

НОРМЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ

Для газовых котлов мощностью < 70 кВт:

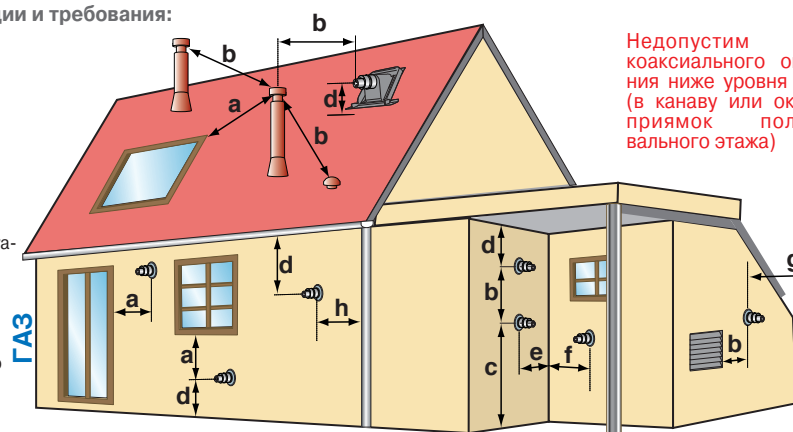
Другие рекомендации и требования:

1) по отношению к зданиям, находящимся рядом:

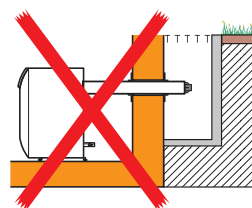
- глухая соседняя стена:
 - с дефлектором - 2 м
 - без дефлектора - 8 м
- соседняя стена с проемами:
 - с дефлектором - 5 м
 - без дефлектора - 2 м

2) по отношению к тротуарам или подъездным путям:

Если окончание коаксиального дымохода расположено на высоте менее 1,8 м от земли, то необходима установка защитной решетки с дефлектором.



Недопустим выход коаксиального окончания ниже уровня земли (в канаву или оконный приямок полуподвального этажа)



FUM_F0001

Обозначение	a	b	c	d	e	f	g	h
Минимальное расстояние, м	0,40	0,60	1,80	0,30	1,00	0,15	2,00	0,10
Требования или рекомендации	обязательно	обязательно	обязательно	рекомендуется	рекомендуется	рекомендуется	рекомендуется	рекомендуется
Уточнения по расположению	Минимальное расстояние от оси отверстия для удаления дымовых газов до любого открывающегося элемента фасада	Минимальное расстояние от оси отверстия для удаления дымовых газов до любого открывающегося элемента фасада	Минимальное расстояние до тротуара, кроме случаев установки защитной решетки с дефлектором	Расстояние от оси отверстия для удаления дымовых газов до земли и/или крыши или верха балкона	Расстояние от оси отверстия для удаления дымовых газов до стены под углом 90° с открывающимися элементами или отверстиями забора воздуха; (0,15 м при наличии дефлектора)	Расстояние от оси отверстия для удаления дымовых газов до стены под углом 90° без открывающихся элементов или отверстий забора воздуха	Расстояние от отверстия для удаления дымовых газов до любых насаждений	Расстояние от оси отверстия для удаления дымовых газов до водостока или вертикального трубопровода

Правила установки для газовых котлов мощностью ≥ 70 кВт

Другие рекомендации и требования:

1) недопустим выход коаксиального дымохода на фасад с окнами и с решетками для забора воздуха

2) максимальные допустимые мощности:

- 250 кВт для горизонтального коаксиального дымохода
- 2000 кВт для вертикального коаксиального дымохода

Обозначения:

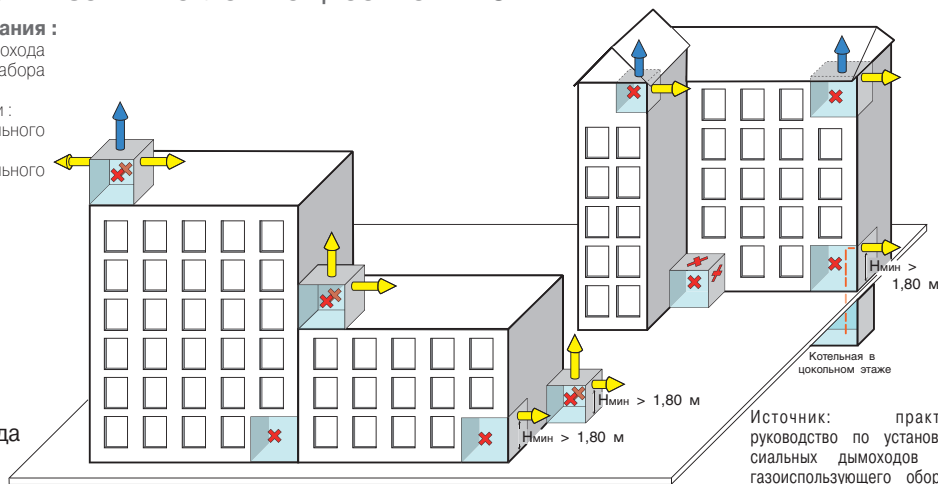
→ $P_u < 250$ кВт

→ $P_u < 2000$ кВт

Котельная

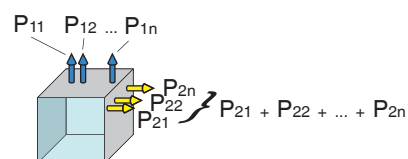
Запрещенные места для выхода окончания коаксиального дымохода

Глухой фасад

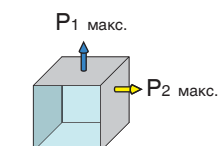


Источник: практическое руководство по установке коаксиальных дымоходов (тип С) газоиспользующего оборудования с закрытой камерой сгорания, установленного в котельной (Gaz de France - Suez)

FUM_F0044A



	Несколько горизонтальных или вертикальных коаксиальных дымоходов	
	В верхней части многоквартирных домов	В нижней части многоквартирного дома
$P_{11} + P_{12} + \dots + P_{1n}$	≤ 2000 кВт и ≤ 2000 кВт - $(P_{21} + P_{22} + \dots + P_{2n})$	≤ 250 кВт - $(P_{21} + P_{22} + \dots + P_{2n})$
$P_{21} + P_{22} + \dots + P_{2n}$	≤ 250 кВт	≤ 250 кВт



	Вертикальный и горизонтальный коаксиальные дымоходы	
	В верхней части многоквартирных домов	В нижней части многоквартирного дома
P_1 макс.	$= 2000$ кВт - P_2	$= 250$ кВт - P_2
P_2 макс.	$= 250$ кВт	$= 250$ кВт