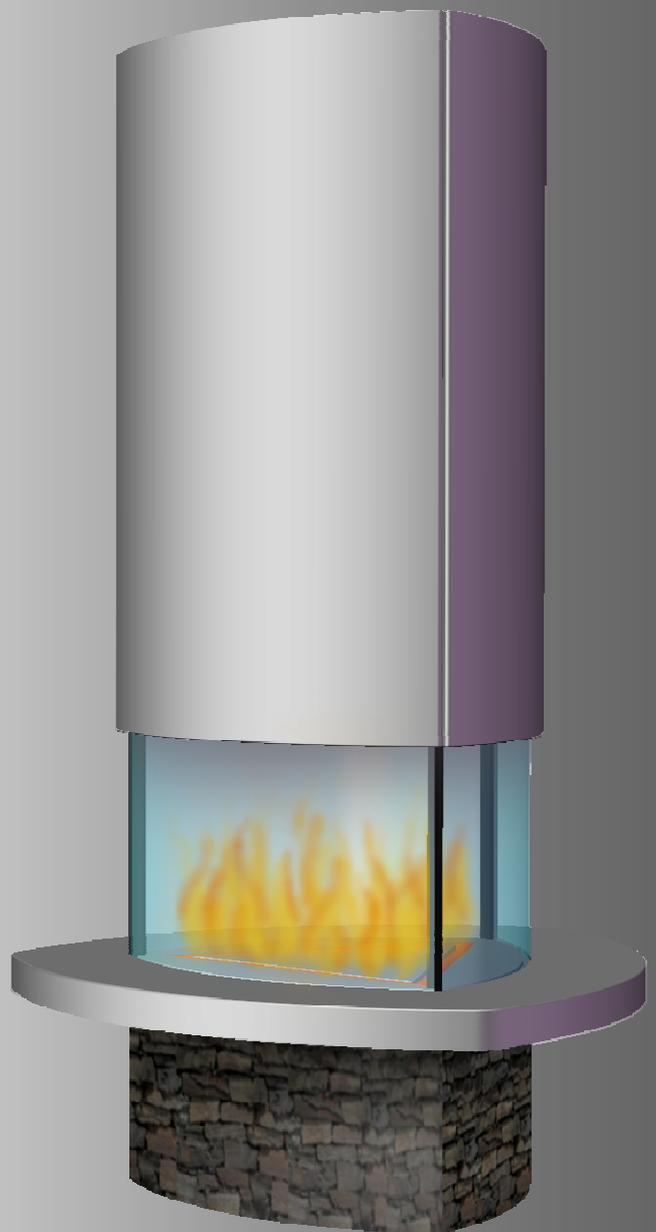


Großkamin ‚Wittenberg‘

Freistehender Gaskamin mit Abgaswärmenutzung



Produktkonzept

Wir haben einen neuartigen gasbetriebenen Kamin konzipiert, der sich auszeichnet durch eine freie und wandunabhängige Position und durch eine allseitige Verbreitung einer behaglichen Atmosphäre im gesamten umgebenden Raum.

Die dekorative Flamme ist aus jeder Raumperspektive sichtbar. Ebenso wird die Wärme gleichmäßig nach allen Seiten gleichmäßig abgestrahlt.



Dazu weist die Brennkammer eine 360°-Panorama-Verglasung aus hitzebeständigem Robax-Glas auf. Die bis zur Raumdecke aufragende Abzugshaube ermöglicht eine größtmögliche Abgaswärmenutzung. Optional kann über ein Brennwertwärmetauscher eine Einspeisung in die hauseigene Warmwasserbereitung erfolgen, wodurch der Wirkungsgrad auf über 98% gesteigert wird.

Eignung

Durch seine Bauweise eignet sich dieser Kamin vor allem für Gesellschaftsbauten, wie Foyers, Empfangshallen, Restaurants, Klinik-Gesellschaftsräume, Saunalandschaften, Schwimmhallen etc..

Aber auch in großzügigem privaten Ambiente bietet sich der Kamin mit seinem Solitär-Charakter als raumgestalterischer Mittelpunkt an.



Abb.1: Ausführungsbeispiel für eine Sauna-Landschaft

Technische Daten:

Gerätebauart:	C ₅₂
Belastung:	5,6... 14,0 kW
Wirkungsgrad:	80 %
Gasart:	Erdgas / Flüssiggas
Thermische Leistung: - Raumheizung	4,5...11,2 kW
Abmessungen:	
- Höhe:	2500 mm
- Breite:	1488 mm
- Tiefe:	1450 mm
Abgasanschluss:	Ø 80mm
Frischlufteinlass:	Ø 100mm
Gasanschluss	½"
Elektroanschluss	230V / 50 Hz

