

EG-Konformitätserklärung

Diese EG-Konformitätserklärung gilt für das unten beschriebene Produkt und beschreibt die Übereinstimmung mit den nachfolgenden Richtlinien: 2009/125/EC Richtlinie für die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte (Ökodesign)

Hierbei relevante Verordnung: (EU) 2015/1185

Leistungserklärung gemäß Verordnung (EU) 305/2011

LE-NR.: 6321-2; 02.02.2024

MODELL ELEMENTS RUND 2.0 K

Norm-Bezeichnung: EN 13240; Prüfnummer: RRF - 40 23 6321; Prüfstellenkennziffer: 1625

Verwendungszweck und Beschreibung des Raumheizers

- _Raumheizer für feste Brennstoffe (Scheitholz) ohne Warmwasserbereitung
- _Anschlussmöglichkeit für externe Verbrennungsluftzufuhr vorhanden
- _Rauchrohranschluss oben und hinten* oder seitlich* möglich (*ab zwei Boxen oberhalb der Brennkammer)
- _Integrierter Katalysator zur Reduktion von gasförmigen Emissionen
- _Reiner Holzbrandofen/nicht für Kohlebriketts geeignet
- _Mehrfachbelegung des Schornsteins ist zulässig
- _Dieser Ofen ist kein Dauerbrandofen!

Festbrennstofffeuerstätten | Richtlinie Mandat 89.106.EEC

Name des Herstellers: skantherm GmbH & Co. KG, Staat: Bundesrepublik Deutschland (D)
 Adresse: Von-Büren-Allee 16, 59302 Oelde, Tel. +49(0) 25 22-59 01-0, Email: info@skantherm.de

Wenn die Konformitätserklärung vom im EWR ansässigen Bevollmächtigten abgegeben wird:

Name des Bevollmächtigten: Herr Benedikt Wagner, Staat: Bundesrepublik Deutschland (D)
 Adresse: Von-Büren-Allee 16, 59302 Oelde, Tel. +49(0) 25 22-59 01-0, Email: info@skantherm.de

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V: System 3

Das notifizierte Prüflabor Rhein-Ruhr-Feuerstättenprüfstelle, Nr.: 1625, hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt und im Prüfbericht RRF - 40 23 6321 dokumentiert.

Harmonisierte technische Spezifikationen	DIN EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandsicherheit	Erfüllt
Brandverhalten	A1 nach EN 13501-1
Abstand zu brennbaren Materialien	Mindestabstand in mm Hinten = 150 Seite = 550* Decke = NPD Vorne = 1000 Boden = 0 *Weitere Sicherheitsabstände entnehmen Sie bitte dem Datenblatt.
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	Erfüllt
Reinigbarkeit	Erfüllt
Emission der Verbrennungsprodukte bei Nennwärmeleistung	Erfüllt CO ≤ 0,10 % / ≤ 1250 mg/m ³
Abgastemperatur in der Messstrecke bei Nennwärmeleistung	208 °C
Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung	249 °C
Oberflächentemperatur	Erfüllt
Elektrische Sicherheit	NPD
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	NPD
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	NPD
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	NPD
Wärmeleistung/Energieeffizienz	Erfüllt
Nennwärmeleistung	5,7 kW
Nenn-Raumwärmeleistung	5,7 kW
Nenn-Wasserwärmeleistung	NPD
Wirkungsgrad	η ≥ 75 %

Die Leistung des oben angegebenen Produktes entspricht den oben aufgeführten Daten.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Name: Benedikt Wagner
 (Identifikation der zur rechtsverbindlichen Unterzeichnung für den Hersteller oder für seine bevollmächtigte befugte Person)

Unterschrift und Rechtstitel:
 (oder eine gleichwertige Unterzeichnung)
 Datum (TT/MM/JJ): 02.02.2024, Ort: Oelde

B. Wagner
 geschäftsführender Gesellschafter

Déclaration de conformité CE

La présente Déclaration de conformité CE s'applique au produit décrit ci-dessous et décrit la concordance du produit avec les directives suivantes: Directive 2009/125/CE établissant un cadre pour la fixation d'exigences en matière d'écoconception applicables aux produits liés à l'énergie (écodesign)
Règlement concerné (UE) 2015/1185

