



# Lubratec®

Tiergerechte Hofbewirtschaftung



# Lubratec

## Tiergerechte Haltung zur Steigerung des Tierwohls

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

des artetypischen Verhaltens, die Verringerung von aero-genen Infektionen u. v. m. Die langlebigen, robusten und qualitativ hochwertigen Lösungen ermöglichen Ihnen außerdem eine effiziente und flexible Hofbewirtschaftung.



**Förderung einer tiergerechten Nutztierhaltung**



**Schaffung eines gesunden Stallklimas**



**Steigerung der Tiergesundheit**



**Unterstützung des artetypischen Verhaltens**



**Vereinfachung der Hofbewirtschaftung**

## Lubratec Smart

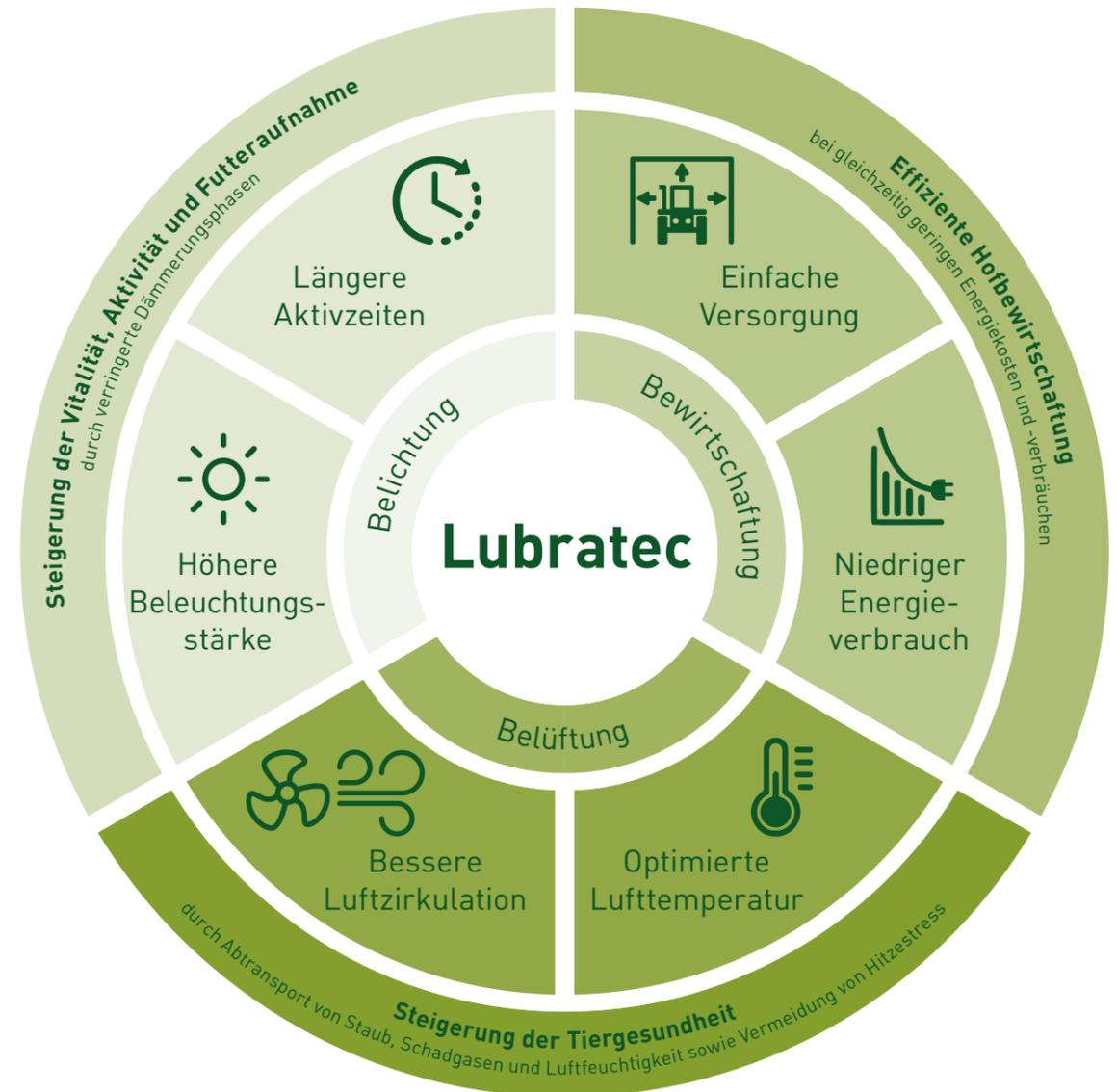
Mit Lubratec Smart realisieren Sie eine zeitgemäße Stallklimotechnik durch die intelligente Vernetzung von Lubratec Belüftungs- und Belichtungsprodukten. Ihr Vorteil: Sie können alle Produkte zentral steuern und regeln. In der Lubratec Smart App haben Sie immer den Gesamtüberblick über Ihre Produkte und die jeweiligen Einstellungen.

