

MODELL ELEMENTS 603 FRONT, BLAUER ENGEL

Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung DIN EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Norm-Bezeichnung DIN EN 13240 | Prüfnummer: RRF - 212 20 5615 | Prüfstellenkennziffer: 1625

Verwendungszweck und Beschreibung des Raumheizers

_Raumheizer für feste Brennstoffe (Scheitholz)
ohne Warmwasserbereitung
_erfüllt die Anforderungen des Gütesiegels „Blauer Engel“
bei Kaminöfen mit Holzfeuerung.
_Das Modell verfügt über
- eine mechanische Verbrennungsluftautomatik,
- einen Katalysator sowie
- einen elektrostatischen Partikelabscheider inkl.
Feuerungsmonitor

_8 kW Nennwärmeleistung
_Anschlussmöglichkeit für externe
Verbrennungsluftzufuhr vorhanden
_Rauchrohranschluss oben
_Raumluftunabhängige Betriebsweise möglich
_Reiner Holzbrandofen / nicht für Kohlebriketts geeignet
_Mehrfachbelegung des Schornsteins ist zulässig
(nur bei raumluftabhängiger Betriebsweise)
_Dieser Ofen ist kein Dauerbrandofen!

Festbrennstofffeuerstätten | Richtlinie Mandat 89.106.EEC

Name des Herstellers: skantherm GmbH & Co. KG, Staat: Bundesrepublik Deutschland (D)
Adresse: Von-Büren-Allee 16, 59302 Oelde, Tel. +49(0) 25 22-59 01-0, Fax +49(0) 25 22-59 01-149, Email: info@skantherm.de

Wenn die Konformitätserklärung vom im EWR ansässigen Bevollmächtigten abgegeben wird:

Name des Bevollmächtigten: Herr Benedikt Wagner, Staat: Bundesrepublik Deutschland (D)
Adresse: Von-Büren-Allee 16, 59302 Oelde, Tel. +49(0) 25 22-59 01-0, Fax +49(0) 25 22-59 01-149, Email: info@skantherm.de

Das notifizierte Prüflabor Rhein-Ruhr-Feuerstättenprüfstelle GmbH, Nr.: 1625, hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt und im Prüfbericht RRF - 212 20 5615 dokumentiert.

Harmonisierte technische Spezifikationen	DIN EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandsicherheit	
Brandverhalten	A1
Abstand zu brennbaren Materialien	Mindestabstand in mm Hinten = 250 Seite = 300 Front = 1000 Weitere Sicherheitsabstände entnehmen Sie bitte dem Datenblatt.
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	erfüllt
Emission der Verbrennungsprodukte	CO [\leq 0.10 %]
Oberflächentemperatur	erfüllt
Elektrische Sicherheit	erfüllt
Reinigbarkeit	erfüllt
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	- bar
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	T [220°C]
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	NPD
Wärmeleistung	
Nennwärmeleistung	8 kW
Raumwärmeleistung	8 kW
Wasserwärmeleistung	- kW
Wirkungsgrad	η [\geq 73.0 %]

Die Leistung des oben angegebenen Produktes entspricht den oben aufgeführten Daten.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Name: Benedikt Wagner
(Identifikation der zur rechtsverbindlichen Unterzeichnung für den Hersteller oder für seine bevollmächtigte befugte Person)

Unterschrift und Rechtstitel:
(oder eine gleichwertige Unterzeichnung)


geschäftsführender Gesellschafter
Datum (TT/MM/JJ): 05/11/20, Ort: Oelde