

6.3 Максимально припустима довжина труб

Елементи		12 кВт	20 кВт	24 кВт	28 кВт	32 кВт	36 кВт
Приєднання до газовідводу Ø 80 с забором повітря із приміщення	Макс. припустима довжина прямої труби газовідводу *)	33,0 м, з них макс. 30,0 м у димарі	33,0 м, з них макс. 30,0 м у димарі	33,0 м, з них макс. 30,0 м у димарі	20,0 м, з них макс. 18,0 м у димарі	20,0 м, з них макс. 18,0 м у димарі	20,0 м, з них макс. 18,0 м у димарі
Приєднання до вологостійкої системи випуску відпрацьованих газів у зоні розрідження, із забором повітря із приміщення	Макс. припустима довжина прямої труби газовідводу до вертикальної частини системи випуску відпрацьованих газів *)	33,0 м	33,0 м	33,0 м	20,0 м	20,0 м	20,0 м
	Макс. висота вертикальної частини	розрахувати	розрахувати	розрахувати	розрахувати	розрахувати	розрахувати
Приєднання до газовідводу Ø 80 Повітря через концентричну шахту, із забором повітря не із приміщення	Макс. припустима довжина прямої труби повітропроводу/газовідводу *)	19,0 м, з них макс. 17,0 м у димарі	19,0 м, з них макс. 17,0 м у димарі	18,0 м, з них макс. 17,0 м у димарі	14,0 м, з них макс. 12,0 м у димарі	14,0 м, з них макс. 12,0 м у димарі	14,0 м, з них макс. 12,0 м у димарі
Приєднання до системи випуску відпрацьованих газів у зоні розрідження, повітря через другу шахту **) с забором повітря не із приміщення	Макс. припустима довжина прямої труби до вертикальної частини системи випуску відпрацьованих газів *)	33,0 м	33,0 м	33,0 м	20,0 м	20,0 м	20,0 м
	Макс. висота у вертикальній шахті *)	розрахувати	розрахувати	розрахувати	розрахувати	розрахувати	розрахувати
Приєднання до газовідводу Ø 80 Повітря через зовнішню стіну **), із забором повітря не із приміщення	Макс. припустима довжина всіх прямих труб *)	33,0 м, з них макс. 30,0 м у димарі	33,0 м, з них макс. 30,0 м у димарі	33,0 м, з них макс. 30,0 м у димарі	20,0 м, з них макс. 18,0 м у димарі	20,0 м, з них макс. 18,0 м у димарі	20,0 м, з них макс. 18,0 м у димарі
Газовідвід Ø 80 через зовнішню стіну Повітря через зовнішню стіну **) с забором повітря не із приміщення	Макс. припустима довжина всіх прямих труб *)	33,0 м	33,0 м	33,0 м	20,0 м	20,0 м	20,0 м
Приєднання до системи випуску відпрацьованих газів у зоні розрідження Повітря через зовнішню стіну **) с забором повітря не із приміщення	Макс. припустима довжина всіх прямих труб *)	33,0 м	33,0 м	33,0 м	20,0 м	20,0 м	20,0 м

Таб. 6.2 Максимально припустимі довжини труб

- *) Кожне з колін на 90° зменшує довжину труби на 5,0 м.
Кожне з колін на 45° зменшує довжину труби на 2,5 м.
Кожен захисний щиток від вітру зменшує довжину труби на 2,5 м.
Для кожного стоку конденсату з програми приналежностей на 2,0 м.
- **) При низьких зовнішніх температурах на зовнішній поверхні труб може утворюватися конденсат.
У таких випадках варто ізолювати зовнішню поверхню труб.

У подвійній системі під час експлуатації поверхня труби газовідводу нагрівається до високої температури.

**Небезпека!****Небезпека опіків і пожежі!**

Труба димоходу може дуже нагріватися.

- Не доторкайтеся до труби димоходу під час роботи опалення.
- Виконуючи монтаж труб димоходу, витримуйте приписані мінімальні відстані до займистих матеріалів, електричної проводки та газоводів.
- Дотримуйтеся діючих технічних вимог до встановлення газових приладів.