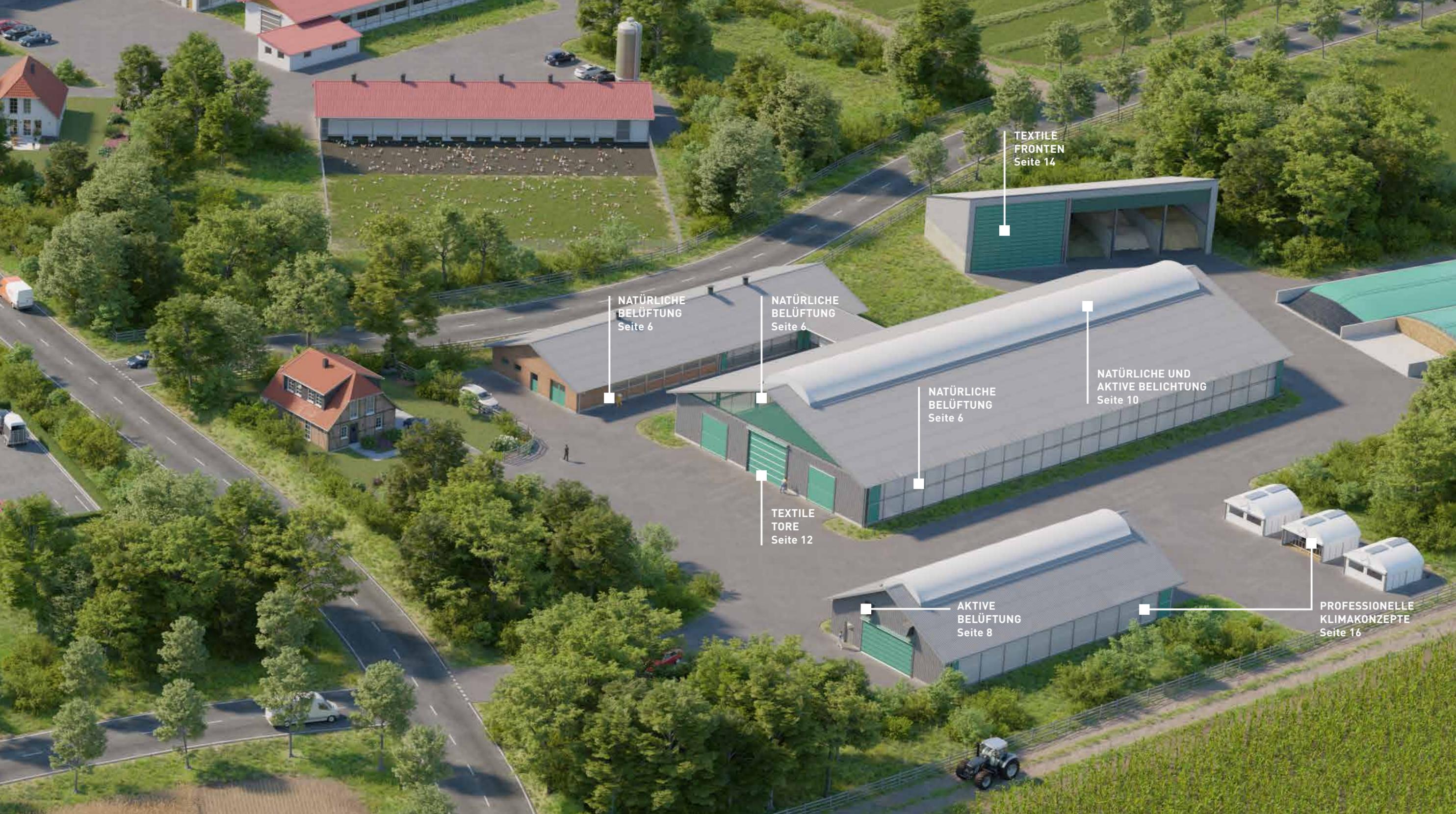
Achten Sie auf das Smart Ready Logo in der Broschüre. So erkennen Sie auf einen Blick, welche Produkte in das Lubratec Smart System eingebunden werden können. Durch die aufeinander abgestimmte Komplettlösung aus Hard- und Software, können Sie sich jederzeit darauf verlassen, dass ein ideales Stallklima herrscht.



## Tiergerechte Hofbewirtschaftung ist eine Herausforderung – Lubratec ist ihre Lösung

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





# Entdecken Sie die Welt von Lubratec!

## Stallklima- und Leichtbaukompetenz aus einer Hand

Mit Lubratec Wickellüftungen, -Belüftungsschläuchen, -Spannvarianten, -Hubfenstern und -Ventilatoren verbessern Sie das Stallklima spürbar. Eine Vielzahl an textilen Toren und Fronten eröffnet Ihnen großzügige Versorgungswege und bietet Schutz für Ihre Tiere, Ihre

Maschinen und Ihr Lagergut. Lubratec Lichtfirste und -LED-Leuchten bringen buchstäblich Licht ins Dunkel. Nutzen Sie unser Expertenwissen zu ganzheitlichen Klimakonzepten im Stall.

