

Schornstein beim Kamin

Schornstein beim Kachelofen

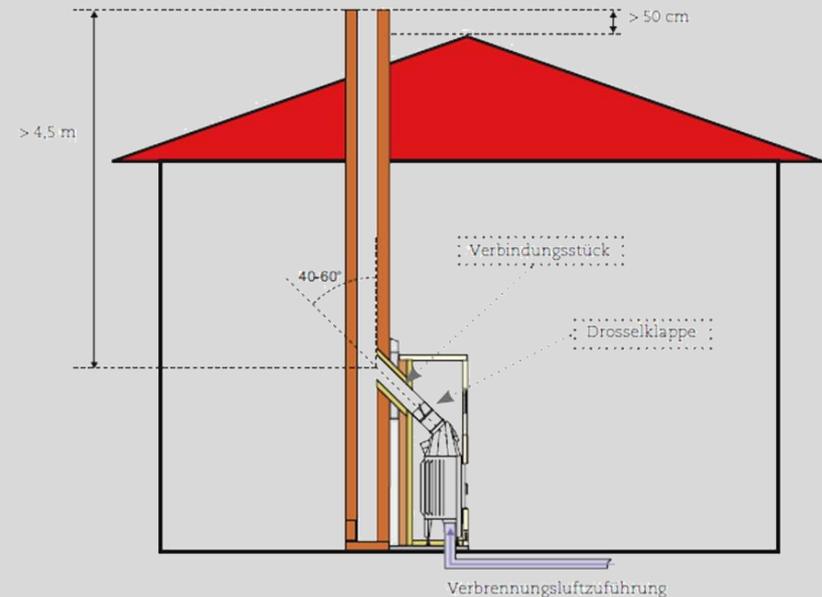
Schornstein

Wir empfehlen den Einbau eines zwei- bzw. dreischaligen Schornsteins. Eine Mehrfachbelegung ist bei bestimmungsgemäß geschlossener Betriebsweise und Schornsteineignung möglich. Eine Schornsteinberechnung nach EN 13384 ist erforderlich. Der Einbau einer Nebenlufteinrichtung und einer Drosselklappe wird empfohlen bzw. ist erforderlich.

Verbrennungsluft

In Räumen mit dichter Bauweise wird die Verbrennungsluftzuführung direkt von außen am Heizgerät angeschlossen.

Achtung: Der vom Gerät vorgegebene Luftkanalquerschnitt muss um mindestens 20 % vergrößert werden, wenn die Zuführung mehr als vier 90°-Umlenkungen aufweist.



	Geschlossener Betrieb	Offener Betrieb
Querschnitt Verbindungsstück	Reduzierung möglich	≥ 250 mm
Schornsteineinbindung	40° - 60° und 90° bei Ausführung mit Speichermasse	40° - 60°
Querschnitt Schornstein	180 - 250 mm	≥ 250 mm

Schornstein beim Kamin

Schornstein beim Kachelofen

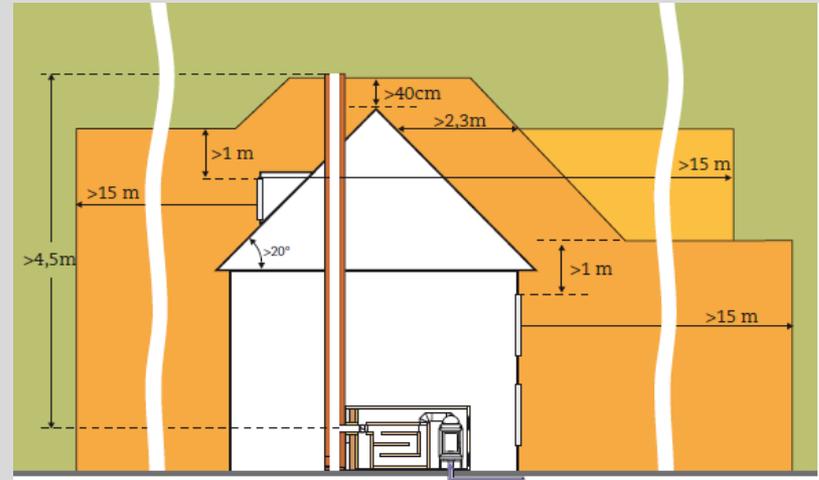
Schornstein

Wir empfehlen den Einbau eines zwei- bzw. dreischaligen Schornsteins. Eine Mehrfachbelegung ist bei bestimmungsgemäß geschlossener Betriebsweise und Schornsteineignung möglich. Eine Schornsteinberechnung nach EN 13384 ist erforderlich. Der Einbau einer Anheizklappe und einer Nebenlufteinrichtung bzw. Drosselklappe wird empfohlen.

Verbrennungsluft

In Räumen mit dichter Bauweise wird die Verbrennungsluftzuführung direkt von Außen am Heizgerät angeschlossen.

Achtung: Der vom Gerät vorgegebene Luftkanalquerschnitt muss um mindestens 20 % vergrößert werden, wenn die Zuführung mehr als vier 90°-Umlenkungen aufweist.



Querschnitt Verbindungsstück

160 - 180 mm

Schornsteineinbindung

waagrecht (90°) oder schräg (40° - 60°)

Querschnitt Schornstein

180 - 200 mm