

AIR TECHNOLOGY

AL-KO
QUALITY FOR LIFE



ONLINE-KONFIGURATOR

AL-KO AIRCLOUD®

Mit fünf Klicks zum
individuellen Lüftungs- und Klimagerät

AL-KO 
AIR CLOUD

alko-airtechnology.com

Nachhaltige Technik für ein gutes Raumklima

Seit über 50 Jahren sorgt AL-KO Air Technology für gute Luft überall dort, wo Menschen zusammenkommen. Als einer der führenden Hersteller raumluftechnischer Anlagen bieten wir individuell zugeschnittene Lösungen für die komplexen Anforderungen verschiedener Einsatzbereiche in der bewährten AL-KO-Qualität.

Ihre Herausforderung

Sie sind Architekt, Gebäude- oder Anlagenbauer und wünschen sich eine einfache und effiziente Auslegung für Ihre Lüftungsanlage? Mit der AL-KO AIRCLOUD kommen Sie in fünf Klicks zu Ihrem individuell ausgelegten Lüftungs- und Klimagerät.

Mehr erfahren:



Unsere Lösung

Die AL-KO AIRCLOUD ist ein frei zugängliches, kostenfreies Online-Tool zur bedarfsgerechten und Auslegungsregelgeprüften Konfiguration von Klima- und Lüftungsanlagen. Sie ermöglicht die Generierung von technischen, grafischen

und kaufmännischen Unterlagen in Echtzeit und bietet diese als downloadbare Dokumente an. Darüber hinaus ermöglicht sie eine Online-Projektverwaltung aller konfigurierten Geräte.

Ihre Vorteile



Verlässliche
Planungsgrundlage



Intuitive fehlerfreie
Konfiguration durch
Auslegungsregelprüfung



Planungsunterstützung
bis zur Erstellung von
Leistungsverzeichnissen



Für Ausschreibungen
geeignet

Die AL-KO AIRCLOUD bietet Vorteile für:



Architekten



Gebäudeplaner / Anlagenbauer

Die Geräte im Überblick

Mit der AL-KO AIRCLOUD können Sie diese AL-KO Geräte auslegen.



**Individuelles Lüftungsgerät
AL-KO AT4**



**Kompaktlüftungsgerät
AL-KO EASYAIR®**



**Kompaktlüftungsgerät
AL-KO EASYAIR® flat**



Einhaltung von Normen zum Energieverbrauch, Schallschutz u.ä.



Ausgabe in zahlreichen Sprachen



Bereitstellung in Echtzeit



Direkte Benachrichtigung des AL-KO Außendienstes

Mit AL-KO AIRCLOUD in fünf Klicks zum Lüftungsgerät

Mit nur fünf Eingabeschritten berechnet die AL-KO AIRCLOUD reale Daten und konfiguriert ein regelkonformes Lüftungs- und Klimagerät. Das geht sehr schnell und erfordert kein besonderes Vorwissen.



Für die einzelnen Parameter sind relevante Werte voreingestellt

1. Registrierung

- Einfache Registrierung mit Name und E-Mail
- Anlegen eines Projektes



2. Grunddaten

- Benötigte Luftmenge
- Aufstellung innen/außen
- Zu-, Abluft- oder Kombigerät
- Energetisches Niveau
 - Standard
 - Besonders hohe Energieeffizienz



3. Wärmerückgewinnung

- Art der Wärmerückgewinnung
- Außenlufttemperatur
- Außenluftfeuchte
- Ablufttemperatur
- Abluftfeuchte



4. Wärmetauscher

- Erhitzer
- Kühler
- Kühler mit Heizfunktion
- Nacherhitzer



5. Sonstiges

- Filter
- Ventilatoren
- Schalldämpfer
- Dampfbefeuchter
- Auswahl der Regelung



Sehen Sie im Video, wie einfach es geht:



Digitale Unterstützung bei der Planung

Mit einem kompletten digitalen Ökosystem unterstützt AL-KO seine Kunden bei der Planung und Auslegung ihrer Lüftungs- und Klimageräte. Die AL-KO AIRCLOUD arbeitet zusammen mit dem Auslegungsprogramm KlimaSoft® und der Daten-Integration AL-KO BIM Converter.

Individuelle Datenausgabe

Gleichzeitig mit der Konfiguration des Geräts stellt die AIRCLOUD zahlreiche downloadbare Unterlagen bereit. Diese werden in folgenden Dateiformaten ausgegeben:



Datenblatt /
Leistungsbeschreibung



Datenimport für
BIM-Planungstool



Gerätezeichnung



CAD-Modelle



Konstruktionsdaten
in 2D oder 3D



Regelschema



Schallemissionsblatt



Kabelzugplan

AL-KO KlimaSoft®

KlimaSoft stellt die Schnittstelle für die finale Konfiguration dar und ist direkt in den Produktionsprozess von AL-KO Air Technology eingebunden.

Mehr erfahren:



AL-KO BIM Converter

Mit dem AL-KO BIM CONVERTER können Architekten und Gebäudeplaner, die Daten der entsprechend konfigurierten Lüftungsanlagen in das digitale Gebäudemodell integrieren. Unterstützt werden Autodesk Revit und die Software liNear.

Mehr erfahren:



AL-KO

QUALITY FOR LIFE

AL-KO AIRTECH

AL-KO Airtech ist der Spezialist für die Herstellung und den Vertrieb von Lüftungs- und Absauganlagen. Zu Airtech gehören **AL-KO Air Technology** und **AL-KO Extraction Technology**. Diese Unternehmensbereiche entwickeln und produzieren maßgeschneiderte raumlufttechnische Anlagen sowie ein breites Spektrum an industriellen Absauganlagen für verschiedene Einsatzmöglichkeiten. Was 1931 als kleine Dorfschmiede begann, ist heute eine Weltmarke. Damals wie heute steht das Markenversprechen „QUALITY FOR LIFE“ für die einzigartige Produkt- und Servicequalität.

AL-KO Air Technology

- 50 Jahre Erfahrung in Lüftungs- und Klimatechnik
- Mehr als 10.000 raumlufttechnische Anlagen pro Jahr
- Alle Anlagen in bewährter AL-KO Qualität
- Maßgeschneidert für kundenindividuelle Anforderungen
- Alle Kompetenzen aus einer Hand
 - Planung und Beratung
 - Digitale Tools
 - Luft- und Klimatechnik
 - Anlagensteuerung
 - Umfassende Servicepakete

AL-KO THERM GMBH

AIR TECHNOLOGY

Hauptstraße 248 – 250

89343 Jettingen-Scheppach

Tel.: +49 8225 39 2260

klima.technik@al-kom.com

© AL-KO THERM GMBH, Bildverweise: AL-KO THERM GMBH | stock.adobe.com – momius, dusanpetkovic1, Halfpoint, tippapatt | istockphoto.com – sorn340 | Alle Änderungen vorbehalten.

Mehr erfahren:



[alko-airtechnology.com](https://www.alko-airtechnology.com)

0323-AT-AirCloud-DE01