

## Energie und Kosten sparen

- ▶ **Zeit- und Kosten-Einsparung**
- ▶ **schneller Feuchte-Abtransport**
- ▶ **gleichmäßiges Trocknen**
- ▶ **kontrollierte Abluftführung**
- ▶ **genaue Einstellung** von Absaugvolumen und Absaugverteilung
- ▶ **Regelung des Luftdrucks** Unterdruck für besseres Trocknungsergebnis
- ▶ **Nachrüstbar** in bestehenden Trocknungsanlagen



für jede Darrengröße



mit stromsparenden EC-Ventilatoren

## VentiDeck®

### Schneller und gleichmäßiger Trocknen

Mit **VentiDeck®** spart man bei der Trocknung eine Menge Energie und Zeit.

In einer über der Befüllhorde eingezogenen Zwischendecke werden in einem bestimmten Raster hocheffiziente EC-Ventilatoren angeordnet.

Alle EC-Ventilatoren sind separat ansteuerbar und stufenlos regelbar, so kann das Absaugvolumen und die Absaugverteilung exakt justiert werden. Damit herrschen in der Darre immer konstante Lüftungsverhältnisse und die Fläche wird gleichmäßig getrocknet.

Natürliche Einflüsse, wie Wind oder Feuchtigkeitseintritt in die Trocknungsanlage werden dadurch ausgeschlossen. Schwere, feuchte Luft wird schnell aus der Darre abgesaugt. Kondensierte Feuchte, die zurück auf das Trocknungsgut fällt gibt es nicht mehr.

Dies ergibt kürzere Trocknungszeiten, was Energie und Kosten spart.

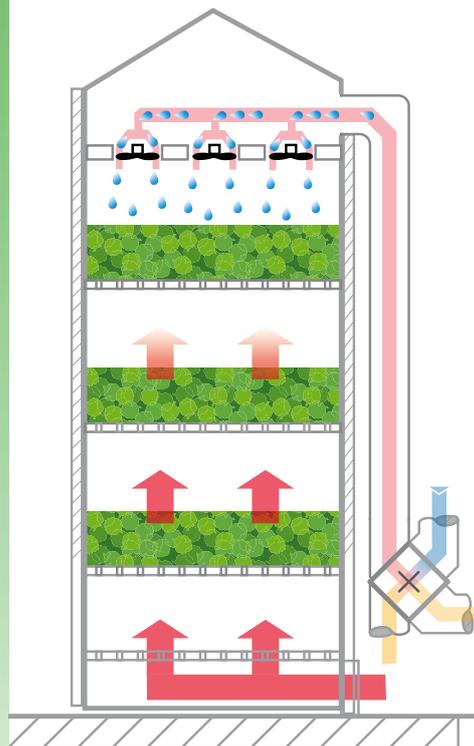
Die ideale Ergänzung zu **VentiDeck®** ist eine Wärmerückgewinnung zur weiteren Reduzierung der Betriebskosten.

Bei Neuanlagen entfallen herkömmliche, aufwändige Dachkonstruktionen. Der Abluftstrom kann z.B. einfach über eine Seitenwand ins Freie geleitet werden.

**VentiDeck®** - mehr Leistung im Trocknungsprozess.

### Der Turbo für die Trocknung

- ▶ **Feuchte** schnell abtransportieren für schnelleres Trocknen
- ▶ **Ventilatoren** einzeln regelbar für gleichmäßiges Trocknung über die gesamte Fläche
- ▶ **Wärmerückgewinnung** die ideale Ergänzung zur Erhöhung der Gesamt-Energiebilanz



WOLF Anlagen-Technik GmbH & Co. KG  
 Geschäftsbereich Landtechnik  
 Münchener Str. 54  
 85290 Geisenfeld, GERMANY  
 Telefon +49 8452 99-0  
 Telefax +49 8452 8410  
 E-Mail [info.lt@wolf-geisenfeld.de](mailto:info.lt@wolf-geisenfeld.de)  
 Internet [www.wolf-geisenfeld.de](http://www.wolf-geisenfeld.de)