



Außenluft-Fortluftturm, VO

Neue Standards in Raumluftqualität mit innovativem Luftturm

Innovative Wege für beste Luftqualität

Die von bösch entwickelte Raumluft-Lösung mit einem AUL-/FOL-Turm ist ein hervorragendes Beispiel, wie das Unternehmen seine Expertise über klassische Lüftungsanlagen hinaus erweitert hat. So ist es möglich Sonderkonstruktionen anzubieten, die speziell auf die Kundenanforderungen ausgerichtet sind. Diese innovative Lösung zeichnet sich nicht nur durch ihren effizienten Luftaustausch und Energieeinsparungen aus, sondern unterstreicht auch das zentrale Anliegen von bösch: die Luftqualität durch eine vorgelagerte Filtration zu verbessern.

Eine besondere Art der Luftfilterung

Der Schlüsselaspekt dieses Systems ist, dass die Luft bereits gefiltert wird, bevor sie durch das Kanalnetz strömt. Diese Vorgehensweise hat den entscheidenden Vorteil, dass Schmutz- und Staubablagerungen im Kanalnetz erheblich reduziert werden. Dies ist von großer Bedeutung, da solche Ablagerungen nicht nur die Effizienz des Systems beeinträchtigen, sondern auch zu Hygieneproblemen führen können. Durch die Vorfiltration wird sichergestellt, dass die Luft, die in das Gebäude gelangt, nicht nur frisch, sondern auch sauber ist, was zu einer gesünderen und sichereren Umgebung für alle Nutzer führt.

Neue Maßstäbe durch fortschrittliche Technologie

Insgesamt demonstriert die Raumluft-Lösung mit Außenluft-Fortluft-Turm von bösch das Engagement des Unternehmens für innovative, kundenspezifische Lösungen und sein Bestreben, die Raumluftqualität auf eine Weise zu verbessern, die über die herkömmlichen Methoden hinausgeht. Mit dieser fortschrittlichen Technologie setzt bösch neue Maßstäbe in Sachen Raumluftqualität und Hygienestandards.



ECKDATEN ZUM PROJEKT

Projekt

Blum Außenluft-Fortufturm

Projektort

Außenstelle S11 in Bregenz von der Firma Julius Blum Beschläge

Planung

Planungsbüro Klimaplan in Zusammenarbeit mit Vertrieb Bösch

Ausführung

Fertigung von bösch, Lieferung und Montage von Bösch, Verkleidung Fassadenbauer