# Natürliche Belüftung

## Intelligente Seitenlüftungssysteme

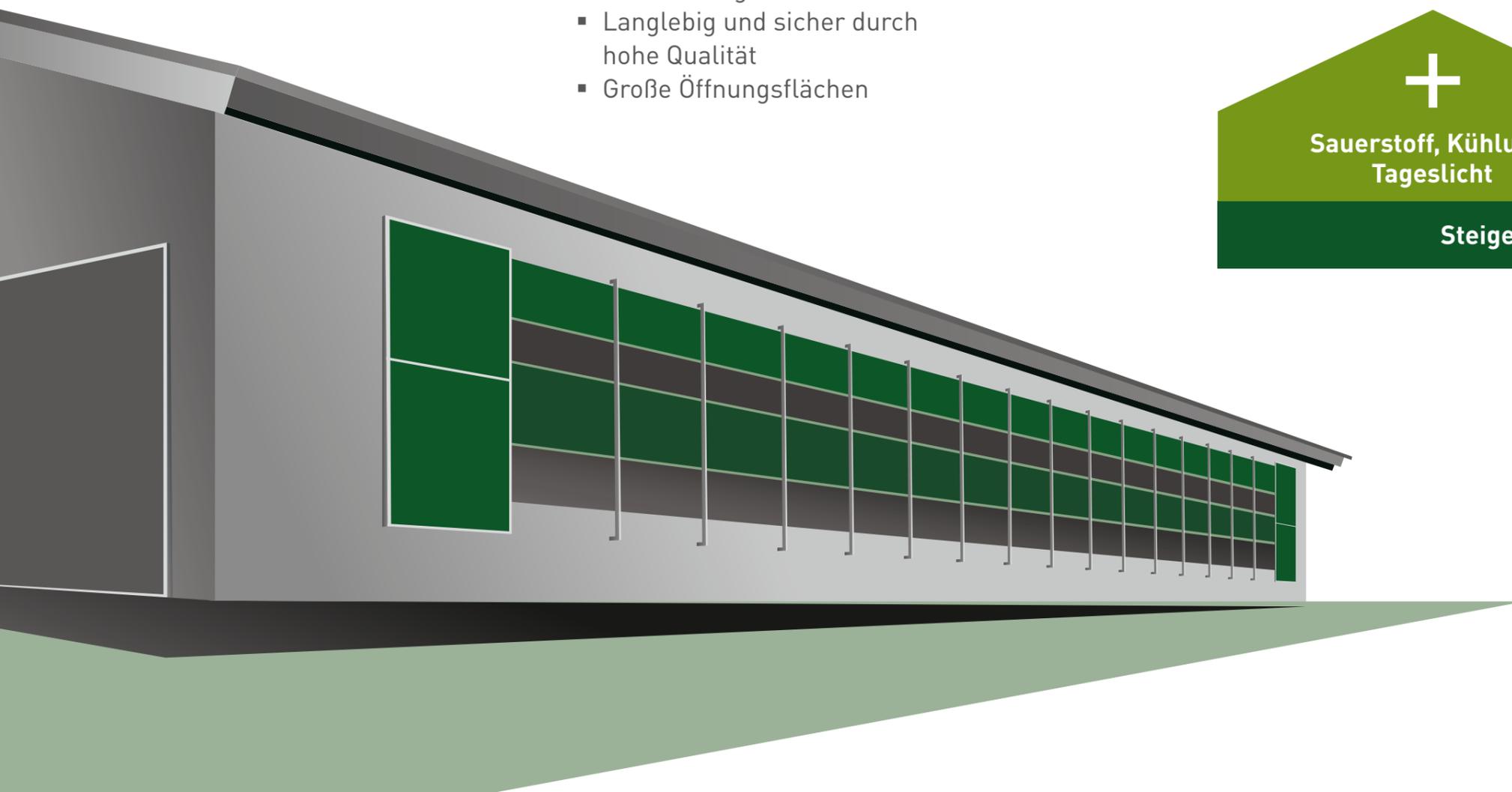
Die Lubratec Seitenlüftungssysteme öffnen Ihren Stall für Licht und Luft und sorgen für ein gutes Stallklima. Die Variantenvielfalt und die individuellen Anpassungs-

möglichkeiten werden Sie begeistern. Alle Systeme überzeugen durch Langlebigkeit, Sicherheit und eine ansprechende Optik.



### Vorteile

- Effiziente und flexible Lüftung
- Gesteigertes Tierwohl durch zugfreie Frischluft
- Maßgeschneidert für Ihre Anforderungen
- Langlebig und sicher durch hohe Qualität
- Große Öffnungsflächen



### Lubratec Wickellüftungen



- Gezielte Lüftungssteuerung (oben, unten und mittig öffnend)
- Robuste Systeme auch für große Öffnungen
- Integrierbar in das Lubratec Smart System



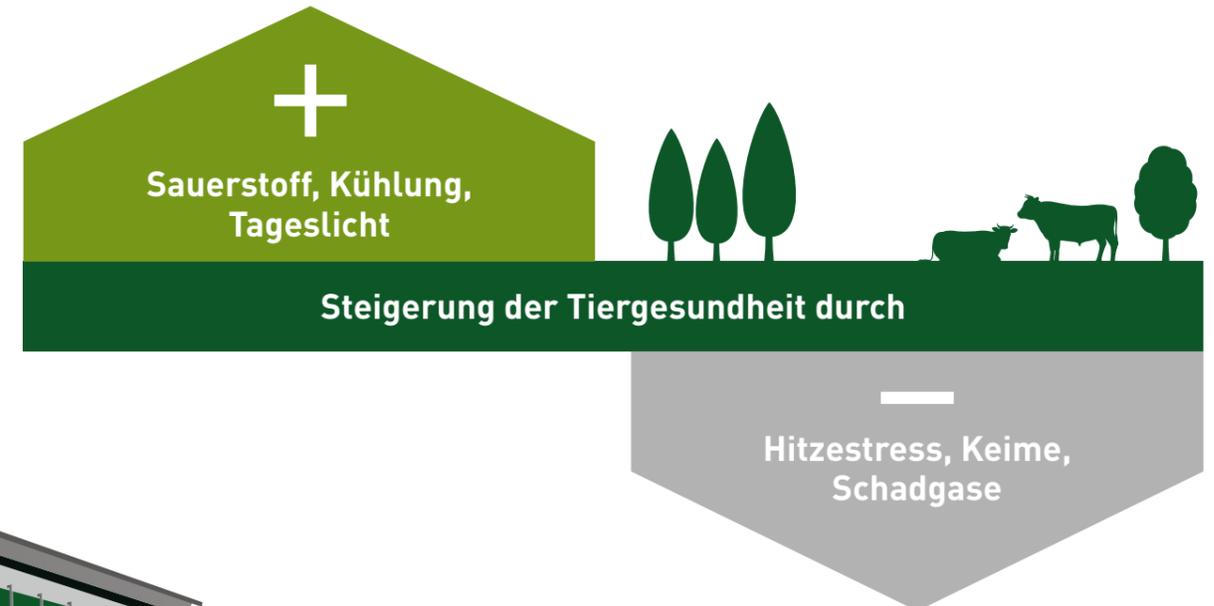
### Lubratec Spannvarianten

- Wetterschutz, Lüftung und hohe Tageslichtausbeute
- Wirtschaftlich und platzsparend



