LEISTUNGSERKLÄRUNG GEMÄSS VERORDNUNG (EU) 305/2011

Nr. CC510-CPR-241201

Contura

PRODUKT

Typ	Holzofen
Handelsname	Contura Connect 510
Verwendungszweck	Raumheizung in Wohngebäuden
Brennstoff	Holz

HERSTELLER

Name	Contura AB
Adresse	Box 134, Skulptörvägen 10 SE-285 23 Markaryd, Schweden

VERIFIZIERUNG

Gemäß AVCP	System 3
Europäische Norm	EN 16510-2-1:2022
Prüfstelle	Rein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625

DEKLARIERTE LEISTUNG

Zulässige Schornsteinbelastung	150 kg
MINDESTABSTAND ZU BRENNBAREM MATERIAL	
Nach hinten (dR)	100 mm
Zur Seite (dS)	500 mm
Zur Decke (dC)	934 mm
Zur Seite in Abstrahlrichtung (dL)	0 mm
Nach vorn in Abstrahlrichtung (dP)	1000 mm
Zum Boden (dB)	0 mm
Zum Boden vorn (dF)	0 mm
Schützendes Isoliermaterial	–
NENNWÄRMELEISTUNG	
Raumwärmeleistung	5,0 kW
Wasserwärmeleistung	NPD
Wirkungsgrad	80 %
TEILLAST-WÄRMELEISTUNG	
Raumwärmeleistung	NPD
Wasserwärmeleistung	NPD
Wirkungsgrad	NPD
EMISSIONEN BEI NENNWÄRMELEISTUNG BEI 13 % O_2	
Kohlenmonoxid (CO)	1500 mg/m³
Stickoxide (NOx)	200 mg/m³
Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC)	120 mg/m³
Feinstaub (PM)	40 mg/m³
EMISSIONEN BEI TEILLAST-WÄRMELEISTUNG BEI 13 % O_2	
Kohlenmonoxid (CO)	NPD
Stickoxide (NOx)	NPD
Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC)	NPD
Feinstaub (PM)	NPD

SICHERHEITSANFORDERUNGEN SCHORNSTEIN	
Mindestsicherheitsklasse	T400
DATEN ZUR BERECHNUNG DES SCHORNSTEINS BEI NENNLEISTUNG	
Abgasstutzentemperatur	359 °C
Minimaler Rauchzug	12 Pa
Abgasmassenstrom	4,2 g/s
DATEN ZUR BERECHNUNG DES SCHORNSTEINS BEI TEILLASTLEISTUNG	
Abgasstutzentemperatur	NPD
Minimaler Rauchzug	NPD
Abgasmassenstrom	NPD
WIRKUNGSGRAD DER RAUMHEIZUNG	
Saisonaler Wirkungsgrad der Raumheizung bei Nennwärmeleistung	70 %
Energieeffizienz-Index (EEI)	106,0
Energieeffizienzklasse	A
Elektrische Leistungsaufnahme bei Nennwärmeleistung	NPD
Elektrische Leistungsaufnahme bei Teillast-Wärmeabgabe	NPD
Leistungsaufnahme im Standby	NPD
NACHHALTIGE NUTZUNG NATÜRLICHER RESSOURCEN	
Ökologische Nachhaltigkeit	NPD

Diese Leistungserklärung wird in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ausgestellt, wobei der Unterzeichner für die Herstellung und für die Einhaltung der erklärten Leistung verantwortlich ist.

Nicholas Németh, CEO Contura AB
Markaryd, den 1. Dezember 2024

CE