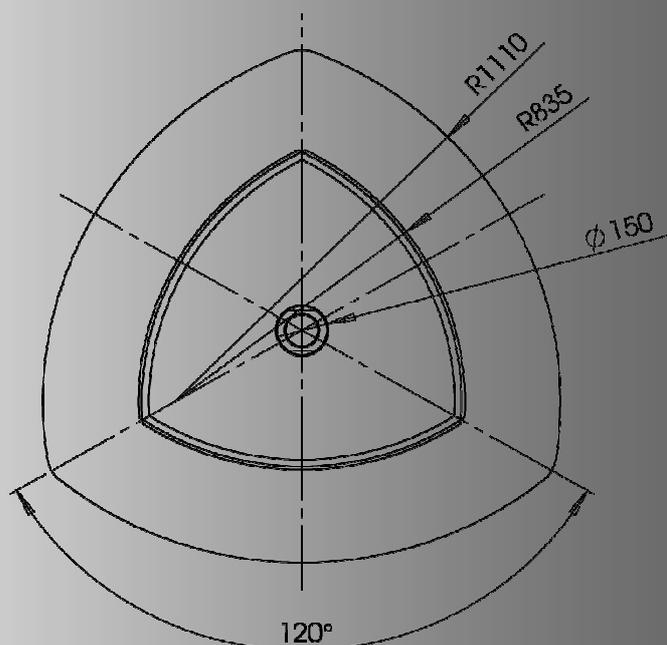
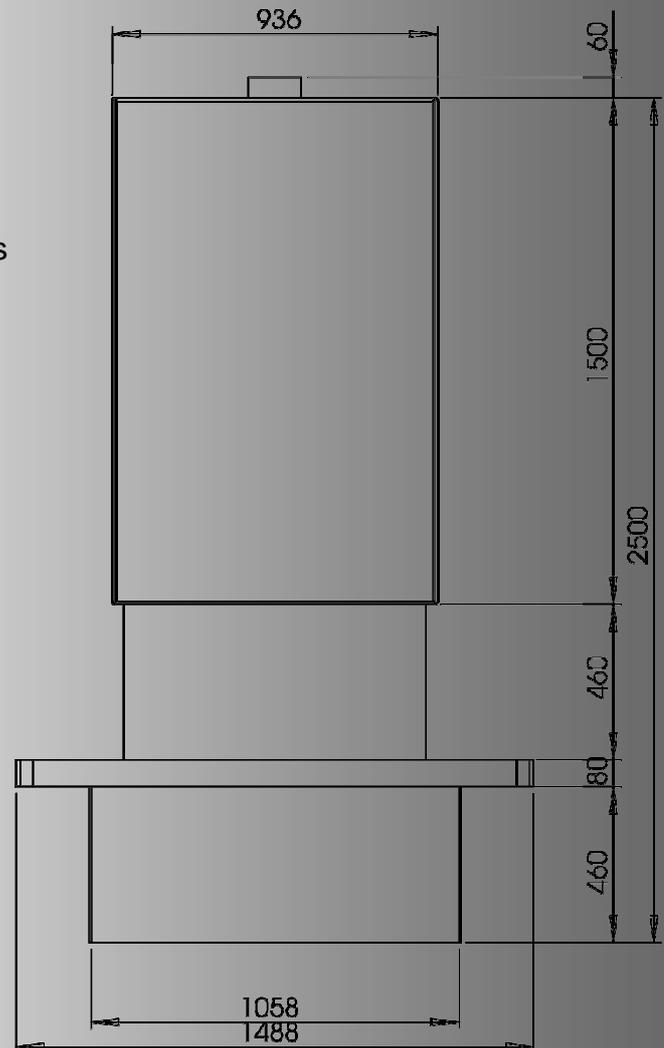


Abb.3: Maßzeichnung

Lieferumfang

Der Gaskamin wird in Baugruppen, welche leicht zu montieren sind, angeliefert. Der Ofenbauer setzt den Kamin zusammen und nimmt die Ergänzungen und Anpassungen entsprechend den Umgebungsbedingungen vor.

Ausstattungsvarianten

Auf besonderen Wunsch kann der Kamin dem umgebenden Ambiente angepasst werden. Möglich sind:

- zwei Größenvarianten
- verschiedene Materialien für die Sockeldeckplatte und den Sockel
- diverse Farbtöne und Oberflächen für die Abzugshaube
- Anpassung an die Raumhöhe
- indirekte Deckenbeleuchtung (in die Abzugshaube integriert)

Inspektion

Zu Wartungs- und Reinigungszwecken ist die Abzugshaube, die Brennkammer sowie der Sockel zu öffnen. Die Panorama-Scheiben sind einzeln herausnehmbar.

Impressum

Dessauer Gaszellen GmbH
D-06847 Dessau-Rosslau
Orangeriestr. 39
Tel. +49 (0)340 5711130
Fax +49 (0)340 5711131
email: info@degaz.com