### Lubratec Hubfenster

- Wahlweise isolierende Abdichtung
- Energiesparende und langlebige Belüftung



# Aktive Belüftung

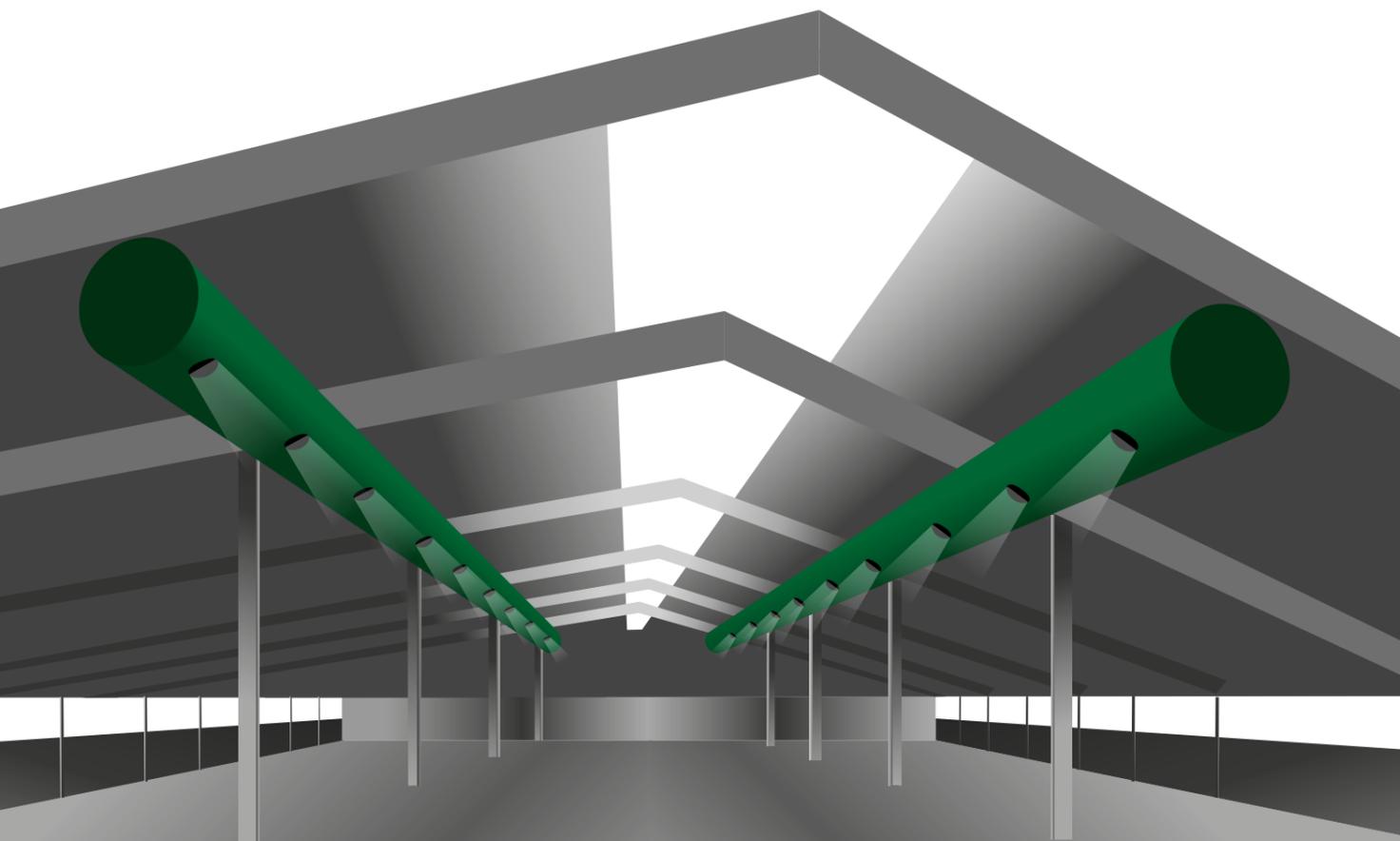
## Frischluftversorgung mit Kühlungseffekt

Hohe Temperaturen belasten den Stoffwechsel von Nutztieren enorm. Unsere aktiven Belüftungssysteme reduzieren Hitzestress durch eine gezielte Lüftung mit variablem Kühlungseffekt. Frische Luft wird dem Stall

aktiv von außen zugeführt und gleichmäßig und punktgenau verteilt. Der Einsatz von Ventilatoren und mittels 3D-Simulation exakt berechneten Tubes ist besonders energiesparend und steigert das Tierwohl.

