

PrestandadeklARATION enligt förordning

Declaration of performance according to regulation

Leistungserklärung gemäß Verordnung

(EU) 305/2011, 574/2014

Nr JD_H390_260908

**JOSEF
DAVIDSSONS**
since 1882

PRODUKT | PRODUCT | PRODUKT

Produkttyp Type Typ	Köksspis för eldning med fast bränsle typ BE Cooker fired by solid fuel type BE Herde für feste Brennstoffe typ BE
Typbeteckning Trade name Handelsname	Heimdall 390
Avsedd användning Intended area of use	Uppvärmning av bostäder och matlagning Space heating in residential buildings and cooking
Verwendung	Raumheizung in Wohngebäuden und Kochen
Rekommenderat bränsle Recommended fuel Empfohlener Brennstoff	Ved Firewood Brennholz

TILLVERKARE | MANUFACTURER | HERSTELLER

Namn Name Name	Josef Davidssons Eftr. AB
Adress Address Adresse	Jättevägen 1 333 75 Reftele

VERIFIKATION | VERIFICATION | PRÜFUNG

Enligt AVCP According to AVCP Gemäss AVCP	System 3
Europastandard European standard Europäischer standard	EN 16510-2-3:2022
Testinstitut Test institute Testinstitut	RISE, NB 0402

DEKLARERAD PRESTANDA | DECLARED PERFORMANCE | ANGEGEBENE LEISTUNG

VÄSENTLIGA EGENSKAPER ESSENTIAL CHARACTERISTICS WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN	PRESTANDA PERFORMANCE LEISTUNG	HARMONISERAD TEKNISK SPECIFIKATION HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATION HARMONISIERTE TECHNISCHE SPEZIFIKATION
Brandsäkerhet Fire Safety Brandschutz	Godkänd Passed Zugelassen	EN 16510-2-3:2022
Minsta avstånd till brännbart material Distance to flammable materials Abstand zu brennbaren Materialien	Bakom Rear Hinten 200 mm Sidled Sideways Seitlich 20 mm Ovan Above Oben 1100 mm Fram Front Vor 1000 mm	
Rökgastemperatur vid nominell effekt Flue gas temperature at nominal output Rauchgastemperatur bei Nennwärmeleistung	262 C°	
Rökgastemperatur i anslutningsstos Flue gas temperature outlet Rauchgasanschluss	314C°	
Rengörbarhet/ Cleanability/ Reinigbarkeit	Godkänd Passed Zugelassen	
Ytemperatur / Surface temperature Oberflächentemperatur	Godkänd med handske Pass with glove Mit handschuhe zugelassen	
Utsläpp av förbränningsprodukter Emission of combustion products Emissionen von Verbrennungsprodukten	13%O ₂ CO 739 mg/m ³ (0,06%) OGC 41 mg NO _x 97 mg/m ³ PM 37 mg/m ³	
Angivning av farliga ämnen Release of dangerous substance Freisetzung von gefährlichen Stoffen	NPD	
Elektrisk säkerhet Electrical safety Elektrische Sicherheit	Ej tillämpligt / Not applicable / Nicht zutreffend	
Mekanisk hållfasthet Mechanical resistance Mechanische Festigkeit	NPD	
Termisk effekt - energieffektivitet Thermal output - energy efficiency Wärmeleistung - Energieeffizienz	Godkänd Pass Zugelassen	
Nominell värmeeffekt Nominal heat output Nennwärmeleistung	5,4 kW	
Verkningsgrad Efficiency Wirkungsgrad	79,1%	
Säsongverkningsgrad Seasonal efficiency Saisonwirkungsgrad	69,1%	
Energieeffektivitetsklass / Energy efficiency class / Energieeffizienzklasse	A	
Rökgasflöde vid nominell effekt / Flue gas mass flow at nominal output / Abgasmassenstrom bei Nennwärmeleistung	5,4 g/s	
Minsta skorstensdrag vid nominell effekt / Minimum flue draught at nominal output / Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung	12 Pa	
Skorstenens temperaturklass Chimney temperature class Temperaturklasse des Schornsteins	T400	

Undertecknad ansvarar för tillverkning och överensstämmelse med deklarerad prestanda.

The undersigned is responsible for the manufacture and conformity with the declared performance.

Der Unterzeichner ist für die Herstellung und die Übereinstimmung mit der erklärten Leistung verantwortlich.



Mikael Andersson, Produktansvarig / Product manager / Produktmanager
Josef Davidssons AB, Reftele, 2026-09-08