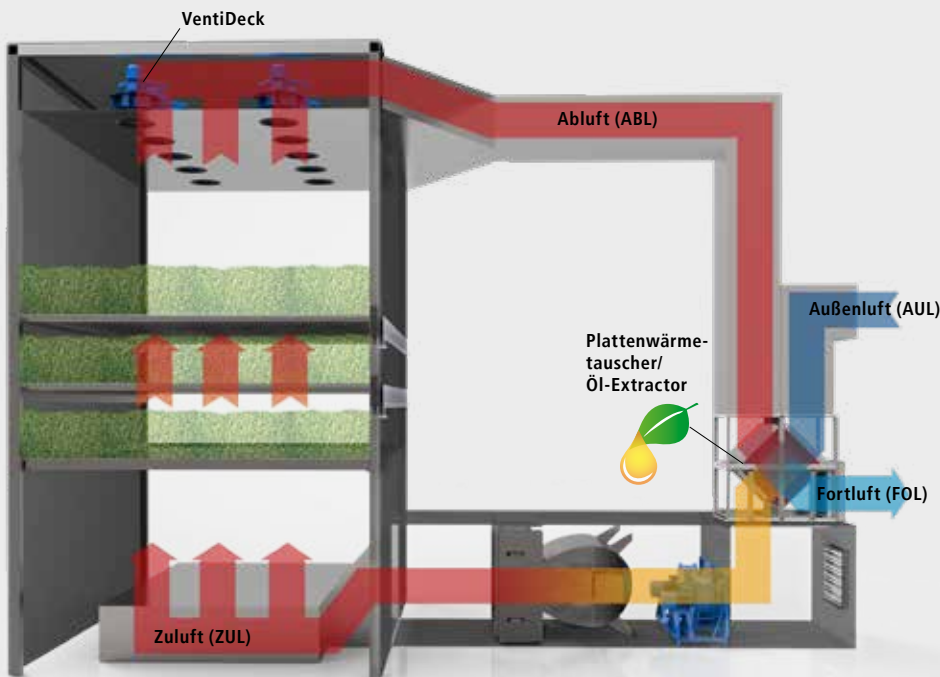


DIE OPTIMALE TROCKNUNG
FÜR ALLE AROMAPFLANZEN

OptiDry[®]



IHRE VORTEILE

- ▶ Energie- und Kostensparendes Konditionieren
- ▶ Schneller und gleichmäßiger Trocknungsprozess
- ▶ Gewinnung wertvoller ätherischer Aroma- und Heilöle
- ▶ Beste Trocknungsergebnisse
- ▶ Kombinierbar mit dem allen WOLF Trocknungsprodukten (CONAQUA II, Lupus Pro)



Die Trocknung von Aromapflanzen wie Hopfen, Hanf und Kräutern erfordert einen sehr hohen Energiebedarf. Wertvolle Wärmeenergie strömt hier ungenutzt ins Freie. WOLF schließt den Wärmekreislauf und bringt verlorene Energie der Abluft wieder in das System ein. Ein Plattenwärmetauscher mit hohem Wirkungsgrad erwärmt die Zuluft mit der Abluftwärme, ohne die beiden Luftströme zu vermischen.

Ventideck[®]

Die Ventideck Technologie sorgt für einen schnellen und gleichmäßigen Trocknungsvorgang. Die schwere und feuchte Trocknungsabluft wird schnell aus der Darre abgesaugt und kann sich nicht wieder auf das Trock-

nungsgut absetzen. Die energieeffizienten EC-Ventilatoren sind einzeln und stufenlos regelbar. Dies ermöglicht eine absolut gleichmäßige Trocknung über die gesamte Fläche.

Öl-Extractor

Bereits während der Trocknung werden aus dem frischen Erntegut ätherische Öle extrahiert. Die ölhaltige und feuchte Trocknungsluft kondensiert am Plattenwärmetauscher und das wertvolle Kondensat läuft über die WOLF 3D-Kondensatwanne aus Edelstahl ab. Hochkonzentrierte ätherische Aroma- und Heilöle sammeln sich an der Oberfläche der Flüssigkeit und können weiter verwendet werden.