



Lubratec® Tore und Fronten

Lösungen für tiergerechte Hofbewirtschaftung



Lubratec

Tiergerechte Haltung zur Steigerung des Tierwohls

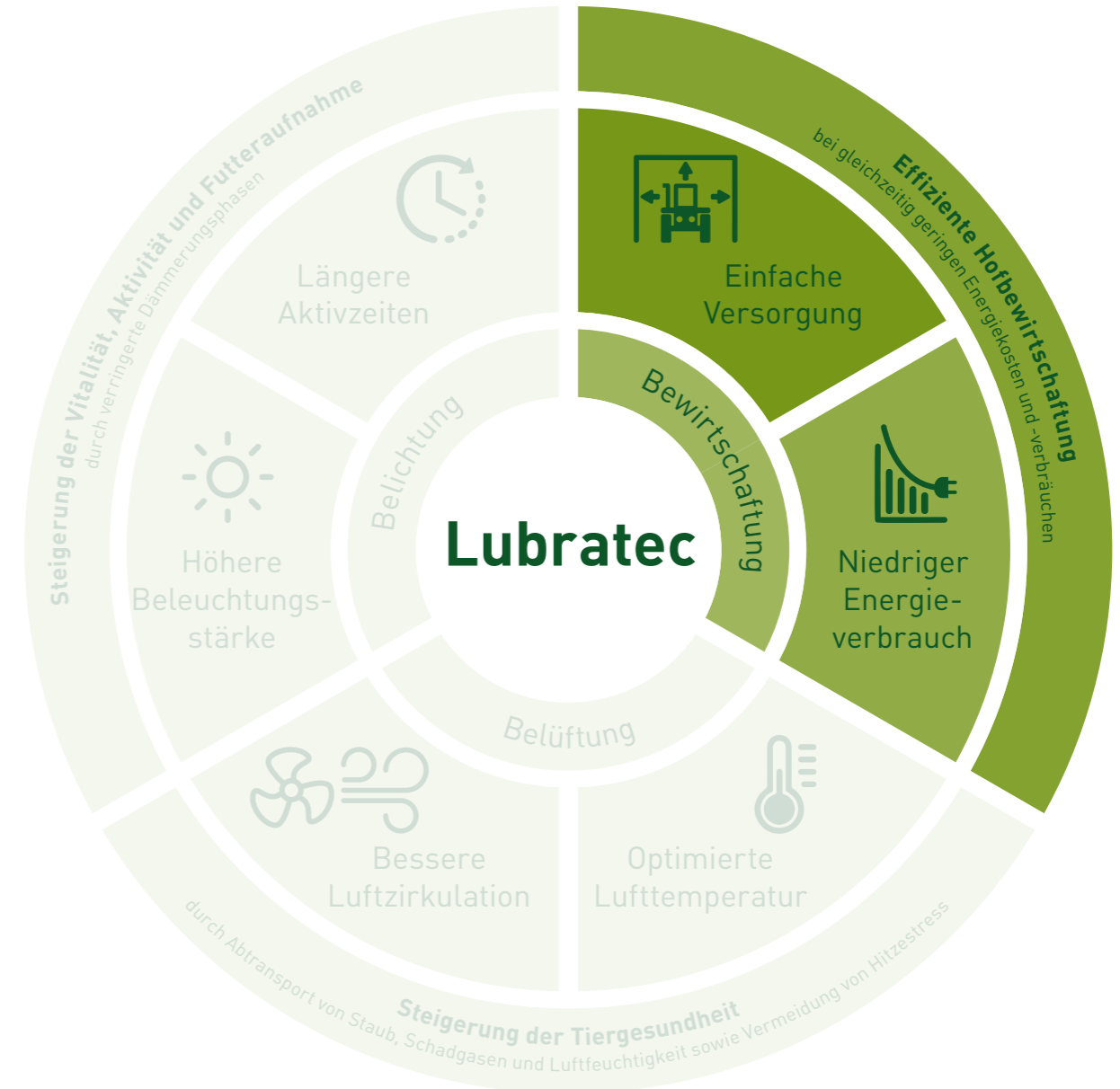
Die Marke Lubratec bietet Ihnen erstklassige Lösungen für eine tiergerechte Haltung von Nutz- und Zuchttieren. Mit Lubratec Produkten fördern Sie das Wohlbefinden Ihrer Tiere durch Schaffung eines optimalen Stallklimas,

Förderung des art eigenen Verhaltens, die Verringerung von Infektionen u. v. m. Die langlebigen, robusten und qualitativ hochwertigen Lösungen ermöglichen Ihnen außerdem eine effiziente und flexible Hofbewirtschaftung.

