Nachweis des Verbrennungsluftverbundes für raumluftabhängige Feuerstätten < 35 kW gem. FeuVO

Antragsteller(in)/Bauherr(in)	Vermerk LNR: KNR:	Entwurfsverfasser(in)/Fachunternehmer(in)
Name, Vorname		
Straße, Haus Nr., PLZ Gemeinde und Ortsteil, Telefon 1)		

Allgemeine Angaben		Brennstoff:
Verbrennungsluftverbund für Wohneinheiten		☐ fest
Etage/Lage		☐ Heizöl EL
Nennwärmeleistung der neuen Feuerstätte Q_{NL}		☐ Erd-/Stadtgas
Nennwärmeleistung der ggf. vorh. Feuerstätte Q_{NL}		☐ Flüssiggas
Für den Verbrennungsluftverb. maßg. Gesamtnennwärmeleistung Q_{NL} ges.		☐

1. Nachweis Raum-Leistg.- Verhältnis 1m³ je kW
Gilt nur für Gasfeuerstätten mit Feuerungseinrichtung ohne Gebläse

2. Aufstellraum

Aufstellraum m³	Raumgröße benachbarte Verbrennungslufträume Bez. gem. Skizze	m³	Verbindung 2 x 150 cm²	Aufstellraum Bez. gem. Skizze	Fenster oder Tür ins Freie ja	nein	Raumgröße m³	Anrechenbare Wärmeleistung QL kW

3. Unmittelbarer (direkter) Verbrennungsluftverbund zwischen Aufstellraum und Verbrennungluftraum (Raum mit Fenster oder Tür ins Freie)

Aufstellraum	Verbrennungsluftraum		Innentüren 3seit. uml. Dichtg.		Innentüren Kürzung Türblatt			Verbrennungsluftöffnungen		
Bez. gem. Skizze	Bez. gem. Skizze	Größe m³	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	Fenster oder Türen ins Freie		Raumgröße	Verbrennungsluftöffnungen in der Trennwand oder den Innentür		
Bez. gem. Skizze	Bez. gem. Skizze	ja	nein	m³	2 x 150cm²	1 x 150cm²	↓

b) Trennebene zwischen Verbundraum und Verbundraum

Aufstellraum	Verbundraum	Fenster oder Türe ins Freie		Raumgröße	Verbrennungsluftöffnungen in der Trennwand oder 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 oder Tür ins Freie)

Verbundraum	Verbrennungsluftraum		Innentür 3seit. uml. Dichtg.		Innentür Kürzung Türblatt			Verbrennungsluft-öffnungen	
Bez. gem. Skizze	Bez. gem. Skizze	Größe m³	ja	nein	keine	1,0 cm	1,5 cm	1 x 150 cm²	↓

Summe QL >= QNL ges. Summe QL

Ort, Datum	Unterschrift Entwurfsverfasser(in)/Fachunternehmer(in)

1) Angabe freiwillig