

Lüftung von Bädern und Toilettenräumen ohne Außenfenster

Einzelschachtanlagen ohne Ventilatoren

DIN
18 017
Teil 1

Ventilation of bathrooms and WCs without outside windows;
single shaft systems without ventilators

Ersatz für Ausgabe 09.83

Ventilation de salles de bain et WCs sans fenêtres extérieures;
puits simples sans ventilateurs

1 Anwendungsbereich

Die Norm legt lüftungstechnische Anforderungen an Einzelschachtanlagen ohne Ventilatoren zur Lüftung von Bädern und Toilettenräumen ohne Außenfenster fest.

Die Norm regelt nicht die Lüftung, soweit sie für den Betrieb von Feuerstätten erforderlich wird.

2 Grundsätze für die Ausführung der Einzelschachtanlage

Für jeden zu lüftenden Raum ist ein eigener Zuluftschacht und ein eigener Abluftschacht einzubauen (siehe Bild 1).

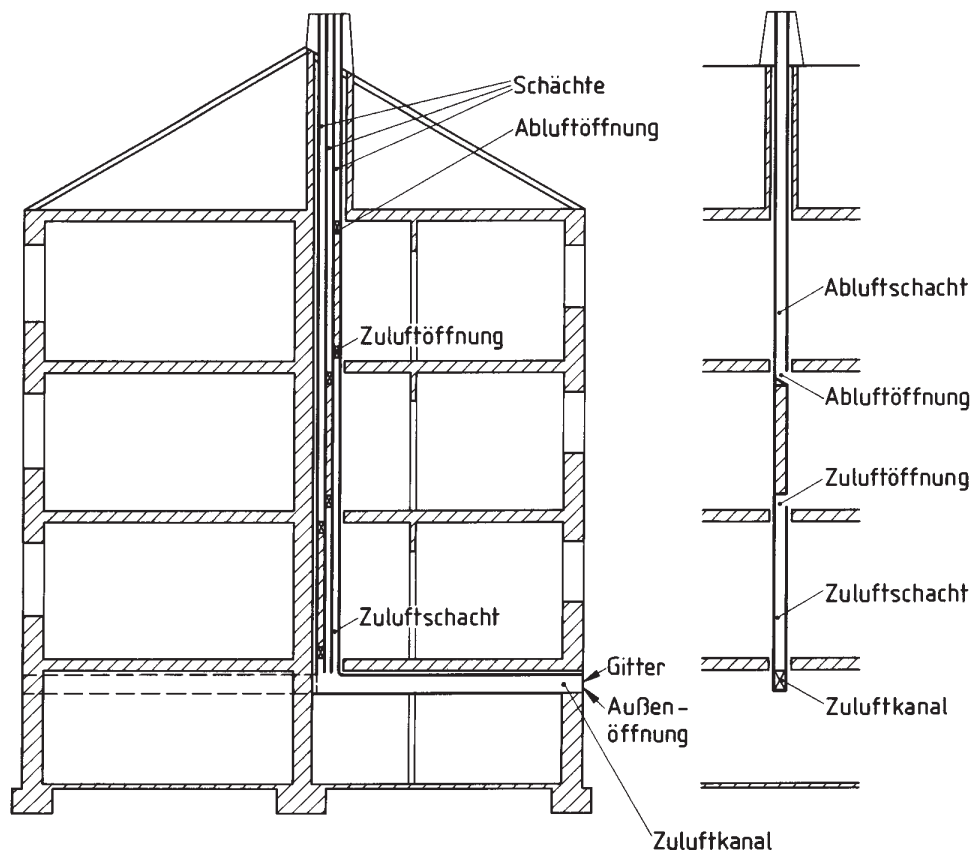


Bild 1. Einzelschachtanlage (Beispiel)

Fortsetzung Seite 2 und 3

Normenausschuß Bauwesen (NABau) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.
Normenausschuß Heiz- und Raumlufttechnik (NHRS) im DIN