Déclaration des performances selon le règlement (UE) 305/2011

N° LE: 6321-2; 02.02.2024

MODÈLE ELEMENTS RUND 2.0 K

Désignation de la norme: EN 13240; Numéro de contrôle: RRF - 40 23 6321; Code de l'organisme de contrôle: 1625

Utilisation prévue et description de l'appareil de chauffage	
_Appareil de chauffage pour combustibles solides (bûches), sans production d'eau chaude	
_Possibilité d'apport d'air de combustion depuis l'extérieur	
_Conduit de fumées possible en haut et à l'arrière ou sur le côté* (*possible à partir de deux éléments au-dessus de la chambre de combustion)	
_Catalyseur intégré pour réduire les émissions gazeuses	
_Poêle à bois uniquement/non approprié pour briquettes de lignite	
_Un raccordement multiple à la cheminée est autorisé	
_Ce poêle-cheminée n'est pas un poêle à combustion permanente!	
Poêle à combustibles solides Directive Mandat 89.106.EEC	
Nom du constructeur: skantherm GmbH & Co. KG, Pays: République fédérale d'Allemagne (D)	
L'adresse: Von-Büren-Allee 16, 59302 Oelde, Tel. +49(0) 25 22-59 01-0, Email: info@skantherm.de	
Si la déclaration de conformité est remise par un mandataire, membre de l'EEE:	
Nom du mandataire: Monsieur Benedikt Wagner, Pays: République fédérale d'Allemagne (D)	
L'adresse: Von-Büren-Allee 16, 59302 Oelde, Tel. +49(0) 25 22-59 01-0, Email: info@skantherm.de	
Système ou systèmes d'évaluation et de vérification de la performance du produit de construction visés à l'annexe V: système 3	
Le laboratoire d'essai notifié Rhein-Ruhr-Feuerstättenprüfstelle, No: 1625, a procédé à l'essai initial selon le système 3 et en a documenté les résultats dans l'avis technique RRF - 40 23 6321.	
Spécifications techniques harmonisées	DIN EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Caractéristiques essentielles	Puissance
Sécurité incendie	Remplies
Résistance au feu	A1 selon EN 13501-1
Écartement minimum des éléments de construction combustibles:	Espace minimal en mm Arrière = 150 Latéral = 550* Plafond = NPD Frontal = 1000 Sol = 0 *Pour des distances de sécurité ultérieures, voir la fiche technique.
Risque d'incendie par chute de combustibles enflammés	Remplies
Nettoyement	Remplies
Émission des produits de combustion à la puissance thermique nominale	Remplies
Température des gaz effluents dans la section de mesure à la puissance thermique nominale	CO ≤ 0,10 % / ≤ 1250 mg/m ³
Température des gaz effluents au niveau de l'embout à la puissance thermique nominale	208 °C
Température de surface	249 °C
Sécurité électrique	Remplies
Pression maximale de service de l'eau	NPD
Rejet de substances dangereuses	NPD
Résistance mécanique (pour la portée d'une cheminée)	NPD
Puissance thermique/efficacité énergétique	Remplies
Puissance calorifique nominale	5,7 kW
Puissance thermique nominale de la pièce	5,7 kW
Puissance thermique nominale de l'eau	NPD
Efficacité énergétique	η ≥ 75 %
La puissance du produit mentionné ci-dessus correspond aux données indiquées ci-dessus.	
Le fabricant assume l'entière responsabilité quant à l'établissement de la présente Déclaration des performances.	

EC declaration of conformity

This EC declaration of conformity applies to the product mentioned below and describes the conformity with the following directives:

2009/125/EC Directive for the setting of eco-design requirements for energy-related products (eco-design directive)

Relevant regulation: (EU) 2015/1185

Declaration of performance according to Regulation (EU) 305/2011

LE-No.: 6321-2; 02.02.2024

MODEL ELEMENTS RUND 2.0 K

European Standard: EN 13240; Test Report N°: RRF - 40 23 6321; Test Centre ID: 1625