### + Vorteile

- Messbare Stressreduktion und gesündere Tiere
- Permanente und gezielte Belüftung
- Energieeffiziente und punktgenaue Kühlung
- Bessere Luftzirkulation
- Reduzierung von Medikamenten und Tierarztkosten



### Lubratec Tube Air

- Zugfreie und gesunde Frischluft von außen
- Energieeffiziente und physikalisch berechnete Ausführung
- Integrierbar in das Lubratec Smart System



### Lubratec Tube Cool

- Windchill-Effekt am Tierrücken
- Leistungssteigerung durch konstante Futteraufnahme
- Integrierbar in das Lubratec Smart System



### Lubratec Deckenventilatoren

- Leise und stetige Umwälzung der Luft
- Verteilung der Frischluft im ganzen Stall
- Integrierbar in das Lubratec Smart System



### Lubratec Axialventilatoren

- Hohe Luftgeschwindigkeit mit Kühlungseffekt
- Ansaugung der Frischluft von außen
- Integrierbar in das Lubratec Smart System



# Natürliche und aktive Belichtung

Licht begünstigt Gesundheit und Leistung

Licht bedeutet Leben – und ist für Mensch und Tier lebenswichtig. Natürliches Tageslicht und aktive Beleuchtung wirken positiv auf die Hormonbildung, die Aktivität und den Stoffwechsel Ihrer Tiere. Gönnen Sie Ihren

Tieren auch im Stall eine hohe Tageslichtausbeute, und steuern Sie die Aktivzeiten über zusätzliche, energiesparende LED-Beleuchtung von Lubratec.



## Lubratec Lichtfirst

- Breite, natürliche Lichtstreuung im ganzen Stall
- Abluft über seitliche Firstöffnungen vermeidet Hitzestau



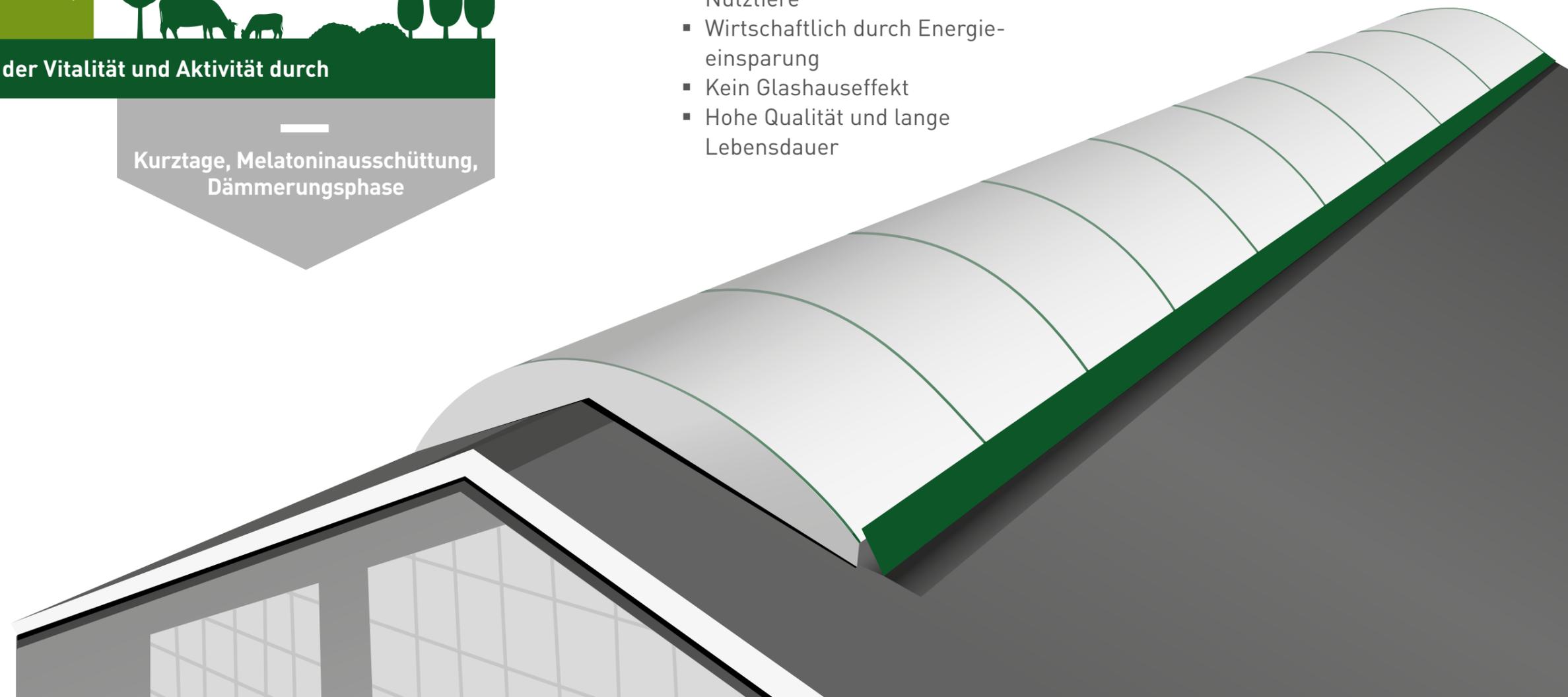
## Lubratec LED

- Verbesserter Tag-Nacht-Rhythmus
- Leistungsstarke und effiziente Beleuchtung
- Integrierbar in das Lubratec Smart System



## + Vorteile

- Maximale und konstante Lichtausbeute
- Förderung der Leistung der Nutztiere
- Wirtschaftlich durch Energieeinsparung
- Kein Glashauseffekt
- Hohe Qualität und lange Lebensdauer



# Textile Tore

## Effiziente Stallbewirtschaftung

Textile Tore von Lubratec erleichtern Ihnen die Bewirtschaftung Ihrer Gebäude durch große Öffnungsbreiten von bis zu 6 Metern in Höhe und Breite. Konfigurieren Sie Ihre Tore ganz individuell durch unterschiedlich farbige Textilien mit zusätzlichem Lüftungseffekt. Durchfahrts-

flächen werden so optimal für das Stallklima mitgenutzt und fördern das Tierwohl. Die stabile Ausführung macht Lubratec Tore zu einer langlebigen Lösung und bietet wirtschaftliche Vorteile, da sie in moderner Leichtbauweise gefertigt werden.



