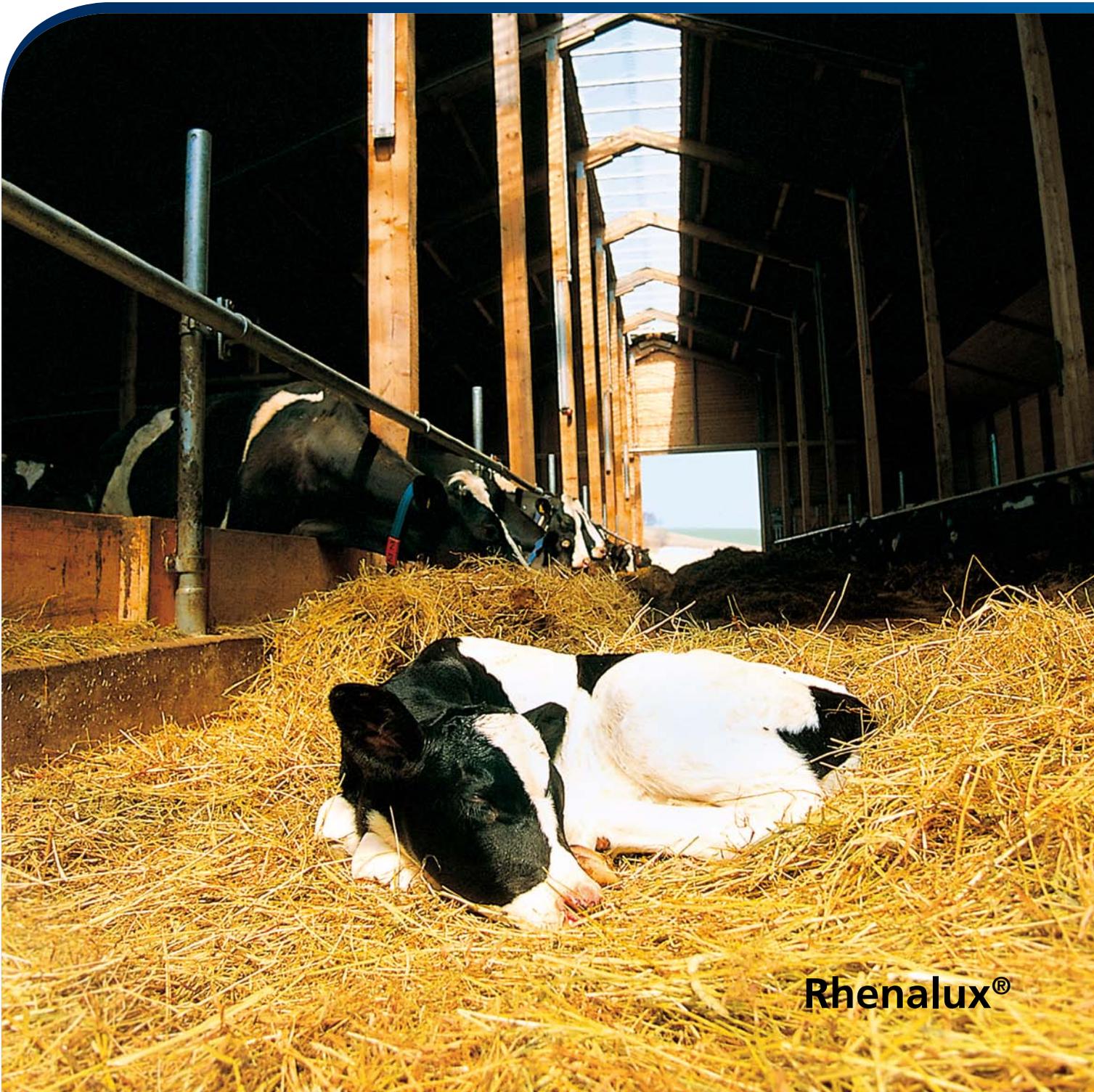


Rhenalux®. Wohlfühlklima im Stall.

