

5 raisons de choisir notre aération douce

Avantages multiples

**Parfaitement adapté
aux immeubles collectifs**

**Idéal pour les hôtels
et appartements**

Flexibilité d'installation

Plusieurs options de commande

1. Les multiples avantages du M-WRG-II



EFFICACITÉ

- Taux de récupération de chaleur jusqu'à 94 %
- Débit d'air élevé 10 – 100 m³/h
- Solution pour une ou plusieurs pièces
- Constance du débit volumique (adapté aux immeubles)
- Possibilités de financement avantageuses



PROTECTION CONTRE LE BRUIT

- Bruit de fonds à partir de LpA, 10 m² = 6,5 dB
- Insonorisation Dn,e,w à 70 dB

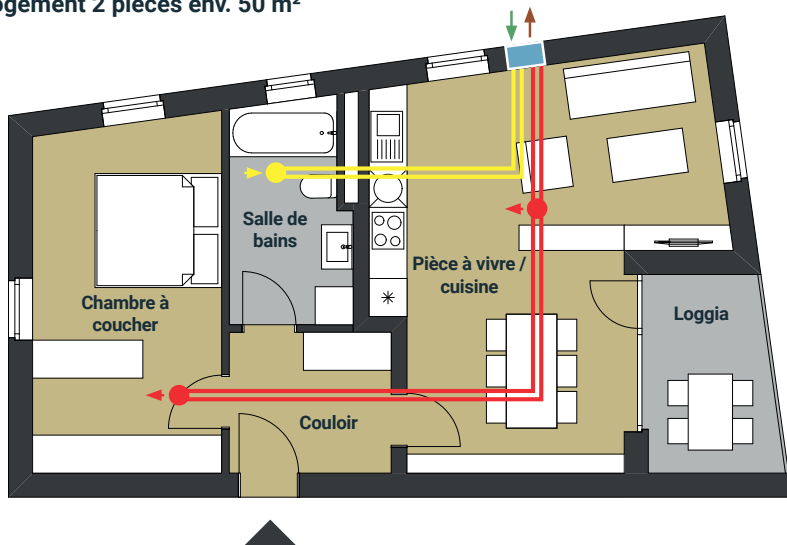


SANTÉ DE L'HABITAT

- Échangeur thermique enthalpique avec récupération d'humidité possible
- Classe de filtre ISO ePM1 60% (F7) en standard
- Certifié hygiénique, conformément à la directive VDI 6022 feuille 1
- Protection contre les dommages dus à l'humidité et contre la formation de moisissures

2. Parfaitement adapté aux immeubles collectifs

Logement 2 pièces env. 50 m²



→ Air repris
2 x 75 mm

→ Air fourni
2 x 75 mm

→ Air neuf

→ Air rejeté

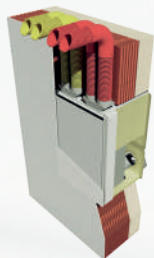
■ Appareils M-WRG-II /
M-WRG (représentation
graphique)

■ Caisson de plafond
avec diffuseur, raccord
pour tuyau flexible
4 x 75 mm et soupape
à disque air fourni

■ Caisson de plafond,
raccord pour tuyau
flexible 2 x 75 mm,
avec soupape à
disque air fourni

■ Caisson de plafond,
raccord pour tuyau
flexible 2 x 75 mm,
avec soupape à
disque air repris

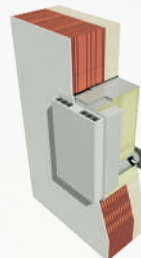
3. Flexibilité d'installation



Montage intégré dans le mur U²
avec raccord pour conduit



Version encastrée avec
raccord pour conduit



Version
encastrée

4. Plusieurs options de commande



Maniement
sur l'appareil



Maniement
par câble

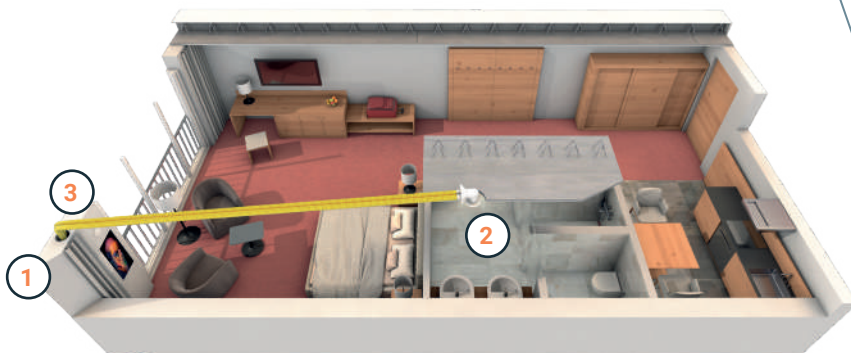


Maniement sans câble
par radio / application



Systèmes
de bus

5. Idéal pour les hôtels et appartements



1
Incroyablement discret :
caches design personnalisés



2
Différentes variantes
de soupapes disponibles



3
Sans couvercle de façade visible :
notre solution Intrados de fenêtre



Aération. Tout simplement ce qu'elle devrait être.

FLEXIBILITÉ – TRANSPARENCE DES COÛTS – PRÉFABRICATION

- Bâtiments résidentiels
- Résidences universitaires
- Bâtiments de bureaux
- Hôtels / pensions de famille
- Crèches
- Cabinets médicaux
- Maisons de retraite
- Espaces sociaux
- Construction modulaire

Meltem GmbH

Am Hartholz 4 · D-82239 Alling

T +49 8141 36 90 - 0

info@meltem.com · www.meltem.com

