

MRA-W

# Mechanische Rauch- und Wärmeabzugsanlagen



Mechanische Rauch- und Wärmeabzugsanlagen mit Wandventilatoren (MRA-W) sorgen für eine gezielte Ableitung von Rauch und Hitze über die Fassadenstruktur. Sie sind eine kompakte und leistungsstarke Lösung, insbesondere für Gebäude mit begrenztem Platzangebot auf dem Dach oder mit spezifischen baulichen Anforderungen. Durch die platzsparende Montage an der Wand ermöglichen MRA-W-Systeme eine effiziente Entrauchung und tragen entscheidend zur Sicherheit von Personen und Sachwerten bei.

## Typische Anwendungen

MRA-W-Systeme kommen in Industrie- und Gewerbebauten, Tiefgaragen, Logistikzentren sowie öffentlichen Einrichtungen wie Einkaufszentren, Hochhäusern oder Veranstaltungsräumen zum Einsatz. Sie sind besonders geeignet für Gebäude, in denen eine Dachmontage nicht möglich oder nicht gewünscht ist. Die Wandintegration erlaubt eine gezielte Rauchabführung, während die Systeme gleichzeitig zur täglichen Belüftung beitragen können.

## Normenkonforme Systeme:

Entwickelt nach EN 12101-3 und als Brandrauchverdünnungsanlage gemäß ÖNORM H6029.

**CE CERTIFIED**  
**EN 12101-3**

## Kompakte und leistungsstarke Wandventilatoren:

Effiziente Rauchableitung auch in Gebäuden mit niedriger Deckenhöhe oder eingeschränkten Dachflächen.

## Hohe Temperaturbeständigkeit:

Betriebssicher in Temperaturklassen von 200 bis 600 °C.

## Flexible Steuerung:

Kombinierbar mit Zuluftanlagen, Brand- und Rauchschürzen für optimierte Luftführung.

## Energieeffiziente Doppelnutzung:

Neben der Entrauchung können MRA-W-Systeme für die tägliche Lüftung genutzt werden.

## Behördlich abgestimmte Planung:

Projektklärung erfolgt in Zusammenarbeit mit den zuständigen Behörden, um eine gesetzeskonforme Umsetzung sicherzustellen.

## Einfache Integration:

Die Wandmontage ermöglicht flexible Platzierung ohne große bauliche Eingriffe.

## Kosteneffiziente Gesamtlösung:

Planung, Umsetzung und Installation erfolgen als Komplettlösung, inklusive Lüftungskanälen und Elektroinstallationen.

## Perfekte Ergänzung:

Kombination mit Dachanbindungen und Rauchschürzen für ein vollumfängliches Entrauchungskonzept.

### Österreich

ATTRIA GmbH  
ATTRIA production GmbH

Gewerbepark Mitterfeld 7  
2523 Tattendorf

+43 2254 73734  
office@attria-group.com

### Deutschland

ATTRIA GmbH

Am Dorfplatz 1  
D-86489 Deisenhausen

+49 8282 6209180  
office@attria-group.de

### Süd Ost Europa

ATTRIA production GmbH

9th of September dist.  
Promishlena zona  
2227 – Bojurshte, Bulgaria

+359 878 55 00 76  
office.bg@attria-group.com

Medieninhaber: ATTRIA GmbH / 2523 Tattendorf