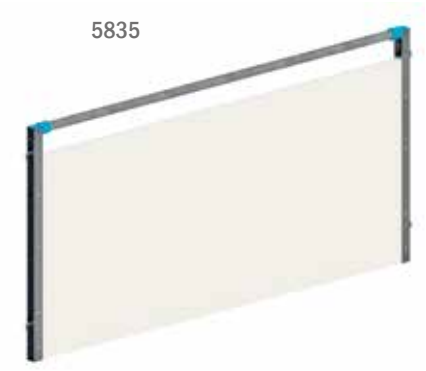
Bezeichnung	Einheit	Art.-Nr.	
Grundbeschlag mit 2 Edelstahl-Klappscharnieren bis max. 3,00 m breit	Satz	5855	
Öffnungsvorrichtung für Klimadeckel, zur Handöffnung über Seilwinde	Satz	5857	
PVC-U-Profil 35 mm x 6,00 m lang, incl. Schraubmaterial	Stück	5048	
PVC-H-Profil 35 mm x 6,00 m lang	Stück	5006	
PVC-Omega-Profil 35 mm x 6,00 m lang , incl. Schraubmaterial	Stück	5007	
PVC-Wärmestau-Profil 100 x 35 mm x 6,00 m lang, incl. Schraubmaterial	Stück	5008	
PVC-Winkel-Profil 40 x 60 mm x 6,00 m lang, incl. Schraubmaterial	Stück	5009	

Duraboard

Bezeichnung	Trennwand-höhe	Ausführung Duraboard-Profil	Einheit	Art.-Nr.	
Trennwand 750	750 mm	750 x 35 mm	lfd. m	5016	
Trennwand 850	850 mm	850 x 35 mm	lfd. m	5040	
Trennwand 851	850 mm	750 x 35 mm + 1 Rohr 1“	lfd. m	5028	
Trennwand 1000	1000 mm	1000 x 35	lfd. m	5029	

Bezeichnung	Verwendung/Ausführung	Einheit	Art.-Nr.	
Duraboard-Endkappe schwarz	für Duraboard-Profil 750 x35	Stück	5043	
Verbindungsblech V2A für Duraboard	750 mm hoch	Stück	5958	
	1000 mm hoch	Stück	5959	




5835


5611


5604


5612

Bezeichnung		Einheit	Art.-Nr.	
Schwenktorbeschlag 2 V2A-Profilpfosten mit eingeschweißten Türhängen und Schrauben aus V2A, für Tor aus Duraboard 75 cm hoch und 1 waagerechtes Rohr		Satz	5835	
Wandtorpfosten zum Einhängen eines Schwenktores einschl. Befestigungsmaterial		Stück	5836	
Befestigungsschraube auf perforierten Böden	mit Bodenwinkel	Satz	5611	
	ohne Bodenwinkel	Satz	5612	
Hakenschraube	M8 x 160	Stück	5604	
Profil-Wandpfosten V2A	0,85 m lang	Stück	5872	
Profil-Frontpfosten V2A	0,85 m lang	Stück	5873	
Profil-Stützpfosten V2A	0,87 m lang	Stück	5874	
Profil-Front-Eckpfosten V2A	0,85 m lang	Stück	5879	
Profil-Front-Torpfosten V2A	0,85 m lang	Stück	5845	
Winkelpfosten V2A 60 x 40 x 4 mit einer Langlochreihe pro Schenkel	1,33 m lang	Stück	5251	
	2,25 m lang	Stück	5149	
Doppelloch-Winkelpfosten 50 x 50, feuerverzinkt, einschl. 1 Kunststoff-Endkappe	1,35 m lang	Stück	5035	
	2,25 m lang	Stück	5166	
Doppellochwinkel feuerverzinkt	50 x 50 mm	ca. 6,5 m	5077	
Lochwinkel feuerverzinkt	30 x 30 mm	3,0 m	5079	
Stützknoten aus V2A für Ferkelstall, ohne Bodenbefestigung		Stück	5065	
Rohr verzinkt 1"	6 m Länge o/o incl. Rohrverbinder	Stück	5064	
	zugeschnitten o/o	Meter	5013	


5035-5166


5836


5874


2
5872


6
5845


5
5879


5065



Edelstahl-Futterautomat für Ferkel

Der Edelstahl-Futterautomat wurde speziell für Ferkel mit einem Gewicht von 7 – 35 kg entwickelt. Verwendung findet der Futterautomat bevorzugt in Ferkelaufzuchtbuchten. Er eignet sich für sämtliche Arten von Trockenfutter.

- Kpl. aus Edelstahl mit Kunststoff-Schieber
- Keine scharfen Kanten an denen sich die Tiere verletzen können
- Einzel- / Doppeltrog
- Mit Fressplatzeinteilung
- Optimierte Fresskante gegen Futterverluste
- Einfach einstellbare Futtermenge
- Sehr einfach zu reinigen
- Komplett montiert geliefert



Ausführung	Trog-breite	Fress-plätze	Inhalt ca. Liter	Einheit	Art.-Nr.	
Einzeltrog	980	5	87	Stück	6930	
	1180	6	104	Stück	6931	
	1380	7	121	Stück	6932	
	1580	8	138	Stück	6933	
Doppeltrog	980	2 x 5	164	Stück	6935	
	1180	2 x 6	196	Stück	6936	
	1380	2 x 7	228	Stück	6937	
	1580	2 x 8	260	Stück	6938	

Zubehör

Bezeichnung	Einheit	Art.-Nr.	
Wandhalterung für Einzeltrog	Satz	5673	
Halterung für Teleskopablaufrohr	Satz	4993	





DURÄUMAT-Maststall-Einrichtung TOPMAST

Das vielfach bewährte und flexible Haltungssystem für die Schweinemast von DURÄUMAT.

Einfache Montage - variabel in Buchtenform und Fütterungssystem.

HYGIENISCH

Geschlossene Rohre und Profile, exakter Gangabschluss gegen Kot und Zugluft

LANGLEBIG

Edelstahl-Systempfosten und Kunststoffprofile

SICHER

Durch gelaserte Bauteile ohne scharfe Kanten

Das DURÄUMAT Buchtensystem TOPMAST ermöglicht eine individuelle und kostengünstige Maststalleinrichtung, da Systembauteile verwendet werden. Das Trennwandsystem lässt sich allen Buchtengrundrissen und Fütterungssystemen anpassen. Es ist sauber verarbeitet und hat keine scharfen Kanten, was die Verletzungsgefahr der Tiere deutlich herabsetzt. Die Verwendung von V2A-U-Pfosten schließt die verwendeten Kunststoffhohlprofile ab und gewährleistet damit eine hygienische und dauerhafte Lösung.

Besonders stark im Vordergrund stand bei der Entwicklung des Systems der Aspekt der Arbeitswirtschaft - daraus resultieren zum Beispiel Einhandverschlüsse in komfortabler Arbeitshöhe. Die Standardbauhöhe ist 110 cm, aber es sind selbstverständlich auch andere Höhen möglich.





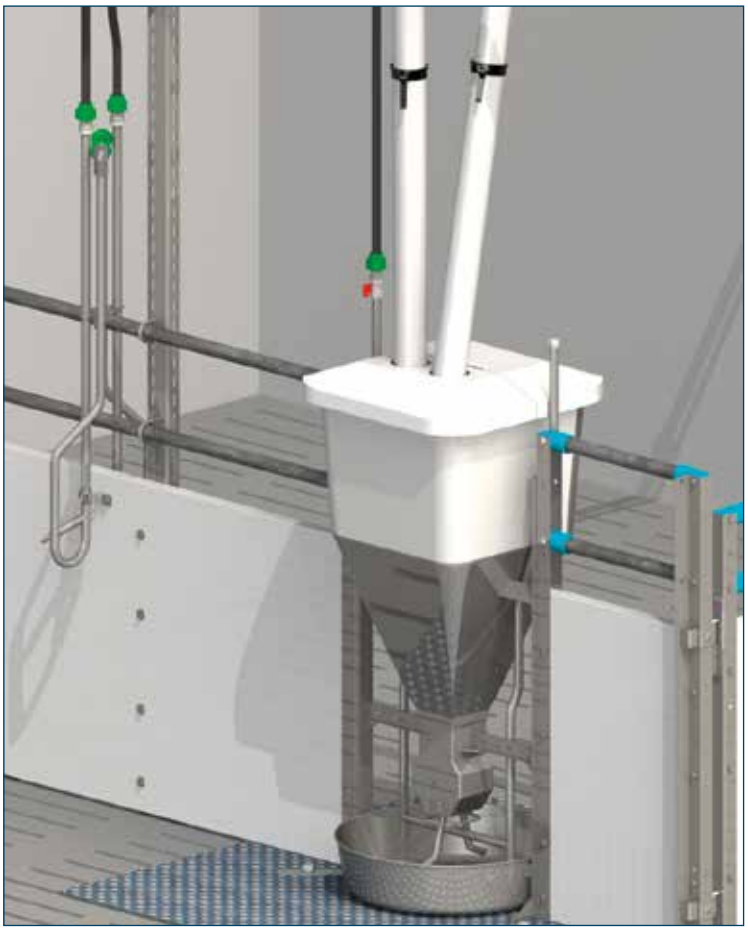




Mastbucht mit Star-Feeder-Automat S-Flex, Unterlegplatte für Futterautomat, Trennwandbeschläge Typ 1 mit Schwenktorbeschlägen. Ein Profilstützpfosten (3) ist durch einen V2A-Winkelpfosten (5) mit Stabilisationsrohr ersetzt worden.

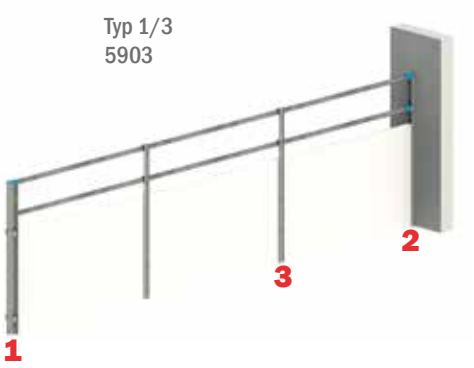
Schwenktorbeschläge 1,00 m hoch





- Bauhöhe 1,10 m
- Buchtenbreite bis 2,50 m
- Einzusetzen zwischen den Buchten

Trennwände aus Duraboard-Profilen 35 x 75 cm und 2 feuerverzinkten Rohren, ohne Bodenbefestigungen. Pfosten, Schrauben und selbstsichernde Muttern aus V2A.



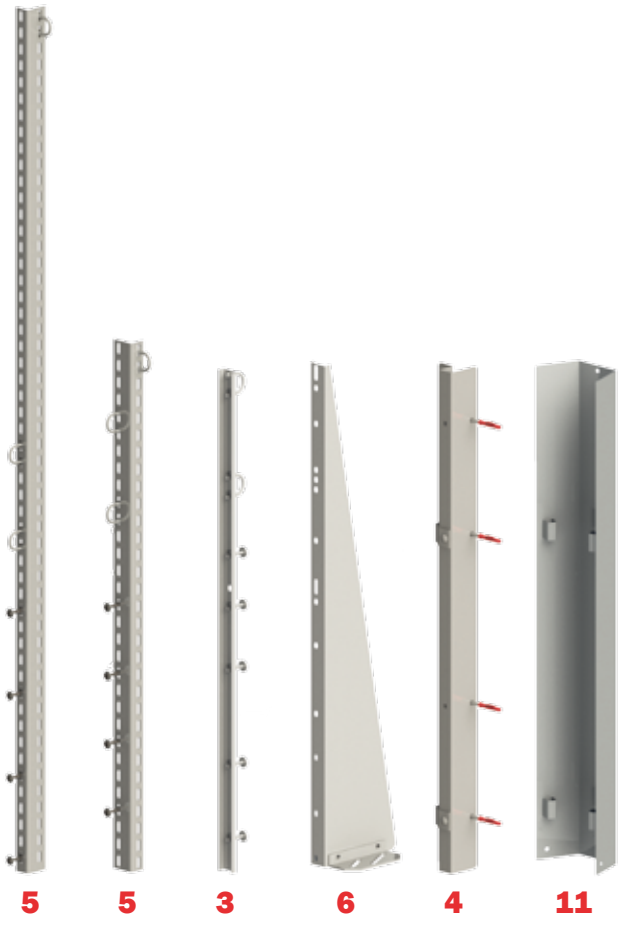






Typ	Trennwand-länge	V2A-Frontpfosten Pos.1	V2A-Wandpfosten Pos. 2	V2A-Profil-Stützpfosten Pos. 3	V-Pfosten Pos. 11	Einheit	Art.-Nr.	
Typ 1/1	bis 2,00 m	1	1			Stück	5901	
Typ 1/2	bis 4,00 m	1	1	1		Stück	5902	
Typ 1/3	bis 6,00 m	1	1	2		Stück	5903	
Typ 1/1-V	bis 2,50 m		2		1	Stück	5919	

Bei Trennwandlängen von über 3,50 m Länge ist ein Stabilisationsrohr oder pro Stützpfosten ein Stützknoten erforderlich!

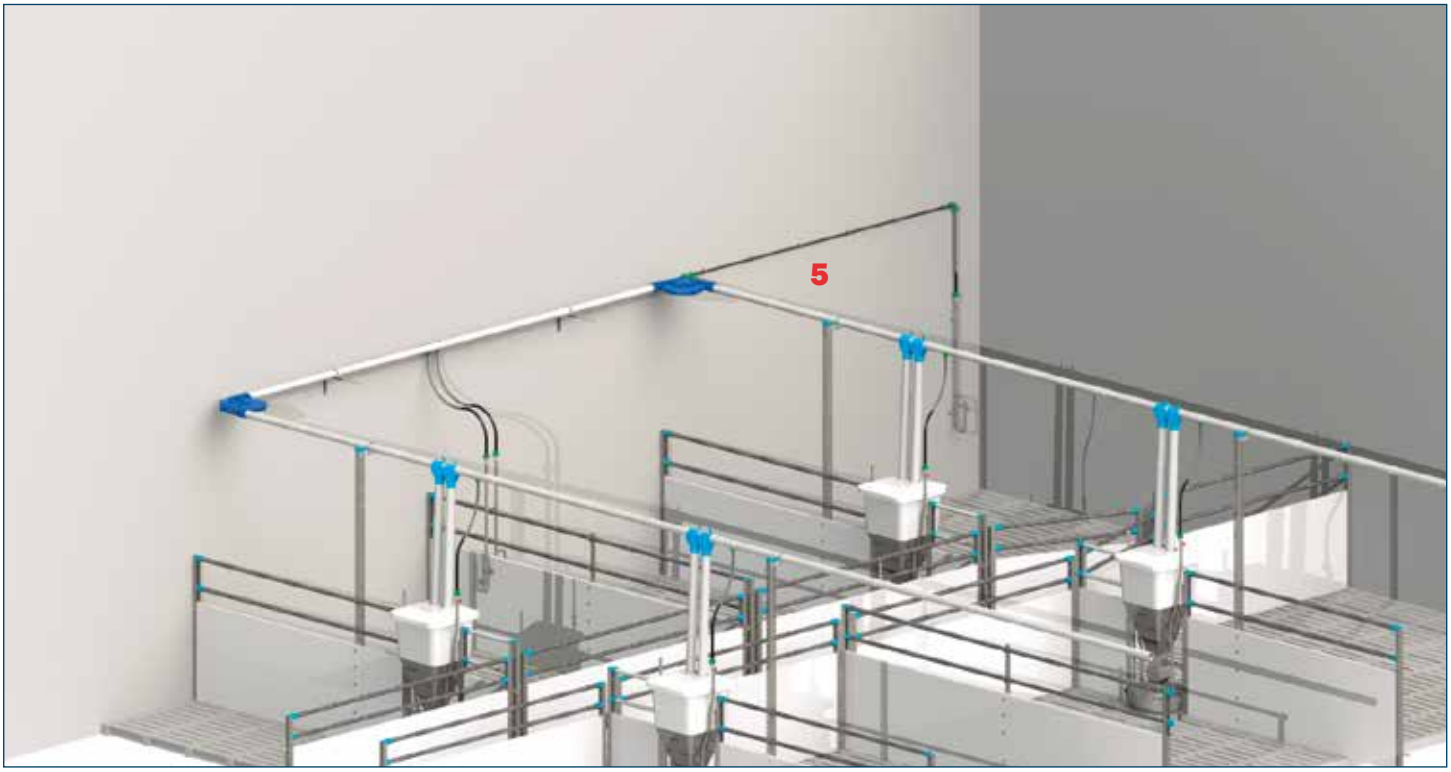


Bezeichnung		Pos.	Einheit	Art.-Nr.	
Profil-Stützpfosten V2A 1,12 m lang		3	Stück	5923	
Winkelpfosten V2A 60 x 40 x 4 mit einer Langlochreihe pro Schenkel	L=1,33 m	5	Stück	5251	
	L=2,25 m	5	Stück	5149	
Stützknoten V2A mit 2 Fußplatten, ohne Bodenbefestigung, zur Stabilisierung von Trennwänden oder als Alternative zur Diagonalstrebe		6	Stück	5059	
Wandtorpfosten V2A zum Einhängen des Schwenktores, einschl. Befestigungsmaterial	Bauhöhe 1,10 m	4	Stück	5950	
	Bauhöhe 1,00 m	4	Stück	5960	
Trennwand 1 Duraboard-Profil 35 x 750 mm und 2 waagerechte Rohre 1" verzinkt, auf Maß zugeschnitten	Bauhöhe ca. 1,10 m		Meter	5030	



Mastbucht für Flüssigfütterung mit Edelstahl-Doppeltrog (Koteinwurfschlitz unter dem Trog). Trennwandbeschläge Typ 1 und 2 mit Schwenktorbeschlägen 1,00 m hoch. Ein Profilstützpfosten (3) ist durch einen V2A-Winkelpfosten (5) mit Stabilisationsrohr ersetzt worden.

Mastbucht mit Stichgang für Trockenfütterung mit Trennwandbeschlägen Typ 2, Schwenktorbeschläge, V2A-Winkelpfosten (5), Wasserarmaturen und Mastautomat S-Flex.

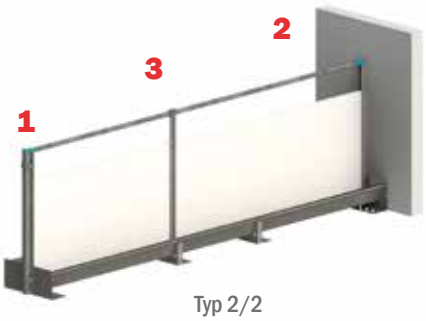


- Bauhöhe 1,10 m
- Bis 2,50 m Buchtenbreite
- Einzusetzen über dem DURÄUMAT-Edelstahltrog bei Flüssigfütterung

Trennwände aus Duraboard-Profilen 35 x 75 cm und 1 feuerverzinktes Rohr, ohne Bodenbefestigungen. Pfosten, Schrauben und selbstsichernde Muttern aus V2A.



Typ 2/3
5906

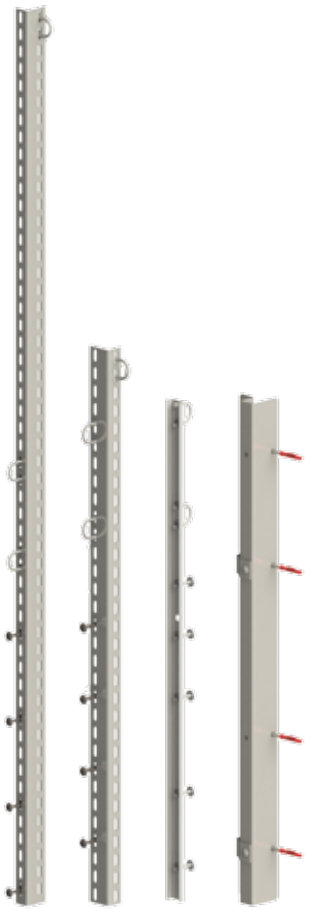


Typ 2/2
5905



Typ 2/1
5904

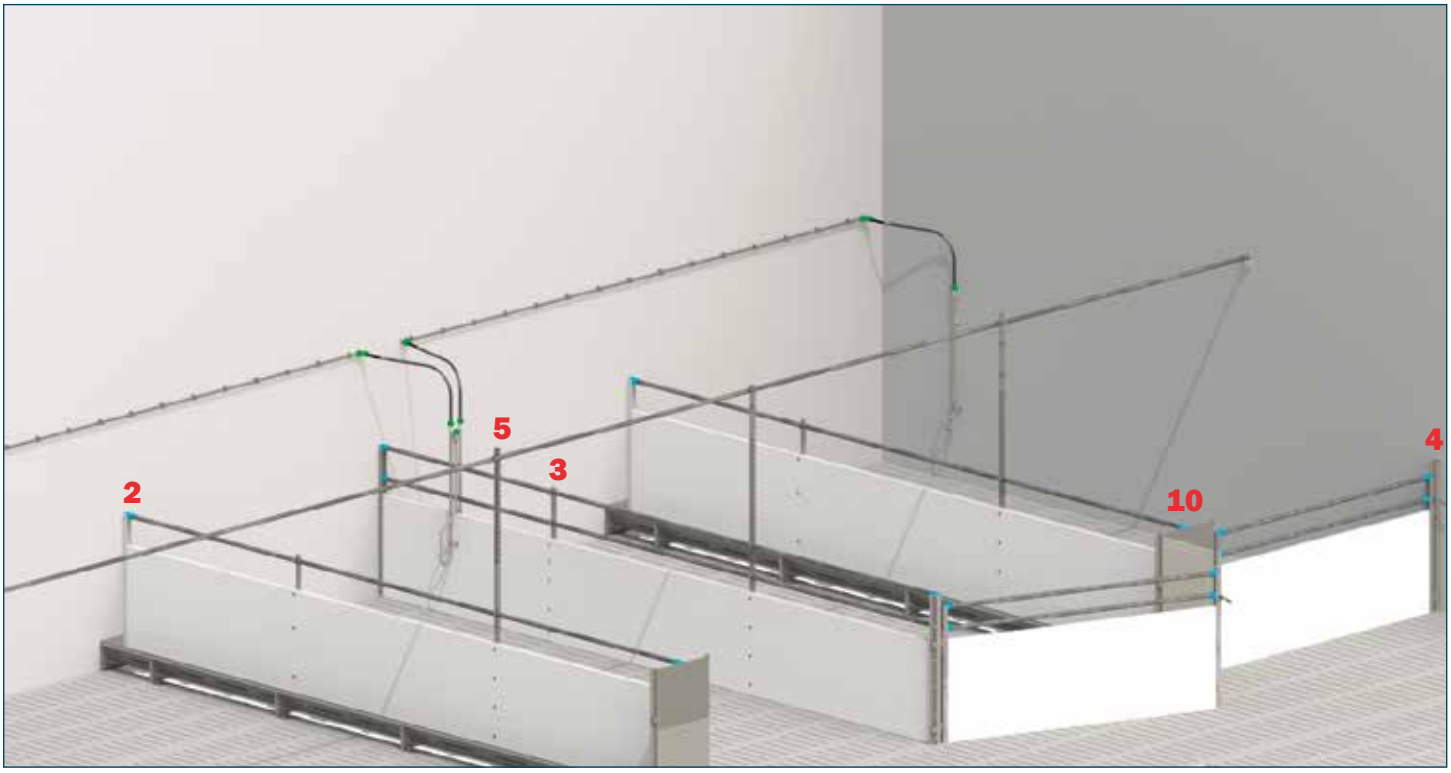
Typ	Trennwand-länge	V2A-Frontpfosten Pos.1	V2A-Wandpfosten Pos. 2	V2A-Profil-Stützpfosten Pos. 3	Einheit	Art.-Nr.	
Typ 2/1	bis 2,00 m	1	1		Stück	5904	
Typ 2/2	bis 4,00 m	1	1	1	Stück	5905	
Typ 2/3	bis 6,00 m	1	1	2	Stück	5906	



5149 5251 5924 5950/60
5 5 3 4

Bei Trennwandlängen von über 3,50 m Länge ist ein Stabilisationsrohr oder pro Stützpfosten ein Stützknoten erforderlich!