Tiergerechte Hofbewirtschaftung ist eine Herausforderung – Lubratec ist ihre Lösung

Das Lubratec Produktportfolio umfasst eine Vielzahl an professionellen Lösungen für eine moderne und tiergerechte Haltung von Nutz- und Zuchttieren. Lubratec hilft Ihnen dabei, Tierwohl mit effizienter Stallbewirtschaftung in Einklang zu bringen.

- 
Förderung einer tiergerechten Nutztierhaltung
- 
Schaffung eines gesunden Stallklimas
- 
Steigerung der Tiergesundheit
- 
Unterstützung des art eigenen Verhaltens
- 
Vereinfachung der Hofbewirtschaftung



Textile Tore und Fronten

Effiziente Hofbewirtschaftung in Leichtbauweise

Eine Vereinfachung der Hofbewirtschaftung und niedrige Energiekosten sind entscheidende Faktoren bei der Planung und Ausstattung von Gebäuden. Textile Tore und Fronten erleichtern Ihnen die Bewirtschaftung Ihrer Ställe und Gebäude. Große Öffnungsbreiten und ein hohes Maß an Individualisierung sorgen für eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten. Die moderne Leichtbauweise mit dem zusätzlichen Lüftungseffekt sorgt für besseres

Klima im Gebäude und eine Steigerung des Tierwohls. Nicht nur Ihre Tiere sind vor äußeren Einflüssen geschützt, sondern auch Ihre Futtermittel und Maschinen.

HUESKER sorgt als Komplettanbieter von textilen Toren und Fronten für optimalen Schutz vor Witterungseinflüssen im Stall- und Lagerhallenbereich. Entdecken Sie unsere große Auswahl an Toren und Fronten.



Building Information Modeling

Sie möchten direkt mit der Planung unserer Lubratec Produkte in 2D oder 3D starten? Dann laden Sie die BIM Daten und CAD-Konstruktionen für Ihr Produkt über unser neues Portal herunter. Mit wenigen Klicks können Sie die gewünschte Zeichnung in dem benötigten Format auswählen und den Download starten. Bei aufkommenden Fragen innerhalb des Planungsprozesses stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.



← Jetzt scannen und direkt zu unserem BIM-Portal gelangen!



Produktübersicht

Textile Tore

6-8



Lubratec Stabitor



Lubratec Rolltor



Lubratec Rolltor

Textile Fronten

9-15



Lubratec Falloffront und Falloffront Curve



Lubratec Rolloffront mit beweglichen Antrieb



Lubratec Rolloffront mit festem Antrieb



Lubratec Rolloffront mit Rohrmotor



Lubratec Rolloffront mit Rohrmotor für Innenbereich



Lubratec Rollwand



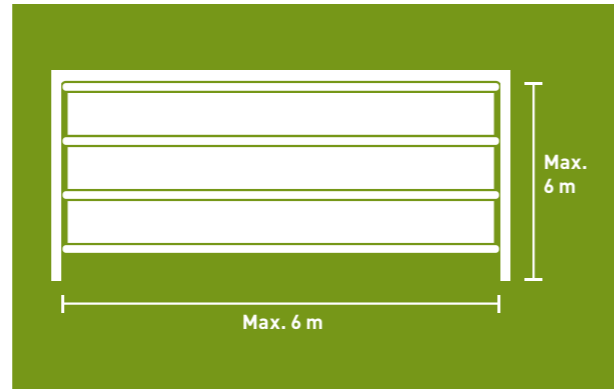
Lubratec Schiebefront

Materialübersicht

16-17

Textile Tore

Lubratec Stabitor



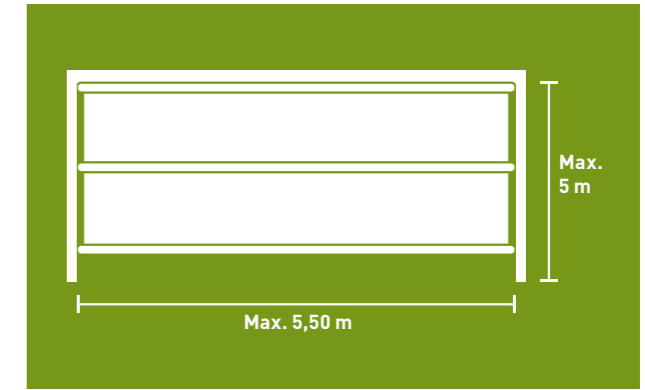
Produktvorteile

- Für tägliches Öffnen und Schließen geeignet
- Optimale Größe für Durchfahrten mit großen Fahrzeugen
- Hohe Windlastaufnahme durch horizontale Rohre und seitliche Führungsschienen
- Kein Eintritt von Zugluft an den Seiten durch Verwendung von Dichtlippen
- Zusätzlicher Lüftungseffekt mit Windschutznetzen möglich
- Schnelle und kostengünstige Endmontage durch Vormontage ab Werk
- Funkbedienung als Erweiterung mit Kontaktleiste und Lichtschränke

