

VERBUNDLÜFTER TYPEN ÜBERSICHT

Verbundlüfter ergänzen die Vorteile einer mechanischen Raumlüftung. Die Elemente werden in Türen oder Wände integriert und tauschen Luft beinahe geräuschlos zwischen Korridor und Räumen aus. Das Ergebnis ist eine effiziente und bedarfsgerechte Lüftung gänzlich ohne Luftleitungen auf den Stockwerken. Die Verbundlüftung ist die effizientere Art Wohnungen und Büros zu lüften im Vergleich zu konventioneller Luftverteilung. Denn richtig eingesetzt helfen die Verbundlüfter die Zuluftmenge erheblich zu reduzieren. Verbundlüfter sind nur dann in Betrieb, solange Personen einen Raum belegen. Die belegten Räume wiederum erhalten überdurchschnittlich viel Luft.

Meist verwendete Bauformen von Verbundlüfter im Überblick:
(komplette Produktebeschreibung auf Anfrage: info@erichkeller.com)

| | Einbau in | Einsatz | Luftmenge | Typ |
|--|-----------|-----------------------|--|--------------------------|
| | Türe | Wohnung Einzelbüro | bis 60 m ³ /h bis 75 m ³ /h | VLT |
| | Türe | Büro | bis 180 m ³ /h | VLT-Top |
| | Wand | Büro | bis 180 m ³ /h | VLW-Top |
| | Wand | Büro | bis 200 m ³ /h | VLW-Flat 1 |
| | Wand | Büro | bis 200 m ³ /h | VLW-Flat 2 |
| | Wand | Büro | bis 36 m ³ /h bis 72 m ³ /h | VL-Split 1 VL-Split 2 |