

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011



BK Mini

1. Typ	Kaminofen
2. Verwendungszweck	Raumheizer für feste Brennstoffe
3. Hersteller	BK Ofenbau GmbH & Co.KG, Rudolf-Diesel-Str. 32, 46485 Wesel

Prüfstelle Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH	NB 1625
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 16510-2-1:2022
Tragfähigkeit (kg)	NPD
Mindestabstände zu brennbaren Materialien – Abstand unter der Feuerstätte dB [mm]	0
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand am Fußboden nach vorne dF [mm]	1500
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Decke dC [mm]	750
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Rückwand dR [mm]	150
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur den Seitenwänden dS_1 [mm]	150
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand nach vorne im Strahlungsbereich dp [mm]	800
Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung	-
CO bei 13% O ₂ bei Nennwärmeleistung [mg/Nm ³]	≤ 1500
NOX bei 13 % O ₂ bei Nennwärmeleistung [mg/Nm ³]	≤ 200
OGC bei 13 % O ₂ bei Nennwärmeleistung [mg/Nm ³]	≤ 120
Staub (PM) bei 13% O ₂ bei Nennwärmeleistung [mg/Nm ³]	≤ 40
CO bei 13% O ₂ bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm ³]	NPD
NOX bei 13% O ₂ bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm ³]	NPD
OGC bei 13% O ₂ bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm ³]	NPD
Staub (PM) bei 13% O ₂ bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm ³]	NPD
Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung [°C]	350

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011



BK Mini

1. Typ Kaminofen
2. Verwendungszweck Raumheizer für feste Brennstoffe
3. Hersteller BK Ofenbau GmbH & Co.KG, Rudolf-Diesel-Str. 32, 46485 Wesel

Prüfstelle Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH	NB 1625
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 16510-2-1:2022
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung [Pa]	12
Abgasmassenstrom bei Nennwärmeleistung [g/s]	5,8
Abgastemperatur bei Teillast-Wärmeleistung [°C]	NPD
Mindestförderdruck bei Teillast-Wärmeleistung [Pa]	NPD
Abgasmassenstrom bei Teillast-Wärmeleistung [g/s]	NPD
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T600 G
Nenn-Raumwärmeleistung [kW]	6,0
Nenn-Wasserwärmeleistung [kW]	NPD
Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung [%]	78,2
Teillast-Raumwärmeleistung [kW]	NPD
Teillast-Wasserwärmeleistung [kW]	NPD
Wirkungsgrad bei Teillast-Wärmeleistung [%]	NPD
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad [%]	65
Energieeffizienzindex (EEI)	103
Energieeffizienzklasse	A
Hilfsstromverbrauch bei Nennwärmeleistung [kW]	NPD
Hilfsstromverbrauch bei Mindestwärmeleistung [kW]	NPD
Hilfsstromverbrauch im Bereitschaftszustand [kW]	NPD
Ökologische Nachhaltigkeit	NPD

Der Unterzeichner ist verantwortlich für die Herstellung und den erklärten Leistungen der Leistungserklärung.

Lars Bieniok, Geschäftsführer

BK OFENBAU GMBH & CO. KG

Rudolf-Diesel-Str. 32 • 46485 Wesel • info@bk-ofenbau.de • + 49 (0) 281 / 53 00 76

WWW.BK-OFENBAU.DE