Übersicht Stabitor

| | STABITOR |
|------------------|--|
| Öffnungsrichtung | Behang rollt oben auf, Ballenabdeckung inklusive |
| Öffnungshöhe | Maximal 6 m |
| Öffnungsbreite | Maximal 6 m |
| Antrieb | Handantrieb, Aufsteckmotor 400 V, Rohrmotor 230 V (optional mit Funkfernbedienung) |

Lubratec Rollotor



Produktvorteile

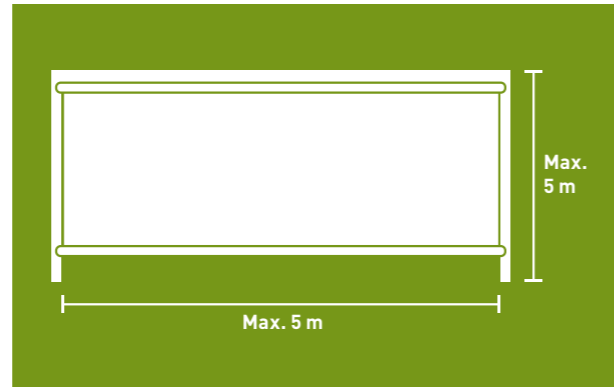
- Für tägliches Öffnen und Schließen geeignet
- Rundum geringer Platzbedarf auf der Befestigungsebene
- Erhöhte Windlastaufnahme durch mittleres Nutrohr und seitliche Führungsschienen
- Technisch einfach aufgebaut
- Kein Eintritt von Zugluft an den Seiten durch Verwendung von Dichtlippen
- Zusätzlicher Lüftungseffekt mit Windschutznetzen möglich
- Optional mit Sturmsicherung erhältlich

Übersicht Rollotor

| | ROLLOTOR |
|------------------|--|
| Öffnungsrichtung | Behang rollt durch mittleres 78-mm-Stahl-Nutrohr nach oben auf |
| Öffnungshöhe | Maximal 5 m |
| Öffnungsbreite | Maximal 5,50 m |
| Antrieb | Handantrieb oder Rohrmotor 230 V |

Textile Tore

Lubratec Rolltor



Produktvorteile

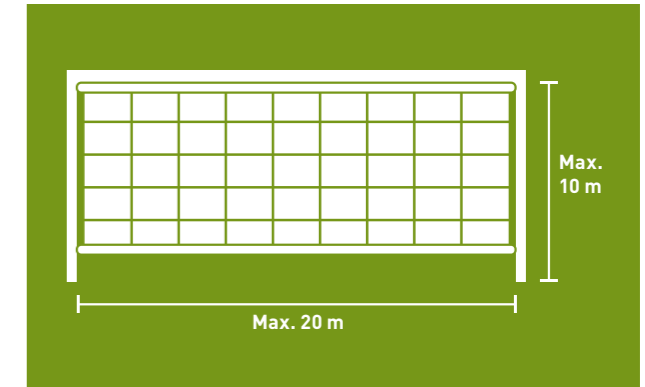
- Langlebig und wirtschaftlich
- Für gelegentliche Durchfahrten geeignet
- Ohne seitliche Führungsschienen
- Zusätzlicher Lüftungseffekt mit Windschutznetzen möglich

Übersicht Rolltor

| | ROLLTOR |
|------------------|--|
| Öffnungsrichtung | Behang rollt oben auf und wird unten eingehakt |
| Öffnungshöhe | Maximal 5 m (bis 4 m Breite) |
| Öffnungsbreite | Maximal 5 m (bis 3 m Höhe) |
| Antrieb | Handkurbel oder Handzugkette |

Textile Fronten

Lubratec Faltfoot und Faltfoot Curve



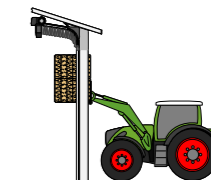
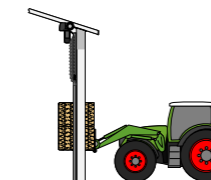
Produktvorteile

