

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/dezentrale-lueftungsanlage/meltem/meltem-lueftungsgeraet-dezentral-m-wrg-ii-m-wrg-ii-e-701000-lb22293/>

---

## Meltem M-WRG-II E dezentrales Lüftungsgerät Unterputz

Enthalpie-Wärmerückgewinnung mit 5 Lüftungsstufen



|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikel-Nr.    | LB22293       |
| Hersteller-Nr. | 200309        |
| EAN            | 4255860303433 |
| Hersteller     | Meltem        |

**1.472,11 €**

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung  
(01.11.2026), Änderungen vorbehalten

## Beschreibung

---

### Meltem Lüftungsgerät Dezentral M-WRG-II E - Effiziente Belüftung mit Wärmerückgewinnung

---

**Sorgen Sie für frische Luft und optimierte Energieeffizienz mit dem Meltem Lüftungsgerät M-WRG-II E - für ein dauerhaft gesundes Raumklima.**

Das Meltem Lüftungsgerät Dezentral M-WRG-II E ist ein hochmodernes dezentrales Lüftungssystem, das für optimale Luftqualität und Energieeffizienz in Ihren Räumen sorgt. Mit fünf individuell einstellbaren Lüftungsstufen, einer zeitlich begrenzten Intensivlüftung und der fortschrittlichen Enthalpie-Kreuzgegenstrom-Wärmeübertragung bietet es maßgeschneiderte Belüftung. Die intuitive Bedienung direkt am Gerät und zahlreiche intelligente Funktionen wie optische Filterwechselanzeige und Frostschutz machen es zu einer zuverlässigen Lösung für ein angenehmes und gesundes Raumklima.

#### Ihre Vorteile im Überblick:

- **Höchste Energieeffizienz:** Dank der Enthalpie-Kreuzgegenstrom-Wärmeübertragung und Energieeffizienzklasse B werden Wärmeverluste minimiert und Betriebskosten gesenkt.
- **Optimales Raumklima:** Fünf Lüftungsstufen und eine Intensivlüftung ermöglichen eine präzise Anpassung der Luftzufuhr an Ihre individuellen Bedürfnisse.
- **Komfortable Bedienung:** Das Gerät kann direkt bedient werden, optional stehen für maximalen Komfort Funkbedienteile zur Verfügung.
- **Sicherheit und Wartungsfreundlichkeit:** Optische Anzeigen für Filterwechsel und Störungen sowie eine integrierte Frostschutzfunktion gewährleisten einen zuverlässigen und wartungsarmen Betrieb.
- **Flexible Einbaumöglichkeiten:** Das Gerät ist ideal für den Unterputzeinbau geeignet und lässt sich nahtlos in moderne Wohn- und Arbeitsumgebungen integrieren (Montageset optional).

#### Enthalpie-Kreuzgegenstrom-Wärmeübertragung

Diese innovative Technologie sorgt nicht nur für eine effiziente Wärmerückgewinnung, sondern auch für einen ausgeglichenen Feuchte Austausch zwischen Abluft und Zuluft.

Das Ergebnis ist eine spürbare Reduzierung der Heizkosten bei gleichzeitigem Schutz vor zu trockener Luft im Winter, was das Wohlbefinden erheblich steigert.

#### Vielseitige Lüftungssteuerung

Mit fünf verschiedenen Lüftungsstufen und einer zusätzlichen, zeitlich begrenzten Intensivlüftung können Sie die Belüftung perfekt an jede Situation anpassen, von leisem Dauerbetrieb bis zur schnellen Stoßlüftung bei Bedarf.

Dies ermöglicht eine individuelle Steuerung der Luftqualität, ob Sie nach Ruhe suchen oder schnell frische Luft nach dem Kochen benötigen.

## Intelligente Überwachungsfunktionen

Die optische Filterwechselanzeige und die optische Störungsmeldung informieren Sie rechtzeitig über notwendige Wartungsarbeiten und eventuelle Probleme, während die Frostschutzfunktion das Gerät bei kalten Temperaturen schützt.

