



Drehlüfter – Energieeffizient und universell einsetzbar

Nach wie vor werden in fast allen Bereichen in der Ziegelindustrie Drehlüfter zur Luftumwälzung eingesetzt. Aus einer Analyse der Forschungsabteilung von ROTHO geht hervor, dass noch erhebliche Potenziale zur effektiveren Nutzung dieser Technik bestehen. Der ROTHO MixAir® Drehlüfter kombiniert neuartige und bewährte Lösungen in einer Einheit:

- Lüfterrad-/Leitrad-Kombination
- Luftverteilerantrieb mit winkelabhängiger Drehgeschwindigkeit
- Niedrigenergiemotor
- Strömungstechnisch neu gestalteter Luftverteiler

PRODUKTVORTEILE:

Antrieb:

- Bis zu 25% niedrigere Stromkosten bei gleicher Umwälzleistung
- Schnelle und schonende Trocknung durch angepasste Drehgeschwindigkeit des Luftverteilers
- Wartungsfreundlich und robust

Luftverteiler:

- Besonders gleichmäßige Ausströmung
- Große Strahlreichweite
- Verstellbare Leitschaufeln