Bezeichnung		Pos.	ME	Art.-Nr.	
Profil-Stützpfosten V2A für Flüssigfütterung, 1,095 m lang		3	Stück	5924	
Winkelpfosten V2A 60 x 40 x 4 mit einer Langlochreihe pro Schenkel	L=1,33 m	5	Stück	5251	
	L=2,25 m	5	Stück	5149	
Wandtorpfosten zum Einhängen des Schwenktores, einschl. Befestigungsmaterial	Bauhöhe 1,10 m	4	Stück	5950	
	Bauhöhe 1,00 m	4	Stück	5960	
Duraboard-Trennwand 1 Duraboard-Profil 35 x 750 mm, 1 waagerechtes Rohr 1" verzinkt, auf Maß zugeschnitten			Meter	5028	



Mastbucht für Flüssigfütterung mit Edelstahl-Doppeltrog und Edelstahl-Kopfplatte (Koteinwurfschlitz unter dem Trog). Trennwandbeschläge Typ 3 mit Schwenktorbeschlägen 1,00 m hoch. Ein Profilstützpfosten (3) ist durch einen V2A-Winkelpfosten (5) mit Stabilisationsrohr ersetzt worden.

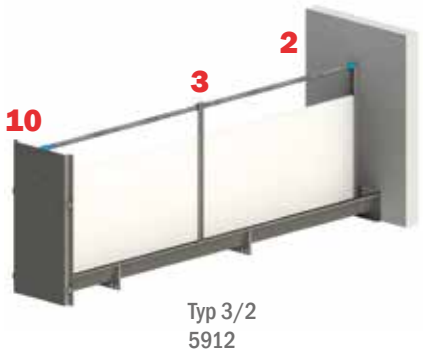


- Bauhöhe 1,10 m
- Bis 2,50 m Buchtenbreite
- Mit Edelstahl-Kopfplatte, einzusetzen über dem Edelstahltrog bei Flüssigfütterung

Trennwände aus DURABOARD-Profilen 35 x 75 cm und 1 feuerverzinktes Rohr, ohne Bodenbefestigungen. Pfosten, Kopfplatte, Schrauben und selbstsichernde Muttern aus V2A.



Typ 3/3
5913

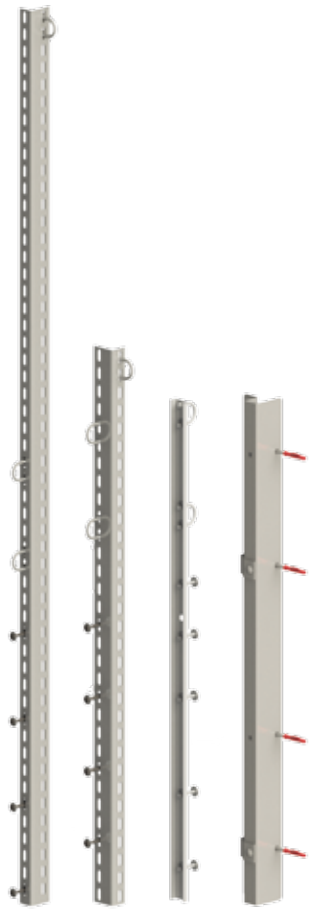


Typ 3/2
5912



Typ 3/1
5911

Typ	Trennwand-länge mit Kopfplatte	V2A-Kopfplatte Pos.10	V2A-Wandpfosten Pos. 2	V2A-Profil-Stützpfosten Pos. 3	Einheit	Art.-Nr.	
Typ 3/1	bis 2,00 m	1	1		Stück	5911	
Typ 3/2	bis 4,00 m	1	1	1	Stück	5912	
Typ 3/3	bis 6,00 m	1	1	2	Stück	5913	



5149 **5** 5251 **5** 5924 **3** 5950/60 **4**

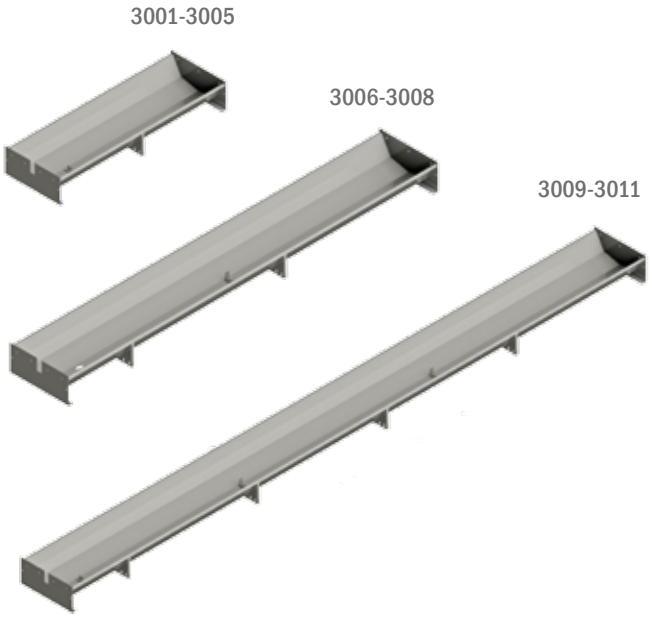
Bei Trennwandlängen von über 3,50 m Länge ist ein Stabilisationsrohr oder pro Stützpfosten ein Stützknoten erforderlich!

Bezeichnung		Pos.	ME	Art.-Nr.	
Profil-Stützpfosten V2A für Flüssigfütterung, 1,095 m lang		3	Stück	5924	
Winkelpfosten V2A 60 x 40 x 4 mit einer Langlochreihe pro Schenkel	L=1,33 m	5	Stück	5251	
	L=2,25 m	5	Stück	5149	
Wandtorpfosten zum Einhängen des Schwenktores, einschl. Befesti-gungsmaterial	Bauhöhe 1,10 m	4	Stück	5950	
	Bauhöhe 1,00 m	4	Stück	5960	
Duraboard-Trennwand 1 Duraboard-Profil 35 mm dick x 750 mm hoch und 1 waagerechtes Rohr 1" verzinkt, zugeschnitten			Meter	5028	

Edelstahl-Trogschalen als Doppeltrog

Trogbreite 500 mm, Troghöhe 200 mm, Trogschale aus 1,5 mm Edelstahlblech, Endplatten aus 2 mm Edelstahlblech, mit Ablauf 45 mm Durchmesser und Verschlussdeckel, Volumen ca. 61 Liter/m, mit Befestigungsmaterial, auf Maß gefertigt.

Länge	Einheit	ohne Trittstufe	
		Art.-Nr.	
bis 1,00 m	Stück	3001	
bis 1,50 m	Stück	3002	
bis 2,00 m	Stück	3003	
bis 2,50 m	Stück	3004	
bis 3,00 m	Stück	3005	
bis 3,50 m	Stück	3006	
bis 4,00 m	Stück	3007	
bis 4,50 m	Stück	3008	
bis 5,00 m	Stück	3009	
bis 5,50 m	Stück	3010	
bis 6,00 m	Stück	3011	



Edelstahl-Trogschalen als Einzeltrog

Mit Befestigungsmaterial.

Länge	Einheit	Art.-Nr.	
bis 1,00 m	Stück	3061	
bis 1,50 m	Stück	3062	
bis 2,00 m	Stück	3063	
bis 2,50 m	Stück	3064	
bis 3,00 m	Stück	3065	
bis 3,50 m	Stück	3066	
bis 4,00 m	Stück	3067	
bis 4,50 m	Stück	3068	
bis 5,00 m	Stück	3069	
bis 5,50 m	Stück	3070	
bis 6,00 m	Stück	3071	

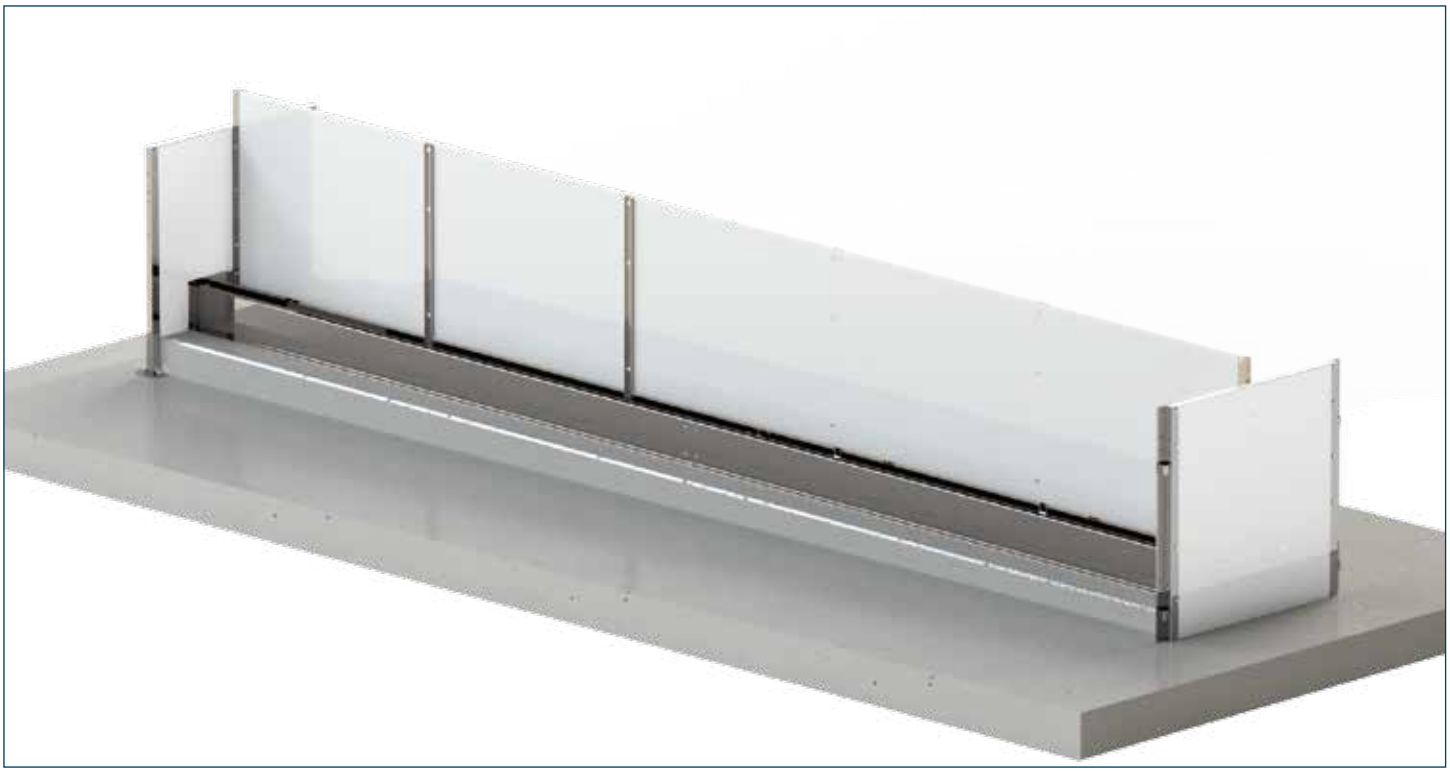


Ausführung Sensortrog

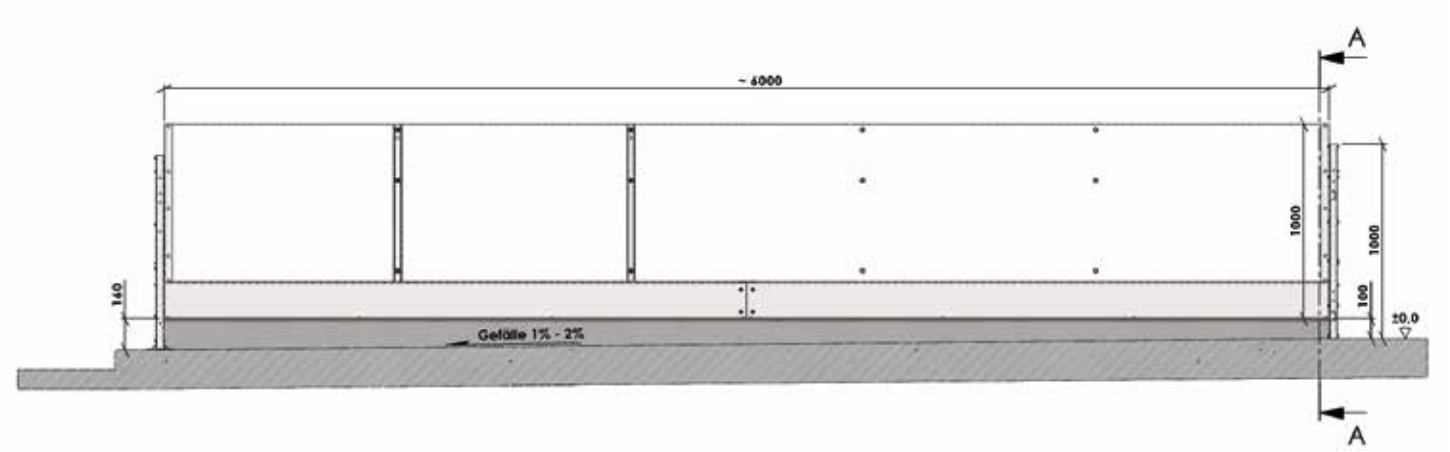
Mit U-Profil stirnseitig zur Weiterführung der Trennwand und U-Profil längs im Trog zur Aufnahme des Kunststoffprofils, ohne Ablauf, mit Befestigungsmaterial.

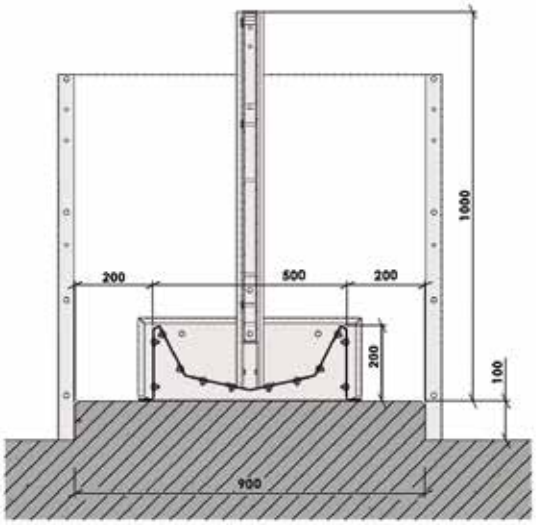
Länge	Einheit	Art.-Nr.	
1,50 m	Stück	3050	
2,00 m	Stück	3051	
2,50 m	Stück	3052	
3,00 m	Stück	3053	



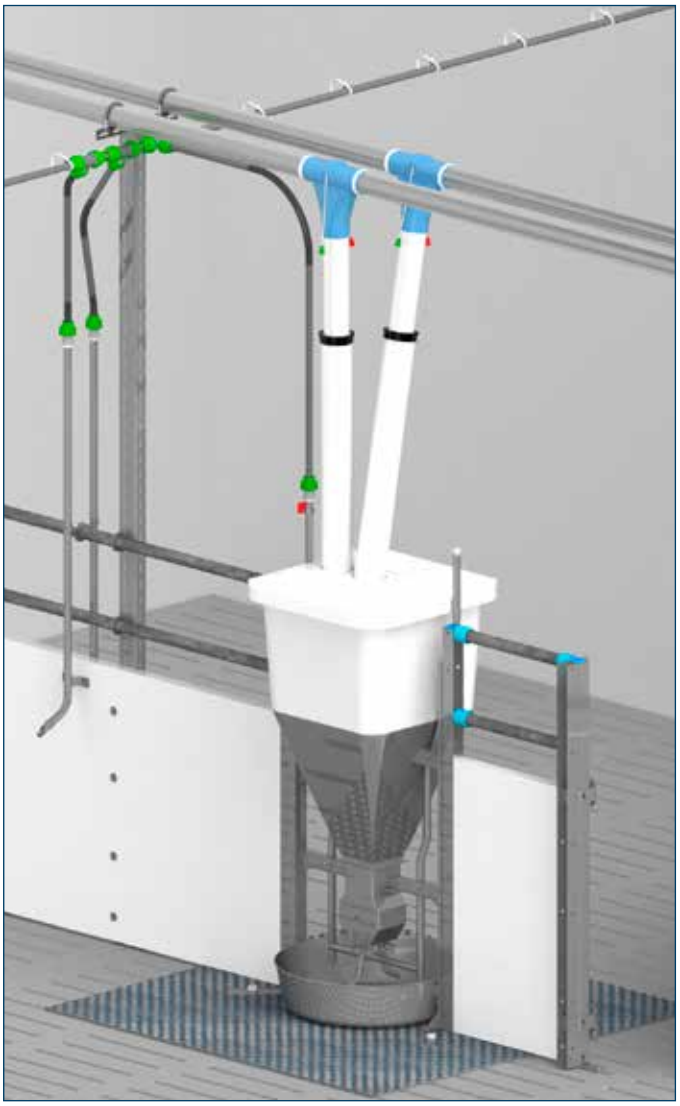


Edelstahl-Doppeltrog mit Trennwandbeschlägen Typ 2





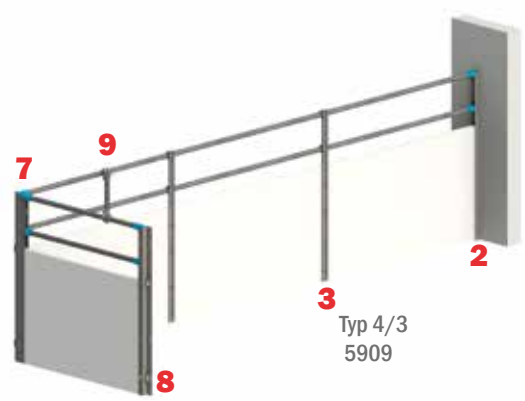




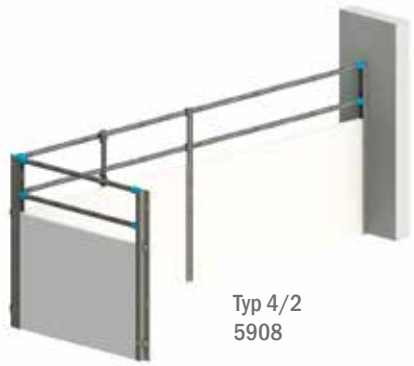

5149
5
5251
5
5923
3
5059
6
5950/60
4
5925
7
5926
8

- Bauhöhe 1,10 m
- Ab 2,50 m Buchtenbreite
- Einzusetzen in Verbindung mit Schwenktorbeschlägen

Trennwände aus DURABOARD-Profilen 35 x 75 cm und 2 feuerverzinkten Rohren, ohne Bodenbefestigungen. Diagonalstrebe verzinkt, Pfosten, Schrauben und selbstsichernde Muttern aus V2A.



Typ 4/3
5909


Typ 4/2
5908


Typ 4/1
5907

Typ	Trennwand-länge	V2A-Wandpfosten Pos.2	V2A-Front-Eck-pfosten 1,10 m lang Pos. 7	V2A-Front-Tor-pfosten 1,10 m lang Pos. 8	V2A-Profil-Stütz-pfosten Pos. 3	Einheit	Art.-Nr.	
Typ 4/1	bis 2,00 m	1	1	1		Stück	5907	
Typ 4/2	bis 4,00 m	1	1	1	1	Stück	5908	
Typ 4/3	bis 6,00 m	1	1	1	2	Stück	5909	

Bei Trennwandlängen von über 3,50 m Länge ist ein Stabilisationsrohr oder pro Stützpfosten ein Stützknoten erforderlich!

Zusätzlich V2A-Profil-Stützpfosten und Bodenbefestigung vorsehen!

