

Positionierung des RA 15-60 im Raum

Das Abluftgerät RA 15-60

Der RA 15-60 ist das perfekte Gerät für die Ablufträume. Wie der AB 30/60 handelt es sich um ein Abluftgerät mit einem ec-Motor, der auch mit dem LUNOtherm-S kombiniert werden kann.

Aerodynamisch optimierte Ventilatorblätter in Kombination mit den Vielflächen-Schallabsorbern verleihen dem RA 15-60 ungeahnt niedrige Laufgeräusche sowie optimalen Schallschutz von außen. Der Volumenstrom kann je nach Steuerungsprogramm in drei oder vier Stufen (15, 30, 45 und 60 m³/h) eingestellt werden

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 des RA 15-60 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 Luft durch den RA 15-60 nur nach draußen befördert wird, es ist dabei aber darauf zu achten, den Lüfter nicht unbedingt im Strahlbereich der Duschbrause zu montieren.

Eine Positionierung in den Bereich 1 in Bade- und Duschräumen entsprechend VDE 100 ist zulässig, nur die Steuerung darf nicht in Bereich 1 oder 2 eingebaut werden.

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