### Vorteile

- Effiziente Stallbewirtschaftung
- Individuelle Konfektion (Antrieb, Textil, Farbe)
- Maßgeschneidert für Ihre Anforderungen
- Langlebig durch hochwertige Verarbeitung
- Wetterschutz und Belüftung



### Lubratec Stabitor

- Stabilisierende Querprofile
- Hohe Windlastaufnahme
- Integrierbar in das Lubratec Smart System



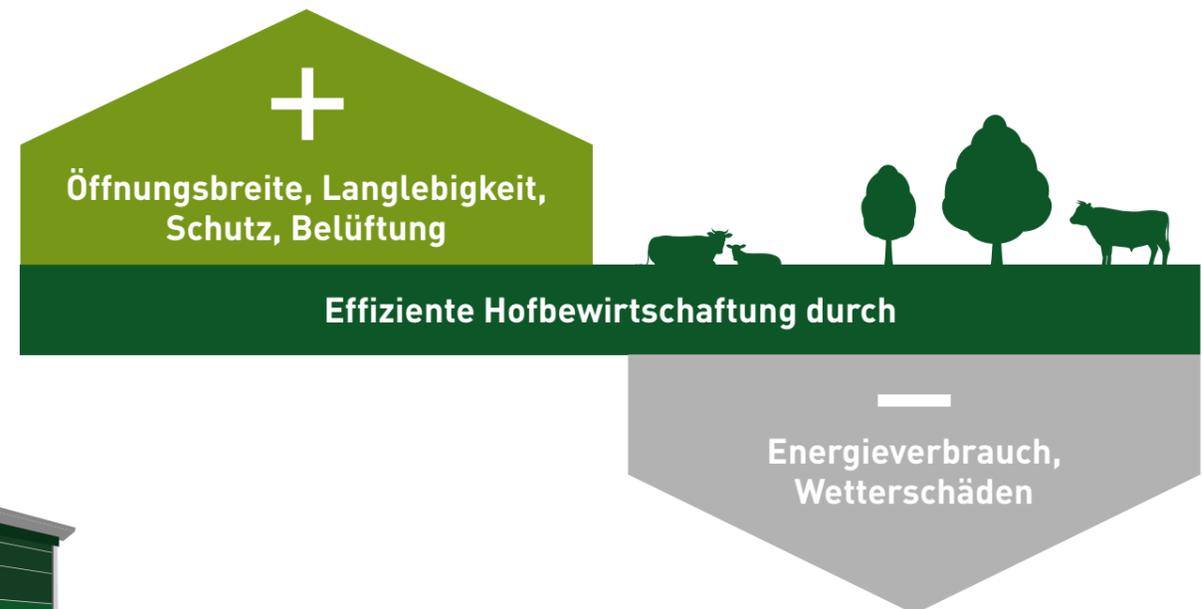
### Lubratec Rollotor

- Rolllt auf mittlerem Nutrohr nach oben auf
- Erhöhte Stabilität bei Wind
- Integrierbar in das Lubratec Smart System



### Lubratec Rolltor

- Ohne seitliche Führungsschienen
- Platzsparend bei geringem Einbauraum



# Textile Fronten

## Individueller Schutz für große Öffnungen

Wetterschutz und optimale Bewirtschaftung sind die großen Vorteile textiler Fronten. Sie verschließen große Öffnungen an Futterlagern oder Maschinenhallen sicher und einfach. Gestalten Sie Ihre Leichtbaufronten ganz

individuell mit schützenden Eigenschaften und in unterschiedlichen Farben. Robust verspannt, bleibt Ihr Gut durch die Verspannung der Front vor Wind und Wetter geschützt.