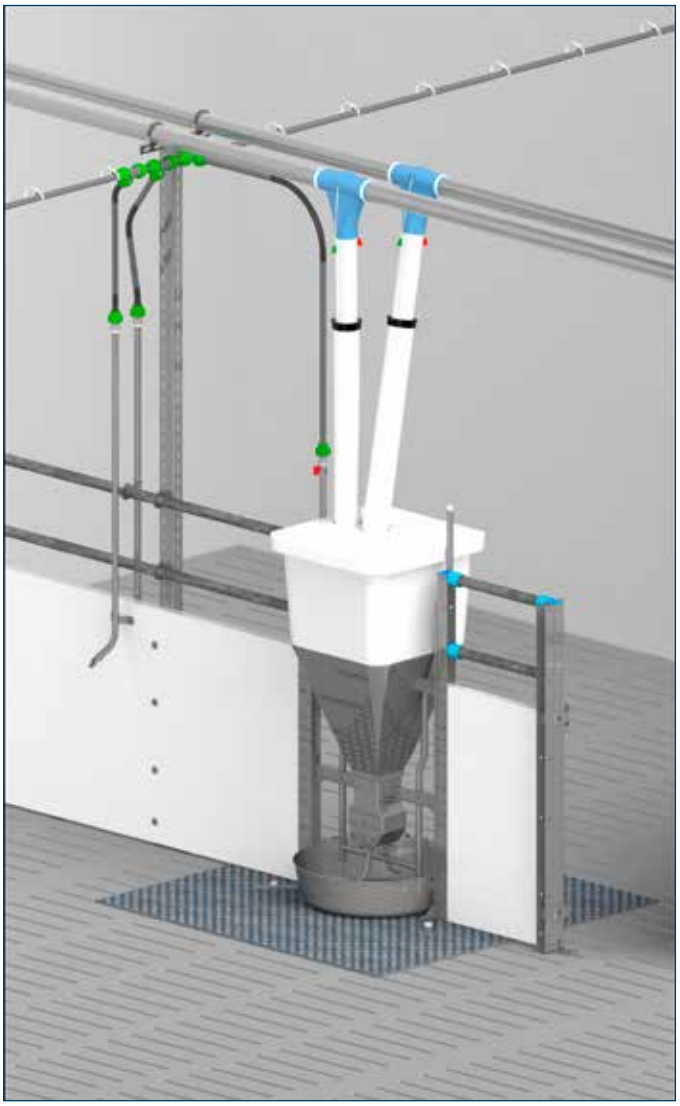

5910

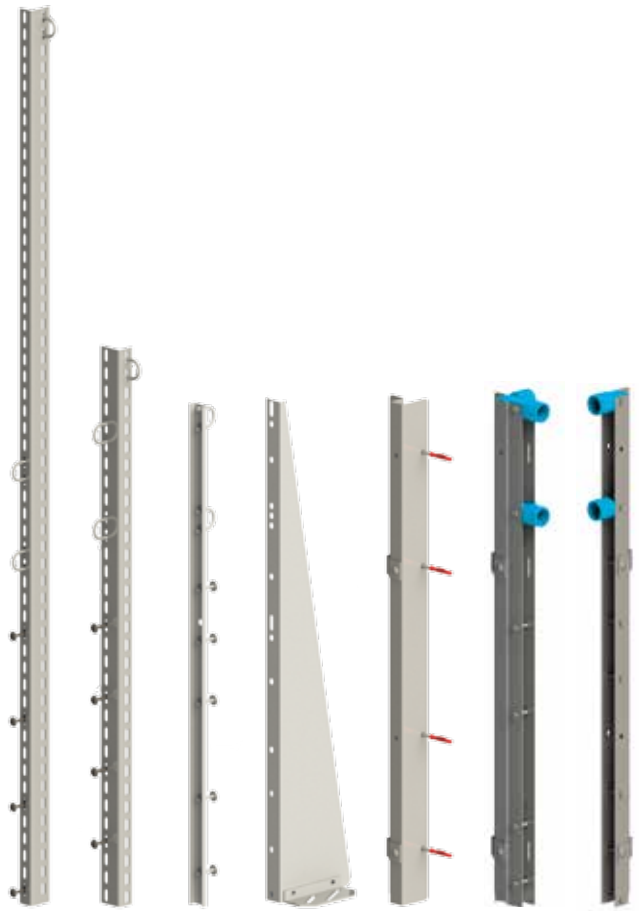


Bezeichnung		Pos.	Einheit	Art.-Nr.	
Wandbeschlag Typ 4 für die 1. Bucht incl. 1 Wand-, 1 Frontpfosten, 1 Diagonalstrebe, Pfosten aus V2A, ohne Bodenbefestigung			Satz	5910	
Diagonalstrebe feuerverzinkt		9	Satz	5295	
Profil-Stützpfosten V2A , 1,12 m lang		3	Stück	5923	
Winkelpfosten V2A, 60 x 40 x 4 mit einer Langlochreihe pro Schenkel	L=1,33 m	5	Stück	5251	
	L=2,25 m	5	Stück	5149	
Stützknoten aus V2A mit 2 Fußplatten, ohne Bodenbefestigung, zur Stabilisierung von Trennwänden oder als Alternative zur Diagonalstrebe		6	Stück	5059	
Wandtorpfosten V2A zum Einhängen des Schwenktores, einschl. Befestigungsmaterial	Bauhöhe 1,10 m	4	Stück	5950	
	Bauhöhe 1,00 m	4	Stück	5960	
Profil-Front-Eckpfosten V2A, 1,10 m lang		7	Satz	5925	
Profil-Front-Torpfosten V2A , 1,10 m lang		8	Satz	5926	
Trennwand 1 Duraboard-Profil 35 x 750 mm und 2 waagerechte Rohre 1" verzinkt, auf Maß zugeschnitten	Bauhöhe ca. 1,10 m		Meter	5030	



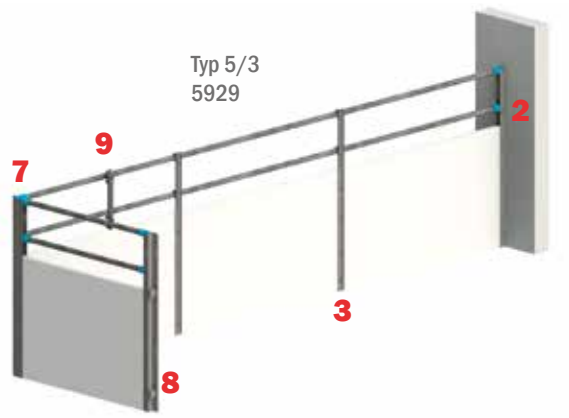
Mastbucht mit einem Star-Feeder-Automaten S-Flex, Trennwandbeschläge Typ 5, Vorderfront 1,10 m hoch, Drehtor 1,00 m hoch. Abstützung der Vorderfront mit einer Diagonalstrebe. Ein Profilstützpfosten (3) ist durch einen V2A-Winkelpfosten (5) mit Stabilisationsrohr ersetzt worden.

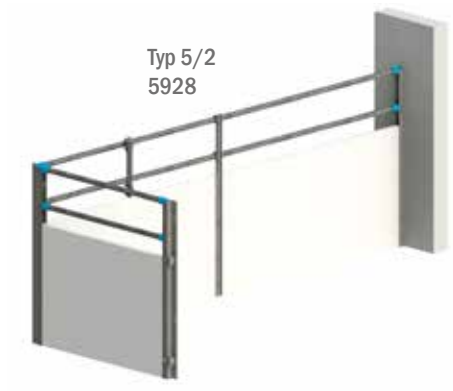




- Bauhöhe 1,10 m
- Ab 2,50 m Buchtenbreite
- Einzusetzen in Verbindung mit Drehtorbeschlägen

Trennwände aus DURABOARD-Profilen 35 x 75 cm und 2 feuerverzinkten Rohren, ohne Bodenbefestigungen. Diagonalstrebe feuerverzinkt, Pfosten, Schrauben und selbstsichernde Muttern aus V2A.







Typ	Trennwand-länge	V2A-Wandpfosten Pos.2	V2A-Front-Eck-pfosten 1,10 m lang Pos. 7	V2A-Front-Tor-pfosten 1,10 m lang Pos. 8	V2A-Profil-Stütz-pfosten Pos. 3	Einheit	Art.-Nr.	
Typ 5/1	bis 2,00 m	1	1	1		Stück	5927	
Typ 5/2	bis 4,00 m	1	1	1	1	Stück	5928	
Typ 5/3	bis 6,00 m	1	1	1	2	Stück	5929	

Bei Trennwandlängen von über 3,50 m Länge ist ein Stabilisationsrohr oder pro Stützpfosten ein Stützknoten erforderlich!

Zusätzlich V2A-Profil-Stützpfosten und Bodenbefestigung vorsehen!





Bezeichnung		Pos.	Einheit	Art.-Nr.	
Wandbeschlag Typ 5-6 für die 1. Bucht incl. 1 Wand-,1 Frontpfosten, 1 Diagonalstrebe, Pfosten aus V2A, ohne Boden-befestigung			Satz	5930	
Diagonalstrebe feuerverzinkt		9	Satz	5295	
Wandtorpfosten V2A Typ 5-6 zum Verriegeln des Drehtores an der Wand		4	Satz	5931	
Profil-Stützpfosten V2A, 1,12 m lang		3	Stück	5923	
Winkelpfosten V2A 60x40x4 mit einer Langlochreihe pro Schenkel	L=1,33 m	5	Stück	5251	
	L=2,25 m	5	Stück	5149	
Stützknoten aus V2A mit 2 Fußplatten ohne Bodenbefestigung, zur Stabilisierung von Trennwänden oder als Alternative zur Diagonalstrebe		6	Stück	5059	
Wandtorpfosten V2A zum Einhängen des Schwenktores, einschl. Befestigungsmaterial	Bauhöhe 1,10 m	4	Stück	5950	
	Bauhöhe 1,00 m	4	Stück	5960	
Profil-Front-Eckpfosten V2A, 1,10 m lang		7	Satz	5925	
Profil-Front-Torpfosten V2A, 1,10 m lang		8	Satz	5926	
Trennwand 1 Duraboard-Profil 35 x 750 mm und 2 waa-gerechte Rohre 1" verzinkt, auf Maß zugeschnitten	Bauhöhe ca. 1,10 m		Meter	5030	

Spaltenbodenbefestigung V2A

Einschließlich Spaltenanker und Schraubmaterial in verschiedenen Ausführungen.

Ausführung	Einheit	Art.-Nr.	
pro Pfosten an Duraboard-Trennwand	Stück	5126	
für Kotschlitz , 80 x 220	Stück	5146	
für Frontpfosten, schräg	Stück	5133	
für Frontpfosten, gerade	Stück	5135	



Bodenbefestigung V2A

Für Betonböden, einschließlich Schrauben und Dübel in verschiedenen Ausführungen.

Ausführung	Einheit	Art.-Nr.	
für Frontpfosten, schräg	Stück	5134	
für Frontpfosten, gerade	Stück	5136	
pro Pfosten an Duraboard-Trennwand	Stück	5132	



Bodenanker V2A

Bezeichnung	Einheit	Art.-Nr.	
Bodenanker V2A	Stück	5365	



2 V2A-Profilpfosten mit eingeschweißten Türhängen, Türgriffen zum Sichern und Öffnen des Schwenktores, Schrauben und Bügelschrauben aus V2A, Torbreite 1,50 m - 2,50 m.



5950
5960

Bauhöhe 1,10 m	Einheit	Art.-Nr.	
Duraboard 35 x 750 mm + 2 Rohr 1"	Satz	5943	
Duraboard 1000 mm hoch + 1 Rohr 1"	Satz	5947	
Bauhöhe 1,00 m	**Einheit**	**Art.-Nr.**	
Duraboard 35 x 750 mm + 2 Rohr 1"	Satz	5953	
Duraboard 1000 mm hoch	Satz	5957	

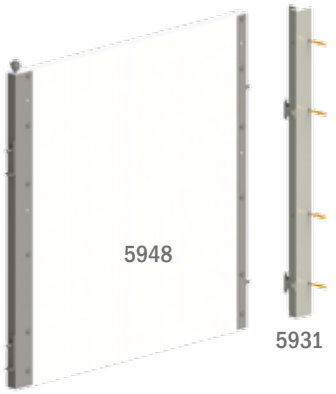
Wandtorpfosten V2A

zum Einhängen des Schwenktores, einschl. Befestigungsmaterial

Bauhöhe	Einheit	Art.-Nr.	
1,10 m	Stück	5950	
1,00 m	Stück	5960	

Drehtorbeschläge

1 V2A-Profilpfosten mit Türhängen, 1 V2A-Profilpfosten mit innenliegendem Verschluss oben und unten verriegelnd, Entriegelungsstange mit Kunststoff-Kugelknopf.



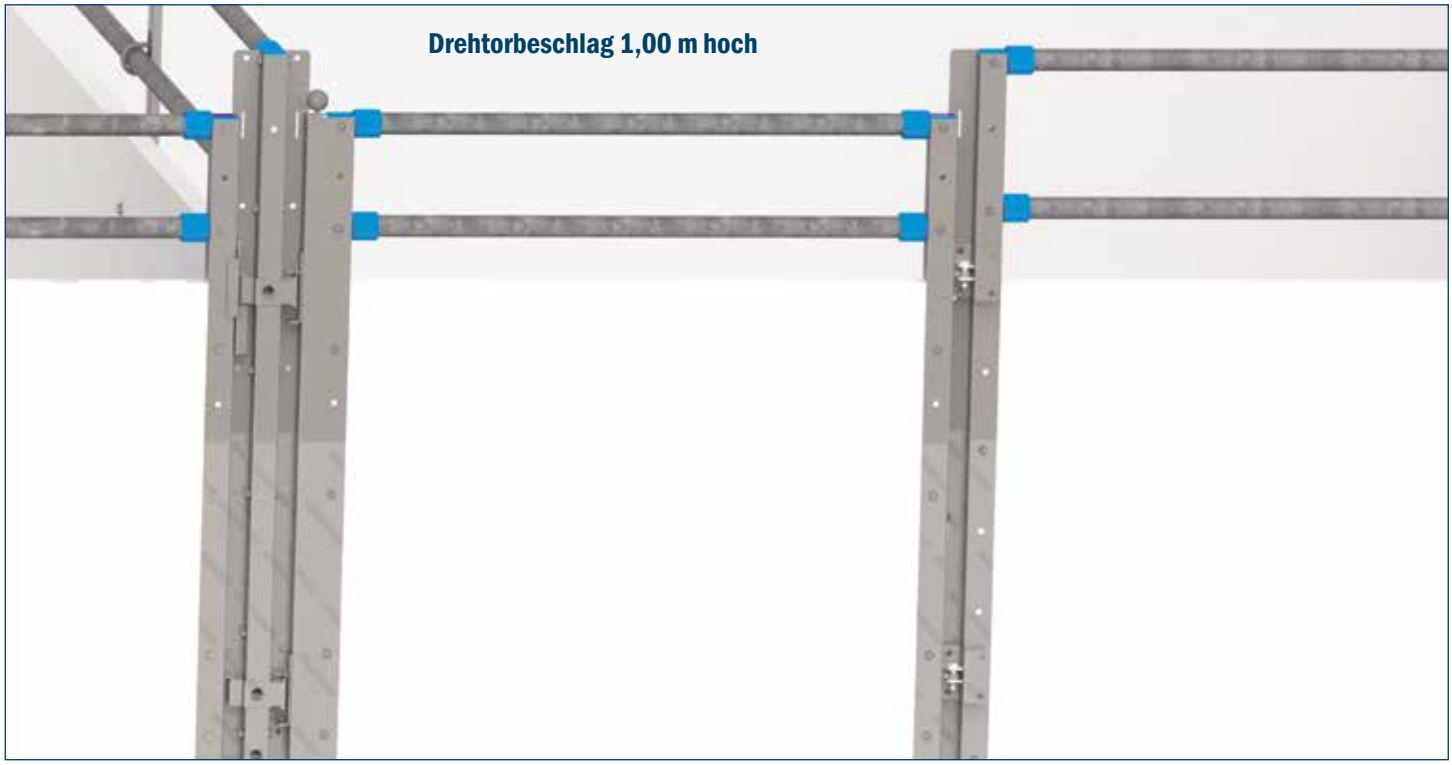
5931

Bauhöhe 1,00 m	Einheit	Art.-Nr.	
Duraboard 75 cm hoch, 2 Rohr 1"	Satz	5948	
Duraboard 100 cm hoch	Satz	5949	

Wandtorpfosten V2A

zum Verriegeln des Drehtores, einschl. Befestigungsmaterial

Bauhöhe	Einheit	Art.-Nr.	
1,00 m	Stück	5931	



Selektionstorbeschlag

Beschlag einseitig mit Augenschraube, 2 Wandpfosten für die Türaufhängung und Arretierung, Toraufhängungen / Toranschläge am Trennwandpfosten.

Bezeichnung	ME	Art.-Nr.	
Am Trennwandpfosten anschlagend 180° schwenkbar	Satz	5174	
An der Wand anschlagend 90° schwenkbar	Satz	5168	



Pfosten V2A

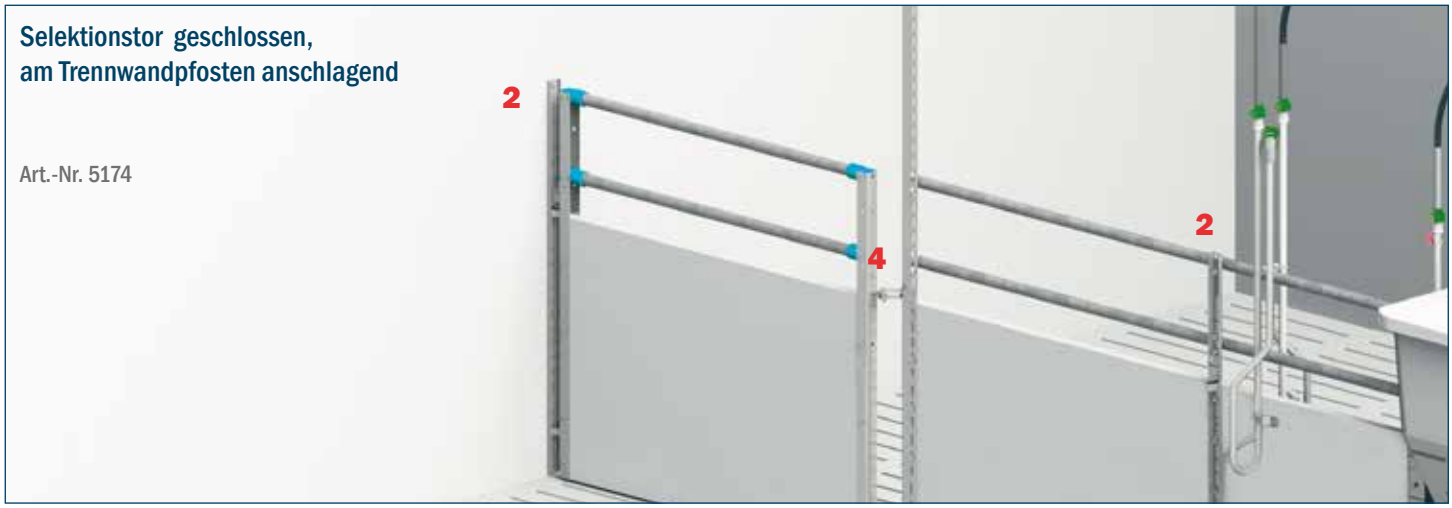
Bauhöhe 1,10 m, für Selektionstore

Bezeichnung	Pos.	ME	Art.-Nr.	
Profil-Trennwandpfosten V2A, mit Aufnahme für Selektionstor	1	Stück	5191	
Wand-Torpfosten V2A zum Einhängen des Selektionstores an der Wand einschl. Befestigungsmaterial	2	Stück	5175	
Wandpfosten als Drehpunkt für Selektionstor an der Wand	3	Stück	5177	
Drehpunkthängen für Selektionstor am Winkelpfosten	4	Stück	5176	



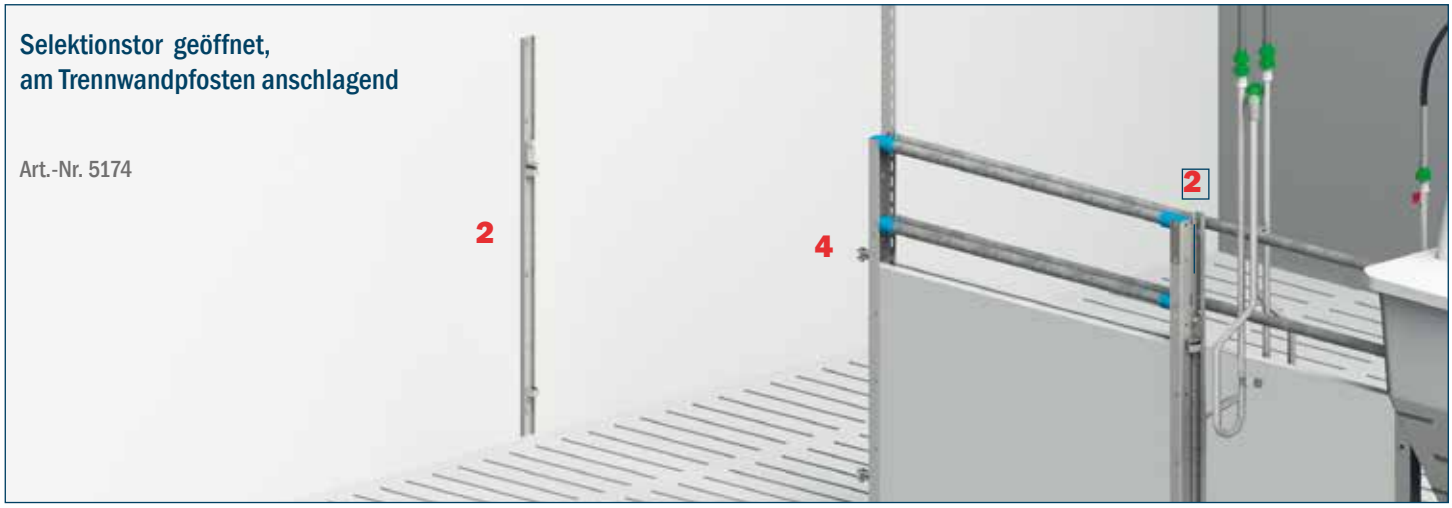
Selektionstor geschlossen, am Trennwandpfosten anschlagend

Art.-Nr. 5174



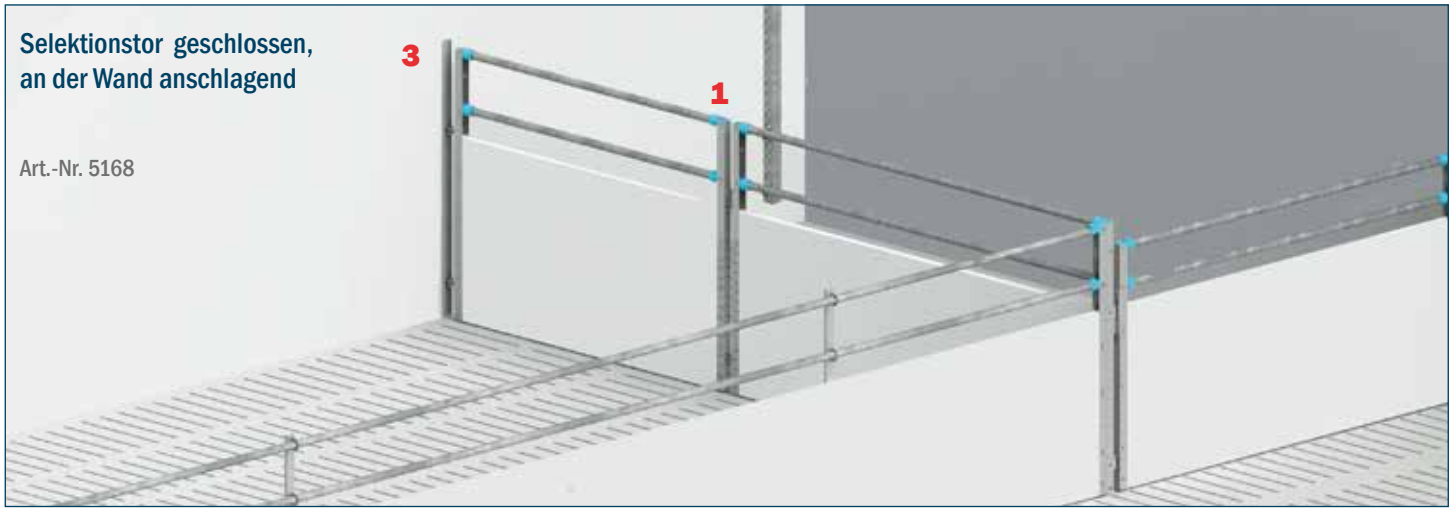
Selektionstor geöffnet, am Trennwandpfosten anschlagend