- Für tägliches Öffnen und Schließen geeignet
- Rundum geringer Platzbedarf auf der Befestigungsebene
- Hohe Windlastaufnahme durch integrierte Quergurte und Rollen in seitlichen Führungsschienen
- Zusätzlicher Lüftungseffekt
- Keine Verriegelung notwendig trotz großer Öffnungsgrößen
- Kein Eintritt von Zugluft an den Seiten durch Verwendung von Dichtlippen
- Funkbedienung als Erweiterung mit Kontaktleiste und Lichtschranke

Zusätzliche Produktvorteile Faltfoot Curve

- Nur ca. 10 cm Höhenverlust im geöffneten Zustand, für maximale Durchfahrthöhe
- Optimale Lösung bei beengten Platzverhältnissen, da der Behang im Baukörper statt oberhalb der Öffnung gelagert wird
- Zum Patent angemeldete Kombination aus Eckumlenkung und Ablagearm-Technologie

Zum Patent angemeldet!

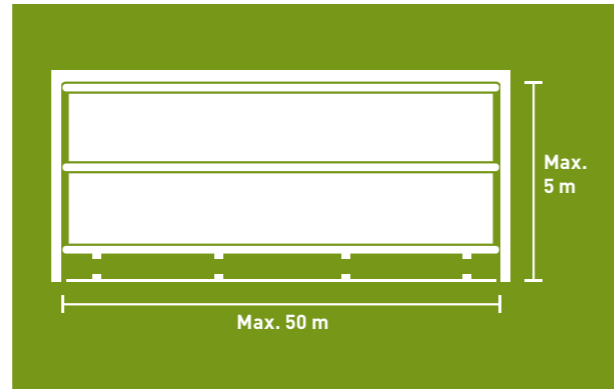


Übersicht Faltfoot

| | FALTFRONT | FALTFRONT CURVE |
|------------------|--|---|
| Öffnungsrichtung | Faltvorhang, der sich nach oben zusammenrafft | |
| Öffnungshöhe | Maximal 10 m | |
| Öffnungsbreite | Maximal 20 m | |
| Antrieb | Aufsteckantrieb 400 V / 50 Hz Rohrmotor 120 Nm / 50 Hz HWA: 120-Nm-Handantrieb mit Handkette | Aufsteckantrieb 400 V / 50 Hz Rohrmotor 120 Nm / 50 Hz |

Textile Fronten

Lubratec Rollofront mit beweglichem Antrieb



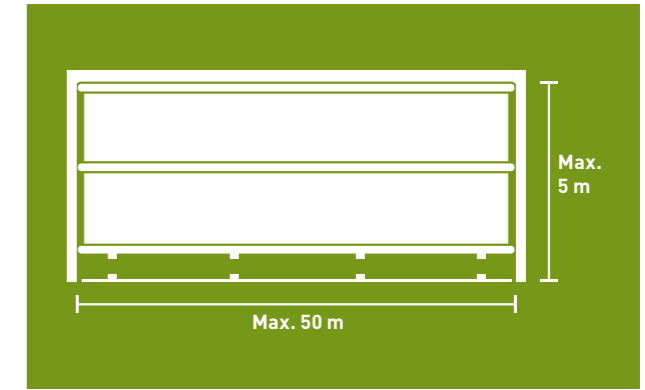
Produktvorteile

- Für besonders lange Öffnungen mit geringem seitlichen Platzbedarf
- Hohe Windlastaufnahme durch mittleres Nutrohr
- Große Systemsicherheit – Behang wird unten mit Ratschen verspannt
- Zusätzlicher Lüftungseffekt mit Windschutznetzen möglich

Übersicht Rollofront

| | ROLLOFRONT MIT BEWEGLICHEM ANTRIEB |
|-------------------------|--|
| Öffnungsrichtung | Behang wickelt mittig auf einem 50-mm-Alu-Nutrohr auf |
| Öffnungshöhe | Maximal 5 m |
| Öffnungsbreite | Maximal 50 m |
| Antrieb | Handantrieb oder elektrisch (Mini-Teleskop, vertikale Führungsschiene) |
| Platzbedarf für Antrieb | 1,05 m |

Lubratec Rollofront mit festem Antrieb



Produktvorteile

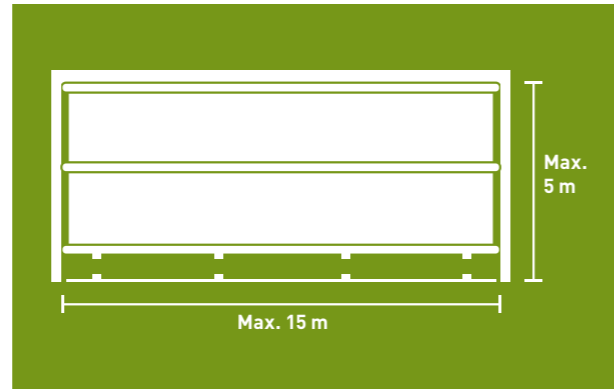
- Für besonders lange Öffnungen
- Hohe Windlastaufnahme durch mittleres Nutrohr
- Zusätzlicher Lüftungseffekt mit Windschutznetzen möglich
- Große Systemsicherheit – Behang wird unten mit Ratschen verspannt

