

Produktdatenblatt

Contura 856

Gemäß Verordnung (EU) 2015/1185 und Verordnung (EU) 2015/1186 für
Festbrennstoff-Einzelraumheizgeräte

ENERGIEEFFIZIENZ

A+

EEI 107

1. Hersteller- und Produktidentifikation

Hersteller	Contura AB
Anschrift	Box 134, Skulptörvägen 10, SE-285 23 Markaryd, Schweden
Modell / Typbezeichnung	Contura 856 / Festbrennstoff-Einzelraumheizgerät
Bevorzugter Brennstoff	Holzsplitte mit einem Feuchtigkeitsgehalt von höchstens 25 %
Indirekte Heizfunktion	Nein

2. Energie- und Leistungsdaten

Kennwert	Wert	Kennwert	Wert
Nennwärmeleistung (P _{nom})	5,0 kW	Energieeffizienzklasse	A+
Direkte Heizleistung	5,0 kW	Energieeffizienzindex (EEI)	107
Indirekte Heizleistung	0 kW	Hilfsstromverbrauch bei Nennleistung	Nicht zutreffend
Nutzbarer Wirkungsgrad bei Nennleistung	81,0 %	Hilfsstromverbrauch bei Mindestleistung	Nicht zutreffend
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (η _s)	71,0 %	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	Nicht zutreffend

3. Emissionen bei Nennwärmeleistung (13 % O₂)

Schadstoff	Symbol	Messwert	Ecodesign-Grenzwert
Staub / Partikel	PM	40 mg/Nm ³	≤ 40 mg/Nm ³
Organische gasförmige Verbindungen	OGC	120 mg/Nm ³	≤ 120 mg/Nm ³
Kohlenmonoxid	CO	1.500 mg/Nm ³	≤ 1.500 mg/Nm ³
Stickoxide	NO _x	200 mg/Nm ³	≤ 200 mg/Nm ³

4. Technische Angaben und Regelungsoptionen

Technische Angabe	Wert	Regelungsmerkmal	Angabe
Abgastemperatur am Austritt	324 °C	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturregelung	Ja
Mindestförderdruck	12 Pa	Zwei oder mehr manuelle Stufen	Nein
Abgasmassenstrom	4,5 g/s	Elektronische Raumtemperaturregelung / Timer	Nein
Mindest-Sicherheitsklasse Schornstein	T400	Fernsteuerungsoption	Nein

5. Besondere Vorkehrungen bei Montage, Installation und Wartung

Brandschutz und Sicherheitsabstände zu brennbaren Materialien sind jederzeit einzuhalten. Eine ausreichende Zufuhr von Verbrennungsluft muss gewährleistet sein; Luftabsaug- und Lüftungsanlagen können die Verbrennungsluftversorgung beeinträchtigen. Montage, Anschluss, Inbetriebnahme und Wartung sind nach den Herstellerunterlagen sowie den nationalen und örtlichen Vorschriften durchzuführen. Es darf ausschließlich ein vom Hersteller zugelassener Brennstoff verwendet werden.

Hinweis: Dieses Datenblatt fasst die für das Modell Contura 856 veröffentlichten Herstellerangaben zusammen. Bei Abweichungen sind die mit dem konkreten Gerät gelieferten Originalunterlagen und das Typenschild maßgeblich. NPĐ bedeutet: keine Leistung bestimmt.