Art.-Nr. 5174



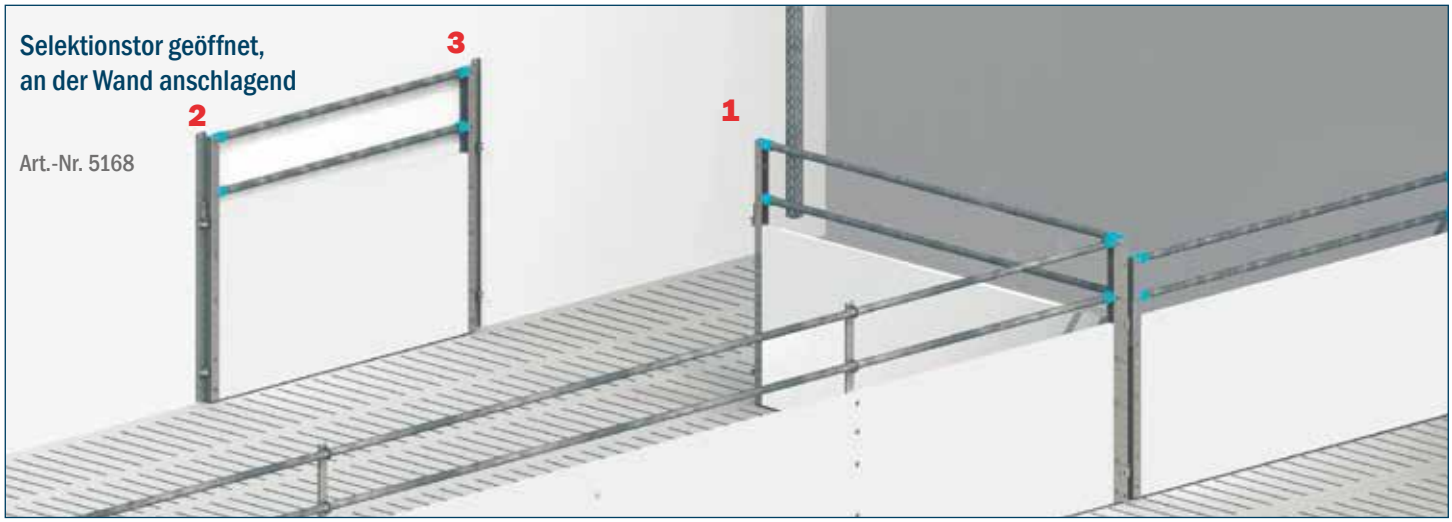
Selektionstor geschlossen, an der Wand anschlagend

Art.-Nr. 5168



Selektionstor geöffnet, an der Wand anschlagend

Art.-Nr. 5168



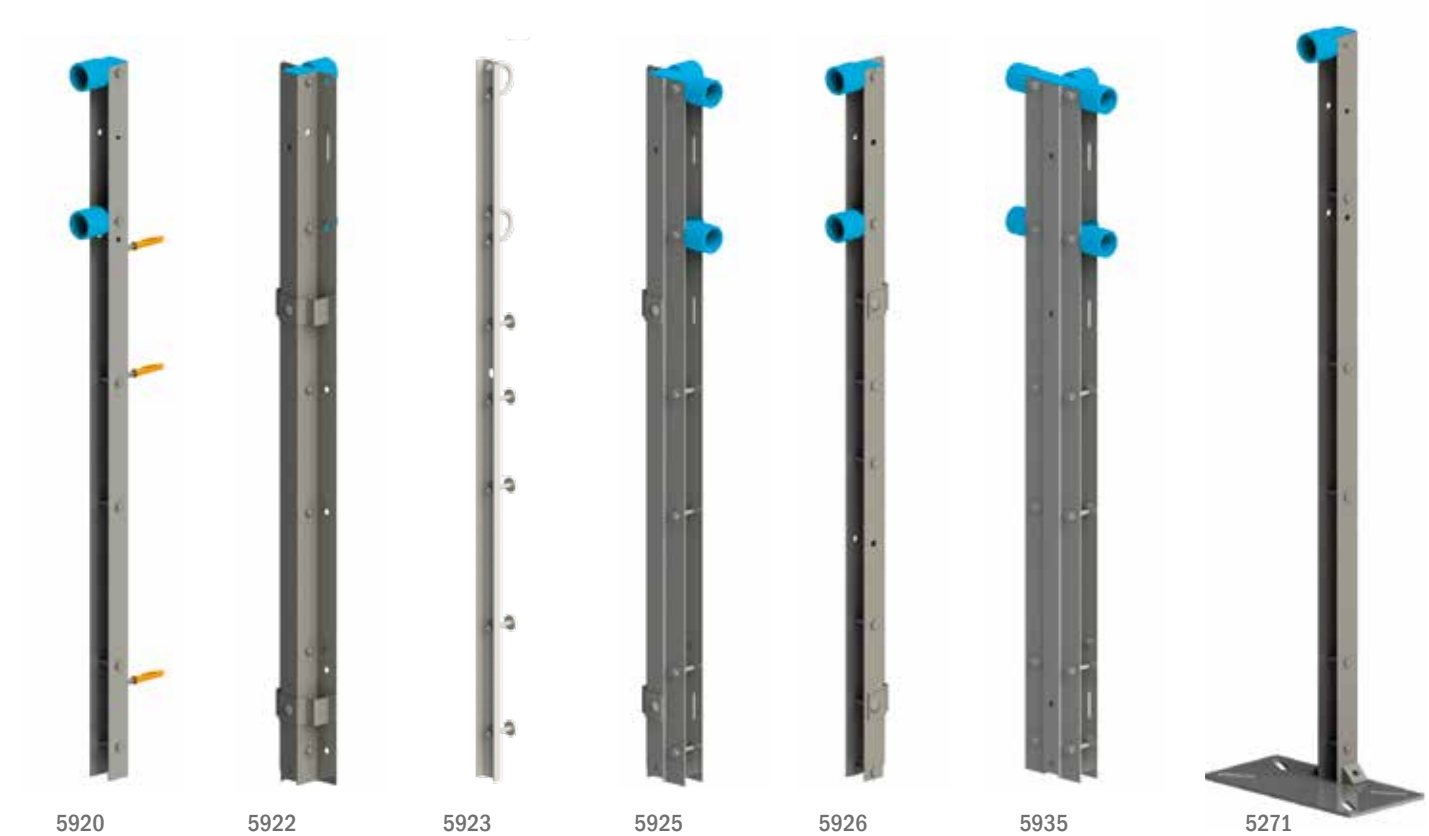
Pfosten V2A

Bauhöhe 1,10 m, für Trennwände aus Duraboard-Profilen 35 mm stark und waagerechten Rohren.

Bezeichnung	Ausführung	Länge	ME	Art.-Nr.	
Profil-Wandpfosten V2A		1,10 m	Stück	5920	
	für Flüssigfütterungstrog	0,975 m	Stück	5921	
Profil-Frontpfosten V2A		1,10 m	Stück	5922	
Profil-Stützpfosten V2A		1,12 m	Stück	5923	
	für Flüssigfütterungstrog	1,10 m	Stück	5924	
Profil-Front-Eckpfosten V2A	incl. Türaufhängung	1,10 m	Stück	5925	
Profil-Front-Torpfosten V2A	incl. Türaufhängung	1,10 m	Stück	5926	
Profil-Front-Trennpfosten V2A		1,10 m	Stück	5935	
Profil-U-Pfosten V2A	mit Fußplatte 35 mm	1,12 m	Stück	5271	

Pfosten V2A

Bezeichnung		ME	Art.-Nr.	
Verankerungsdübel 12 x 115 V2A	12 x 115 V2A	Satz	4531	
	10 x 115 V2A	Satz	4546	
	12 x 115 feuerverzinkt	Satz	4521	
Sechskant-Holzschrauben V2A 12 x 80 mm incl. Dübel		Satz	4534	
Spaltenbodenbefestigung V2A incl. Schraubmaterial		Satz	5365	
Spaltenbodenbefestigung V2A		Stück	4524	



5920 5922 5923 5925 5926 5935 5271

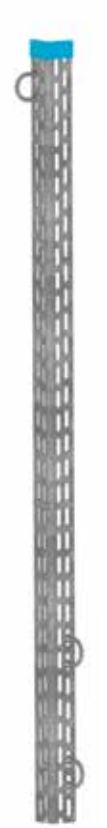
Bezeichnung	Ausführung	Einheit	Art.-Nr.	
Rohr verzinkt 1"	6 m Länge incl. Rohrverbinder, ohne Gewinde	Stück	5064	
	zugeschnitten, ohne Gewinde	Meter	5013	
Stütze für Stabilisationsrohr, Doppellochwinkel 50x50 feuerverzinkt einschl. Bügelschrauben 1"	1,35 m lang	Stück	5035	
	1,50 m lang	Stück	5062	
	2,25 m lang	Stück	5166	
Doppellochwinkel 50 x 50 feuerverzinkt	ca. 6,50 m lang	Stück	5077	
Stütze für Futter- oder Wasserrohr Lochwinkel 30 x 30 feuerverzinkt einschl. Schraubmaterial	1,50 m lang	Stück	5084	
	2,25 m lang	Stück	5038	
	3,00 m lang	Stück	5079	
Winkelpfosten V2A 60 x 40 mit einer Langlochreihe pro Schenkel	1,33 m lang	Stück	5251	
	2,25 m lang	Stück	5149	
Befestigungswinkel für Stabilisationsrohr an der Wand, feuerverzinkt, einschl. Schrauben und Dübel		Satz	5057	
Stützknoten V2A mit 2 Fußplatten ohne Bodenbefestigung		Stück	5059	
Spaltenbodenbefestigung V2A		Stück	5365	



5149



5251



5035



5084



5057



5365



4524



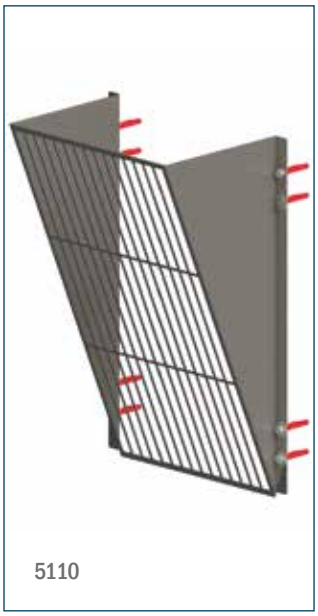
5059

Spielzeug für TOPMAST









Bezeichnung	Ausführung	ME	Art.-Nr.	
Spielkettenhalterung feuerverzinkt, für Doppelbucht mit Befestigungsmaterial aus Edelstahl, ohne Beschäftigungsmaterial	für Spielmaterial 1-fach	Satz	5816	
	für Spielmaterial 2-fach	Satz	5817	
	für Spielmaterial 3-fach	Satz	5818	
Beißklotz HDPE mit verzinkter Kette		Satz	5120	
Beißrohr HDPE 250 mm lang mit verzinkter Kette		Satz	5121	
Spielkette mit PA-Scheiben		Satz	5122	
Beißkugel d=75 mm mit verzinkter Kette		Satz	5123	
Rohrhalter V2A für Knabberstangen		Stück	5117	
Befestigungsset für Halterohr		Satz	5102	
Spielkette mit Halterung am Stabirohr		Satz	5081	
Strohraufe Edelstahl, HxBxT 61 x 38 x 26 cm, zur Wandmontage, incl. Befestigungsmaterial		Stück	5110	

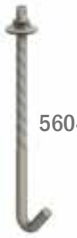


5015 /5027





5014 / 5012 / 6228



5604



5612



4542 / 4545 / 4613-15



7044 / 7047 / 7050 / 7053 / 7051 / 7048 / 7049



4506 / 4504 / 4505



4702 / 4704



4705 / 4707 / 4616

Bezeichnung			Einheit	Art.-Nr.	
Bügelschraube 1" M8		feuerverzinkt	Stück	5130	
		V2A	Stück	5131	
T-Schelle feuerverzinkt		2" – 1"	Stück	7053	
Kreuzbügel feuerverzinkt geschlossen, mit Steg		3/4" – 3/4"	Stück	5015	
		1" – 1"	Stück	5027	
Kreuzbügel feuerverzinkt offen, mit Steg		3/4" – 3/4"	Stück	5014	
		1" – 1"	Stück	5012	
		1" – 2"	Stück	6228	
Spaltenanker V2A mit Sechskantschraube M10			Stück	5365	
Hakenschraube V2A		M8 x 160	Stück	5604	
Befestigungsschraube V2A		M8	Stück	5612	
Rautendübel mit Edelstahl-Senkkopfschraube			Stück	16851000	
Rohrschelle mit Sechskant-Holzschrauben		1"	Stück	4542	
		1 1/4"	Stück	4545	
		1 1/2"	Stück	4613	
		2"	Stück	4614	
		2 1/2"	Stück	4615	
T-Schelle feuerverzinkt geteilt , einschl. Schraube	A	B			
	1"	1"	Stück	7044	
	1 1/2"	1"	Stück	7047	
	1 1/2"	1 1/2"	Stück	7050	
	2"	1"	Stück	7053	
	2"	1 1/2"	Stück	7051	
	2"	2"	Stück	7048	
	1 1/2"	2"	Stück	7049	
Kreuzschelle feuerverzinkt einschl. Schrauben		1 1/2" - 1 1/2"	Stück	4506	
		2" - 1 1/2"	Stück	4504	
		2" - 2"	Stück	4505	
Rohrverbinder feuerverzinkt einschl. Schrauben		3/4"	Stück	4702	
		1"	Stück	4704	
		1 1/2"	Stück	4705	
		2"	Stück	4707	
		2 1/2"	Stück	4616	

Tierwohlprodukte für Schweineställe

KONTAKTGITTER

DURÄUMAT-Kontaktgitter für Schweinemastställe ermöglichen eine einfache und sichere Kontaktaufnahme zwischen Schweinen in benachbarten Buchten. Diese Gitter fördern das soziale Verhalten der Tiere, indem sie den Austausch und die Interaktion zwischen den Schweinen ermöglichen, ohne dass sie physisch in Kontakt kommen. Dies kann zu einem besseren Wohlbefinden der Tiere beitragen und Stress reduzieren. Die Verwendung von Kontaktgittern ist eine praktische Lösung, um die Haltung von Schweinen in Mastställen zu optimieren.

- In senkrechter Ausführung erhältlich
- Unterschiedliche Größen möglich
- Zum nachträglichen Einbau geeignet
- Geschweißter U-Profilrahmen aus Edelstahl
- Einfache Montage durch nur eine Person
- Incl. Befestigungsmaterial



KRATZWINKEL

Die DURÄUMAT Kratzwinkel sind eine hervorragende Ergänzung für die Haltung von Ferkeln, Mastschweinen und Sauen. Sie bieten den Tieren die Möglichkeit, sich zu kratzen und zu schubbern, was nicht nur zur Hygiene beiträgt, sondern auch das Wohlbefinden der Tiere fördert. Durch die Stimulation der Haut und die Möglichkeit, sich zu bewegen, können Stress und Unruhe reduziert werden. Diese Kratzwinkel sind somit eine sinnvolle Investition in die Tiergesundheit und das allgemeine Wohlbefinden in der Schweinehaltung.

- Stabile Ausführung in Edelstahl
- Einsetzbar für Ferkel, Mastschweine und Sauen
- Variable Montagehöhe
- Für das Kriterium „Scheuermöglichkeit“ der Initiative Tierwohl



ROBUST

Stabile und hochwertige Konstruktion aus Edelstahl

TIERFREUNDLICH

Sichere Kontaktaufnahme zu Tieren aus der Nachbarbucht

HYGIENISCH

Geschlossene Rohre und Profile

Kontaktgitter V2A
incl. geschweißtem U-Profilrahmen für 35 mm Duraboard, Schrauben und Muttern

Ausführung	Maße	ME	Art.-Nr.	
senkrecht	1,00 x 0,50 m	Stück	5230	
	1,00 x 0,33 m	Stück	5232	

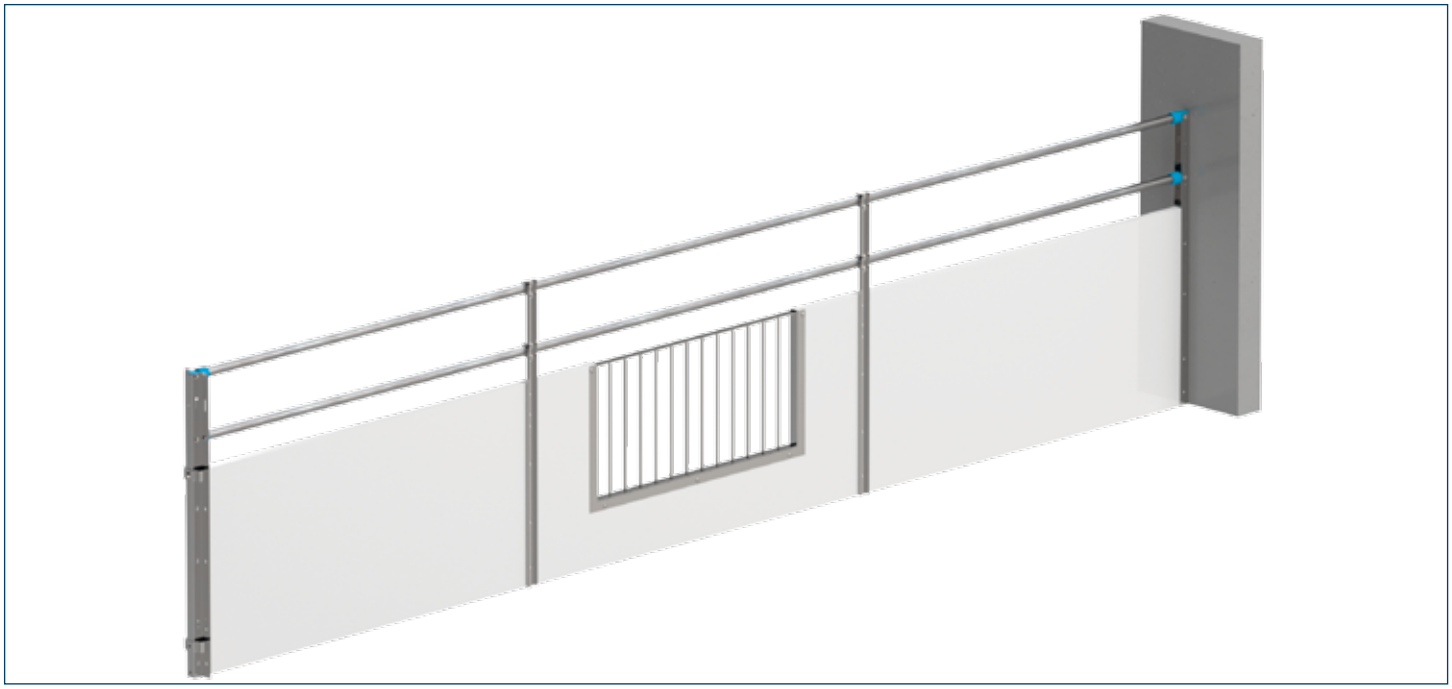
Andere Ausführungen auf Anfrage

Kratzwinkel V2A mit Tränenblech

Ausführung	ME	Art.-Nr.	
für Kunststoff-Trennwand	Stück	5235	
für Außenwand / Mauer	Stück	5236	











Tränkebecken aus Edelstahl

Für Mastschweine bis 110 kg, incl. Edelstahl-Stiftventil mit 3-facher Verstellmöglichkeit.

Ausführung	Anschluss	ME	Art.-Nr.	
für Mast-schweine bis 110 kg	R 1/2“ IG von oben	Stück	5188	

Wasseranschlussarmatur für Einzelbucht

Zur Befestigung für Tränkebecken, bei hochgelegtem PE-Wasserrohr D=20mm, einschließlich Anschluss-T-Stück, Edelstahl-Rohr ½“x990 mm lang mit Außengewinde und Befestigungsschrauben, ohne Tränkebecken.

