

Positionierung der Serie e² im Raum

Serie e²: Lüftung mit Wärmerückgewinnung für alle Wohnräume

Die Geräte der Serie e² sind vielseitig einsetzbare Lüfter mit Wärmerückgewinnung. Sie können im Neubau, wie auch in der Sanierung verwendet werden.

Dank der sehr geringen Leistungsaufnahmen und der intelligenten Motorsteuerung sind die Lüfter der Serie e² äußerst energieeffizient und erreichen mühelos die Energieeffizienzklassen A oder A+. Sie gehören zu den leisesten Geräte ihrer Klasse und sind damit perfekt für den Einsatz in Wohn- und Schlafräumen geeignet.

Die Lüfter e² und e²60 der Serie e² sind auch als kurze Varianten für schmale Wände erhältlich.

Die optimale Funktion des Lüfters hängt in hohem Maße von der richtigen Positionierung ab. Daher muss eine sorgfältige Planung der Einbauposition erfolgen.



Positionierung

Die Positionierung der Serie e² im Raum sollte möglichst hoch oben an der Wand ausgewählt werden. Aus optischen Gründen hat sich eine Positionierung bis zum Fenster- oder Türsturz in einer Flucht mit der Innenblende besonders bewährt.

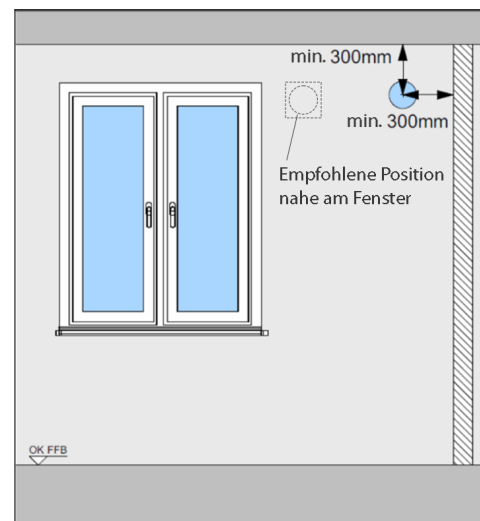
Natürlich sind niedrigere Positionierungen technisch möglich, da die einströmende Luft durch die Serie e² mit Wärmerückgewinnung vorgewärmt wird, und dadurch keine Zugluft auftreten kann.

Befinden sich Wände oder Decken in der Nähe des Einbauortes sind folgende zusätzliche Hinweise zur Positionierung zu beachten:

Die Abstände zur Decke und angrenzenden Wänden sollten von der Mitte der 160 mm Kernbohrung 30 cm nicht unterschreiten, um erhöhte Schalleinträge über Reflexionen zu vermeiden.

Sprechen Sie uns in Sonderfällen gern zur Prüfung der Möglichkeiten an.

Ihr Team von LUNOS



E434 02.22