Purpose and description of chimney stove	
_Chimney stove for solid fuels (split logs) without hot water supply	
_Connection for external combustion air supply available	
_Flue connection possible on top and at rear* or at the side* (*from two elements boxes above the combustion chamber possible)	
_Integrated catalytic converter for reducing gas emissions	
_Proper wood stove/not suited for coal briquettes	
_Shared chimney flues admissible	
_This stove is not a low burning stove!	
Solid Fuel Fireplaces Directive Mandate 89.106.EEC	
Manufacturer: skantherm GmbH & Co. KG, Country: (Abbreviation) D (in full) Federal Republic of Germany	
Address: Von-Büren-Allee 16, 59302 Oelde, Tel. +49(0) 25 22-59 01-0, Email: info@skantherm.de	
If the Declaration of Conformity is issued by an authorized representative domiciled in the EEA (European Economic Area):	
Authorised Representative: Mr Benedikt Wagner, Country: (Abbreviation) D (in full) Federal Republic of Germany	
Address: Von-Büren-Allee 16, 59302 Oelde, Tel. +49(0) 25 22-59 01-0; Email: info@skantherm.de	
System or systems for the assessment and verification of the constancy of performance of the construction product in accordance with Annex V: System 3	
The notified test laboratory Rhein-Ruhr-Feuerstättenprüfstelle, No. 1625, has executed the initial testing according to system 3 and documented it in the test report RRF - 40 23 6321.	
Harmonized technical specification	DIN EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Essential characteristics	Performance
Fire safety	Pass
Reaction to fire	A1 according to EN 13501-1
Distance to combustible materials	Minimum distances, in mm Rear = 150 Side = 550* Ceiling = NPD Front = 1000 Floor = 0 *For further safety distances please refer to the technical datasheet.
Risk of burning fuel falling out	Pass
Cleanability	Pass
Emission of combustion products at nominal heat output	Pass CO ≤ 0,10 % / ≤ 1250 mg/m³
Waste gas temperature in the measuring section at nominal heat output	208 °C
Waste gas temperature at nominal heat output	249 °C
Surface temperature	Pass
Electrical safety	NPD
Maximum water operating pressure	NPD
Release of hazardous substances	NPD
Mechanical resistance (to carry a chimney/flue)	NPD
Thermal output/energy efficiency	Pass
Nominal heat output	5,7 kW
Nominal space heating capacity	5,7 kW
Nominal water heating capacity	NPD
Energy efficiency	η > 75 %
The performance of the product mentioned above corresponds to the data mentioned above.	
Only the manufacturer is responsible for the creation of this declaration of performance.	

Name: Benedikt Wagner
(identification of person authorized to legally sign on behalf of manufacturer or his duly authorized representative)

Signature and Title: 
(or equivalent signature) Managing Director
Date: (DD/MM/YY): 02.02.2024, place: Oelde

EG-conformiteitsverklaring

Deze EG-conformiteitsverklaring geldt voor het hieronder beschreven product en beschrijft de overeenstemming met de onderstaande richtlijnen: 2009/125/EG Richtlijn betreffend de totstandbrenging van een kader voor het vaststellen van eisen inzake ecologisch ontwerp voor energiegerelateerde producten (ecodesign).

Relevante verordening: (EU) 2015/1185

Capaciteitsverklaring volgens de EU-verordening (EU) 305/2011

LE-Nummer: 6321-2; 02.02.2024

MODELL ELEMENTS RUND 2.0 K

Normbenaming: EN 13240; Keuringsnummer: RRF - 40 23 6321; Keuringinstantie-ID: 1625

Gebruiksdoeleinde en beschrijving van de ruimteverwarming

- Ruimteverwarming voor vaste brandstoffen (blokken hout) zonder warmwater bereiding
- Aansluitingsmogelijkheid voor externe verbrandingsluchttoevoer voorhanden
- Rookgasafvoer boven/achter* of zijkant* mogelijk (*vanaf twee boxen boven de brandkamer)
- Geïntegreerde katalysator voor reductie van gasvormige emissies
- Alleen houtstook/niet geschikt voor kolen en briketten
- Meervoudige belegging van de schoorsteen is toegelaten
- Deze kachel is geen permanente brandkachel!

Stookinstallaties voor vaste brandstoffen | richtlijn mandaat 89.106.EEC

Naam van de fabrikant: skantherm GmbH & Co. KG, Land: Bondsrepubliek Duitsland (D)
Adres: Von-Büren-Allee 16, 59302 Oelde, Tel. +49(0) 25 22-59 01-0, Email: info@skantherm.de

Wanneer de conformiteitsverklaring door een in de EER gevestigde gevolmachtigde wordt afgelegd:

Naam van de gevolmachtigde: De heer Benedikt Wagner, Land: Bondsrepubliek Duitsland (D)
Adres: Von-Büren-Allee 16, 59302 Oelde, Tel. +49(0) 25 22-59 01-0, Email: info@skantherm.de

Systeem of systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct zoals beschreven in bijlage V: Systeem 3

Het genotificeerde proeflaboratorium Rhein-Ruhr-Feuerstättenprüfstelle, Nr.: 1625, heeft de eerste keuring volgens systeem 3 uitgevoerd en in het keuringsbericht RRF - 40 23 6321.