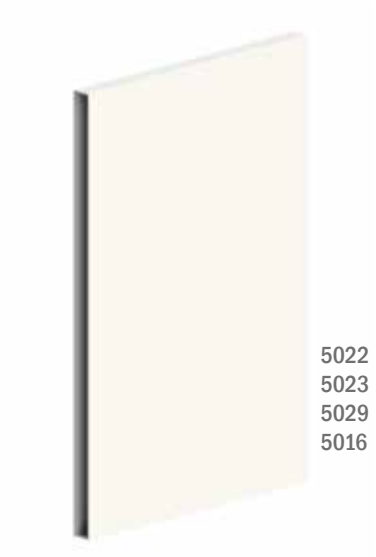
Ausführung	ME	Art.-Nr.	
Einrichtungstennwand	Satz	58002027	
Mauerwerk	Satz	58002025	



Rohrhalter aus Edelstahl für Knabberstange

Bezeichnung	ME	Art.-Nr.	
Rohrhalter V2A für Knabberstangen	Stück	5117	

Trennwände 35 mm dick für TOPMAST



5022
5023
5029
5016



5025
5028
5031



5030

Bezeichnung	Trennwandhöhe	Ausführung	Einheit	Art.-Nr.	
Trennwand 500	500 mm	Duraboard-Profil 500 x 35	lfd. m	5022	
Trennwand 600	600 mm	Duraboard-Profil 600 x 35	lfd. m	5023	
Trennwand 601	600 mm	Duraboard-Profil 500 x 35 + 1 Rohr 1"	lfd. m	5025	
Trennwand 750	750 mm	Duraboard-Profil 750 x 35	lfd. m	5016	
Trennwand 850	850 mm	Duraboard-Profil 850 x 35	lfd. m	5040	
Trennwand 851	850 mm	Duraboard-Profil 750 x 35 + 1 Rohr 1"	lfd. m	5028	
Trennwand 1000	1000 mm	Duraboard-Profil 1000 x 35	lfd. m	5029	
Trennwand 1100	1100 mm	Duraboard-Profil 750 x 35 + 2 Rohre 1"	lfd. m	5030	
Trennwand 1101	1100 mm	Duraboard-Profil 1000 x 35 + 1 Rohr 1"	lfd. m	5031	

Bezeichnung	Verwendung/Ausführung	Einheit	Art.-Nr.	
Duraboard-Endkappe schwarz	für Duraboard-Profil 500 x35	Stück	5033	
	für Duraboard-Profil 600 x35	Stück	5034	
	für Duraboard-Profil 750 x35	Stück	5043	
	für Duraboard-Profil 1000 x35	Stück	5044	
Verbindungsblech V2A für Duraboard	750 mm hoch	Stück	5958	
	1000 mm hoch	Stück	5959	



5033
5034
5043
5044

Bezeichnung	Ausführung	Einheit	Art.-Nr.	
Duralen ca. 18 mm dick	Zuschnitt max. 1,21 m hoch und max. 2,42 m lang	m²	5934	
	HDPE-Premium-Ausführung Platte 1,21 x 2,42 m	Stück	5933	

Bezeichnung		Einheit	Art.-Nr.	
Innentrennwand aus Kunststoffprofilen weiß, 50 cm breit	35 mm dick	m²	7150	
	50 mm dick	m²	7160	
U-Profil für Decken- und Türeinfassung, incl. V2A-Senkkopfschrauben und Dübel, V2A-Bohrschrauben	PVC-U-Profil 35 x 40 x 30 mm	6 m	7151	
	PVC 50 x 40 x 30 mm	6 m	7161	
	V2A 35 x 40 x 1,5 mm	3 m	7154	
	V2A 50 x 40 x 1,5 mm	3 m	7158	
Winkelprofil für Bodenbefestigung, incl. Senkkopfschrauben und Dübel, V2A-Bohrschrauben	PVC 40 x 60 x 2,8 mm	6 m	7164	
	V2A 40 x 40 x 1,5 mm	3 m	7165	
H-Profil incl. V2A-Bohrschrauben	PVC 35 mm	6 m	5006	
Spaltenbodenbefestigung kpl. aus V2A incl. Spaltenanker, Bodenwinkel 100 x 50, Sechskantschrauben und Muttern	für 35 mm Innenwand	Satz	7152	
	für 50 mm Innenwand	Satz	7162	
Bodenbefestigung für feste Flächen kpl. aus V2A, incl. Bodenwinkel 100 x 50 mm, Sechskantschrauben und Muttern, Sechskantholzschrauben und Dübel	für 35 mm Innenwand	Satz	7153	
	für 50 mm Innenwand	Satz	7163	
Senkkopfschrauben	V2A 6 x 60 mm	Paket (100 Stück)	7155	
Bohrschrauben	V2A 6,3 x 22 mm	Paket (100 Stück)	7156	
	V2A 6,3 x 80 mm	Paket (100 Stück)	7157	





Klimadeckel für Mastschweinebuchten

Zur Schaffung einer Kleinklimazone kann der Liegebereich mit einem geschlossenen Deckel versehen werden. Mit dem Klimadeckel wird herabfallende Kaltluft von den Tieren ferngehalten. Der geschlossene Deckel kann mittels elektrischer Seilwinde mit zentraler Wickelwelle und Edelstahlseilen angehoben werden. Es werden die Ausführungsvarianten „Deckel zum Aufklappen“ und „Deckel zum waagerechten Anheben“ angeboten.

- Klimadeckel 2,0 – 3,0 m tief
- Ausführung als Klappdeckel oder zum waagerechten Anheben
- Abdeckung aus Duraboard-Kunststoffprofil
- Feuerverzinkte Klappscharniere
- Edelstahlseil mit Seil-Umlenkrollen

Klimadeckel zum waagerechten Anheben

Bezeichnung		Einheit	Art.-Nr.	
Grundbeschlag, max. 3,00 m tief, bis max. 5,00 m lang		Satz	5547	
Folgebeschlag, max. 3,00 m tief, bis max. 5,00 m lang		Satz	5548	
Durboard-Abdeckung	2,00 m tief	m	5516	
	3,00 m tief	m	5549	
PVC-Streifenvorhang am Klimadeckel		m	5545	
Elektroantrieb, 0,37 KW, 230 V 450 Nm		Stück	5546	

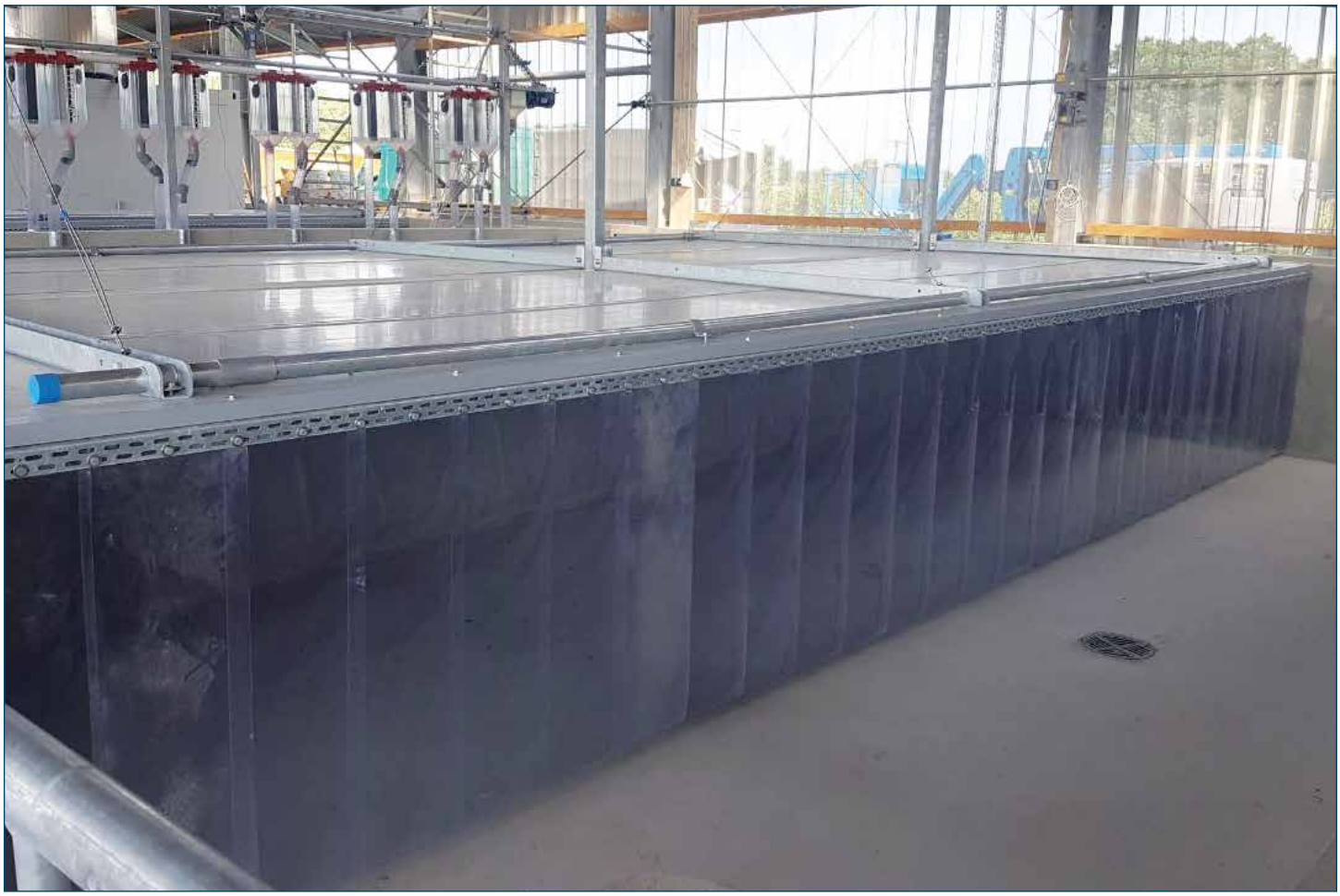
Klimadeckel zum Aufklappen

Bezeichnung		Einheit	Art.-Nr.	
Grundbeschlag, max. 2,00 m tief, bis max. 5,00 m lang		Satz	5517	
Folgebeschlag, max. 2,00 m tief, bis max. 5,00 m lang		Satz	5518	
Durboard-Abdeckung	1,00 m tief	m	5561	
	1,20 m tief	m	5562	
	1,50 m tief	m	5563	
	2,00 m tief	m	5516	
PVC-Streifenvorhang am Klimadeckel		m	5545	
Elektroantrieb, 0,37 KW, 230 V 250 Nm		Stück	5515	
Wandbeschlag als Windfang für Klimadeckel bis max. 2,00 m		m	5558	



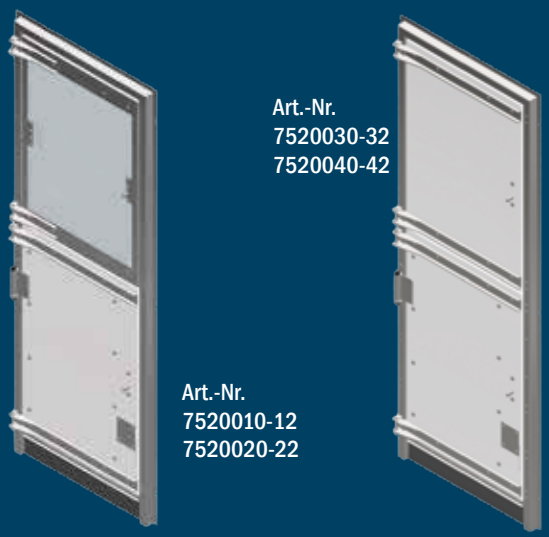
5515





Rüsseltüren für Schweineställe

Unsere Rüsseltüren für Schweineställe sind in einfacher oder zweigeteilter Ausführung erhältlich und können mit unterschiedlichen Füllungen gestaltet werden. Die Stahlteile sind entweder feuerverzinkt oder aus Edelstahl gefertigt. Vor der Laibung wird eine umlaufende Hutzarge montiert, und die Türflügel sind waagerecht geteilt. Das verzinkte Federband sorgt dafür, dass der untere Türflügel selbstständig schließt. Die Türen lassen sich sowohl von innen als auch von außen durch Fallriegel manuell ver- und entriegeln. Der Unterflügel ist je nach Variante zusätzlich mit einem Rüsselöffner ausgestattet.



Art.-Nr.
7520030-32
7520040-42

Art.-Nr.
7520010-12
7520020-22



Art.-Nr.
7521010-12
7521020-22



Art.-Nr.
7520070-72
7520080-82

Art.-Nr.
7520050-52
7520060-62



VARIANTEN

Zweiflügelige Türen:

- Oberflügel mit Lichtausschnitt,
  Unterflügel mit Vollkunststoffplatte und 10 cm Gummilamelle,
  optional 28 cm oder 50 cm Gummilamelle,
  Rüsselöffner
- Ober- und Unterflügel mit Vollkunststoffplatte,
  Unterflügel mit Vollkunststoffplatte und 10 cm Gummilamelle,
  optional 28 cm oder 50 cm Gummilamelle,
  Rüsselöffner
- Oberflügel mit Lichtausschnitt,
  Unterflügel mit Streifenvorhang 110 cm
- Oberflügel mit Vollkunststoffplatte,
  Unterbereich mit Streifenvorhang 110 cm

Einflügelige Türen:

- Türflügel mit Vollkunststoffplatte und 10 cm Gummilamelle,
  Rüsselöffner



Rüsseltüren 2-flügelig

Oberflügel	Unterflügel	Türanschlag	Rohbaumaß	Material	ME	Art.-Nr.	
Lichtausschnitt	Vollkunststoffplatte 10 cm Gummilamelle	DIN links	0,60 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520010	
				V2A	Satz	7520020	
			0,70 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520011	
				V2A	Satz	7520021	
			0,80 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520012	
				V2A	Satz	7520022	
		DIN rechts	0,60 x 2,00m	feuerverzinkt	Satz	7520015	
				V2A	Satz	7520025	
			0,70 x 2,00m	feuerverzinkt	Satz	7520016	
				V2A	Satz	7520026	
			0,80 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520017	
				V2A	Satz	7520027	
Vollkunststoffplatte	Vollkunststoffplatte 10 cm Gummilamelle	DIN links	0,60 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520030	
				V2A	Satz	7520040	
			0,70 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520031	
				V2A	Satz	7520041	
			0,80 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520032	
				V2A	Satz	7520042	
		DIN rechts	0,60 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520035	
				V2A	Satz	7520045	
			0,70 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520036	
				V2A	Satz	7520046	
			0,80 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520037	
				V2A	Satz	7520047	
Lichtausschnitt Dreifachstegplatte	Streifenvorhang 110 cm	DIN links	0,60 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520050	
				V2A	Satz	7520060	
			0,70 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520051	
				V2A	Satz	7520061	
			0,80 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520052	
				V2A	Satz	7520062	
		DIN rechts	0,60 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520055	
				V2A	Satz	7520065	
			0,70 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520056	
				V2A	Satz	7520066	
			0,80 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520057	
				V2A	Satz	7520067	
Vollkunststoffplatte	Streifenvorhang 110 cm	DIN links	0,60 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520070	
				V2A	Satz	7520080	
			0,70 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520071	
				V2A	Satz	7520081	
			0,80 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520072	
				V2A	Satz	7520082	
		DIN rechts	0,60 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520075	
				V2A	Satz	7520085	
			0,70 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520076	
				V2A	Satz	7520086	
			0,80 x 2,00 m	feuerverzinkt	Satz	7520077	
				V2A	Satz	7520087	

Ausführung 1-flügelig	Ausführung	Rohbaumaß	Material	ME	Art.-Nr.	
Vollkunststoffplatte	DIN links	0,60 x 1,10 m	feuerverzinkt	Satz	7521010	
			V2A	Satz	7521020	
		0,70 x 1,10 m	feuerverzinkt	Satz	7521011	
			V2A	Satz	7521021	
		0,80 x 1,10 m	feuerverzinkt	Satz	7521012	
			V2A	Satz	7521022	
Vollkunststoffplatte	DIN rechts	0,60 x 1,10 m	feuerverzinkt	Satz	7521015	
			V2A	Satz	7521025	
		0,70 x 1,10 m	feuerverzinkt	Satz	7521016	
			V2A	Satz	7521026	
		0,80 x 1,10 m	feuerverzinkt	Satz	7521017	
			V2A	Satz	7521027	

Zubehör

Ausführung	ME	Art.-Nr.	
Mehrpreis Gummilamelle 28 cm im Bodenbereich	Stück	7520090	
Mehrpreis Gummilamelle 50 cm im Bodenbereich, Unterflügel ohne Rüsselöffner	Stück	7520091	
Mehrpreis Anlernhilfe	Stück	7520095	





Federband
zur Selbstschließung der Tür



Rüsselöffner



Fallriegel



Anlernhilfe

Wasserversorgung

für Sauen , Mastschweine und Ferkel

Im Sortiment von DURÄUMAT finden Sie zuverlässige, funktionale Technik zur optimalen Wasserversorgung Ihrer Tiere.

HOCHWERTIGER MATERIALEINSATZ

Verwendung von Edelstahl und glasemailliertem Guss

TIRKOMFORT

Hygienischer, ausreichender Wasserzugang

VARIABILITÄT

Umfangreiches Sortiment macht flexible Lösungen möglich

Wasser muss für Tiere immer erreichbar sein. Die Wasserversorung für Abferkelbuchten wird von DURÄUMAT mit V2A-Anschlussleitungen incl. Halterungen für Sauen-Sprühnippel und Ferkeltränkenippel gelöst. Eine Anschlussarmatur für die umlaufende Wasserzirkulation ist bei Medikamentenzugabe über das Wassersystem sowie im Kaltstall in Verbindung mit Heizsystemen gegen das Einfrieren zu empfehlen.

Das umfangreiche Sortiment der Wasserversorgung im Schweinestall bietet zudem u. a. Tränkeschalen aus emailliertem Gusseisen bzw. aus hochwertigem Edelstahl, verschiedenen Tränkenippel-Varianten, Ferkel-Kipptrögen, DURAQUELL-Wasserdosierern komplett aus Kunststoff zum Befüllen von Längströgen, PE-Wasserversorgungsleitungen, Medikamentendosierern und einem standardisierten Klemmfitting-Programm.


Du röw mat®

Wasserversorgung für Abferkelbuchten

- V2A-Anschlussleitung mit Halterungen
- Sauen-Sprüh- und Ferkel-Tränkenippel
- Kunststoffrohr D = 20 mm
- Befestigungsclips und Fittings als Verbindung zwischen Anschluss und Versorgungsleitung
- Ohne Tränkenippel oder -becken
- Ohne Versorgungsleitung



Buchtentyp	Einheit	Art.-Nr.	
Anschlussarmatur Dunamic für Tränkebecken Modell 20	Satz	58002050	
Erweiterung für zusätzlichen Trogsprühnippel	Satz	58002061	
Anschlussarmatur FREELINE für Tränkebecken Modell 20	Satz	58002063	




58002046


58002023


58002028


58002045

- Hochgelegtes Kunststoff-Wasserrohr D=20mm, einschließlich Anschluss
- Verbindungsschlauch aus PE-LD
- Edelstahlwasserrohr incl. Befestigungsschrauben
- Ohne Tränkenippel oder Tränkebecken

An der Einrichtungstrennwand

Bezeichnung	Ausführung	Einheit	Art.-Nr.	
1 Tränkenippel	Einzelbucht	Satz	58002028	
	Doppelbucht	Satz	58002030	
1 Tränkenippel mit Bügel	Einzelbucht	Satz	58002022	
	Doppelbucht	Satz	58002023	
2 Tränkenippel	Einzelbucht	Satz	58002037	
	Doppelbucht	Satz	58002040	
2 Tränkenippel mit Bügel	Einzelbucht	Satz	58002045	
	Doppelbucht	Satz	58002044	
2 Tränkenippel mit Umlauf	Einzelbucht	Satz	58002047	
	Doppelbucht	Satz	58002046	
Tränkebecken	Einzelbucht	Satz	58002027	
	Doppelbucht	Satz	58002029	


58002034


58002025


58002024


58002048

Am Mauerwerk

Bezeichnung	Ausführung	Einheit	Art.-Nr.	
1 Tränkenippel	Einzelbucht	Satz	58002026	
1 Tränkenippel mit Bügel	Einzelbucht	Satz	58002024	
2 Tränkenippel	Einzelbucht	Satz	58002034	
2 Tränkenippel mit Bügel	Einzelbucht	Satz	58002049	
2 Tränkenippel mit Umlauf	Einzelbucht	Satz	58002048	
Tränkebecken	Einzelbucht	Satz	58002025	

Die Anschlussarmatur für umlaufende Wasserzirkulation ist zu empfehlen bei Medikamentenzugabe über das Wassersystem oder im Kaltstall in Verbindung mit Heizsystemen gegen Einfrieren.

Tränkebecken aus Gusseisen

Ganz emailliert, Anschluss 1/2“ AG von oben.

Bezeichnung	Einsatz	Zusatz	Ventil	Artikel-Nr.	
Modell 90 	Saugferkel bis 15 kg	mit Tropfschraube zum Anlernen	Messing	5885	
			Edelstahl	5899	
Modell 95S 	Mastschweine bis 20 kg	mit seitlich angebrachtem Ventil und Wasserregulierung von außen	Edelstahl	5813	
Modell 96 	Mastschweine, Sauen und Eber	mit Rohrventil und Wasserregulierung, große Trogschale	Edelstahl	5888	
Modell 20 	Sauen und Ferkel in Abferkelbuchten		Messing	5852	
			Edelstahl	5865	
		zusätzlicher Ventilschutz bei Sauen	Edelstahl	7828	

Tränkebecken aus hochwertigem Edelstahl

Anschluss 1/2“ IG / 3/4" AG.