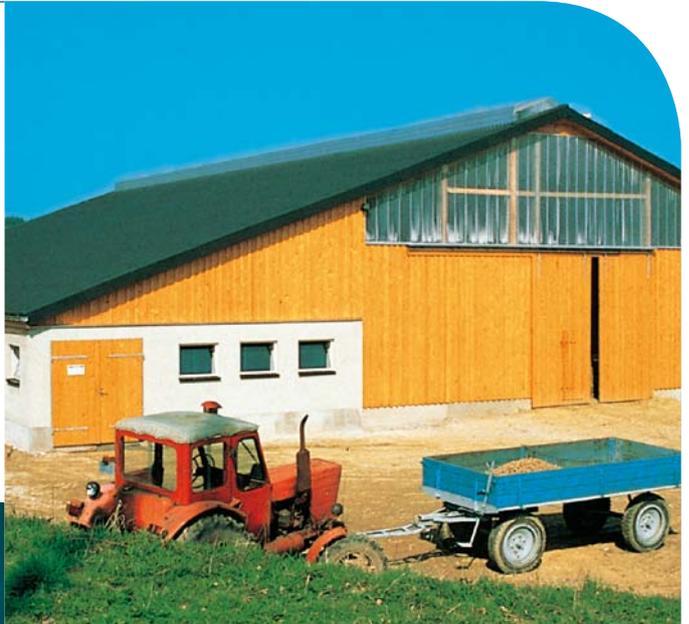


Rhenalux®

*Die Krönung eines guten Stalls:
das **Rhenalux**-Lichtfirstsystem.*



**Alles Gute kommt von oben.
Mit Rhenalux®.**



Das Rhenalux-Prinzip: natürliches Licht plus optimaler Luftaustausch für ein leistungssteigerndes Wohlfühlklima.

**Ihr Stall ist für eine
Überraschung gut!**

Milchleistung und Mastergebnis hängen ganz entscheidend vom Wohlbefinden der Tiere ab. Das brauchen wir Ihnen als Fachmann nicht zu sagen. Überraschen dürfte Sie aber, wie einfach sich dieses Wohlbefinden steigern lässt: mit dem Lichtfirstsystem **Rhenalux**.

Ein sonnenklares Prinzip:

Setzen Sie **Rhenalux** auf Ihr Stalldach und es tun sich zwei ganz entscheidende Dinge: Erstens scheint durch die glasklaren Lichthauben viel Sonnenlicht. Und Licht mögen die Tiere sehr! Zweitens sorgt die ausgeklügelte Systemtechnik für optimale Abluftströmung und somit für einen hohen Luftaustausch.

**Hallo Herr Doktor,
lange nicht mehr gesehen ...**

... denn die Wirkung von **Rhenalux** zahlt sich aus: zufriedenerere, gesündere Tiere, mehr Ertrag, weniger Tierarztkosten. Ganz nebenbei tun Sie auch noch etwas für die Werterhaltung Ihres Hofes, denn **Rhenalux** sorgt für eine trockenere Bausubstanz.

**Ihre Tiere haben es
verdient:**

Was nützt die beste Idee, wenn ihre Umsetzung nicht genauso erstklassig ist? Das sagten sich unsere Ingenieure, als sie **Rhenalux** entworfen und über die Jahre in allen Details weiterentwickelt haben. Herausgekommen ist eine selbsttragende Konstruktion von außergewöhnlicher Vielseitigkeit und Langlebigkeit. Mit **Rhenalux** regumatic (Sonderzubehör) können Sie sogar ganz gezielt die Abluftöffnung regeln. Eine erstklassige Lösung für Ihren Stall.

QUICK-CHECK

- Sonnenlicht und besseres Stallklima sorgen für Wohlbefinden und höhere Erträge
- Selbsttragende, korrosionsfreie Konstruktion aus Aluminium
- Lichtelement aus PVC-hart mit Oberflächenvergütung
- Lichtdurchlässigkeit ca. 90 %
- Hoch chemikalienbeständig, besonders gegen Ammoniak
- Hagelschlag- und orkangetestet
- Passend für Firstpfettenabstände von 30 cm bis 3,60 m und Dachneigungen bis 45°
- Schnell zu montieren, auch bei der Nachrüstung
- Einsetzbar bei allen Bedachungstoffen



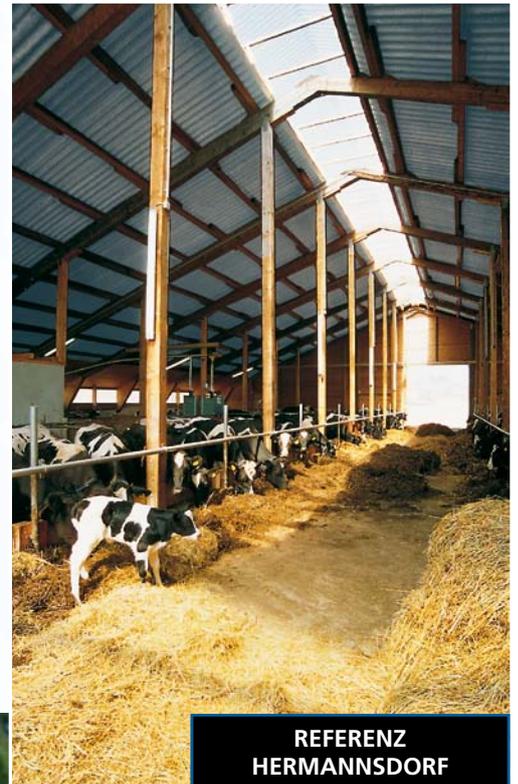
Gesundheit und Wohlbefinden von Kalbesbeinen an.