### Lubratec Falzfront

- Besonders großes Öffnungsmaß (10 x 20 m)
- Hohe Windlastaufnahme



### Lubratec Rollofront

- Hohe Systemstabilität
- Breite Stallöffnung für optimale Bewirtschaftung



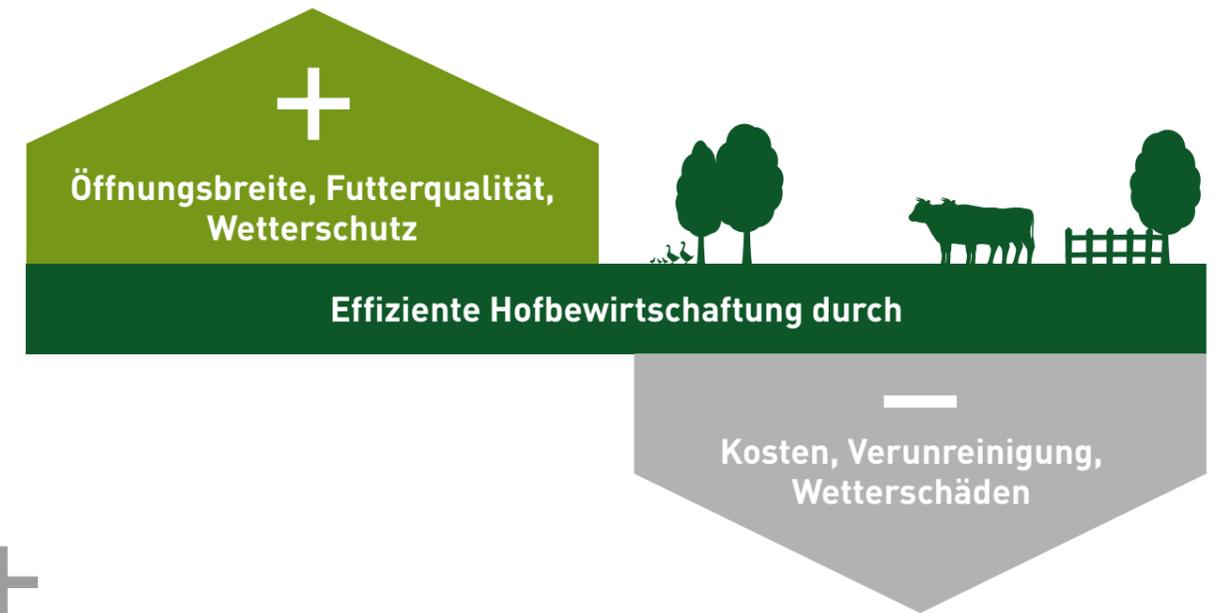
### Lubratec Rollwand

- Sicheres System für Öffnungen über Mauersockel
- Zugfreie Frischluft im Stall



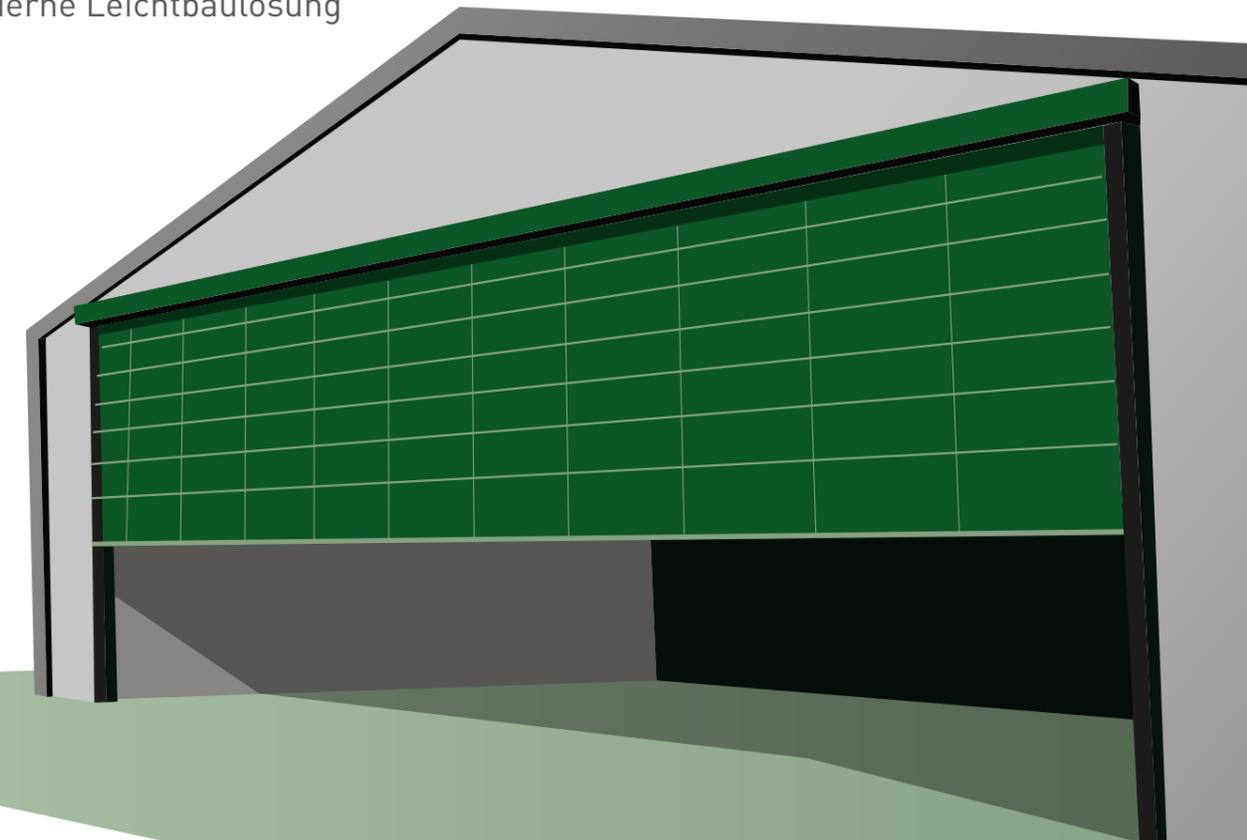
### Lubratec Schiebefront

- Geringer Platzbedarf
- Wirtschaftlich für langfristige Lagerungen



## + Vorteile

- Effiziente Bewirtschaftung
- Individuelle Konfektion (Antrieb, Textil, Farbe)
- Langlebig durch hochwertige Verarbeitung
- Wetterschutz und Belüftung
- Moderne Leichtbaulösung