Bezeichnung	Einsatz	Anschluss		Artikel-Nr.	
 	Ferkel bis 35 kg	1 /2" oben		5182	
		1/2" seitlich als Umlauf		5184	
 	Mastschweine bis 110 kg	1/2" oben		5183	
		seitlich als Umlauf	1/2" IG	5185	
			3/4" AG	5192	
 	für Sauen in Gruppenhaltung	1/2"oben		5186	
		1/2" IG seitlich als Umlauf		5187	
		3/4" AG seitlich als Umlauf		5193	

Tränkenippel kpl. aus Edelstahl

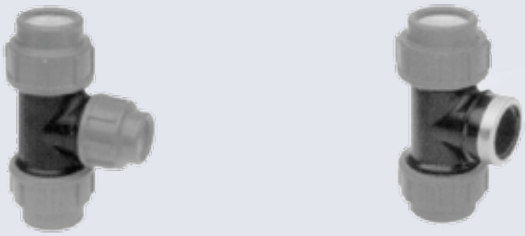
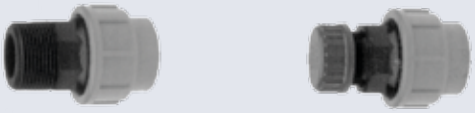
Mit Sieb und 3-facher Reguliermöglichkeit, Anschluss 1/2“ AG

Bezeichnung		Einsatz	Zusatz	Artikel-Nr.	
Sprühnippel		Schweine, Sauen und Eber	mit Schrägschlitz aus Messing	5830	
2-Loch-Trogsprüher		Schweine, Sauen und Eber		5851	
Beißnippel		Sauen, Mastschweine und Läufer	für Hoch- und Niederdruck	5867	
		Ferkel und Läufer	für Hoch- und Niederdruck	5868	
Optiflow-Tränkenippel		Schweine und Sauen	beweglicher Druckknopf zur optimalen Wasserabgabe und -aufnahme	5894	

Zubehör aus Edelstahl

Bezeichnung		Einsatz	Ausführung	Artikel-Nr.	
Anbohrschelle		Rohre 3/4“ und 1“	R ½“ IG, mit VA-Bügelschraube und Mutter	5866	
Winkel 90°			½“ IG/AG	34718050	
			½“ IG/IG	61116521	
			¾" IG / IG	27098000	
			¾" IG / AG	27074000	
Verschraubung			¾" IG / AG	27030000	
			¾" IG / IG	34721000	
Muffe			¾" IG / IG	24227020	
Doppelnippel			¾" AG / AG	14202200	
Dichtband			Teflon (Rolle)	36301000	

PE-Klemmfitting-Programm

Bezeichnung		Ausführung	Einheit	Art.-Nr.	
PE-LD-Rohr nach ISO-Norm, PN6 weich Außendurchmesser x Wandstärke		20 x 2,0	Meter	26873000	
		25 x 2,3	Meter	26873025	
		32 x 3,0	Meter	26874000	
PE-Anschräggerät 16 - 63 mm, max. 300 U/min.			Stück	26891000	
Kabelband zur Befestigung am Stabi-Rohr 3 Stück per Meter erforderlich			Stück	22224000	
Befestigungsclip mit Schrauben und Dübel		d = 20	Stück	56850127	
		d = 25	Stück	56850131	
		d = 32	Stück	56850128	
T-Stück		20 x 20 x 20	Stück	26857000	
		20 x 1/2“ x 20	Stück	26858000	
		25 x 20 x 25	Stück	26859700	
		25 x 25 x 25	Stück	12000044	
		25 x 1/2“ x 25	Stück	12000045	
		25 x 3/4“ x 25	Stück	26860010	
		32 x 25 x 32	Stück	26859400	
		32 x 32 x 32	Stück	26859000	
		32 x 1“ x 32	Stück	26860000	
Winkel		20 x 1/2“ IG	Stück	26876000	
		20 x 20	Stück	26861000	
		25 x 25	Stück	26862025	
		25 x 1/2“ IG	Stück	12000046	
		25 x 3/4“ IG	Stück	26876025	
		32 x 1“ IG	Stück	26862100	
		32 x 32 mm	Stück	26862000	
Muffe		20 x 20 mm	Stück	26863000	
		25 x 25 mm	Stück	26864025	
		32 x 32 mm	Stück	26864000	
Kupplung		20 x 3/4“ AG	Stück	26865000	
		20 x 1/2“ AG	Stück	26882000	
		20 x 1/2“ IG	Stück	26883000	
		25 x 1/2" IG	Stück	26883030	
		25 x 3/4“ AG	Stück	26865025	
		32 x 1“ AG	Stück	26866000	
		32 x 3/4“ AG	Stück	26866030	
		32 x 1 1/4“ AG	Stück	26866020	
Endkappe		20 x 3/4“	Stück	26867000	
		25 x 3/4“	Stück	26881000	
		32 x 1“	Stück	26868000	
Anbohrschelle		20 x 1/2“	Stück	26869000	
		25 x 3/4“ IG	Stück	26870025	
		32 x 1/2“	Stück	26870000	
Reduzierung		1“ - 3/4“ AG-IG	Stück	28363000	
		3/4“ - 1/2“ AG-IG	Stück	28361000	



5841



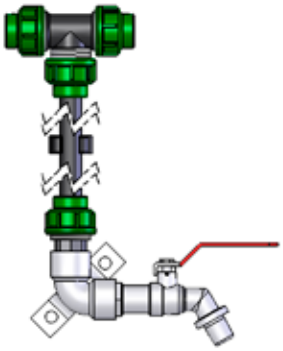
5849 / 5819



5814



5829



58080100

Bezeichnung	Ausführung		Einheit	Art.-Nr.	
Kugelhahn 2 x Innengewinde, Arbeitsdruck 30 bar mit Edelstahl-Handhebel	1/2“	verzinkt	Stück	5841	
	1/2“	Kunststoff	Stück	26920000	
	1/2“	Edelstahl	Stück	56050100	
	3/4“	verzinkt	Stück	5838	
	3/4“	Kunststoff	Stück	26921000	
	3/4“	Edelstahl	Stück	56050110	
	1“	verzinkt	Stück	5839	
	1“	Kunststoff	Stück	26922000	
	1“	Edelstahl	Stück	56050120	
	1 1/4“	verzinkt	Stück	5840	
Kugelhahn mit Schlauchtülle	3/4“	verzinkt	Stück	5849	
	1“	verzinkt	Stück	5819	
Druckminderer 1“ mit Manometer			Stück	5814	
Wasserfilter mit Wandhalter	1“ IG		Stück	5829	
Anschlussarmatur PE 32 für Wasserschlauch 1“			Stück	58080100	



Futterbeschickung und Futterlagerung

für Schweineställe

Der Einsatz moderner Fütterungstechnik ist ein entscheidender Schlüssel zum Erfolg in der Schweinezucht und -mast. Mit den Futterspiralen, Futterautomaten und Futtermittelsilos aus dem Produktportfolio von DURÄUMAT entscheiden Sie sich für bewährte Stalltechnik, die die optimale Futterversorgung Ihrer Schweine sicherstellt.

EINFACHE HANDHABUNG

Wartungsarme Technik im Automatik- oder Handbetrieb

LANGLEBIGKEIT

Besonders robuste Bauweise

FLEXIBEL

Futtervorlage ad libitum oder rationiert

Zur Fütterung stehen im Produktportfolio von DURÄUMAT u. a. der STAR FEEDER Mast- und Ferkelautomat als Rundtrog mit Dosiereinheit, Edelstahl-Tränkerohr und Futterbehälter mit Kunststoffdeckel, ein Brei-Futterautomat für Mastschweine und Sauen mit Eignung für Mehl und Pellets sowie ein Trockenfutterautomat für Mastschweine incl. Edelstahl-Trog zur Auswahl.

Ergänzt wird das Programm durch Polyester-Futtersilos aus hochwertigem GFK und verschiedene Futterspiralen, die zur Beschickung der Förderkette oder zur Ausbringung des Futters im Stall eingesetzt werden können.

Die Futterspirale zeichnet sich durch eine besonders robuste Bauweise aus. Sie dient zur Beschickung von Futterautomaten und Futterdosierern sowie als Zubringeranlage zur Rohrkettenfütterung. Bei Förderrohrdurchmessern ab 75 mm können Mehl und Pellets gefördert werden.

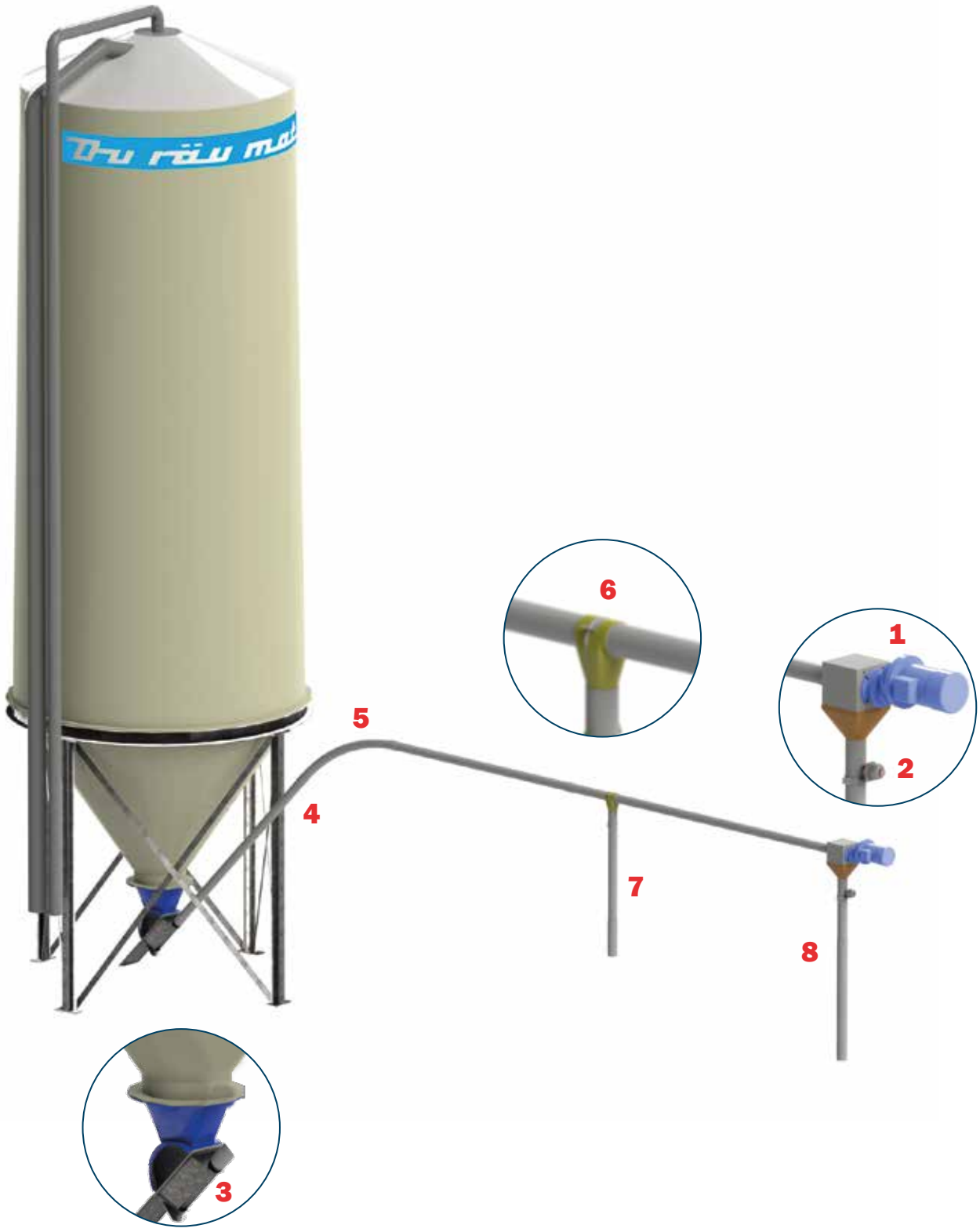

Du röw mat®

Futterspirale

Die Futterspirale zeichnet sich durch eine besonders robuste Bauweise aus. Sie dient zur Beschickung von Futterautomaten und Futterdosierern sowie als Zubringeranlage zur Rohrkettenfütterung.

Bei Förderrohrdurchmessern von 75 / 90 und 125 mm können Mehl und Pellets gefördert werden.

Nr.	Bezeichnung	Ausführung			Einheit	Förderspirale 75 mm		Förderspirale 90 mm		Förderspirale 125 mm	
						Art.-Nr.		Art.-Nr.		Art.-Nr.	
1	Antriebsstation incl. Antriebseinheit mit Auslauf, Getriebemotor, Kopfanschluss für Spirale, Not-Endschalter	0,75 kW	n=360 1/min	0-50 m	Bausatz	6684					
		0,75 kW	mit reduzierter Drehzahl n = 200 l/min 0-50 m		Bausatz	6766					
		1,1 kW			Bausatz	6769					
		0,75 kW	n=360 1/min	0-25 m	Bausatz			6693			
		1,1 kW	n=360 1/min	26-50 m	Bausatz			6694			
		1,1 kW	n=360 1/min	0-25 m	Bausatz					6704	
		1,5 kW	n=360 1/min	0-50 m	Bausatz					6705	
2	Sensorschalter abschaltverzögert, mit Halter				Stück	6691		6691		6691	
	Steuerung mit Motorschutz, Motorschutzschalter und Resetknopf	für manuellen Start incl. Laufzeitbegrenzung		bis 0,75 kW	Stück	6764		6764			
				bis 1,5 kW	Stück			6765		6765	
		für automatischen Start		bis 0,75 kW	Stück	6672					
		durch Sensor		bis 1,5 kW	Stück			6696		6696	
	Flanschring d=565, mit Spannring d=400 mm für Silos aus Polyestergewebe				Stück	6739		6739		6739	
3	Schneckenkasten mit Absperrschieber, 0-45° einstellbar, incl. Schneckenkasten, Spannwelle mit Endlager	als Einfachtrichter			Stück	6685		6697		6706	
		als Doppeltrichter			Stück	6715		6717			
	Schneckenkasten doppelt, waagerecht, incl. Doppeltrichter verzinkt, Absperrschieber, 2 Schneckenkästen einfach mit Spannwellen und Endlager				Stück	67151					
4	Förderrohr PVC einschl. Schelle (ohne Spirale)				3 m	6686		6698		6707	
5	Rohrbogen 45° einschl. Schelle (ohne Spirale)	PVC			Stück	6687		6700		6708	
		Stahl			Stück	6721		6722			
	Rohrmanschette 2-teilig (zur Verbindung von 2 glatten Teilen)				Stück	6688		6699		6710	
	Förderspirale				Meter	6689		6701		6709	
	Übergabetrichter (Übergabe auf zweite Spirale)				Stück	6690		6703		6711	
6	Auslauf PVC mit Absperrschieber (ohne Ablaufrohr)				Stück	6658		6702		6712	
7	Ablaufrohr mit Teleskoprohr	für Auslauf d=75/80 mm, max. 1,80 m			Stück	6682		6682			
8		für Endauslauf d=80/85, max. 1,80 m			Stück	66821		66821			
	Ablaufrohr ohne Teleskoprohr	für Auslauf d=75 mm, 1 m (67121 D=110)			Stück	6683		6683		67121	
		für Endauslauf d=80 mm, 1 m			Stück	66831		66831			
	Aufhängungsmaterial für die Förderspirale max. Abstand 2 m, Deckenhöhe bis 3,25 m				Satz	6730		6730		6730	



Förderleistung der Spirale

Förderspirale	Steigung	max. Anlagenlänge	Anlagenlänge mit Übergabestation	Förderleistung bei Futter mit spezifischem Gewicht von 650 kg/m³	Durchmesser Pellets
75 mm	max. 45°	60 m	bis 120 m	1300 kg/h	8 mm
90 mm	max. 45°	45 m	bis 90 m	2200 kg/h	10 mm

Längenberechnung für Futterförderungsanlage

(Förderrohrdurchmesser 60 mm)
Maximale Anlagenlänge und Umlenkrollen bei 50 % Förderrohrfüllstand - Motorleistung 1,5 kW

Maximallänge bei Mehl = 360 m (kalkulierte Länge)
Maximallänge bei Pellets = 270 m (kalkulierte Länge)

Die nachfolgenden Ausstattungen erhöhen die rechnerische Länge der Anlage. Für jeden einzelnen Faktor muss die entsprechende Meterzahl zu der realen Anlagenlänge addiert werden, um die kalkulierte Länge zu ermitteln.

Faktor	Ausstattung	kalk. m
1 m	Förderrohr, Einbaulage 45° Steigung	1,5 m
1 m	Förderrohr, Einbaulage horizontal	1 m
1 x	90° Umlenkrolle, horizontale Einbaulage	6 m
1 x	45° Umlenkrolle, Einbaulage 45° Steigung	6 m
1 x	90° Umlenkrolle, Einbaulage 45° Steigung	12 m
1 x	Futterentnahmestation	15 m
1 x	Futterauslauf	0,2 m
1 x	Volumendosierer	0,2 m

Folgende Bedingungen müssen eingehalten werden, um eine korrekte Funktion zu gewährleisten:

- Ab 150 m kalkulierter Anlagenlänge muss ein Sanftanlaufgerät eingesetzt werden.
- In einer Förderanlage dürfen max. 20 Umlenkrollen verwendet werden.
- Bei Anlagen mit einer kalkulierten Länge zwischen 360 und 500 m und bei Förderung von Mehl/Granulat empfehlen wir die Rohrkettenfütterung AGROMAT PREMIUM.
- Anlagen, die die angegebene Maximallänge überschreiten, können nur nach Rücksprache realisiert werden.

Beispiel für eine Futterförderanlage mit folgender Charakteristik:

- Reale Anlagenlänge 200 m, davon 6 m Rohr mit einer Einbaulage von 45° Steigung
- 10 Stück 90° Umlenkrollen mit horizontaler Einbaulage
- 4 Stück 90° Umlenkrollen mit einer Einbaulage von 45° Steigung
- 1 Entnahmestation
- 30 Futterausläufe

Berechnung			
194 m	Förderrohr horizontale Einbaulage	x 1 m	194 m
6 m	Förderrohr, Einbaulage 45° Steigung	x 1,5 m	9 m
10 x	90° Umlenkrolle, horizontale Einbaulage	x 6 m	60 m
4 x	90° Umlenkrolle, Einbaulage 45° Steigung	x 12 m	48 m
1 x	Futteraufnahmestation	x 15 m	15 m
30 x	Futterauslauf	x 0,2 m	6 m
rechnerische Anlagenlänge			332 m



6150

Bezeichnung	Ausführung	Einheit	Art.-Nr.	
Siloanschlusstrichter aus GFK mit Schieber aus V2A und Regenabdeckung für DURÄUMAT-Polyester-Außensilo		Stück	6150	
Siloanschlusstrichter aus GFK als Hosenstück, für 2 Entnahmestationen (nicht für Art. 6124 verwendbar)		Stück	6149	
Siloanschlusstrichter aus V2A mit Schieber aus V2A, 2-teilig, für Polyester-Sack-Silo, mit Spannschelle, Staubschutz- manschette und seitlichen Spann- ketten, Bauhöhe 260 - 390 mm	Flanschmaß 350 mm Ø	Stück	6180	
	Flanschmaß 400 mm Ø	Stück	6181	
	Flanschmaß 450 mm Ø	Stück	6182	
Übergabestation	von Förderspirale D = 75 auf Rohrkette	Stück	6217	
	von Förderkette auf Förderkette	Stück	6188	
Transportrohr einschl. Verbindungsmuffen, Rohrdurchmesser 60 mm, 1,2 mm Wandstärke	MAG-verzinkt	Meter	6209	
	V2A	Meter	6294	
Förderkette gehärtete Kette mit Mitnehmern aus Polyamid, glasfaserverstärkt	für Mehlfutter	Meter	6300	
	für Pellets	Meter	6329	
Umlenkrolle mit GFK-Kunststoffgehäuse und kugelgelagerter Umlenkrolle aus Guss, V2A-Schrauben	45°	Stück	6330	
	90°	Stück	6197	
Regenhaube für Umlenkrolle		Stück	6199	



6180
6181
6182



6217



6188



6330

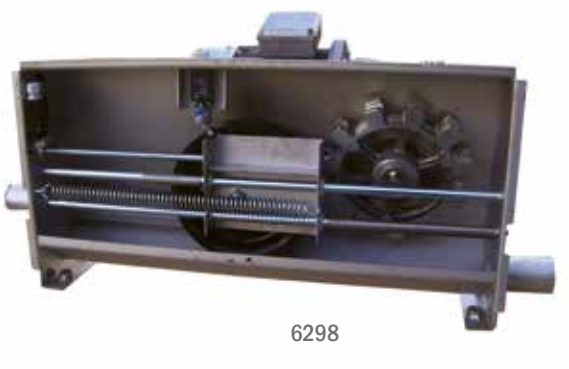


6197

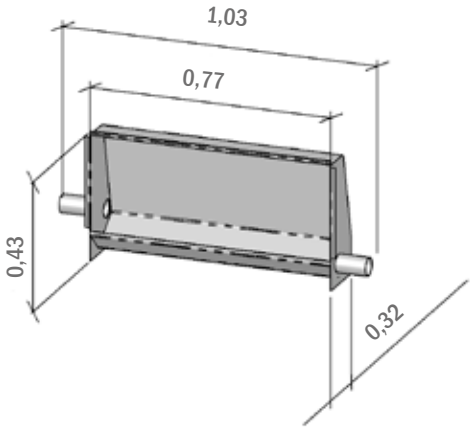


6199

Rohrkettenfütterung AGROMAT Fördersystem für Rohrsurchmesser 60 mm



6298



Bezeichnung		Einheit	Art.-Nr.	
Futtermaschine in Edelstahl-Ausführung mit eingebautem Sicherheitsschalter Antrieb über Schneckengetriebemotor 1,5 kW		Stück	6298	
Wandkonsole aus V2A für Futtermaschine		Stück	6301	
Regenschutzhaube aus Polyester für außen aufgestellte Futtermaschine		Stück	6203	
Entnahmestation in V2A-Ausführung mit Rüttler, einschl. Rohr mit Sichtfenster	für 1 Kettenkreislauf	Stück	6151	
	für 2 Kettenkreisläufe	Stück	6152	
Entnahmestation mit mechanischer Dosiereinrichtung und separatem Rücklaufbereich, mit Sichtfenster 1 Kreislauf, rechts- oder linkslaufend		Stück	6124	
Entnahmestation mit motorischer Dosierschne- cke und Sichtfenster, ohne Rücklauf	1 Kreislauf	Stück	6123	
	2 Kreisläufe	Stück	6122	



6151



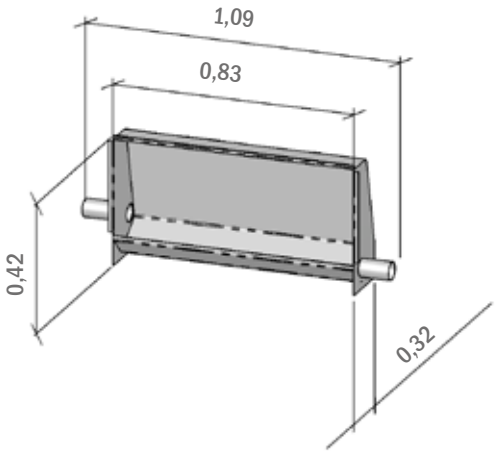
6152

6124



6123







6327

Bezeichnung	Einheit	Art.-Nr.	
Futtermaschine PREMIUM in Edelstahl-Ausführung mit eingebautem Sicherheitsschalter Antrieb über Schneckengetriebemotor 2,2 kW	Stück	6327	
Förderkette PREMIUM V-Power 2,0 PA gehärtete Kette mit Mitnehmern aus speziellem Kunststoff, glasfaserverstärkt	Meter	6332	
Wandkonsole aus Edelstahl für Futtermaschine PREMIUM, 900 x 450 mm	Stück	6321	
Regenschutzhaube aus Polyester für außen aufgestellte Futtermaschine PREMIUM	Stück	6320	
Verstärkungsschellen für Umlenkrolle an Transportrohr d= 60 mm Satz = 2 Stück	Satz	6322	