Übersicht Rollofront

| | ROLLOFRONT MIT FESTEM ANTRIEB |
|-------------------------|---|
| Öffnungsrichtung | Behang wickelt mittig auf einem 50-mm-Alu-Nutrohr auf |
| Öffnungshöhe | Maximal 5 m |
| Öffnungsbreite | Maximal 50 m |
| Antrieb | Handantrieb oder elektrisch (mit langem Teleskop) |
| Platzbedarf für Antrieb | 2,05 m |

Textile Fronten

Lubratec Rollofront mit Rohrmotor



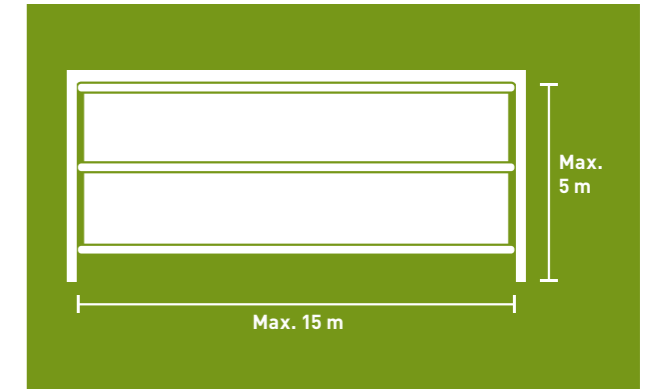
Produktvorteile

- Für Öffnungen bis 15 m Länge mit geringem seitlichen Platzbedarf
- Kein Eintritt von Zugluft an den Seiten durch Verwendung von Dichtlippen
- Hohe Windlastaufnahme durch mittleres Nutrohr
- Große Systemsicherheit – Behang wird unten mit Ratschen verspannt
- Zusätzlicher Lüftungseffekt mit Windschutznetzen möglich
- Mit Sturmsicherung

Übersicht Rollofront

| | ROLLOFRONT MIT ROHRMOTOR |
|-------------------------|---|
| Öffnungsrichtung | Behang wickelt mittig auf einem 78-mm-Stahl-Nutrohr auf |
| Öffnungshöhe | Maximal 5 m (bis 10 m Breite) |
| Öffnungsbreite | Maximal 15 m (bis 3 m Höhe) |
| Antrieb | Rohrmotor 230 V |
| Platzbedarf für Antrieb | Der Antrieb befindet sich in der wickelnden Welle und benötigt keinen nennenswerten Platz |

Lubratec Rollofront mit Rohrmotor für Innenbereich



Produktvorteile

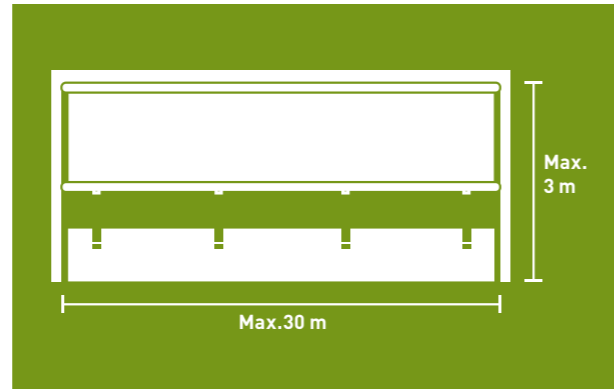
- Für Öffnungen bis 15 m Länge mit geringem seitlichen Platzbedarf
- Seitliche Führungsschienen und Dichtlippen
- Hohe Stabilität durch mittleres Nutrohr

Übersicht Rollofront

| | ROLLOFRONT MIT ROHRMOTOR FÜR INNENBEREICH |
|-------------------------|---|
| Öffnungsrichtung | Behang wickelt mittig auf einem 78-mm-Stahl-Nutrohr auf |
| Öffnungshöhe | Maximal 5 m (bis 10 m Breite) |
| Öffnungsbreite | Maximal 15 m (bis 3 m Höhe) |
| Antrieb | Rohrmotor 230 V |
| Platzbedarf für Antrieb | Der Antrieb befindet sich in der wickelnden Welle und benötigt keinen nennenswerten Platz |