Diese Funktionen garantieren einen stets reibungslosen und sicheren Betrieb bei minimalem Wartungsaufwand und maximaler Lebensdauer des Geräts.

## Technische Spezifikationen

| Parameter              | Wert                      | Besonderheit                                 |
|------------------------|---------------------------|----------------------------------------------|
| Lüftungsstufen         | 5                         | Inkl. zeitlich begrenzter Intensivlüftung    |
| Wärmeübertragung       | Enthalpie-Kreuzgegenstrom | Hohe Wärmerückgewinnung und Feuchteaustausch |
| Energieeffizienzklasse | B                         |                                              |
| Filterwechselanzeige   | Optisch                   |                                              |
| Störungsmeldung        | Optisch                   |                                              |
| Frostschutzfunktion    | Integriert                |                                              |
| Betriebsstunden        | Auslesbar                 | Mit optionalem Zubehör                       |

| Abmessung | Maß  | Hinweis          |
|-----------|------|------------------|
| Material  | ABS  | Gehäuse          |
| Farbe     | Weiß | Ähnlich RAL 9010 |

## Optionale Funktionen (werkseitiger Einbau erforderlich):

| Option                | Beschreibung                           | Details                                                                                                                                                 |
|-----------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| M-WRG-II<br>O/PARM    | Parametrisierung<br>Sonderluftleistung |                                                                                                                                                         |
| M-WRG-II<br>O/MVS     | Mindestlüftung nach DIN<br>18017-3     | Nicht abschaltbar, inkl. Netzschalter ohne Funktion, geänderte Tastenbelegung: Taste 1: 20 m³/h, Taste 2: 40 m³/h, Taste 3: 60 m³/h, Taste 4: (80) m³/h |
| M-WRG-II<br>O/EGG-AUS | Eingang "Gerät AUS"                    | Für Rauchmelder, Fensterkontakt 24 V, inkl. potentialfreiem Störmeldeausgang                                                                            |
| M-WRG-II<br>O/NOF     | Netzschalter ohne<br>Funktion          |                                                                                                                                                         |
| M-WRG-II<br>O/EST-1   | Externer Steuereingang                 | Nachlaufzeit 15 min                                                                                                                                     |
| M-WRG-II<br>O/EST-2   | Externer Steuereingang                 | Einschaltverzögerung 1 min                                                                                                                              |

## **Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien**

Das Meltem Lüftungsgerät Dezentral M-WRG-II E ist die ideale Lösung für eine Vielzahl von Anwendungen, wo frische Luft und Energieeffizienz gefragt sind.

Es eignet sich hervorragend für den Einsatz in Wohnräumen, um konstante Frischluftzufuhr zu gewährleisten und Feuchtigkeit sowie Schadstoffe zu reduzieren. Auch in Büros und Gewerberäumen trägt es zur Verbesserung der Luftqualität und zum Wohlbefinden der Mitarbeiter bei. Besonders in Sanierungs- und Neubauprojekten mit hohen Dämmstandards ist es unerlässlich, um Schimmelbildung vorzubeugen und von der effizienten Wärmerückgewinnung zu profitieren.

## **Hersteller & Qualität**

Als Produkt des renommierten Herstellers Meltem steht das M-WRG-II E für deutsche Ingenieurskunst und höchste Qualitätsstandards. Meltem ist bekannt für zuverlässige und langlebige Lüftungssysteme, die durch ihre innovative Technik und präzise Verarbeitung überzeugen.

## **Investieren Sie in das Meltem Lüftungsgerät Dezentral M-WRG-II E und erleben Sie den Unterschied, den ein optimales Raumklima macht!**

Erleben Sie dauerhaft frische Luft, sparen Sie Energiekosten und erhöhen Sie Ihren Wohnkomfort. Bestellen Sie jetzt und vergessen Sie nicht das passende Montageset für den Unterputzeinbau, um das Gerät perfekt in Ihre Umgebung zu integrieren.