Unter einem Stalldach mit Rhenalux.

Einfach.
Überall.
Passend.

Die Planung und Montage von **Rhenalux** ist ganz einfach. Egal, wie lang und breit Ihr Stall ist, **Rhenalux** passt sich an. Zum Beispiel an Firstöffnungen von 30 cm bis 3,60 m, an Dachneigungen bis 45°. Dabei spielt es gar keine Rolle, ob das Dach mit groß- oder kleinformatigen Bedachungsstoffen gedeckt ist.

Sie wollen einen bestehenden Stall nachrüsten? Kein Problem! Sie wollen vielleicht selbst Hand anlegen? Keine Schwierigkeit! **Rhenalux** ist praxistgerecht durchdacht bis ins Detail.



REFERENZ HERMANNSDORF

- Rinderstall mit 110 Tieren
- Dachneigung: 20°
- Pfettenabstand: 160 cm
- Bedachung: Welle 5
- Lösung: Rhenalux 200 GL



Rhenalux ist First Class für Ihren Stallfirst. In Qualität und Haltbarkeit.



Nichts zu rütteln:

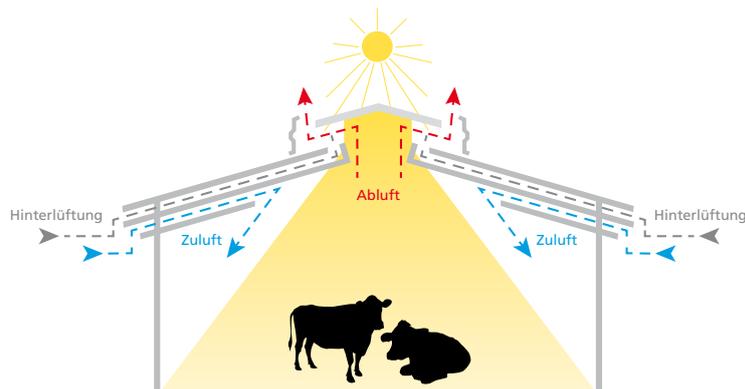
Draußen heult der Sturm? Pfeifen Sie drauf! **Rhenalux** ist wetterfest. Das System wurde in einem Windkanal getestet und als sehr sicher eingestuft. Doch damit nicht genug! Auch der Alltag im Stall wurde bei den Prüfungen nicht vergessen. **Rhenalux** ist nachgewiesen resistent gegen alle in der Stallluft vorkommenden chemikalischen Verbindungen, insbesondere gegen die aggressiven Ammoniakverbindungen. Wetterseitig sind die Lichthauben oberflächenvergütet, das heißt, sie sind hoch UV-beständig. So bleibt **Rhenalux** über viele, viele Jahre glashell ... und eine ganz besonders effektive Lichtstreuung bieten **Rhenalux**-Lichthauben in der LS-Ausführung. Weitere Vorteile: kein Schlagschatten und schwerentflammbar B1 nach DIN 4102-1.



Oben Rhenalux,
*im Stall Wohlfühlklima
mit natürlichem Sonnenlicht
und stetigem Luftaustausch.*

Ihr bester „Lichteinfall“...

... jetzt ein Gespräch mit unseren Experten. Das ist für Sie unverbindlich, aber gewiss aufschlussreich. Genau wie der Besuch in einem Referenzstall in Ihrer Nähe. Wir freuen uns auf Ihren Kontakt. Rufen Sie uns an: 06 21-85 04-3 01



*Ausgeklügelte Aerodynamik
sorgt für eine hohe Luftwechselrate.*

**FlachdachTechnologie
GmbH & Co. KG**

Eisenbahnstraße 6-8
68199 Mannheim

Tel 06 21-85 04-0
Fax 06 21-85 04-2 05
www.fdt.de

Kundenservice

Lichtsysteme:

Tel 06 21-85 04-3 01

Fax 06 21-85 04-3 08

E-Mail lichtsysteme@fdt.de