Geharmoniseerde technische specificatie	DIN EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Wezenlijke kenmerken	Vermogen
Brandveiligheid	Voldoen
Brandgedrag	A1 volgens EN 13501-1
Minimum afstand tot brandbare componenten:	Minimum afstand in mm Achter = 150 Zijdelings = 550* Plafond = NPD Voorzijde = 1000 Vloer = 0 *Voor verdere veilige afstanden, verwijzen wij u naar de technische gegevens.
Brandgevaar door eruitvallende brandende brandstoffen	Voldoen
Reining mogelijk	Voldoen
Emissie van de verbrandingsproducten bij nominale warmteafgifte	Voldoen CO ≤ 0,10 % / ≤ 1250 mg/m ³
Afvoergastemperatuur in het meettraject bij nominale warmteafgifte	208 °C
Afvoergastemperatuur bij de buis bij nominale warmteafgifte	249 °C
Oppervlaktetemperatuur	Voldoen
Electrische Beveiliging	NPD
Maximale waterbedrijfsdruk	NPD
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	NPD
Mechanische stevigheid (voor het dragen van een schoorsteen)	NPD
Warmteafgifte/energie-efficiëntie	Voldoen
Nominaal warmtevermogen	5,7 kW
Nominale warmteafgifte ruimte	5,7 kW
Nominale warmteafgifte water	NPD
Energie-efficiëntie	η ≥ 75 %
Het prestatievermogen van het hierboven aangegeven product voldoet aan de boven aangegeven gegevens. Verantwoordelijk voor de opstelling van deze vermogensverklaring is enkel de fabrikant.	

Dichiarazione di conformità CE

La presente dichiarazione di conformità si applica al prodotto di seguito indicato e descrive la conformità alle seguenti direttive:

Direttiva 2009/125/CE per l'elaborazione di specifiche per la progettazione ecocompatibile dei prodotti connessi all'energia (Ecodesign)

Regolamento pertinente: (UE) 2015/1185

Dichiarazione di prestazione secondo regolamento (UE) 305/2011

N.-LE: 6321-2; 02.02.2024

MODELLO ELEMENTS RUND 2.0 K

Norma: EN 13240; Numero di controllo: RRF - 40 23 6321; Codice d'identificazione dell'ente di controllo: 1625

Scopo e descrizione dell'apparecchio di riscaldamento

- Apparecchio di riscaldamento a combustibile solido (legna in ciocchi) senza erogazione di acqua calda
- Possibilità di collegamento ad alimentazione di aria comburente esterna
- Allacciamento canna fumaria possibile sul lato*, superiore e sul retro* (*a partire da due cassette montate al di sopra della camera di combustione)
- Catalizzatore integrato per la riduzione delle emissioni gassose
- Soltanto stufa a legna/non idonea per la combustione di bricchette di carbone
- È ammissibile un allacciamento multiplo alla canna fumaria
- Questa stufa non progettata per la combustione continua!

Focolari per combustibili solidi | Direttiva 89.106.EEC

Nome della casa costruttrice: skantherm GmbH & Co. KG, Stato: Repubblica Federale di Germania (D)

Indirizzo: Von-Büren-Allee 16, 59302 Oelde, Tel. +49(0) 25 22-59 01-0, Email: info@skantherm.de

Dati necessari se la dichiarazione di conformità viene rilasciata da un mandatario residente in uno stato membro dello SEE:

Nome del mandatario: Signor Benedikt Wagner, Stato: Repubblica Federale di Germania (D)

Indirizzo: Von-Büren-Allee 16, 59302 Oelde, Tel. +49(0) 25 22-59 01-0: Email: info@skantherm.de

Sistema o sistemi per la valutazione e la verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: Sistema 3

Il laboratorio di prova notificato, la Rhein-Ruhr-Feuerstättenprüfstelle, n. 1625, ha effettuato la prova iniziale secondo sistema 3 e ha documentato i rispettivi risultati nel rapporto di prova RRF - 40 23 6321.

