

Planung für den Lüftbedarfsnachweis nach DIN 1946-6

1. Angaben zum Bauvorhaben

Name: _____
Straße: _____
PLZ / Ort: _____
Telefon: _____
Telefax: _____
E-Mail: _____

2. Angaben zum Architekten / Planer

Name: _____
Straße: _____
PLZ / Ort: _____
Telefon: _____
Telefax: _____
E-Mail: _____

3. Angaben zum Objekt

<input type="checkbox"/>	Anzahl der Geschosse	<input type="checkbox"/>	Altbau / Sanierung nach 1995
<input type="checkbox"/>	Gesamthöhe des Gebäudes in m	<input type="checkbox"/>	EFH als eingeschossige NE
<input type="checkbox"/>	Neubau	<input type="checkbox"/>	EFH als mehrgeschossige NE
<input type="checkbox"/>	Altbau / Sanierung vor 1995	<input type="checkbox"/>	MFH als eingeschossige NE
		<input type="checkbox"/>	MFH als mehrgeschossige NE

4. Gebäudelage

windschwach
 windstark (windstarke Gebiete finden Sie im Planungstool „Lüftungskonzept“)

5. Angaben zur Nutzungseinheit (NE=Wohnung)

Fläche der NE in m²
 Raumhöhe der NE in m
 Anzahl der Fenster

6. Gibt es fensterlose Räume?

Ja
 Nein

7. Anforderung des Lüftungssystems an Schall, Hygiene & Effizienz

Nein
 erhöhte Schallschutzanforderungen
 erhöhte Anforderungen an Raumluftqualität
 erhöhte Anforderungen an Energieeffizienz

8. Angaben zu Luftdichtigkeit

Gibt es Mess- oder Vorgabewerte zu Gebäudeluftdichtheit?

Ja n₅₀ 1/h
 Druckexponent n

Nein

9. Vorgabewert Auslegung Luftwechsel n₅₀

ventilationsgestützte Lüftung
 freie Lüftung Neubau
 freie Lüftung bei Modernisierung als eingeschossigen NE
 freie Lüftung bei Modernisierung als mehrgeschossigen NE
 mittlerer Gebäudebestand