

Interpolationsrechnung baugleicher geprüfter Heizkessel

Stückkessel, Pelletskessel, Hackgutkessel
gem. ÖNORM EN 303-5 Punkt 5.3.1 Typenprüfung

Produktbeschreibung

Produkt ID

Hersteller
Lieferant
Markenname
Typenbezeichnung
Bezeichnung der Baureihe
Produkt Bild
Verfügbarkeit

Groß	Klein	Interpolation
1111	2222	3333
Hersteller	Hersteller	Hersteller
Lieferant	Lieferant	Lieferant
Markenname	Markenname	Markenname
Type	Type	Type
Baureihe	Baureihe	Baureihe
leer	leer	leer
ja/nein	ja/nein	ja/nein

Leistungsdaten lt. Prüfbericht

Nennwärmeleistung lt. Typenschild
Nennwärmeleistung
Kleinste Wärmeleistung

75,0 kW	45,0 kW	60,0 kW
69,2 kW	45,9 kW	57,6 kW
20,0 kW	11,1 kW	15,6 kW

Qualitätskriterien

Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung
Wirkungsgrad bei kleinster Wärmeleistung
Anteil el. Hilfsenergie an Nennwärmeleistung im Da
Anteil Abstrahlung an Nennwärmeleistung
Verluste durch Abstrahlung bei Nennwärmeleistung
Mittlere el. Leistungsaufnahme bei Nennwärmeleist
Kesselklasse gemäß EN 303-5
Emissionsgrenzen gem. UZ37 erfüllt
Garantiezeitraum

93,5 %	94,0 %	93,8 %
94,1 %	92,9 %	93,5 %
leer	leer	leer
leer	leer	leer
556 W	715 W	636 W
150 W	130 W	140 W
leer	leer	leer
leer	leer	leer
leer	leer	leer

Technische Ausstattung

Leistungsregelung
Brennwertnutzung integriert
Brennstoff-Zuführung Lagerraum-Kessel
Vollautomatische Verbrennungsluftregelung

leer	leer	leer
leer	leer	leer
leer	leer	leer
leer	leer	leer

Emissionen lt. Prüfbericht

CO-Konzentration bei Nennwärmeleistung
NOx-Konzentration bei Nennwärmeleistung
OGC-Konzentration bei Nennwärmeleistung
Staub bei Nennwärmeleistung
CO-Konzentration bei kleinster Wärmeleistung
NOx-Konzentration bei kleinster Wärmeleistung
OGC-Konzentration bei kleinster Wärmeleistung
Staub bei kleinster Wärmeleistung

15 mg/MJ	15 mg/MJ	15 mg/MJ
98 mg/MJ	58 mg/MJ	78 mg/MJ
1 mg/MJ	1 mg/MJ	1 mg/MJ
18 mg/MJ	6 mg/MJ	12 mg/MJ
45 mg/MJ	35 mg/MJ	40 mg/MJ
83 mg/MJ	n.g.	#WERT!
1 mg/MJ	2 mg/MJ	2 mg/MJ
25 mg/MJ	n.g.	#WERT!

Zertifizierung

Bericht der Prüfung gemäß ÖNORM EN 303-5

Akkreditierte Prüfstelle

Prüfbericht Protokollnummer

Hersteller

leer	leer	leer
Akkreditierte Prüfstelle	Akkreditierte Prüfstelle	Akkreditierte Prüfstelle
Protokollnr.	Protokollnr.	Protokollnr.

Aussteller

28.6.2012