

Leistungserklärung

QUADR-CPR-2016/08/04-DE



PRODUKT

Typenbezeichnung

Quadro 1,2,3

Vorgesehene Verwendung

Raumbeheizung in Wohngebäuden

HERSTELLER

Name

Nordpeis AS

Adresse

Gjellebekkstubben 11, 3420 Lierskogen, Norwegen

PRÜFUNGEN

Gemäß AVCP

System 3

Standard

EN 16510-2-1:2022

Prüfinstitut

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625
hat die erklärte Leistung geprüft und
Prüfbericht RRF - 40 16 4273-1 erstellt.

ERKLÄRTE LEISTUNG

| Hauptmerkmal | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|--|
| Tragfähigkeit | 120 kg | EN 16510-2-1:2022 |
| Brandsicherheit für Installation an den Schornstein | T 400 G | |
| Mindestabstände zu brennbaren Materialien | d _B = 0 mm d _F = 0 mm d _C = 750 mm d _R = 150 mm d _S = 800 mm d _L = 0 mm d _P = 800 mm s= 0 mm andere Sicherheitsabstände gemäß Produkthandbuch | |
| Daten bei Nennwärmeleistung : | | |
| Emissionen : | | |
| Kohlenmonoxid bei 13% O ₂ | CO: 1250 mg / m ³ | |
| Stickoxide bei 13% O ₂ | NOx: 200 mg / m ³ | |
| Gasförmige organische Verbindungen bei 13% O ₂ | OGC: 120 mg / m ³ | |
| Staub bei 13% O ₂ | PM: 40 mg / m ³ | |
| Temperatur am Abgasstutzen | 320 °C | |
| Mindestförderdruck | 12 Pa | |
| Abgasmassenstrom | 5,2 g/s | |
| Raumwärmeleistung | 6,0 kW | |
| Wirkungsgrad | 80,0 % | |
| Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad | 70,0 % | |
| Wasserwärmeleistung | NPD | |
| Stromverbrauch | NPD | |
| Daten bei Teillast-Wärmeleistung : | | |
| Emissionen : | | |
| Kohlenmonoxid bei 13% O ₂ | NPD | |
| Stickoxide bei 13% O ₂ | NPD | |
| Gasförmige organische Verbindungen bei 13% O ₂ | NPD | |
| Staub bei 13% O ₂ | NPD | |
| Temperatur am Abgasstutzen | NPD | |
| Mindestförderdruck | NPD | |
| Abgasmassenstrom | NPD | |
| Raumwärmeleistung | NPD | |
| Wirkungsgrad | NPD | |
| Wasserwärmeleistung | NPD | |
| Stromverbrauch | NPD | |
| Energieeffizienzindex | 106 | |
| Energieeffizienzklasse | A | |
| Ökologische Nachhaltigkeit | NPD | |
| Stromverbrauch im Bereitschaftszustand | NPD | |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Stian Varre, CEO Nordpeis AS
Lierskogen, 25.11.2025