

Turbo-Ventilator ACE: Hohe Luftleistung, niedriger Verbrauch

Mit dem ACE Turbo-Ventilator verfügen Sie über sechs Geräte in einem: Ventilator, Teppichtrockner, Wandtrockner, Deckentrockner, Fußbodentrockner, Powerlüfter. Außerdem ist er äußerst bequem stapelbar. Mit dem ACE verfügen Sie über einen Ventilator für vielfältige Anwendungsbereiche.

Durch die hohe Effizienz vom ACE lassen sich Aufträge schnell erledigen. Zusätzlich haben Sie in leistungssteigernder Kombination mit einem HEYLO Kondensationstrockner eine wirkungsvolle Power-Kombi für den gesamten Bau-Bereich und bei Feuchtigkeitsschäden.

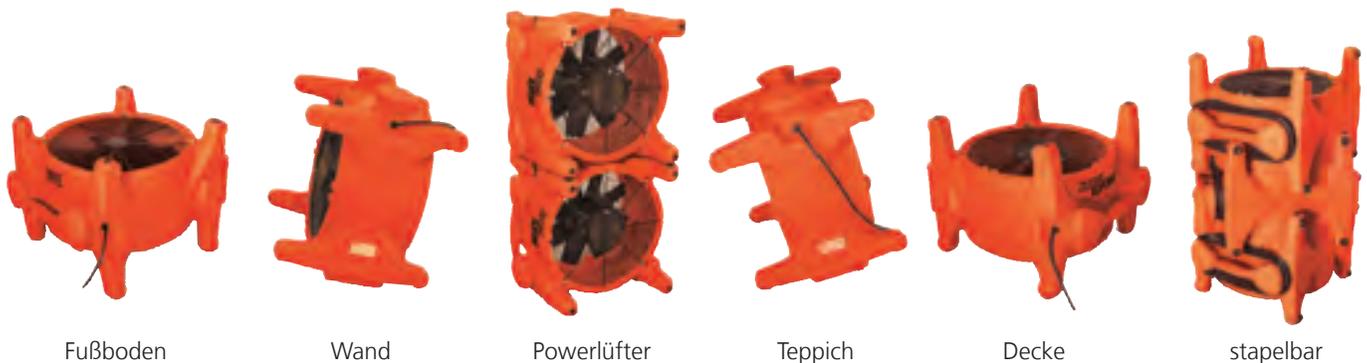
Doppelt effizient, doppelt sparsam, einfach HEYLO.



ACE

Die wichtigsten Highlights:

- sechs Geräte in einem
- sensationell niedriger Energieverbrauch (0,19 kW)
- 2-stufiger Betrieb
- verkürzt Trocknungszeiten



Fußboden

Wand

Powerlüfter

Teppich

Decke

stapelbar

| Gerätetyp | ACE |
|------------------------------|-------------|
| Luftleistung 2-stufig (m³/h) | 2 930/3 880 |
| Pressung (Pa) | 250 |
| Leistungsaufnahme max. (kW) | 0,19 |
| Elektr. Anschluss (V/Hz) | 230/50 |
| Gewicht (kg) | 15 |



Optional: Drehzahlsteller zur stufenlosen Regulierung der Luftleistung.

Eine Kooperation zu Ihrem Nutzen:
HEYLO®
DRIEAZ®

Ventilation: Anwendungsbereiche und Profi-Tipps



Verschiedene Arten von Ventilatoren bieten viele Möglichkeiten:

Auf Baustellen oder bei Wasserschäden muss getrocknet, gelüftet oder Staub beseitigt werden. Die dafür notwendigen Lüfter haben unterschiedliche Eigenschaften.

Transportventilatoren

bündeln die Luft mit großem Druck und eignen sich besonders für den Lufttransport und die Lüftung. Insbesondere aus Sicht des Arbeitsschutzes ist in vielen Bereichen eine ausreichende Be- und Entlüftung erforderlich. Transportventilatoren gewährleisten den jeweils erforderlichen Mindestluftwechsel.