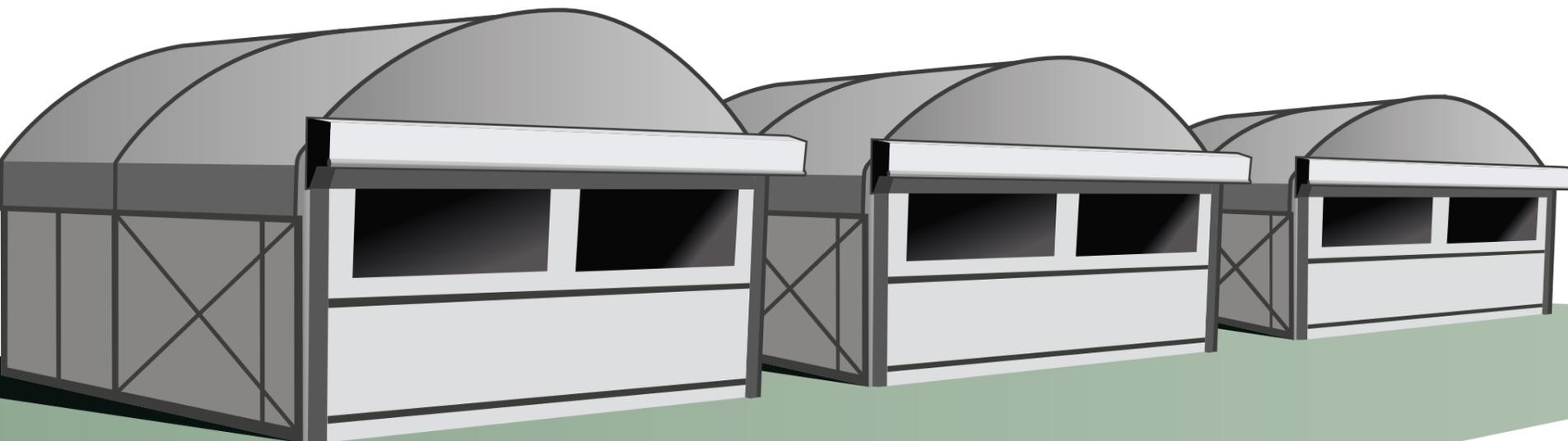
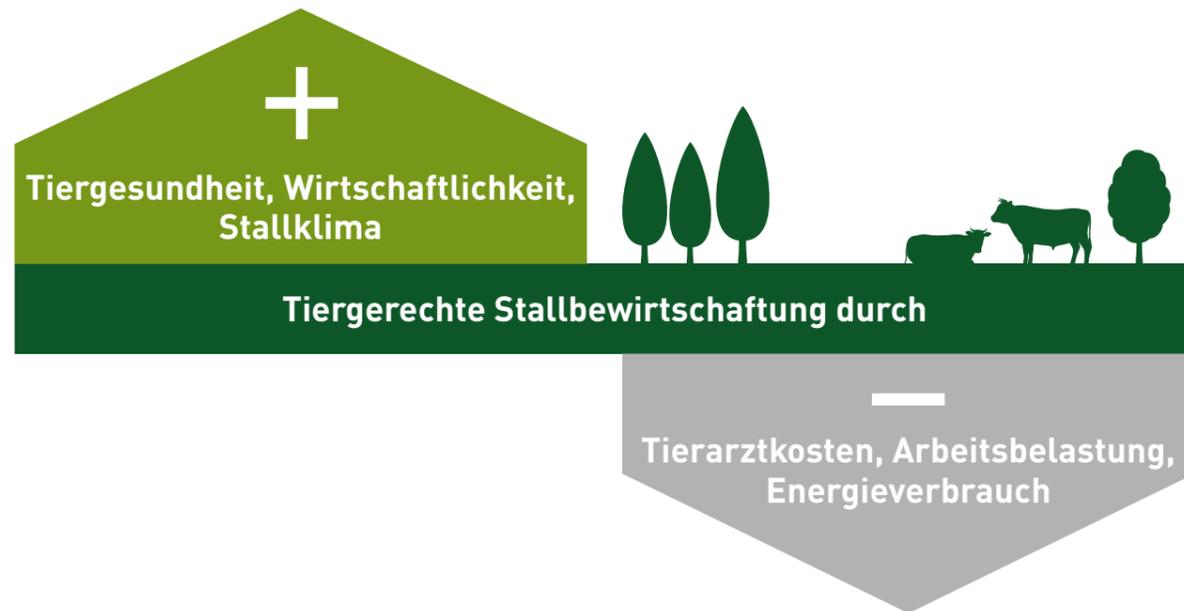


# Professionelle Klimakonzepte

## Concept als Komplettlösung

Wenn Sie über einen Stallneubau nachdenken, dann kombinieren Sie doch einfach alle unsere Lubratec-Lösungen. Lubratec Concept wurde mit erfahrenen Tierärzten und Landwirten entwickelt und bietet Ihnen

unkompliziert die passende Lösung für Ihre Anforderungen: einen Klimastall, optimal geplant zur Steigerung des Tierwohls und einfachen Bewirtschaftung.



## Lubratec Concept

- Komplettes Klimakonzept für die Gesundheit Ihrer Tiere
- Optimales Zusammenspiel aus Belüftungs- und Belichtungssystemen, Steuerung und der Gebäudearchitektur

## Lubratec Mobilstall

- Mobile Lösung für die Kälberaufzucht im Außenbereich
- Clevere Kombination aus hochwertiger Bauweise, besten Hygienevoraussetzungen und gesundem Klima

## + Vorteile

- Kontinuierlich gesundes Stallklima
- Intelligent abgestimmte Steuerung aller Lubratec Systeme
- Tiergerechte Nutzung der natürlichen Licht- und Belüftungsquellen
- Energiesparende automatisierte Steuerung
- Einfache Bewirtschaftung im Stall und im Außenbereich

# 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, Landtechnik, Biogas und Gülle sowie Silageschutz. Hier sehen Sie unsere wichtigsten

Serviceleistungen, 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

Smart Farming für maximales Tierwohl. 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 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](mailto:techtex@HUESKER.de)  
Web: [www.HUESKER.de](http://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](mailto:stallklima@HUESKER.de)

 **HUESKER**  
Ideen. Ingenieure. Innovationen.