Specifiche tecniche armonizzate	DIN EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Caratteristiche essenziali	Potenza
Sicurezza antincendio	Conforme
Reazione al fuoco	A1 in conformità a EN 13501-1
Distanza da materiali infiammabili	Distanza minima in mm Retro = 150 Lati = 550* Lato superiore = NPD Lato anteriore (vetro) = 1000 Fondo = 0 *Le ulteriori distanze di sicurezza sono riportate nella scheda tecnica.
Pericolo d'incendio a causa di caduta di combustibile che brucia	Conforme
Pulibilità	Conforme
Emissione dei prodotti di combustione a potenza termica nominale	Conforme CO ≤ 0,10 % / ≤ 1250 mg/m ³
Temperatura dei gas di scarico nella sezione di misura a potenza termica nominale	208 °C
Temperatura dei gas di scarico nel raccordo a potenza termica nominale	249 °C
Temperatura superficiale	Conforme
Sicurezza elettrica	NPD
Pressione max. di esercizio dell'acqua	NPD
Rilascio di sostanze pericolose	NPD
Resistenza meccanica (per sostenere una canna fumaria)	NPD
Potenza termica/Efficienza energetica	Conforme
Potenza calorifica nominale	5,7 kW
Potenza termica nominale all'ambiente	5,7 kW
Potenza termica nominale all'acqua	NPD
Rendimento	η ≥ 75 %

La prestazione del suindicato prodotto è conforme ai dati di cui sopra.

La responsabilità per la compilazione della presente dichiarazione di prestazione è esclusivamente a carico del produttore.

ES prohlášení o shodě

Toto ES prohlášení o shodě platí pro níže uvedený výrobek a popisuje shodu s následujícími směrnicemi:

Směrnice č. 2009/125/ES o stanovení rámce pro určení požadavků na ekodesign výrobků spojených se spotřebou energie

Příslušné závazné nařízení: (EU) 2015/1185

Prohlášení o vlastnostech podle nařízení (EU) č. 305/2011

Č. prohlášení: 6321-2; 02.02.2024

MODEL ELEMENTS RUND 2.0 K

Označení normy: EN 13240; číslo zkoušky: RRF - 40 23 6321; číslo zkušebny: 1625

Zamýšlené použití a popis spotřebiče k vytápění prostoru	
_ Spotřebič na tuhá paliva (polena) k vytápění prostoru bez přípravy teplé vody	
_ Možnost připojení externího přívodu spalovacího vzduchu	
_ Možnost připojení kouřovodu nahoře a vzadu* nebo ze strany* (*ze dvou boxů nad spalovací komorou)	
_ Integrovaný katalyzátor pro snížení plynných emisí	
_ Kamna pouze čisté dřevo / nevhodná pro uhelné brikety	
_ Vedení více kouřovodů současně v jednom komíně je přípustné	
_ Tato kamna nejsou stáložárna kamna!	
Spotřebiče na pevná paliva Směrnice 89/106/EHS	
Název výrobce: skantherm GmbH & Co. KG, stát: Spolková republika Německo (D)	
Adresa: Von-Büren-Allee 16, 59302 Oelde, Německo, tel. +49 2522-59 01-0, e-mail: info@skantherm.de	
Pokud prohlášení o shodě vydává zplnomocněný zástupce se sídlem v EHP:	
Jméno zplnomocněného zástupce: Benedikt Wagner, stát: Spolková republika Německo (D)	
Adresa: Von-Büren-Allee 16, 59302 Oelde, Německo, tel. +49 2522-59 01-0, e-mail: info@skantherm.de	
Systém nebo systémy pro posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku podle přílohy V: Systém 3	
Notifikovaná zkušební laboratoř Rhein-Ruhr-Feuerstättenprüfstelle, č.: 1625, provedla počáteční zkoušku podle systému 3 a doložila ji ve zkušebním protokolu RRF - 40 23 6321.	
Harmonizovaná technická specifikace	DIN EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Základní vlastnosti	výkon
Požární bezpečnost	splněno
Požárně technické vlastnosti	A1 podle EN 13501-1
Bezpečná vzdálenost k hořlavým materiálům	Min. vzdálenost v mm zadní část = 150 po stranách = 550* strop = NPD vpředu = 1000 od podlahy = 0 *Další bezpečnostní vzdálenosti naleznete v datovém listu.
Nebezpečí požáru při vypnutí hořlavých látek	splněno
Možnost čištění	splněno
Emise z produktů spalování polena při jmenovitém tepelném výkonu	splněno CO ≤ 0,10 % / ≤ 1250 mg/m ³
Teplota výfukových plynů na měřeném úseku při jmenovitém tepelném výkonu	208 °C
Teplota spalin na hrdle – jmenovitý tepelný výkon	249 °C
Povrchová teplota	splněno
Elektrická bezpečnost	NPD
Maximální pracovní tlak vody	NPD
Uvolňování nebezpečných látek	NPD
Mechanická odolnost (při instalaci odtahu spalin)	NPD
Tepelný výkon	splněno
Jmenovitý tepelný výkon	5,7 kW
Teplovzdušný výkon	5,7 kW
Vodní výkon	NPD
Účinnost	η > 75 %
Výkonnost výše uvedeného výrobku odpovídá výše uvedeným údajům. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.	