Textile Fronten

Lubratec Rollwand



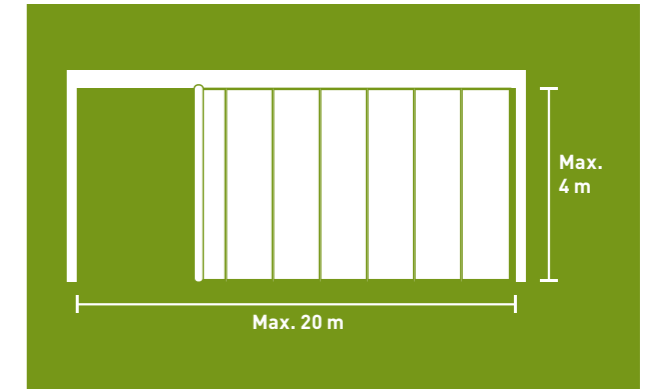
Produktvorteile

- Geeignet für Öffnungen über dem Mauersockel oder festen Toren
- Geringer Platzbedarf an der Oberkante
- System wird im geschlossenen Zustand mit Stahlklauen gehalten
- Hoher Wind- und Wetterschutz
- Zusätzlicher Lüftungseffekt mit Windschutznetzen möglich

Übersicht Rollwand

| | ROLLWAND |
|------------------|---|
| Öffnungsrichtung | Behang rollt auf ein unteres 78-mm-Stahl-Nutrohr nach oben auf |
| Öffnungshöhe | Maximal 3 m |
| Öffnungsbreite | Maximal 30 m; unter 15 m optional mit beidseitigen Führungsschienen |
| Antrieb | Handantrieb oder Rohrmotor 230 V |

Lubratec Schiebefront



Produktvorteile

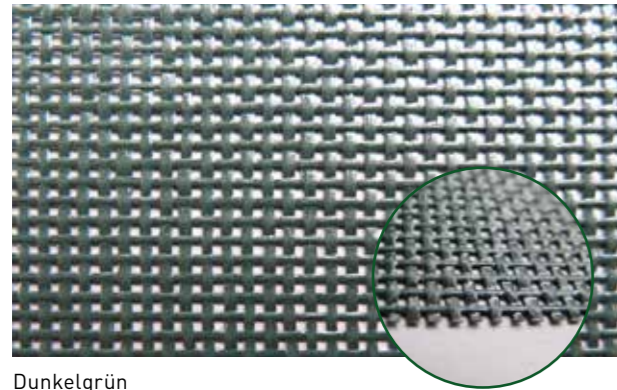
- Seitlich zu öffnender Schiebevorhang
- Für besonders niedrige Durchfahrtshöhen geeignet
- Wartungsarmes und wirtschaftliches System
- Seitliche Verspannung mit zwei großen Ratschen
- Sicherung zum Boden über Gurtklemmschlösser
- Zusätzlicher Lüftungseffekt mit Windschutznetzen möglich

Übersicht Schiebefront

| | SCHIEBEFRONT |
|------------------|---|
| Öffnungsrichtung | seitlich öffnend |
| Öffnungshöhe | Maximal 4 m |
| Öffnungsbreite | Maximal 20 m |
| Antrieb | Manuell zu bewegen durch leichtgängiges Zuggurtsystem |

Materialübersicht

Für Lubratec Tore und Fronten

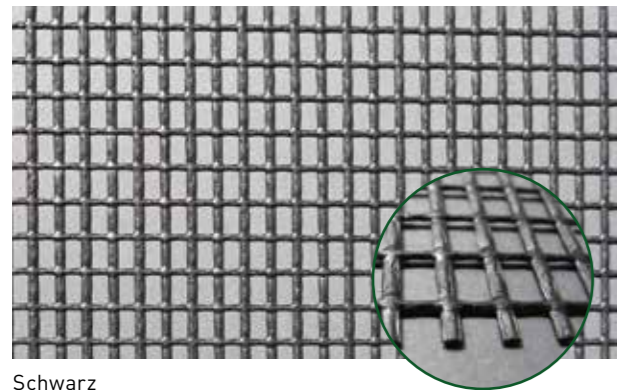


NETZ PES-PVC 73 52.144

PES-Gittergewebe mit PVC-Beschichtung, Flächenmasse: ca. 250 g/m², Windbremsung: ca. 80 %

| | | |
|---|------------|-----------------------|
|  | Schwarz | Art.-Nr. FW52.144SFRA |
|  | Dunkelgrün | Art.-Nr. FW52.144DGD |
|  | Grau | Art.-Nr. FW52.144GFRA |

