

# ClimaTec 88

*Gesundes Raumklima*



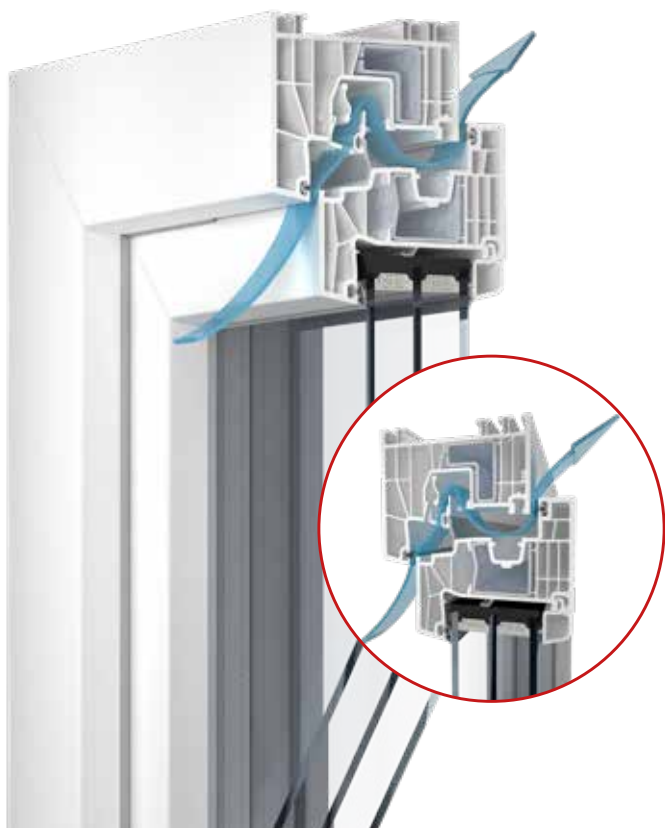
**KBE 88** Mitteldichtungssystem



# Lüftungssystem

## ClimaTec 88

Besonders in immer besser gedämmten Wohnräumen ist richtiges, regelmäßiges Lüften wichtiger denn je. Wird zu wenig gelüftet, steigt die relative Luftfeuchtigkeit stetig an und es entsteht schnell ein zu feuchtes Raumklima, welches das Wachstum von Schimmelpilzen begünstigt. Daher gilt es, ein gesundes Gleichgewicht zwischen einem vernünftigen Lüftungsverhalten und minimalem Wärmeverlust zu erreichen. So wird einerseits eine Nachhaltigkeit beim Energieverbrauch sichergestellt, andererseits wird im Rahmen des Gebäudeschutzes die Bausubstanz nicht angegriffen. Mit ClimaTec 88 bietet KBE Ihnen eine Lüftungslösung, die für den geregelten Luftaustausch sorgt – und zwar vollautomatisch, auch ohne aktives Lüften.



### Wohlfühlen mit ClimaTec 88

Der Lüftungsmechanismus von ClimaTec 88 liegt verdeckt im Blendrahmenfalz und ist kaum sichtbar, dafür aber umso wirksamer: Er sorgt für einen kontrollierten Luftaustausch ohne manuelles Lüften und benötigt keine Stromquelle.

Mit ClimaTec 88 kann die Raumluftfeuchtigkeit reguliert werden. So wird das Risiko einer Schimmelpilzbildung stark minimiert. Das Lüftungssystem ClimaTec 88 verfügt zudem über eine automatische Winddruckanpassung und entspricht selbstverständlich den Anforderungen der Energieeinsparverordnung (EnEV) sowie den DIN- und EU-Normen zur Schlagregendichtigkeit, Schallschutz und der Wohnraumlüftung.

- » Selbstregulierendes, leicht zu reinigendes Lüftungssystem
- » Minimiert hohe Luftfeuchtigkeit und das Risiko der Schimmelpilzbildung
- » Fördert den kontrollierten Luftaustausch
- » Schutz vor Insekten durch Lüftungsgitter
- » Von innen und außen kaum sichtbar, da im Rahmen verdeckt
- » Automatische Winddruckanpassung
- » Entsprechend Energieeinsparverordnung (EnEV)
- » Geprüfter Schallschutz bis 42 dB (SSK4)
- » Schlagregendichtigkeit und Luftdurchgang nach DIN und EU-Normen
- » Lüftung nach DIN 1946-6 und DIN 18017-3