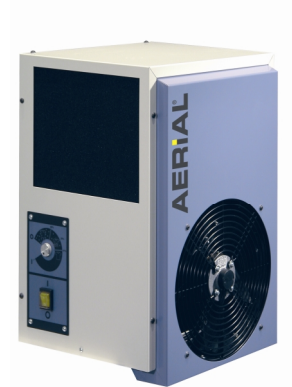


# Kondensationstrockner AD 130

## Technik

- Axialventilator mit Aluminium-Flügelrad (mit Wicklungsschutz).
- Vollhermetischer Hubkolbenkompressor, gegen Überlast geschützt, schwingungsgedämpft gelagert.
- Kondensator und Verdampfer aus Kupferrohren mit aufgesetzten Alu-Lamellen.
- Kältekreislauf aus Kupferrohr mit Kapillarrohr und Filtertrockner. Serviceanschluss saugseitig.
- Automatische Abtauung, geregelt durch Dry-Logic.



## Anwendung & Funktion

### Funktionsweise

Kondensationsprinzip  
(Wärmepumpenprinzip mit Energierückgewinnung)

### Einsatzbereich

Geschlossene Räume  
(speziell für Wäschetrocknenräume!)

### Eignung für

Für Räume bis 500 cbm \*\*. Aufgrund der hohen Umluftmenge auch für lange Räume sehr gut geeignet.

## Abmessungen & Aufstellung

### Aufstellung / Mobilität

Platzsparende Befestigung an der Wand  
(Befestigungsmaterial serienmäßig enthalten)

### Inbetriebnahme

Netzstecker in geeignete Steckdose stecken,  
Entfeuchter am Ein-/Aus-Schalter einschalten und gewünschte Feuchte am Hygrostaten einstellen.

### Kondensatablauf

Kondensat-Abflaufschlauch (12 x 2 mm, 3 mtr.) serienmäßig am Gerät montiert. Abflaufschlauch wird mit Gefälle vom Entfeuchter weg in einen Abfluss geleitet.

### Luftführung

Luft Eintritt links über Luftfilter und Nebenluft von unten,  
Luftaustritt vorn mit starker Luftbewegung und großen Wurfweiten

### Wartung

Luftfilter reinigen / auswechseln

### Abmessungen

Höhe / Breite / Tiefe  
741 mm / 472 mm / 435 mm

### Gewicht

38 kg

## Technische Daten

### Gehäuse

Stahlblech, pulverbeschichtet (RAL 9002 / RAL 5014),  
einfach zu demontieren, Schutzart: IP 22

### Entfeuchtungsleistung / Leistungsaufnahme \*

Bei 30°C / 80% r.F. = 34,0 l/24h / 850 Watt  
Bei 27°C / 60% r.F. = 18,0 l/24h / 720 Watt  
Bei 20°C / 60% r.F. = 12,0 l/24h / 640 Watt

### Umluftmenge

2.880 cbm/h

### Arbeitsbereich

Temperatur: +8°C bis +32°C  
Feuchte: 40% r.F. bis 95% r.F.

### Geräuschpegel

70 dB (A)

### Netzanschluss

230 V / 50 Hz, Absicherung: 10 A träge

### Anschlusskabel

ca. 4,5 mtr. mit Netzstecker.

### Kältemittel

R134a FCKW-frei

### Steuerung / Bedienung

Ein-/Aus-Schalter  
Hygrostat mit Drehknopf

### Gewährleistung

24 Monate ab Kaufdatum