

# MAICO-Lüftungsgeräte – Made in Germany



Mit automatischer Konstant-Volumenstromregelung  
Genial – Zu- und Abluft bleiben stets in Balance

- Jedes Gerät kann auf vier Lüftungstufen, die innerhalb des Leistungsbereiches des Gerätes festgelegt werden können, betrieben werden.
- Weitgehend unabhängig von Anlagenwiderständen und Filterverschmutzung bleibt der Volumenstrom auf der eingestellten Position konstant und Zu- und Abluft sind in Balance.
- Sehr einfache Einregulierung dank Volumenstromkonstanz.

Alle Produkt Highlights am  
Beispiel **WS 170** im Überblick

**Leise, komfortabel, energieeffizient**

Pollenfilter  
F7\*

Frostschutz-  
vorheizung\*

Höchster Komfort  
mit automatischem  
Sommer-Bypass\*



Passivhaus-  
Zertifizierung\*



\*je nach Produktausführung

KNX-Busfähigkeit

Kreuzgegenstrom-  
wärmetauscher mit mehr  
als 90 % Wärmerück-  
gewinnung

Besonders leise  
durch ein entkoppeltes  
Gehäuse und  
integrierter Schwermatte\*

## Energieeffizient

Die besonders sparsamen Gleichstrommotoren gewährleisten einen geringen Energieverbrauch. Mittels Wärmetauscher wird über 90 % der vorhandenen Energie aus der Abluft zurückgewonnen, auf die Zuluft übertragen und somit effektiv weiter genutzt.



## Digitale Steuerung

Flexibilität durch Funktionen wie Wochenprogramm, Sommerfunktion, Bypass-Steuerung, Ferienprogramm, Statusmeldungen und Fehlerdiagnose, Außenlufttemperatur und Raumlufttemperatur.

# MAICOairplan – Einfache Planung auf höchstem Niveau *airplan* **MAICO**

Planen Sie ab sofort Ihre zentrale Wärmerückgewinnungsanlage für Ihr Haus oder Ihre Wohnung mit MAICOairplan



- 1. Hochwertiges Planungswerkzeug** nach DIN 1946-6 für MAICO-Kunden und alle Anderen, die sich mit dem Thema Wärmerückgewinnung auseinandersetzen. Jetzt einfach auf der MAICO-Website kostenfrei zum Downloaden
- 2. Intuitive Bedienung** auch ohne aufwändige Einweisung
- 3. Zeitsparende Erfassung** einer Wohneinheit zur Ermittlung der Notwendigkeit einer Lüftungstechnischen Maßnahme (Lüftungstechnischer Nachweis nach DIN 1946-6)
- 4. Komfortable Aufnahme** aller Räume der Wohneinheit
- 5. Automatische Erstellung** eines Angebotes und bei Bedarf auch eines Leistungsverzeichnisses
- 6. Verschiedene Ausgabeformate** (PDF, GAEB, u.v.m.)
- 7. Individuell zusammenstellbare Ausgabedokumente** (Lüftungstechnischer Nachweis, DIN-Bericht, Volumenstromübersicht, Strangschema, u.v.m.)
- 8. Datenschutz – MAICOairplan** ist kein Onlinetool, d. h. Ihre Kunden- und Projektdaten bleiben zu 100 % auf Ihrem Rechner