Rohrkettenfütterung AGROMAT

Bezeichnung	Ausführung	Einheit	Art..-Nr.	
Futterdosierer für Sauen aus Kunststoff für Rohrkette D=60, Inhalt ca. 6/7 Liter (Mehl/Pellets), Regulierung der Futtermenge über einen Schieber, kpl. montiert	7 Liter	Stück	6229	
	10 Liter	Stück	6246	
Doppeldosierer für 2 Kreisläufe	9 Liter	Stück	6244	
Futterablaufrohr feuerverzinkt, 815 mm lang, D = 75 mm, mit Anschlussrohr aus Kunststoff D = 70 mm, Zuschnitt Kunststoffrohr bauseits	gerade	Stück	6109	
	gekröpft und 2 Bögen 45°	Stück	6132	
Anschlussrohr für TopFeeder aus Kunststoff, D= 70 mm, Zuschnitt bauseits	gerade	Stück	6136	
	gekröpft mit 2 Bögen 45°	Stück	6137	
Montagesatz für Futterablaufrohr	in der Abferkelbucht	Stück	6992	
	für Echo-Liberty	Stück	6988	



6229 / 6246



6244





6145

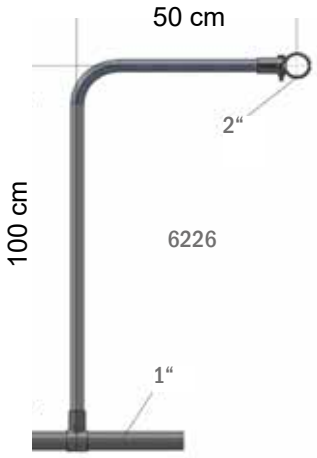
6144

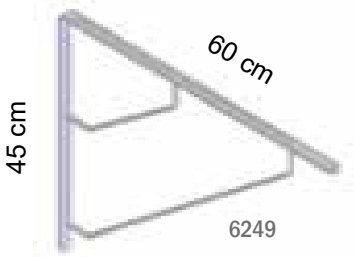


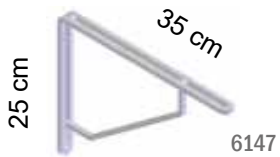


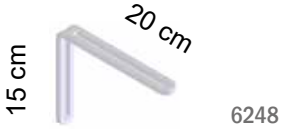
6146

Bezeichnung	Ausführung	Einheit	Art..-Nr.	
Öffnungsvorrichtung Handöffnung - Betätigung über Seilwinde und Seil	für max. 40 Futterdosierer	Stück	6131	
Linearantrieb für die zentrale Auslösung Stellmotor 230 V, 0,18 kW, 250 mm Hub	für max. 80 Futterdosierer	Stück	6145	
Öffnungsvorrichtung - Erweiterung pro zusätzliche Futterlinie, einschl. 20 m Seil, Seilrollen und Gegengewicht		Stück	6133	
Schaltkasten für Linearantrieb für die automatische Auslösung von Volumendosierern, einschl. Motorschutzschalter, 3 Zeitrelais für (Öffnen / Halten / Schließen), Zeit einstellbar, Statusanzeige, Klemmleiste und Schaltplan, Seil, Seilrollen und Gegengewicht (Optional auch ohne Schaltuhr möglich)		Stück	6144	
Wandkonsole verzinkt für Linearantrieb		Stück	6146	

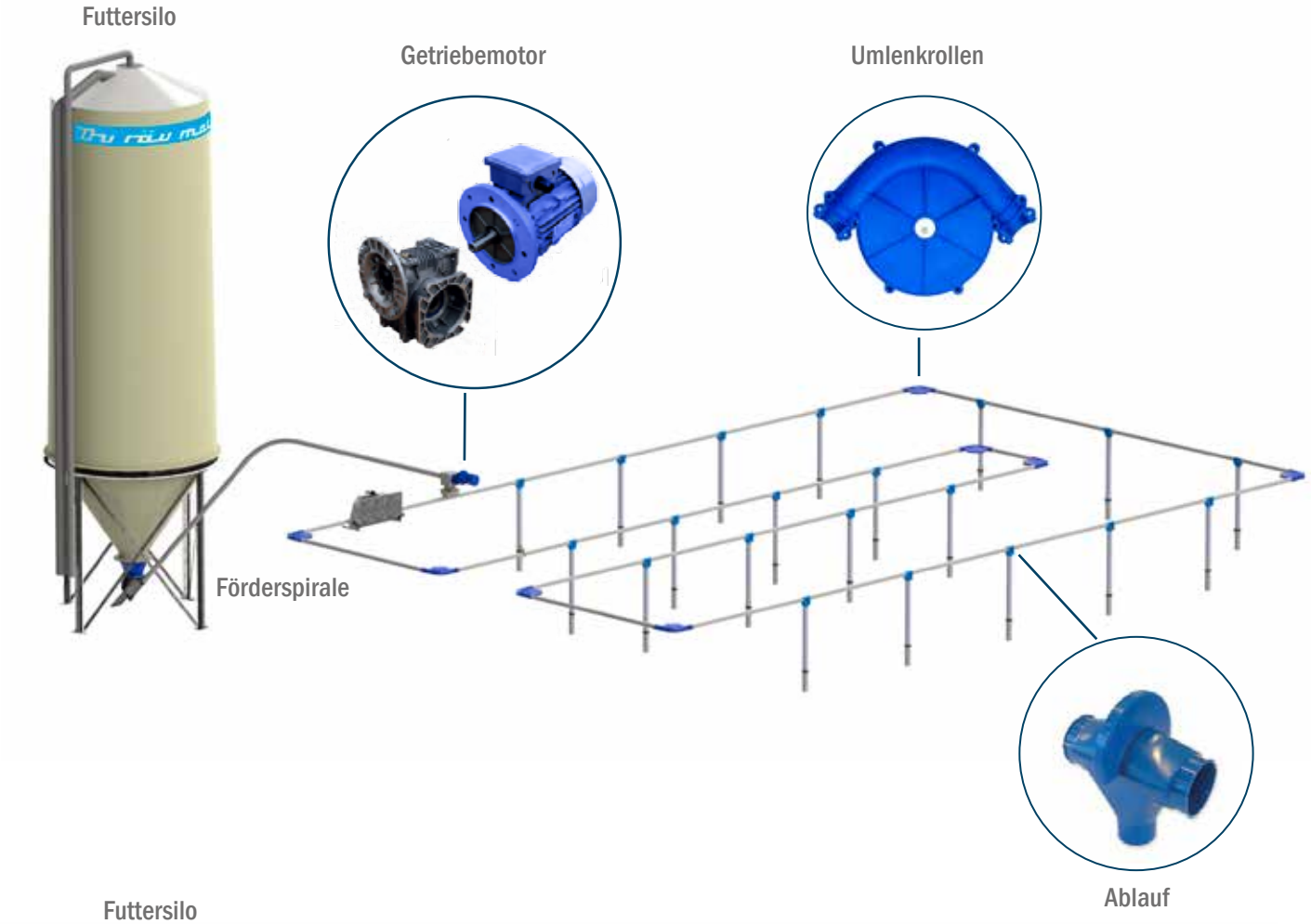


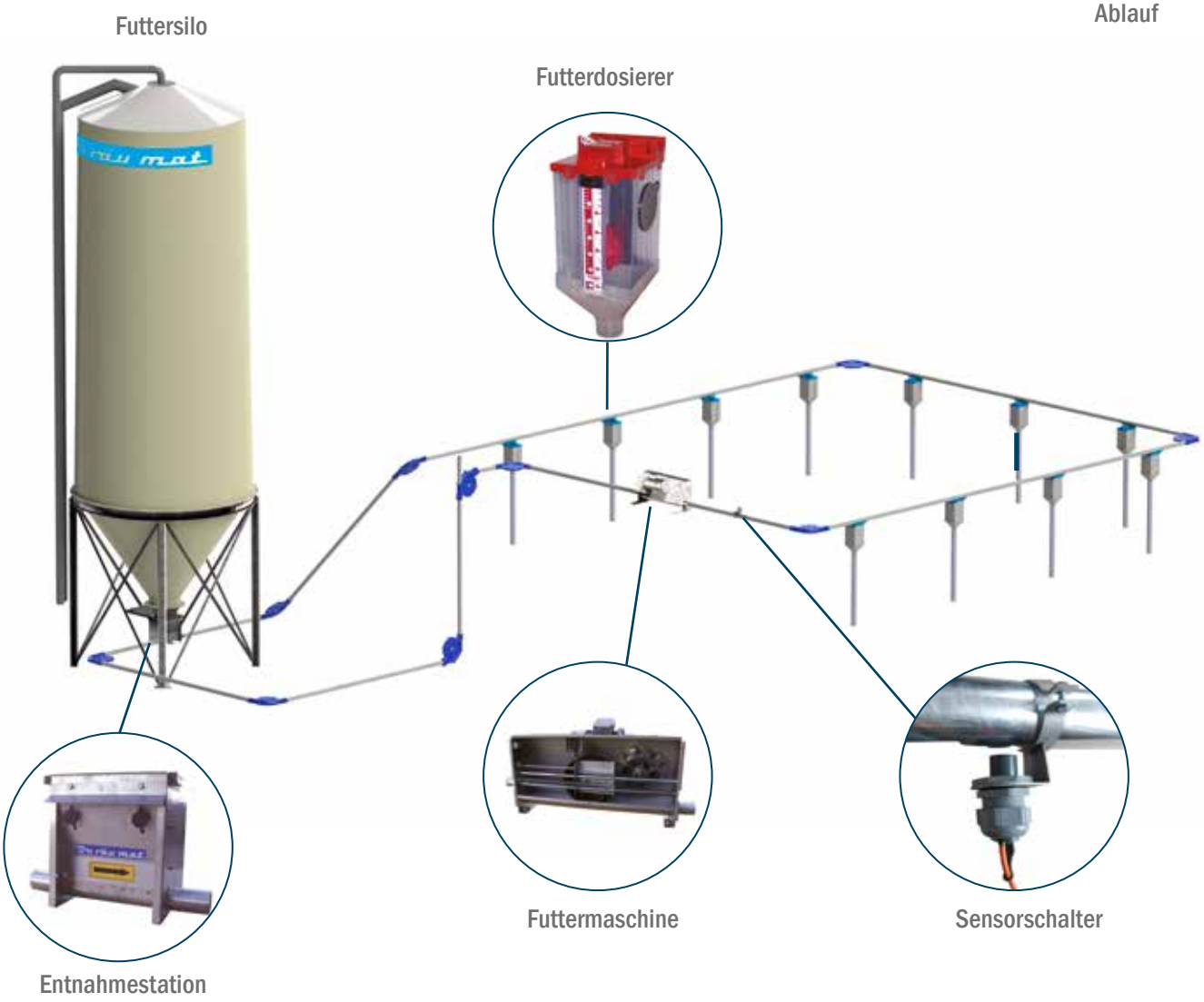






Bezeichnung	Ausführung	Einheit	Art..-Nr.	
Galgenstütze für Transportrohr		Stück	6226	
Stütze für Transportrohr	Montage auf Betonwand	Stück	6250	
Stütze für Transportrohr einschl. Schrauben	Doppellochwinkel 50 x 50	2,25 m	6212	
		1,50 m	6213	
	Lochwinkel 30 x 30, 2,25 m lang	2,25 m	6214	
		1,50 m	6215	
Befestigungssatz für 2. Futterlinie an der Stütze		Satz	6317	
Doppellochwinkel 50 x 50 feuerverzinkt		6,50 m	5077	
Lochwinkel 30 x 30 feuerverzinkt		3 m	5079	
Bügelschraube für 60er Transportrohr		Stück	5145	
Wandwinkel für Transportrohr incl. Bügelschrauben 2“, Sechskantholzschrauben und Dübel	45-60 cm	Stück	6249	
	25-35 cm	Stück	6147	
	15-20 cm	Stück	6248	
Befestigungssatz V2A einschl. Gewindestange 1 m		Satz	6731	
Aufhängungsmaterial Edelstahl-Kette für Futterleitung, max. Abstand 3 m, Deckenhöhe bis 3,25 m		Satz	6732	
Ablaufrohr incl. Absperrschieber, handbetätigt	mit Teleskop	Stück	6296	
	ohne Teleskop	1 m	6297	
Abdeckung für Absperrschieber incl. Zugseilbetätigung		Stück	6312	


Futtersilo
Getriebemotor
Umlenkrollen
Förderspirale
Ablauf


Futtersilo
Futterdosierer
Entnahmestation
Futtermaschine
Sensorschalter





- Passend für alle Antriebe für Hand-/ Automatikbetrieb
- 1 Betriebs- und Störungsleuchte
- 1 Resetfunktion
- 1 Laufzeitbegrenzung bis 100 h
- 1 Sensorüberbrückung bei Einschaltung bis 100 h
- 1 Anschluss für Sensor (Vollmelder)
- 2 Anschlüsse für Sicherheitsrollenendschalter (Deckel- & Längensicherung
- 1 Anschluss für Alarmkontakt
- 1 Feinsicherung 5 x 20, inkl. Ersatzsicherung

Bezeichnung		Start	Stop	Einheit	Art.-Nr.	
Schaltkasten Typ 2 mit analoger Zeitschaltuhr		Uhr oder manuell	Sensor oder manuell	Stück	6304	
Schaltkasten Typ 4 ohne Uhr, Anschlussmöglichkeit für 2 Sensoren (Leer- und Vollmelder)		Sensor oder manuell	Sensor oder manuell	Stück	6305	
Schaltkasten Typ 6 mit analoger Zeitschaltuhr, Anschlussmöglichkeit für Zubringersystem mit zeitversetztem Start	für Spiralzubringer	Uhr oder manuell	Sensor oder manuell	Stück	6302	
	für motorische Entnahmestation	Uhr oder manuell	Sensor oder manuell	Stück	6303	
Schaltkasten Typ 7 mit analoger Zeitschaltuhr, Anschlussmöglichkeit für 2 Zubringersysteme mit zeitversetztem Start, mit Wahlschalter für Zubringer 1 oder 2	für Spiralzubringer	Uhr oder manuell	Sensor oder manuell	Stück	6306	
	für motorische Entnahmestation	Uhr oder manuell	Sensor oder manuell	Stück	6309	

Zubehör



4823



6417

Bezeichnung		Einheit	Art.-Nr.	
Sanftanlauf für Futtermaschinen verringert die Belastung der Futterkette beim Start der Anlage, erforderlich ab einer rechnerischen Länge von 150 m		Stück	6299	
Kapazitiver Sensorschalter einstellbar mit Zeitverzögerung (1 sek.-10 min.), einschaltverzögert zur Montage am Ablaufrohr, abschaltverzögert zur Montage am Transportrohr (umstellbar)		Stück	6291	
Halterung für Sensorschalter	am Fallrohr	Stück	4823	
	am Futter-behälter, Silo etc.	Stück	4824	
Sichtrohr für Transportrohr D=60 mm, incl. Sensorhalterung		Stück	6417	

Sensorschalter für die Montage im Transportrohr - abschaltverzögert

Der Sensor wird ca. 1,5 m nach dem letzten Fallrohr bzw. Dosierer an der Futterkette montiert. Nach dem Befüllen der Dosierer bzw. Automaten wird der Sensor beeinflusst und schaltet die Anlage ab. Beim Neustart wird der Sensor (ca. 1-3 Minuten) überbrückt, um das Futter von der letzten Befüllung an dem Sensor vorbeizuziehen.

Anzeige am Sensor: Vor dem Sensor kein Futter (LED leuchtet). Zeitverzögerung aktiv (LED blinkt). Vor dem Sensor Futter (LED aus).

STAR FEEDER Brei-Futterautomaten

Ist ein Futterautomat für Trockenfutter mit gleichzeitigem separatem Wasseranschluss. Die speziell entwickelte Dosiereinheit sorgt dafür, dass die Tiere erst nach erfolgter Betätigung, den Zugang zum Futter bekommen. Dies verhindert eine Brückenbildung des Futters. Die Dosierung des Futters erfolgt über zwei unabhängig voneinander bewegliche Pendel, die sich frei über der Futterschale bewegen. Die runde Futterschale des Star Feeders ermöglicht es einer größeren Anzahl Schweinen, gleichzeitig zu fressen. Durch die runde Form der Futterschale wird das Futter mit dem Wasser optimal vermischt.

- Kpl. aus Edelstahl und PE-Plast hergestellt
- Keine scharfen Kanten an denen sich die Tiere verletzen können
- Sehr einfach zu reinigen
- Kpl. montiert geliefert
- Einstellbare Futtermenge zur Minimierung des Futterverlustes
- Hohe Fresskante verhindert größeren Futterverlust

Bezeichnung	Einsatz	Tiergewicht	Ausführung		Einheit	Art.-Nr.	
Futterautomat S-FLEX im Trichterbereich edelstahlummantelt	Mast	ab 25 kg bis Endmast	mit Edelstahl-U-Pfosten zum Einbau in die Trennwand	Einzelautomat	Stück	6079	
				Doppelautomat	Stück	6096	
			ohne U-Pfosten zum freien Aufstellen	Einzelautomat	Stück	6089	
				Doppelautomat	Stück	6095	
Futterautomat K-FLEX für max. 50 Tiere	Ferkel	7 - 30 kg	mit Edelstahl-U-Pfosten zum Einbau in die Trennwand	Einzelautomat	Stück	6078	
				Doppelautomat	Stück	6076	
			ohne U-Pfosten zum freien Aufstellen	Einzelautomat	Stück	6088	
				Doppelautomat	Stück	6077	

6079



6096



6078



Zubehör		Einheit	Art.-Nr.	
Befestigungssatz für STAR FEEDER	auf fester Fläche	Stück	6057	
	auf Betonspaltenboden	Stück	6058	
	auf Kunststoffboden in Ferkelaufzuchtbuchten	Stück	6091	
Wasseranschlussarmatur zur hochgelegten Versorgungsleitung einschl. Verbindungsschlauch, Verschraubungen und T-Stück 20 mm		Satz	5853	
Unterlegplatte aus HDPE schwarz	122 x 81 cm	Stück	6105	
	122 x 122 cm	Stück	6101	
	122 x 244 cm	Stück	6104	
Befestigungssatz für Unterlegplatte	für feste Fläche	Stück	6102	
	für Spaltenboden	Stück	6103	
Rautendübel für Unterlegplatte mit Edelstahl-Senkkopfschraube	6 x 100	Stück	16851000	

Der Trockenfutterautomat wurde speziell für Ferkel mit einem Gewicht von 7 – 35 kg und Mastschweine mit einem Gewicht von 20 – 120 kg entwickelt. Das große Fassungsvermögen sowie die unterschiedlichen Ausführungsvarianten ermöglichen den Einsatz in kleinen als auch bei sehr großen Gruppen. Er eignet sich für sämtliche Arten von Trockenfutter.

- Kunststoff-Futterautomat mit Edelstahl-Trogschale
- Keine scharfen Kanten an denen sich die Tiere verletzen können
- Verbissschutz aus Edelstahl
- Einzel- / Doppeltrog
- Mit Fressplatzeinteilung
- Optimierte Fresskante gegen Futterverluste
- Einfach einstellbare Futtermenge
- Sehr einfach zu reinigen
- Komplett montiert geliefert

Ferkel

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Inhalt Liter	Fressplätze	Tieranzahl	Ausführung	Einheit	Art.-Nr.	
730	800	300	70	4	24	Einzelautomat	Stück	6914	
730	1200	300	104	6	36	Einzelautomat	Stück	6916	
730	1600	300	138	8	48	Einzelautomat	Stück	6918	
730	800	500	131	2 x 4	2 x 24	Doppelautomat	Stück	6922	
730	1200	500	195	2 x 6	2 x 36	Doppelautomat	Stück	6924	
730	1600	500	259	2 x 8	2 x 48	Doppelautomat	Stück	6926	

6914, 6916, 6918, 6919, 6922, 6924, 6926



6903-6905, 6908-6910



Mastschweine

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Inhalt Liter	Fressplätze	Tieranzahl	Ausführung	Einheit	Art.-Nr.	
1000	900	375	134	3	18	Einzelautomat	Stück	6903	
1000	1200	375	180	4	24	Einzelautomat	Stück	6904	
1000	1500	375	226	5	30	Einzelautomat	Stück	6905	
1000	900	750	268	2 x 3	2 x 18	Doppelautomat	Stück	6908	
1000	1200	750	360	2 x 4	2 x 24	Doppelautomat	Stück	6909	
1000	1500	750	452	2 x 5	2 x 30	Doppelautomat	Stück	6910	

Slop-Feeder – Ad-Libitum Brei-Futterautomat

Futterautomat für Trockenfutter mit gleichzeitigem separatem Wasseranschluss. Die Fressplatzabtrennung und der separate Trog sichern ein ruhiges Fressverhalten der Tiere. Die speziell entwickelte Dosiereinheit sorgt dafür, dass die Tiere erst nach erfolgter Betätigung den Zugang zum Futter bekommen. Dies verhindert eine Brückenbildung des Futters.

- Kunststoff-Futterautomat mit Edelstahl-Trogschale
- Verbissschutz aus Edelstahl
- Keine scharfen Kanten an denen sich die Tiere verletzen können
- Sehr einfach zu reinigen
- Komplett montiert geliefert
- Einstellbare Futtermenge zur Minimierung des Futterverlustes

Slop-Feeder S.O.1 zur Fütterung von trächtigen Sauen

Eine sichere und einfache Möglichkeit zur Fütterung in großen oder kleinen Gruppen.

