

Zutreffendes bitte ankreuzen

Nachweis des Verbrennungsluftverbundes für raumluftabhängige Feuerstätten ≤ 35 kW nach Feuerungsverordnung

Antragsteller/in oder Bauherr/in Name, Vorname	Entwurfsverfasser/in/Fachunternehmer/in
--	---

Straße, Hausnummer, PLZ, Gemeinde und Ortsteil

Telefon (mit Vorwahl)	Telefax	E-Mail (freiwillig)
-----------------------	---------	---------------------

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

1. Nachweis Raum-Leistg.-Verhältnis 1 m ³ je 1 kW Gilt nur für Gasfeuerstätten mit Feuerungseinrichtung ohne Gebläse				2. Aufstellraum				An- rechenbare Wärme- leistung Q _L kW
Raumgröße		Verbindung		Aufstellraum		Raumgröße m ³		
Aufstellraum m ³	benachbarte Verbrennungslufträume Bez. gem. Skizze	m ³	2 x 150 cm ²	Bez. gem. Skizze	Fenster oder Türen ins Freie 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 m ³	3seit. uml. Dichtg. ja nein	Kürzung Türblatt keine 1,0 cm 1,5 cm		2 x 150 cm ²	1 x 150 cm ²			

4. Mittelbarer (indirekter) Verbrennungsluftverbund										↓
a) Trennebene zwischen Aufstellraum und Verbundraum										
Aufstellraum		Verbundraum				Verbrennungsluftöffnungen in der Trennwand oder den Innentüren				
Bez. gem. Skizze	Bez. gem. Skizze	Fenster oder Türen ins Freie ja nein		Raumgröße m ³		2 x 150 cm ²	1 x 150 cm ²			

b) Trennebene zwischen Verbundraum und Verbundraum										↓
Verbundraum		Verbundraum				Verbrennungsluftöffnungen in der Trennwand oder den Innentüren				
Bez. gem. Skizze	Bez. gem. Skizze	Fenster oder Türen ins Freie ja nein		Raumgröße m ³		2 x 150 cm ²	1 x 150 cm ²			

c) Trennebene zwischen Verbundraum und Verbrennungsluftraum (Raum mit Fenster oder Tür ins Freie)										↓
Verbundraum		Verbrennungsluftraum			Innentüren			Verbrennungsluft- öffnungen		
Bez. gem. Skizze	Bez. gem. Skizze	Größe m ³	3seit. uml. Dichtg. ja nein	Kürzung Türblatt keine 1,0 cm 1,5 cm		1,5 cm	1 x 150 cm ²			

$\Sigma Q_L \geq Q_{NL gesamt}$	ΣQ_L
---------------------------------	--------------

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