Declaración de conformidad CE

La presente Declaración de conformidad CE se aplica al producto descrito a continuación y describe la conformidad con las siguientes directivas: 2009/125/EC Directiva sobre el establecimiento de requisitos de diseño ecológico aplicables a los productos relacionados con la energía (diseño ecológico)

De conformidad con el reglamento: (UE) 2015/1185

Declaración de prestaciones según el Reglamento (UE) 305/2011

N.º LE: 6321-2; 02.02.2024

MODELO ELEMENTS RUND 2.0 K

Designación de la norma: EN 13240; Número de control: RRF - 40 23 6321; Código de organismo de control: 1625

Uso previsto y descripción del calefactor

- Calefactor para combustibles sólidos (leña) sin producción de agua caliente
- Posibilidad de conexión para suministro de aire de combustión externo
- Posibilidad de conexión del conducto de humos en la parte superior y posterior* o en el lateral* [*desde dos cajas sobre la cámara de combustión]
- Convertidor catalítico para reducir las emisiones gaseosas
- Estufa de leña pura/no apta para briquetas de carbón
- Se permite la ocupación múltiple de la chimenea
- Esta estufa no es una estufa de fuego continuo!

Chimeneas de combustible sólido | Directiva mandato 89.106.CEE

Nombre del fabricante: skantherm GmbH & Co. KG, País: República Federal de Alemania (D)
Dirección: Von-Büren-Allee 16, 59302 Oelde, Tel. +49(0) 25 22-59 01-0, correo electrónico: info@skantherm.de

Si la declaración de conformidad la realiza un representante autorizado domiciliado en el EEE (Espacio Económico Europeo):

Nombre del representante autorizado: Señor Benedikt Wagner, Estado: República Federal de Alemania (D)
Dirección: Von-Büren-Allee 16, 59302 Oelde, Tel. +49(0) 25 22-59 01-0; Correo electrónico: info@skantherm.de

Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción según el Anexo V: Sistema 3

El laboratorio de ensayos notificado Rhein-Ruhr-Feuerstättenprüfstelle, N.º: 1625, ha realizado la prueba inicial según el sistema 3 y lo ha documentado en el informe de prueba RRF - 40 23 6321.

Especificaciones técnicas armonizadas	DIN EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Características esenciales	Potencia
Seguridad contra incendios	Se cumple
Comportamiento frente al fuego	A1 según EN 13501-1
Distancia respecto a materiales combustibles	Distancia mínima en mm Detrás = 150 Lateral = 550* Cubierta = NPD Delante = 1000 Suelo = 0 *Consulte la ficha técnica para más distancias de seguridad.
Peligro de incendio debido a la caída de combustible incandescente	Se cumple
Facilidad de limpieza	Se cumple
Emisión de los productos de la combustión con potencia calorífica nominal	Se cumple CO ≤ 0,10 % / ≤ 1250 mg/m³
Temperatura de los gases de escape en la sección de medición con potencia calorífica nominal	208 °C
Temperatura de los gases de escape en la tubuladura con potencia calorífica nominal	249 °C
Temperatura superficial	Se cumple
Seguridad eléctrica	NPD
Presión de servicio máxima del agua	NPD
Liberación de sustancias peligrosas	NPD
Resistencia mecánica (para soportar una chimenea)	NPD
Potencia calorífica/eficiencia energética	Se cumple
Potencia calorífica nominal	5,7 kW
Potencia calorífica nominal del ambiente	5,7 kW
Potencia calorífica nominal del agua	NPD
Rendimiento	η > 75 %
El rendimiento del producto especificado corresponde a los datos arriba indicados. El fabricante es el único responsable de la elaboración de esta declaración de prestaciones.	

