



WOHNHAUS, BRÜGGE

Bei der Sanierung dieser Dachgeschosswohnung im Zentrum von Brügge kam das neue Wärmepumpenkombigerät PKOM<sup>4</sup>A zum Einsatz. Dank der sehr guten Wärmedämmung und des hohen Anspruchs an Luftdichtheit sind die Voraussetzungen für einen effizienten, stabilen und komfortablen Betrieb ideal. Es vereint als 4-in-1-Lösung Lüftung, Heizung, Kühlung und Warmwasser in einem Gerät – für ganzjährigen maximalen Wohnkomfort. Das integrierte Lüftungssystem mit Wärmerückgewinnung sorgt dabei für hohe Effizienz.

Dank platzsparender und leiser Haustechnik mit modernster zweikreisiger Wärmepumpentechnologie werden Heizen und Kühlen komfortabel über Luft realisiert. Für die Warmwasserversorgung steht ein 212/220-Liter-Speicher mit Fremdstromanode zur Verfügung.

Ein weiterer Pluspunkt: Beide Wärmepumpen arbeiten mit dem klimafreundlichen Kältemittel R1234yf mit extrem niedrigem GWP-Wert. Außerdem ist das Gerät Passivhaus-zertifiziert und kommt ohne Außeneinheit aus – Außenluft und Fortluft werden über Designelemente an der Fassade geführt.

DATEN & FAKTEN

|                 |                                           |
|-----------------|-------------------------------------------|
| Standort:       | Brügge                                    |
| Fertigstellung: | 2025                                      |
| Gebäudeart:     | Wohnhaus                                  |
| Gebäudetechnik: | CLIMAVENT BV                              |
| Produkte:       | Wärmepumpenkombigerät PKOM <sup>4</sup> A |

Produktgruppen:



PKOM<sup>4</sup>A  
WÄRMEPUMPENKOMBIGERÄT

