

Zutreffendes bitte ankreuzen

# Nachweis des Verbrennungsluftverbundes für raumluftabhängige Feuerstätten ≤ 35 kW nach Feuerungsverordnung

<b>Antragsteller/in/Bauherr/in</b>	Vermerk	Entwurfsverfasser/in/Fachunternehmer/in
------------------------------------	---------	-----------------------------------------

Name, Vorname

Straße, Hausnummer, PLZ, Gemeinde und Ortsteil, Telefon, Telefax, E-Mail (freiwillig)

<b>Allgemeine Angaben</b>		<b>Brennstoff:</b>
Verbrennungsluftverbund für Wohneinheit		<input type="checkbox"/> fest
Etage/Lage		<input type="checkbox"/> Heizöl EL
Nennwärmeleistung der neuen Feuerstätte Q <sub>NL</sub>	kW	<input type="checkbox"/> Erd-/Stadtgas
Nennwärmeleistung der ggf. vorh. Feuerstätte Q <sub>NL</sub>	kW	<input type="checkbox"/> Flüssiggas
Für den Verbrennungsluftverb. maßg. Gesamtnennwärmeleistung Q <sub>NL ges.</sub>	kW	<input type="checkbox"/>

1. Nachweis Raum-Leistg.-Verhältnis 1 m³ je 1 kW Gilt nur für Gasfeuerstätten mit Feuerungseinrichtung ohne Gebläse				2. Aufstellraum				An- rechenbare Wärme- leistung Q <sub>L</sub> kW
Raumgröße		Verbindung 2 x 150 cm²	Aufstellraum			Raumgröße m³		
Aufstellraum m³	benachbarte Verbrennungslufträume Bez. gem. Skizze		Fenster oder Türen ins Freie		Bez. gem. Skizze			
			ja	nein				

3. Unmittelbarer (direkter) Verbrennungsluftverbund zwischen Aufstellraum und Verbrennungsluftraum (Raum mit Fenster oder Tür ins Freie)										↓
Aufstellraum		Verbrennungsluftraum		Innentüren			Verbrennungsluftöffnungen			
Bez. gem. Skizze	Bez. gem. Skizze	Größe m³	3seit. uml. Dichtg. ja	nein	keine	1,0 cm	1,5 cm	2 x 150 cm²	1 x 150 cm²	

4. Mittelbarer (indirekter) Verbrennungsluftverbund										↓
a) Trennebene zwischen Aufstellraum und Verbundraum										
Aufstellraum		Verbundraum			Raumgröße		Verbrennungsluftöffnungen in der Trennwand oder den Innentüren			
Bez. gem. Skizze	Bez. gem. Skizze	ja	nein	m³	2 x 150 cm²	1 x 150 cm²				

b) Trennebene zwischen Verbundraum und Verbundraum										↓
Verbundraum		Verbundraum			Raumgröße		Verbrennungsluftöffnungen in der Trennwand oder den Innentüren			
Bez. gem. Skizze	Bez. gem. Skizze	ja	nein	m³	2 x 150 cm²	1 x 150 cm²				

c) Trennebene zwischen Verbundraum und Verbrennungsluftraum (Raum mit Fenster oder Tür ins Freie)										↓
Verbundraum		Verbrennungsluftraum		Innentüren			Verbrennungsluftöffnungen			
Bez. gem. Skizze	Bez. gem. Skizze	Größe m³	3seit. uml. Dichtg. ja	nein	keine	1,0 cm	1,5 cm	1 x 150 cm²		

$\sum Q_L \geq Q_{NL gesamt}$	$\sum Q_L$
-------------------------------	------------

Ort, Datum	Unterschrift
------------	--------------