

Eine Berechnung ist nur möglich wenn alle relevanten Daten eingetragen werden.
Im Vorfeld müssen daher die kompletten Anlagendetails verbindlich geklärt sein.

Ansprechpartner / Bauvorhaben:

Ansprechpartner mit Telefonnummer angeben für ev. erforderliche Nachfragen.
Adresse Bauvorhaben unbedingt angeben, für Berechnung erforderlich!

Wärmeerzeuger:

Alle Angaben ausfüllen, Angaben zur Teillast nur wenn Teillastbetrieb möglich.

Verbrennungsluftzufuhr:

Bei raumluftunabhängiger Betriebsweise holt der Wärmeerzeuger die Zuluft durch den Kamin oder durch eine Zuluftleitung. Die Angaben dazu eintragen.

Bei raumluftabhängigem Betrieb kommt die Luft aus dem Aufstellraum.

Das ist bei neuen Gebäuden wegen der gesetzlich vorgeschriebenen Luftdichtheit des Gebäudes nicht möglich!

Feuerstätten für Festbrennstoffe mit einer Nennleistung von insgesamt mehr als 50 kW, die gleichzeitig betrieben werden sollen, dürfen nur in Heizräumen aufgestellt werden.

Verbindungsstück (Rauchrohr):

Alle Felder ausfüllen. Definition Länge/Wirksame Höhe Rauchrohr siehe Skizze

Nebenluftvorrichtung (Zugregler):

Bei Pellets- und Hackschnitzel-Kesseln kann ein Zugregler erforderlich sein.

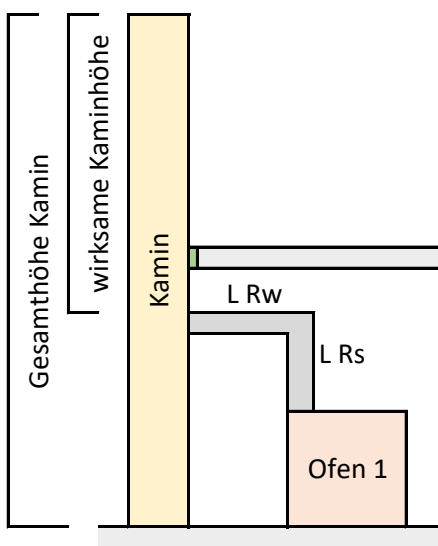
Wenn nicht klar ist, ob ein Zugregler erforderlich ist, bei Typ ein Fragezeichen und den maximal zulässigen Unterdruck eintragen.

Kamin:

Alle Höhenangaben entsprechend der nachstehenden Skizze.

Aufbau eines vorhandenen Kamins:

Bei vorhandenen Venus-Kaminsystemen reicht die Angabe des Typs und der lichten Weite.
Bei allen anderen Systemen ist die Angabe der Schichten erforderlich.



L Rw Länge Rauchrohr waagrecht

L Rs Länge Rauchrohr senkrecht
= wirksame Höhe Rauchrohr

$L Rw + L Rs = \text{Länge Rauchrohr}$