Dunkelgrün
Art.-Nr. FW52.144DGD

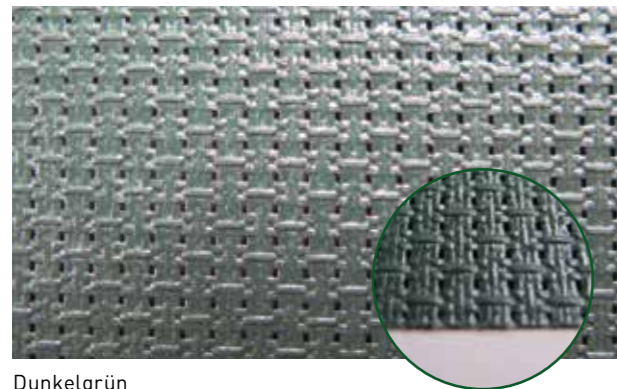


NETZ PES-PVC 40 40/40

PES-Gittergewebe mit PVC-Beschichtung, Flächenmasse: ca. 360 g/m², Windbremsung: ca. 35 %





| | | |
|---|---------|----------------------|
|  | Schwarz | Art.-Nr. FW40/40-4SA |
|---|---------|----------------------|

Schwarz
Art.-Nr. FW40/40-4SA

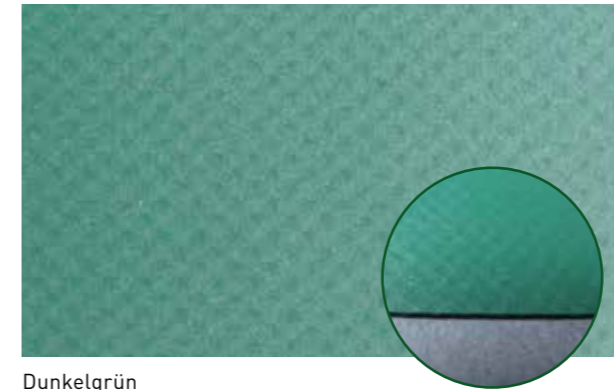


NETZ PES-PVC 92 60/60-1

PES-Gittergewebe mit PVC-Beschichtung, Flächenmasse: ca. 400 g/m², Windbremsung: ca. 92 %

| | | |
|---|------------|-------------------------|
|  | Schwarz | Art.-Nr. FW60/60-1SFRA |
|  | Anthrazit | Art.-Nr. FW60/60-1AFRA |
|  | Grau | Art.-Nr. FW60/60-1GFRA |
|  | Dunkelgrün | Art.-Nr. FW60/60-1DGFRA |

Dunkelgrün
Art.-Nr. FW60/60-1DGFRA

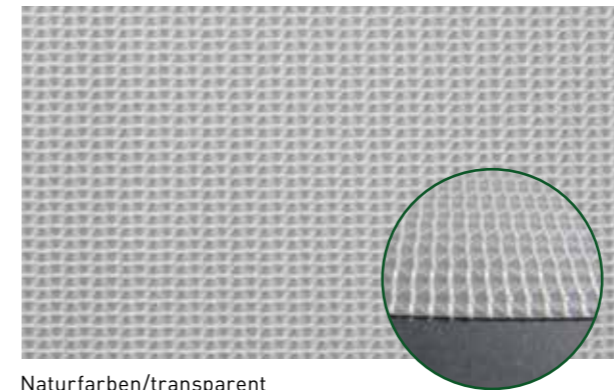


PLANE PES-PVC 6.5

PES-Gittergewebe mit beidseitiger PVC-Beschichtung, Flächenmasse: ca. 650 g/m²

| | | |
|---|------------|--------------------------|
|  | Braun | Art.-Nr. FW50.149BFR8.8A |
|  | Schwarz | Art.-Nr. FW50.149SA |
|  | Beige | Art.-Nr. FW50.149BEA |
|  | Anthrazit | Art.-Nr. FW50.149AFRA |
|  | Grau | Art.-Nr. FW50.149GFRA |
|  | Dunkelgrün | Art.-Nr. FW50.149DGA |
|  | Weiß | Art.-Nr. FW50.149WFRA |

