

Axial-Ventilator | 4000 m³ / h



Luftleistung (m³/h)

3880

Pressung (Pa)

113

IP-Schutz

44 - fremdkörper- und sprühwassergeschützt

Nennspannung (V)

230

Frequenz (Hz)

50

SKU

607301

Beschreibung

Axiallüfter zur Belüftung und schnellen Trocknung von Räumen und Wandflächen nach Wasserschäden. Trocknungszeiten werden verkürzt. Das ideale Arbeitsinstrument in der Industrie sowie für den modernen Handwerker und Dienstleister.

Mit dem handlichen und leicht zu transportierenden Ventilator haben Sie sechs Geräte in einem: Teppichtrockner, Wandtrockner, Deckentrockner, Fußbodentrockner, Powerlüfter zur Kühlung / Belüftung von Räumen und einem Kombilüfter zur Unterstützung des Trocknungsprozesses mit Kondensationstrockner.

Ziel der Trocknung ist die schnelle Beseitigung von Feuchtigkeit aus Wänden, Decken und Böden. Dabei wirken drei Faktoren: 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 Ventilatoren 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 Ventilatoren wird die Verdunstung beschleunigt – hierdurch kann sich der Trocknungsprozess um bis zu 50 % verkürzen!

Spezifikation

Artikelnummer

607301

Breite (cm)

52

Luftleistung (m³/h)

3880

Frequenz (Hz)

50

Länge (cm)

67

Pressung (Pa)

113

Höhe (cm)

50

IP-Schutz

44 - fremdkörper- und sprühwassergeschützt

Nennspannung (V)

230

Hersteller

HEYLO

Medien

