

PRODUKT		HERSTELLER		VERIFIZIERUNG	
Typ	Holzofen	Name	Contura AB	Gemäß AVCP	System 3
Handelsname	Contura Connect 556	Adresse	Box 134, Skulptörvägen 10	Europäische Norm	EN 16510-2-1:2022
Verwendungszweck	Raumheizung in Wohngebäuden		SE-285 23 Markaryd, Schweden	Prüfstelle	Danish Technological Institute, NB 1235
Brennstoff	Holz				

DEKLARIERTE LEISTUNG			
Zulässige Schornsteinbelastung	120 kg		
MINDESTABSTAND ZU BRENNBAREM MATERIAL		SICHERHEITSANFORDERUNGEN SCHORNSTEIN	
Nach hinten (dR)	50 mm	Mindestsicherheitsklasse	T400
Zur Seite (dS)	500 mm	DATEN ZUR BERECHNUNG DES SCHORNSTEINS BEI NENNLEISTUNG	
Zur Decke (dC)	930 mm	Abgasstutztemperatur	314 °C
Zur Seite in Abstrahlrichtung (dL)	0 mm	Minimaler Rauchzug	12 Pa
Nach vorn in Abstrahlrichtung (dP)	1000 mm	Abgasmassenstrom	4,4 g/s
Zum Boden (dB)	0 mm	DATEN ZUR BERECHNUNG DES SCHORNSTEINS BEI TEILLASTLEISTUNG	
Zum Boden vorn (dF)	0 mm	Abgasstutztemperatur	NPD
Schützendes Isoliermaterial	–	Minimaler Rauchzug	NPD
NENNWÄRMELEISTUNG		Abgasmassenstrom	NPD
Raumwärmeleistung	5,0 kW	WIRKUNGSGRAD DER RAUMHEIZUNG	
Wasserwärmeleistung	NPD	Saisonaler Wirkungsgrad der Raumheizung bei Nennwärmeleistung	72 %
Wirkungsgrad	83 %	Energieeffizienz-Index (EEI)	110,0
TEILLAST-WÄRMELEISTUNG		Energieeffizienzklasse	A+
Raumwärmeleistung	NPD	Elektrische Leistungsaufnahme bei Nennwärmeleistung	0,012 kW
Wasserwärmeleistung	NPD	Elektrische Leistungsaufnahme bei Teillast-Wärmeabgabe	NPD
Wirkungsgrad	NPD	Leistungsaufnahme im Standby	0,002 kW
EMISSIONEN BEI NENNWÄRMELEISTUNG BEI 13 % O ₂		NACHHALTIGE NUTZUNG NATÜRLICHER RESSOURCEN	
Kohlenmonoxid (CO)	1250 mg/m ³	Ökologische Nachhaltigkeit	NPD
Stickoxide (NOx)	200 mg/m ³		
Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC)	120 mg/m ³		
Feinstaub (PM)	40 mg/m ³		
EMISSIONEN BEI TEILLAST-WÄRMELEISTUNG BEI 13 % O ₂			
Kohlenmonoxid (CO)	NPD		
Stickoxide (NOx)	NPD		
Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC)	NPD		
Feinstaub (PM)	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, 1. Mai 2025