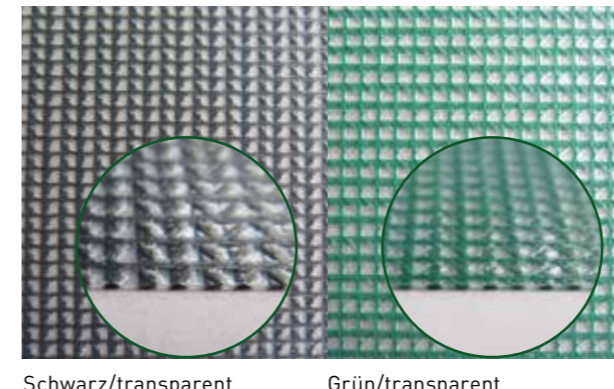
Dunkelgrün
Art.-Nr. FW50.149DGA



PLANE PES-PVC 6.5 WEISS/TRANSPARENT

PES-Gittergewebe mit beidseitiger PVC-Beschichtung, Flächenmasse: ca. 680 g/m²

Naturfarben/transparent
Art.-Nr. FW50.149TRFRA



PLANE PES-PVC 6.5 SCHWARZ/TRANSPARENT UND GRÜN/TRANSPARENT

PES-Gittergewebe mit beidseitiger PVC-Beschichtung, Flächenmasse: ca. 740 g/m²

Schwarz/transparent
Art.-Nr. FW50.149S/TRA

Grün/transparent
Art.-Nr. FW50.149GRTRFRF

HUESKER

Die Kompetenz hinter den Lubratec Lösungen

HUESKER ist ein Unternehmen mit über 150 Jahren Historie, das seit vielen Jahren Innovationen für die Landwirtschaft produziert. Wir bieten vielfältige Lösungen in den Bereichen Tierwohl, Biogas und Gülle sowie Silageschutz. Hier sehen Sie unsere wichtigsten Ser-

viceleistungen, die Ihnen die Arbeit erleichtern. Teilen Sie uns gerne mit, wie Sie sich unsere Zusammenarbeit vorstellen, und tauschen Sie Erfahrungen mit unserem Fachpersonal aus.

**Gemeinsam entwickeln wir
das Wohlfühlpaket für
Ihre Tiere und Sie.**

Produktion

Wir produzieren und kommissionieren Ihre Lubratec Lösung in unseren deutschen Produktionsstätten und lassen dabei über 150 Jahre Erfahrung in der textilen Flächenfertigung einfließen. Wir legen bei unseren Produkten Wert auf Langlebigkeit und Zuverlässigkeit, damit Sie sich ganz um Ihre Tiere kümmern können.

Konfektion

Kernstück unseres Leistungsangebots ist die maßgeschneiderte Herstellung Ihres Produktes. Sie entscheiden über die Größe, Farbe und technische Ausführung, wir setzen es entsprechend um. Dadurch erhalten Sie ein Produkt, das Ihren Anforderungen und Wünschen exakt entspricht.

Digitalisierung

Mit Lubratec Smart werden Ihre Lubratec Belüftungs- und Belichtungsprodukte intelligent miteinander vernetzt und gesteuert. Durch die aufeinander abgestimmte Komplettlösung aus Hard- und Software, können Sie sich jederzeit darauf verlassen, dass ein ideales Stallklima herrscht.

Montage

Damit alles richtig funktioniert und Sie und Ihre Tiere von Beginn an Freude an Lubratec haben, werden alle Produkte durch erfahrenes Montagepersonal installiert. Nutzen Sie diesen Vor-Ort-Service, auch um sich vom Fachpersonal in die Bedienung einführen zu lassen.

Wartungsservice

Auf Ihren Wunsch übernehmen wir gerne die jährliche Wartung Ihrer Lubratec Produkte. So stellen Sie eine besonders lange störungsfreie Funktionsdauer sicher. Verbringen Sie Ihre Zeit lieber mit Ihren Tieren als mit Wartungsarbeiten.

Beratung und Planung

Unser Fachpersonal bringt die Erfahrung aus vielen Projekten in Ihr Vorhaben ein und berät Sie gerne bei der Planung Ihres Neu- oder Umbaus. Die Abstimmung mit Ihrem Architekten übernehmen wir gerne – für einen reibungslosen Planungsablauf.



Lubratec® ist eine registrierte Marke der HUESKER Synthetic GmbH.
HUESKER Synthetic ist zertifiziert nach ISO 9001, 14001 und ISO 50001.



HUESKER Synthetic GmbH

Fabrikstraße 13–15, 48712 Gescher
Tel.: + 49 (0) 25 42 / 701 - 0
Fax: + 49 (0) 25 42 / 701 - 499
Mail: techtex@HUESKER.de
Web: www.HUESKER.de

Standort Dülmen
Im Brömken 5, 48249 Dülmen
Tel.: + 49 (0) 25 94 / 89 27 - 0
Fax: + 49 (0) 25 94 / 89 27 - 890
Mail: stallklima@HUESKER.de

 **HUESKER**
Ideen. Ingenieure. Innovationen.