- Hohe Stabilität durch verstärkte Montagebeschläge

Bezeichnung	Einheit	Art.-Nr.	
Breifutterautomat Slop-Feeder S.O.1 für Sauen Edelstahltrog, Edelstahl-Tränkenippel, Edelstahl-Wasserrohr 100 cm hoch, 35 cm breit, 35 cm tief, 13 cm Futterkante Inhalt ca. 50 Liter für bis zu 10 Sauen	Stück	6094	
Befestigungswinkel für Breiautomaten, Satz = 4 Stück	Satz	6033	
Wasseranschlussarmatur zur hochgelegten Versorgungsleitung einschl. Verbindungsschlauch, Verschraubungen und T-Stück 20 mm	Stück	5853	



Slop-Feeder für Mastschweine

Bezeichnung	HxBxT mm	Futterkante mm	l/kg	Schweine 25> kg	Einheit	Art.-Nr.	
Slop-Feeder S-1	1000x350x130	130	60/42	15	Stück	6083	
Slop-Feeder S-2	1000x685x350	130	120/84	30	Stück	6084	
Slop-Feeder S-3	1000x1025x350	130	180/126	45	Stück	6087	
Slop-Feeder S-1D	1000x350x700	130	120/84	30	Stück	6028	
Slop-Feeder S-2D	1000x685x700	130	240/168	60	Stück	6029	
Slop-Feeder S-3D	1000x1025x700	130	360/252	90	Stück	6086	



6083



6084



6087

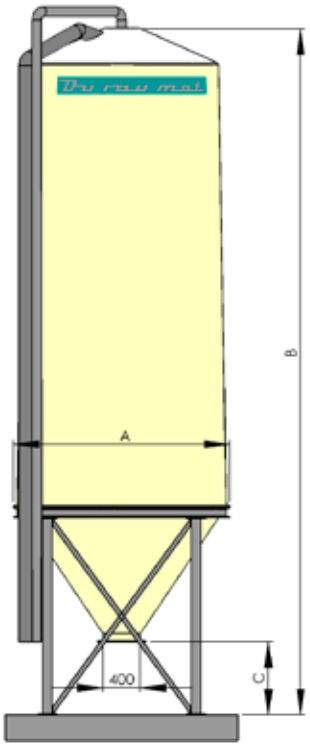


6028 /6029 /6086



Polyester-Außenfuttermittelsilos aus hochwertigem GFK

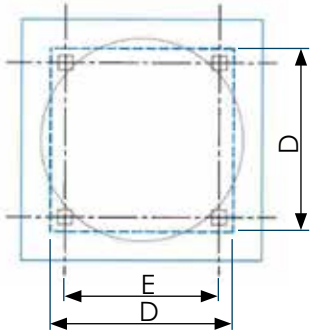
- Transparenter Silozylinder
- Waagerecht geteilter Silokörper mit horizontaler Flanschverbindung
- Umlaufende Tropfkante, optimale Dichtigkeit, sicherer Wasserablauf
- Transparenter, spiegelglatter Silotrichter 67° aus einem Stück
- Silodach weiß
- Silostützen feuerverzinkt mit umlaufendem Tragering und Diagonal-verstrebungen
- TW-Kupplung am Befüllrohr
- Montiert



Silo-Inhalt m³	t bei 600 kg /m³	Anzahl Stützen Stück	A m	B m	C m	D m	E m	Art.-Nr.	
6	3,6	4	2,05	4,36	0,90	2,50	1,60	63401	
8	4,8	4	2,05	5,15	0,90	2,50	1,60	63411	
10	6,0	4	2,23	5,28	0,90	2,50	1,60	63421	
12	7,2	4	2,23	5,92	0,90	2,70	1,80	63431	
15	9,0	4	2,48	6,03	0,90	2,70	1,80	63441	
18	10,8	4	2,48	6,45	0,90	2,70	1,80	63451	
20	12,0	4	2,48	7,34	0,90	3,10	1,70	63461	
25	15,0	4	2,48	8,68	0,90	3,10	1,70	63471	
31	18,6	4	2,48	10,08	0,90	3,05	2,05	63481	

* Silo geliefert und aufgestellt

Das Fundament muss frost-frei gegründet werden.



Förderanlage für Raufutter im Stall

Dosieranlage Stroh-M80 zum Füttern und Beschäftigen von Schweinen mit Stroh und Raufutter.

Angetrieben durch die Antriebsmaschine EasyPower 80 mit 2,2 kW Schneckengetriebemotor im verstärkten Edelstahl-Gehäuse und Stahl-Antriebsrad mit verstärkter Lagerung kann getrocknetes Raufutter und Stroh mit einem Feuchtigkeitsgehalt von max. 14% bei einer Halmlänge von bis zu 80 mm gefördert werden.
Zur Attraktivitätssteigerung kann getrocknete Maissilage zudosiert werden.

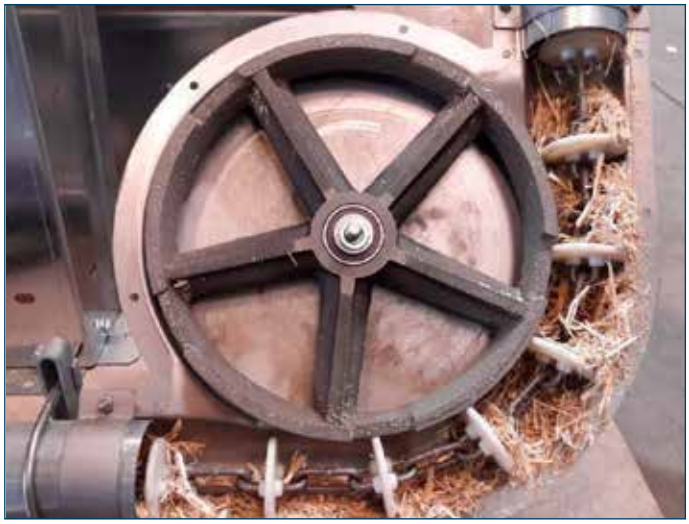
Die Aufnahmestation mit 4m³ Fassungsvermögen ist mit einem motorisch betriebenen Rührschwert und Dosierschnecke zur kontrollierten Dosierung des Raufutters ausgestattet. Für die Aufstellung der Aufnahmestation im Außenbereich kann diese durch eine Abdeckung erweitert werden.

Mit der Dosieranlage Stroh-M80 kann eine maximale Anlagenlänge von 300 m Kette mit bis zu 20 Umlenkrollen realisiert werden.

Steuerung Stroh-M80
Einfach bedienbare Zeitsteuerung mit Laufzeitbegrenzung für Stroh-M80-Förderanlage zur Ansteuerung der Antriebsmaschine, Stopfschnecke mit Rührschwert und Auslösung der Strohdosierer und -ventile.
Wahlweise für pneumatische oder mechanische Dosierung.



- Aufnahmestation 4 m³ mit motorisch betriebenem Rührschwert und Stopfschnecke
- Kontrollierte Dosierung des Raufutters
- Auch für schwerfließende Futtermittel geeignet
- Mit Deckel für Außenaufstellung lieferbar
- Optional mit Ballenannahme



Edelstahl-Umlenkrolle
mit doppelt kugelgelagertem Guß-Umlenkrad



Pneumatisches Ablaufventil mit Klappe
- Individuelles Dosieren pro Bucht
- Einfache Einstellung der Dosierzeiten
- Alle Teile aus Edelstahl bzw. Kunststoff



Mechanischer Klappendosierer
- Einfaches, sicheres Funktionsprinzip
- Gute Betriebssicherheit
- Einfache Einstellung der Dosier
- Kpl. aus Edelstahl



Dosieranlage Stroh-M80

Dosieranlage für Stroh und Raufutter, Aufnahmestation 4 m³ mit motorisch betriebenem Rührschwert und Dosierschnecke zur kontrollierten Dosierung des Raufutters, bestehend aus: Grundeinheit für Dosieranlage, Erweiterungssatz zur Strohdosierung bis 80 mm Halmlänge, Aufbaubehälter 4 m³ für Dosieranlage, Unterbauschnecke für eine Förderanlage. Optional mit Abdeckung zur Aufstellung im Außenbereich.Optional durch Ballenannahme erweiterbar.

Typ		Einheit	Art.-Nr.	
Stroh-M80-1	1 Dosierschnecke	Stück	6380	
Stroh-MSO-2	2 Dosierschnecken	Stück	6381	



6380

Typ	Einheit	Art.-Nr.	
Deckel für Dosieranlage im Außenbereich Betätigung über Handseilwinde	Stück	63800200	



6381

Antriebsmaschine EasyPower 80

2,2 kW Schneckengetriebemotor, verstärktes Edelstahlgehäuse, Stahl-Antriebsrad mit verstärkter Lagerung und Sicherheits-Endschalter, zum Transport von Stroh und Raufutter.

Typ	Einheit	Art.-Nr.	
Antriebsmaschine EasyPower 80	Stück	6382	

6382



Typ		Einheit	Art.-Nr.	
Regenschutzhaube Zum Schutz der Antriebsmaschine EasyPower 80 vor Spritzwasser, incl. Handgriffe	GFK	Stück	63820200	
	Edelstahl	Stück	63820300	

63820200



63820300



Steuerung Strohdosierung

Steuerung Strohdosierung mit Laufzeitbegrenzung für Stroh-M80-Förderanlage, Ansteuerung der Antriebsmaschine, Stopfschnecke mit Rührschwert und Auslösung der Strohdosierer / -ventile, Betriebs- und Störungsleuchte, Anschluss für Alarmkontakt, Anschluss für Sicherheitsrollenendschalter

Typ	Einheit	Art.-Nr.	
Zeitrelais-Steuerung	Stück	6396	
SPS-Zeitsteuerung	Stück	6395	





6390



6385



6392 6393

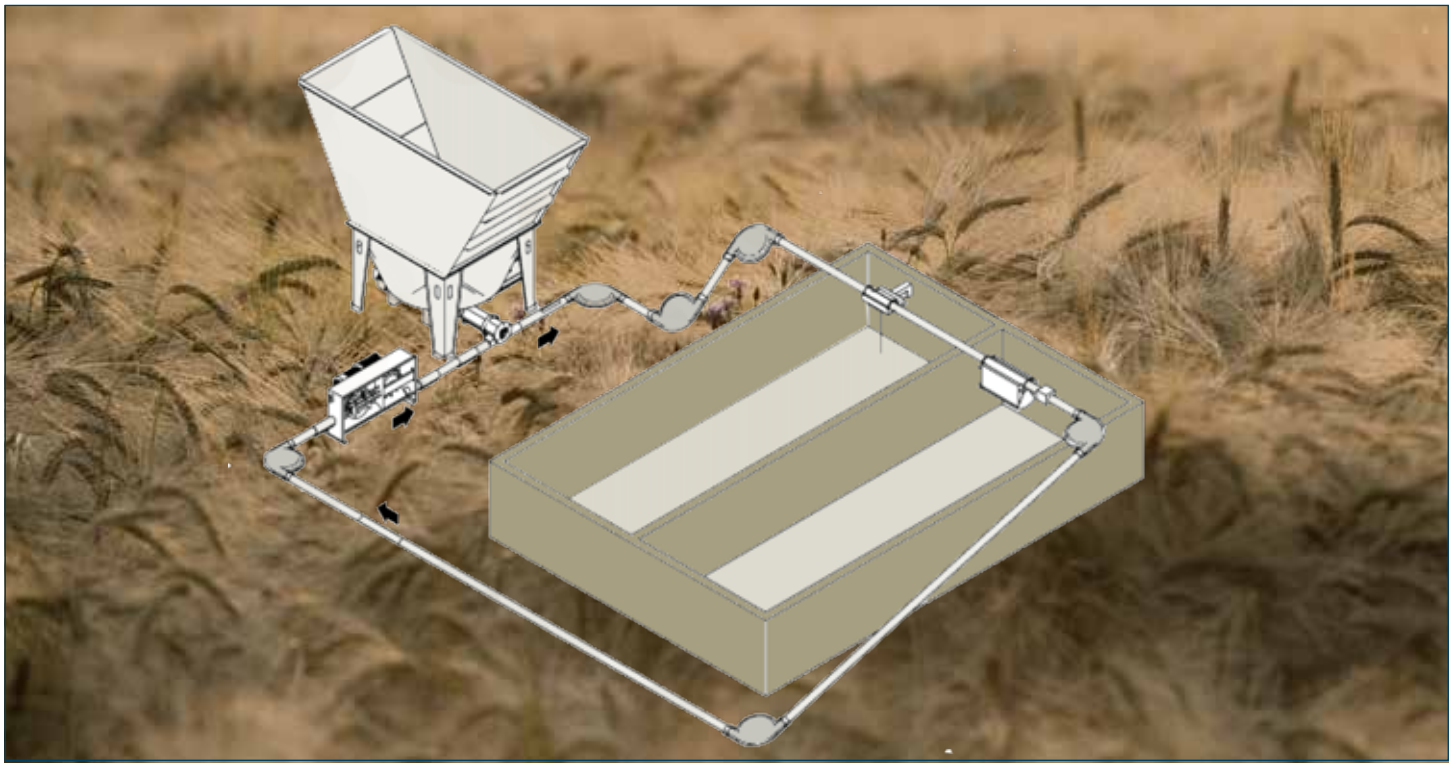
Typ		Einheit	Art.-Nr.	
Förderkette EasyPower 80 Gehärtete Kette mit Mitnehmern aus speziellem Kunststoff, für 80 mm Rohrsystem		Meter	6390	
Transportrohr 80 mm, einschließlich Verbindungsmuffe	verzinkt	Meter	6386	
	Edelstahl	Meter	6391	
Kontrollrohr 80 mm, verzinkt, Länge 50 cm, mit Sichtfenster, einschließlich Verbindungsmuffe		Meter	6387	
Umlenkrolle, Edelstahlgehäuse, mit doppelt kugelgelagertem Umlenkrad aus Guss, Edelstahllachse	90°	Stück	6385	
	45°	Stück	6392	
	180°	Stück	6393	
Strohdosierer aus Edelstahl mit Schaufelverschluss	15 Liter	Stück	6383	
	25 Liter	Stück	6394	
Ablaufventil, pneumatisch Kunststofftrichter mit 150 mm Ablauf, Pneumatikzylinder zur Auslösung **Pneumatikzubehör auf Anfrage**		Stück	6384	



6383/6394



6384



Notizen

I. Angebote

1. Angebote und Angaben über Preise sind freibleibend. Maß-, Gewichts- und Leistungsangaben sowie Abbildungen sind annähernd und unverbindlich, soweit sie nicht ausdrücklich als verbindlich bezeichnet sind.

II. Recht des Lieferers auf Rücktritt

Der Käufer ist an die Bestellung gebunden. Ein Rücktritt ist nicht möglich. Verkäuferin behält sich die Ablehnung der Bestellung innerhalb 14 Tagen vor. Für den Fall unvorhergesehener Ereignisse im Sinne des Abschnittes V der Lieferbedingungen, sofern sie nicht die wirtschaftliche Bedeutung oder den Inhalt der Leistung erheblich verändern oder auf den Betrieb des Lieferers erheblich einwirken, und für den Fall nachträglich sich herausstellender Unmöglichkeit der Ausführung steht dem Lieferer das Recht zu, ganz oder teilweise vom Vertrag zurückzutreten.

III. Preise und Zahlung

1. Die Preise gelten mangels besonderer Vereinbarung ab Werk einschließlich Verladung im Werk, jedoch ausschließlich Verpackung.

2. Mangels besonderer Vereinbarung ist die Zahlung bar sofort nach Erhalt der Ware, spätestens innerhalb von 7 Tagen nach Rechnungsdatum, netto Kasse frei Zahlstelle des Lieferers zu leisten.

3. Die Zurückhaltung von Zahlungen oder die Aufrechnung wegen etwaiger vom Lieferer bestrittener Gegenansprüche des Bestellers sind nicht statthaft.

IV. Lieferzeit

1. Die Lieferfrist beginnt mit der Absendung der Auftragsbestätigung, jedoch nicht vor Beibringung der vom Besteller zu beschaffenden Unterlagen, Genehmigungen, Freigaben sowie vor Eingang einer vereinbarten Anzahlung.

2. Die Lieferfrist ist eingehalten, wenn bis zu ihrem Ablauf der Liefergegenstand das Werk verlassen hat oder die Versandbereitschaft mitgeteilt ist.

3. Die Lieferfrist verlängert sich angemessen beim Eintritt unvorhergesehener Hindernisse, die außerhalb des Willens des Lieferers liegen - gleichviel ob im Werk des Lieferers oder bei seinen Unterlieferanten eingetreten, z.B. Betriebsstörungen, Ausschußwerden, Verzögerungen in der Anlieferung wesentlicher Roh- und Baustoffe, soweit solche Hindernisse nachweislich auf die Fertigstellung oder Ablieferung des Liefergegenstandes von erheblichem Einfluß sind. Die vorbezeichneten Umstände sind auch dann vom Lieferer nicht zu vertreten, wenn sie während eines bereits vorliegenden Verzuges entstehen. Beginn und Ende derartiger Hindernisse wird in wichtigen Fällen der Lieferer dem Besteller baldmöglichst mitteilen.

4. Wird der Versand auf Wunsch des Bestellers verzögert, so werden ihm, beginnend einen Monat nach Anzeige der Versandbereitschaft, die durch die Lagerung entstandenen Kosten, bei Lagerung im Werk des Lieferers mindestens jedoch 1/2 v.H. des Rechnungsbetrages für jeden Monat berechnet. Der Lieferer ist jedoch berechtigt, nach Setzung und fruchtlosem Verlauf einer angemessenen Frist anderweitig über den Liefergegenstand zu verfügen und den Besteller mit angemessener verlängerter Frist zu beliefern.

5. Die Einhaltung der Lieferfrist setzt die Erfüllung der Vertragspflichten des Bestellers voraus.

V. Gefahrenübergang und Entgegennahme

1. Die Gefahr geht spätestens mit der Absendung der Lieferteile auf den Besteller über, und zwar auch dann, wenn Teillieferungen erfolgen oder der Lieferer noch andere Leistungen, z.B. die Versendungskosten oder Anfuhr und Aufstellung übernommen hat.

   Auf Wunsch des Bestellers wird auf seine Kosten die Sendung durch den Lieferer gegen Bruch-, Transport-, Feuer- und Wasserschäden versichert.

2. Teillieferungen sind zulässig.

VI. Eigentumsvorbehalt

1. Der Lieferer behält sich das Eigentum an dem Liefergegenstand bis zum Eingang aller Zahlungen aus dem Liefervertrag vor.

2. Der Lieferer ist berechtigt, den Liefergegenstand auf Kosten des Bestellers gegen Feuer, Wasser und sonstige Schäden zu versichern, sofern nicht der Besteller selbst die Versicherung nachweislich abgeschlossen hat.

3. Der Besteller darf den Liefergegenstand weder verpfänden noch zur Sicherung übereignen. Bei Pfändungen sowie Beschlagnahmen oder sonstigen Verfügungen durch dritte Hand hat er den Lieferer unverzüglich davon zu benachrichtigen.

4. Die Geltendmachung des Eigentumsvorbehalts sowie die Pfändung des Liefergegenstandes durch den Lieferer gelten nicht als Rücktritt vom Vertrag, sofern nicht das Gesetz betreffend die Abzahlungsgeschäfte vom 16. Mai 1894 Anwendung findet.

VII. Haftung für Mängel der Lieferung

Für Mängel der Lieferung, zu denen auch das Fehlen ausdrücklich zugesicherter Eigenschaften gehört, haftet der Lieferer unter Ausschluß weiterer Ansprüche wie folgt:

1. Alle diejenigen Teile sind unentgeltlich nach billigem Ermessen (unterliegen der Wahl des Lieferers) auszubessern oder neu zu liefern, die innerhalb von 6 Monaten seit Inbetriebnahme nachweisbar infolge eines vor dem Gefahrübergang liegenden Umstandes - insbesondere wegen fehlerhafter Bauart, schlechter Baustoffe oder mangelhafter Ausführung - unbrauchbar oder in ihrer Brauchbarkeit erheblich beeinträchtigt werden. Die Feststellung solcher Mängel ist dem Lieferer unverzüglich schriftlich zu melden. Ersetzte Teile werden Eigentum des Lieferers.

   Verzögern sich der Versand, die Aufstellung oder die Inbetriebnahme ohne Verschulden des Lieferers, so erlischt die Haftung spätestens 12 Monate nach Gefahrübergang.

   Für Fremderzeugnisse beschränkt sich die Haftung des Lieferers auf die Abtretung der Haftungsansprüche, die ihm gegen den Lieferer des Fremderzeugnisses zustehen.

2. Das Recht des Bestellers, Ansprüche aus Mängeln geltend zu machen, verjährt in allen Fällen vom Zeitpunkt der rechtzeitigen Rüge an in 6 Monaten, frühestens jedoch mit Ablauf der Gewährsfrist.

3. Es wird keine Gewähr übernommen für Schäden, die aus nachfolgenden Gründen entstanden sind.

   Ungeeignete oder unsachgemäße Verwendung, fehlerhafte Montage bzw. Inbetriebsetzung durch den Besteller oder Dritte, natürliche Abnutzung, fehlerhafte oder nachlässige Behandlung - insbesondere übermäßige Beanspruchung - ungeeignete Betriebsmittel, Austauschwerkstoffe, mangelhafte Bauarbeiten, ungeeigneter Baugrund, chemische, elektrochemische oder elektrische Einflüsse, sofern sie nicht auf ein Verschulden des Lieferers zurückzuführen sind.

4. Von den durch die Ausbesserung bzw. Ersatzlieferung entstehenden unmittelbaren Kosten trägt der Lieferer - insoweit als sich die Beanstandung als berechtigt herausstellt - die Kosten des Ersatzstückes einschließlich des Versandes soweit die angemessenen Kosten des Aus- und Einbaues, ferner, falls die nach Lage des Einzelfalles billigerweise verlangt werden kann, die Kosten der etwa erforderlichen Gestellung seiner Monteure und Hilfskräfte. Im übrigen trägt der Besteller die Kosten.

5. Durch etwa seitens des Bestellers oder Dritter unsachgemäß ohne vorherige Genehmigung des Lieferers vorgenommene Änderungen oder Instandsetzungsarbeiten wird die Haftung für die daraus entstehenden Folgen aufgehoben.

6. Weitere Ansprüche des Bestellers, insbesondere ein Anspruch auf Ersatz von Schäden, die nicht an dem Liefergegenstand selbst entstanden sind, bestehen nicht.

VIII. Gerichtsstand

Als Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus diesem Vertrag wird Bad Oldesloe vereinbart, sofern diese Gerichtsstandsvereinbarungen gem. § 6a Abz. G. § 38 ZPO unzulässig ist, wird ausdrücklich für alle Ansprüche, die im Wege des Mahnverfahrens geltend gemacht werden, als Gerichtsstand das Amtsgericht Bad Oldesloe vereinbart.



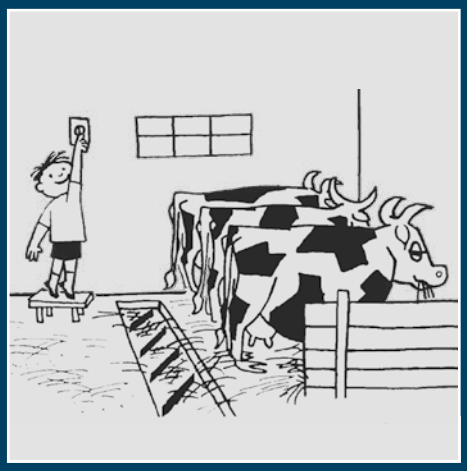
















DURÄUMAT Stalltechnik GmbH

D-23858 Reinfeld, Hamburger Chaussee 9, Telefon +49 (0)4533 204-0, Fax 204265

Internet: www.duraeumat.de, E-Mail: info@duraeumat.de