



# PKOM<sup>4</sup>A

UNITÉ COMBINÉE DE POMPES À CHALEUR



## L'UNITÉ COMBINÉE DE POMPES À CHALEUR PKOM<sup>4</sup>A – CHAUFFAGE ET REFOIDISSEMENT PAR AIR

Avec le nouveau PKOM<sup>4</sup>A, nous vous présentons la nouvelle génération de notre pompe à chaleur combinée, dans un nouveau design épuré (couleur : blanc) et avec encore plus de confort pour votre maison.

### POURQUOI PKOM<sup>4</sup>A ?

**Avantage 4 en 1 :**  
**ventilation, chauffage, refroidissement et eau chaude**  
dans un seul appareil – pour un confort maximal tout au long de l'année.

- **Système de ventilation** : avec récupération de chaleur intégrée
- **Peu encombrant et silencieux** : système domotique compact doté de la toute dernière technologie de pompe à chaleur à double circuit
- **Chauffage et refroidissement par air** : confortable et fiable
- **Eau chaude** : réservoir de 212/220 litres avec anode à courant imposé
- **Respectueux du climat** : fonctionne avec le réfrigérant R1234yf
- **Certifié maison passive** : pour une efficacité maximale
- **Sans unité extérieure** : air extérieur et air évacué via des éléments design sur la façade
- **Large gamme d'applications** : maison individuelle, immeuble collectif, construction résidentielle, construction modulaire

### À QUI S'ADRESSE LE PKOM<sup>4</sup>A ?

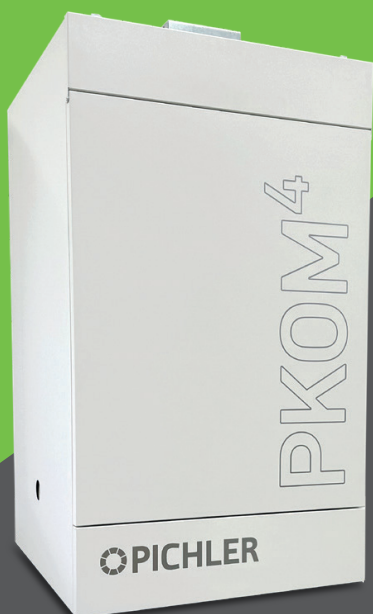
- **Les concepteurs et promoteurs immobiliers**, à la recherche de solutions globales compactes et efficaces sur le plan énergétique
- **Les maîtres d'ouvrage** qui souhaitent allier confort, design et durabilité
- **Les rénovateurs**, qui souhaitent mettre leur maison aux normes énergétiques les plus strictes et la rééquiper avec des installations techniques modernes



# TREND

## PKOM<sup>4</sup>A/AK TREND EN UN COUP D'ŒIL !

- Ventilateurs radiaux EC à vitesse variable
- Filtre ETA ISO ePM10 75 % / filtre ODA ISO ePM1 55 %
- Échangeur de chaleur à contre-courant en plastique ou échangeur enthalpique
- Clapet de dérivation estivale pour contourner la récupération de chaleur (freecooling)
- Chauffage antigel intégré via gaz chaud WP
- Version réversible du circuit frigorifique
- Compresseur à piston rotatif à régulation de fréquence pour le chauffage et le refroidissement de l'air entrant
- Détendeurs électroniques
- Écran tactile TFT avec sonde de température ambiante intégrée
- Serveur WEB intégré et interface LAN pour la connexion au réseau local
- Compatible Smart Grid (PV Ready)



## PKOM<sup>4</sup>A/AK TREND

Dans la version PKOM<sup>4</sup>A/AK trend, le réservoir d'eau sanitaire et la pompe à chaleur pour eau sanitaire sont supprimés. L'appareil combiné à pompe à chaleur PKOM<sup>4</sup>A/AK trend est la meilleure alternative à un appareil de ventilation résidentiel conventionnel. Pendant les mois d'été, l'air acheminé dans les pièces d'habitation est refroidi et déshumidifié si nécessaire. Pendant la saison froide, l'air entrant est réchauffé.

## REPLACEMENT D'APPAREILS – MODERNISEZ DÈS MAINTENANT ET PROFITEZ-EN

De nombreux bâtiments sont encore équipés de systèmes de ventilation et de chauffage qui sont désormais techniquement obsolètes. Le remplacement de ces appareils vieillissants présente plusieurs avantages : une efficacité énergétique nettement supérieure, des coûts d'exploitation sensiblement réduits et un gain de confort considérable. Avec le nouveau PKOM<sup>4</sup>A, la modernisation est particulièrement facile : sans unité extérieure et avec un système tout-en-un compact qui remplace la technologie existante sans encombrer. Ainsi, un remplacement nécessaire devient un investissement dans la sécurité pour l'avenir, la durabilité et un confort de vie maximal.

**Cela vous intéresse ?** Demandez conseil sans engagement et trouvez la solution adaptée à votre projet.

Votre partenaire/installateur:

 **PICHLER**  
Ventilation avec système.

**J. PICHLER**  
Gesellschaft m.b.H.  
office@pichlerluft.at  
www.pichlerluft.at

**ÖSTERREICH**  
9021 KLAGENFURT  
AM WÖRTHERSEE  
Karlweg 5  
T +43 (0)463 32769

**ÖSTERREICH**  
1100 WIEN  
Doerenkampgasse 5  
T +43 (0)1 6880988

Bureaux de ventes en  
Allemagne, Slovénie et  
Serbie. Partenaires  
commerciaux en Europe.