Deklaracja zgodności WE

Niniejsza deklaracja zgodności dotyczy opisanego poniżej produktu i opisuje zgodność z następującymi dyrektywami:

Dyrektywa 2009/125/WE: ogólne zasady ustalania wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią

Zgodnie z rozporządzeniem: UE 2015/1185

Deklaracja właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) 305/2011

Nr deklaracji: 6321-2; 02.02.2024

MODEL ELEMENTS RUND 2.0 K

Oznaczenie normy: EN 13240; Numer kontrolny: RRF - 40 23 6321; Numer jednostki kontrolnej: 1625

Przeznaczenie i opis ogrzewacza pomieszczeń	
_Ogrzewacz pomieszczeń na paliwo stałe (drewno łupane) bez podgrzewania wody	
_Z możliwością podłączenia zewnętrznego dopływu powietrza do spalania	
_Możliwość podłączenia przewodu dymowego z góry i z tyłu* lub z boku* (*od dwóch skrzynek nad paleniskiem)	
_Zintegrowany katalizator w celu zmniejszenia emisji gazów	
_Piec opalany tylko drewnem/nie nadaje się do spalania brykietów węglowych	
_Dozwolone jest podłączenie kilku urządzeń do jednego komina	
_Piec nie jest piecem statopalnym!	
Kominki na paliwa stałe Dyrektywa Mandat 89.106.EEC	
Nazwa producenta: skantherm GmbH & Co. KG, kraj: Republika Federalna Niemiec (D)	
Adres: Von-Büren-Allee 16, 59302 Oelde, Tel. +49(0) 25 22-59 01-0, Email: info@skantherm.de	
Jeżeli deklarację zgodności jest wystawiana przez upoważnionego przedstawiciela z siedzibą w EOG:	
Nazwisko przedstawiciela: Benedikt Wagner, kraj: Republika Federalna Niemiec (D)	
Adres: Von-Büren-Allee 16, 59302 Oelde, tel. +49(0) 25 22-59 01-0, e-mail: info@skantherm.de	
System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego zgodnie z Załącznikiem V: System 3	
Notyfikowane laboratorium badające Rhein-Ruhr-Feuerstättenprüfstelle, nr.: 1625, zgodnie z systemem 3 przeprowadziło pierwsze badanie i udokumentowało je w sprawozdaniu z badań RRF - 40 23 6321.	
Zharmonizowana techniczna specyfikacja	DIN EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Istotne własności	Wydajność
Bezpieczeństwo pożarowe	spetnia
Palność	A1 wg EN 13501-1
Odstęp do materiałów palnych	Minimalna odległość w mm: Tyl = 150 Strona = 550* Sufit = NPD Przód = 1000 Podłoga = 0 *Dalsze odległości bezpieczeństwa znajdują się w karcie danych
Zagrożenie pożarem poprzez wypadające paliwo	spetnia
Oczyszczalność	spetnia
Emisja produktów spalania przy nominalnej mocy cieplnej	spetnia CO ≤ 0,10 % / ≤ 1250 mg/m ³
Temperatura spalin w sekcji pomiarowej przy nominalnej mocy cieplnej	208 °C 249 °C
Temperatura spalin na króccu przy mocy bar znamionowej	
Temperatura powierzchniowa	spetnia
Bezpieczeństwo elektryczne	NPD
Maksymalne ciśnienie robocze wody	NPD
Uwalnianie niebezpiecznych substancji	NPD
Wytrzymałość mechaniczna (do instalacji wyciągu spalin)	NPD
Moc grzewcza/Efektywność energetyczna	spetnia
Nominalna moc grzewcza	5,7 kW
Moc grzewcza pomieszczenia	5,7 kW
Moc grzewcza wody	NPD
Współczynnik sprawności	η ≥ 75 %
Podane powyżej parametry użytkowe produktu odpowiadają danym wymienionym powyżej. Osobą odpowiedzialną za wystawienie niniejszej deklaracji właściwości jest wyłącznie producent.	