

Ausführungen :

Ausgemauertes Gewölbe : 800B
Schamottegewölbe : 800C

Konstruktion :

Feuerfeste Boden Platte + Boden Steine
Feuerfester Beton und gemahlene Erde
Verstärkt mit Metalldrähten

Teile :

Boden : zweiteilig
Gewölbe : zweiteilig
Eingangsbogen

Charakteristika :

Backfläche : 0,5 m²
Gewicht : 295 kg

Holzverbrauch :

z.B. Buche mit 20% Feuchtigkeit

Vorheizung während 1Std 30 Min : 8.25 kg Holz oder 0.02 ster = 33 kW
Bei offenem Feuer : 2,75 kg Holz/h oder 0.007 ster/h = 11 kW/h

Wärmeverlust durch Aussenwände mit empfohener Isolierung : 0,6 kW/h
Verlustleistung durch Wärmestrahlung an der Tür : 1,9 kW/h

Durschnittlicher frischer Luftverbrauch : 180 m³/Std mit 20°C

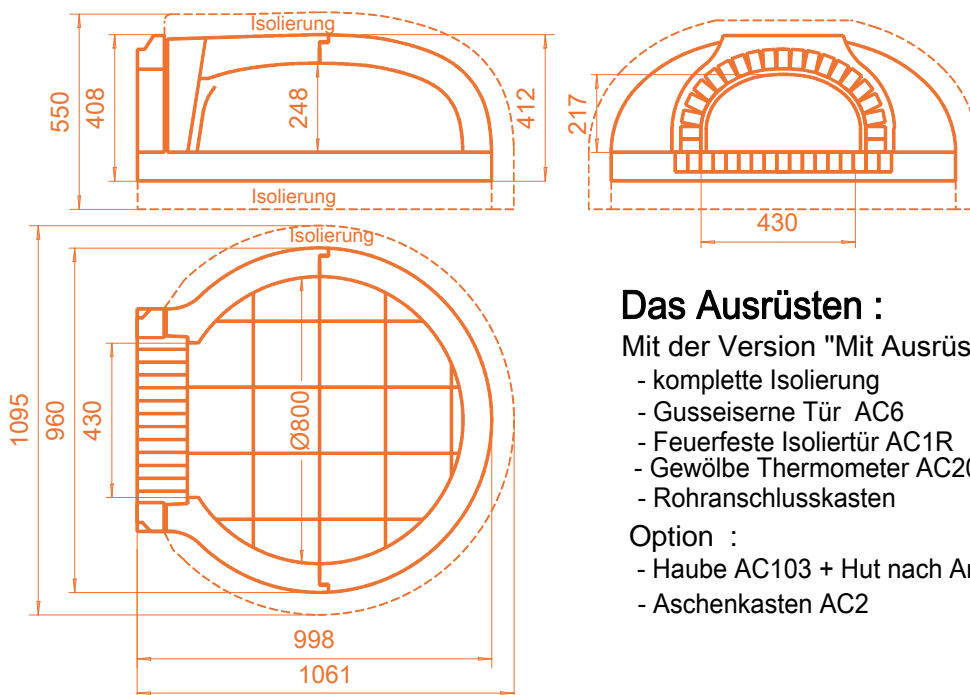
Minimale Dimensionen des Rauchabzuges : Höhe 3 m , Sektion : 190 cm² / Ø155 mm
Rohranschlusskasten nach der Norm EN1856-2

Temperatur des Rauches :

Bei offenem Feuer : 175°C

Die maximale Kochtemperatur :

500°C



Das Ausrüsten :

Mit der Version "Mit Ausrüstug" enthalten :

- komplette Isolierung
- Gusseiserne Tür AC6
- Feuerfeste Isoliertür AC1R
- Gewölbe Thermometer AC20
- Rohranschlusskasten

Option :

- Haube AC103 + Hut nach Anfrage
- Aschenkasten AC2