Flächenventilatoren

decken mit hohem Luftvolumen große Flächen ab und eignen sich insbesondere für die Trocknung von Wänden, Decken und Fußböden. Gestapelt können Sie ideal als Powerlüfter für größere Flächen eingesetzt werden.



Fußboden Wand Powerlüfter

Hohlraumventilatoren

haben ein niedrigeres Luftvolumen und eine hohe Pressung. Durch den Anschluss von Schläuchen sind sie besonders zum zielgerichteten Trocknen oder zum Austrocknen von Hohlräumen geeignet.



Ventilation: Anwendungsbereiche und Profi-Tipps



Verkürzung des Trocknungsprozesses mit Ventilatoren.

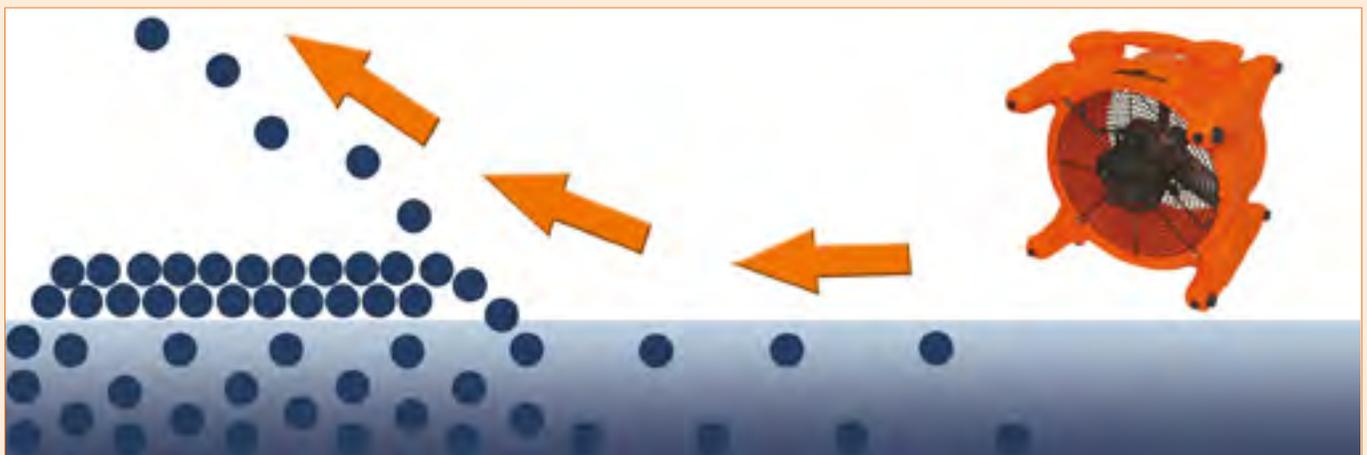
Ziel der Trocknung ist die rasche Beseitigung von Feuchtigkeit aus Wänden, Decken und Böden. Das Prinzip ist dreifach: Die Feuchtigkeit tritt umso schneller aus Materialien in die Umgebungsluft aus,

- je wärmer und trockener die Raumluft ist,
- je schneller Luft an den Materialien vorbeigeführt wird,
- je größer das vorbei geführte Luftvolumen ist.



Die Wirkung von Lüftern auf den Trocknungsprozess ist leicht nachvollziehbar:

Durch die schnelle Luftbewegung wird die Schicht hoher Luftfeuchte am Material aufgebrochen und die Verdunstungsrate erhöht. Wände, Decken und Böden trocknen schneller!



Durch den Einsatz von Lüftern wird die Verdunstung beschleunigt – hierdurch verkürzt sich der Trocknungsprozess um bis zu 50 %!

Ventilation: Anwendungsbereiche und Profi-Tipps



HEYLO Ventilatoren – für zahlreiche Einsatzfälle in vielen Bereichen!



Hochbau



**Wasser-
schäden**



Sanierung



Tiefbau



Tunnelbau



Fabriken



**Gebäude-
reinigung**



Schifffahrt