

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Verordnung (EU) 305/2011 Nr. 0001 — CPR-2013/07/01

Nr.: 10

- 10-0101-Nexo 1025 – Manuel, 10-0102- Nexo 1025 - Clever Air, 10-0111- Nexo 1025 Side glass – Manuel, 10-0112- Nexo 1025 Side glass - Clever Air, 10-0121- Nexo 1025 Classic – Manuel, 10-0122- Nexo 1025 Classic - Clever Air, 10-0131- Nexo 1025 Classic Side glass – Manuel, 10-0132- Nexo 1025 Classic Side glass - Clever Air, 10-0201- Nexo 1235 – Manuel, 10-0202- Nexo 1235 - Clever Air, 10-0211- Nexo -1235 Side glass – Manuel, 10-0212- Nexo -1235 Side glass - Clever Air, 10-0221- Nexo 1235 Classic – Manuel, 10-0222- Nexo 1235 Classic - Clever Air, 10-0231- Nexo 1235 Classic Side glass – Manuel, 10-0232- Nexo 1235 Classic Side glass - Clever Air
1. **Referenznummer**
2. **Typ/Version** Freistehender Raumheizer für feste Brennstoffe
3. **Verwendungszweck** Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasseraufbereitung
4. **Hersteller** RAIS A/S Telefon +45 98 47 90 33
 Industrivej 20, Vangen Telefax +45 98 47 92 91
 DK-9900 Frederikshavn, Webmail kundeservice@rais.dk
 Danmark Heimatseite www.rais.com
5. **Bevollmächtigter** n/a
6. **System zur Bewertung der Leistungsfähigkeit** System 3
*Danish Technological Institute - Identification no. 1235
 Teknologiparken, Kongsvang Allé 29,
 DK-8000 Århus C*
7. **Notifizierte Prüfstelle**
Prüfbericht 300-ELAB-2324-EN
8. **Erklärte Leistungen** Harmonisierte technische Spezifikation: EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

Wesentliche Merkmale	Leistung		
Brandsicherheit			
Brandverhalten	A1	Nexo 1025 Nexo 1235	Nexo 1025 side glass Nexo 1235 side glass
Mindestabstand zu brennbaren Materialien [mm] <i>Für andere Aufstellungsabstände siehe Bedienungsanleitung</i>	Hinten	100	100
	Seiten	350	450
	Decke	400	400
	Front	900	800
Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen	Erfüllt		
Emission bei Verbrennung (bez. 13 Vol-% O ₂)	CO	1132 mg/Nm ³	
Oberflächentemperatur	Erfüllt		
Elektrische Sicherheit	Erfüllt		
Reinigungsmöglichkeit	Erfüllt		
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	- bar		
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	268 °C		
Mechanische Festigkeit zum Tragen des Schornsteins	NPD		
Wärmeleistung			
Nennwärmeleistung	5,7 kW		
Raumwärmeleistung	5,7 kW		
Wasserwärmeleistung	- kW		
Wirkungsgrad ¹⁾	80 %		

9. Die Leistung der in den Punkten 1 und 2 identifizierten Produkte entspricht den erklärten Leistungen in Punkt 8. Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung der in Nummer 4 genannten Herstellers ausgegeben.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:

Henrik Nørgaard, Geschäftsführer

Ort FREDERIKSHAVN, DÄNEMARK

Datum 13-06-2018



 Unterschrift

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Le règlement (EU) 305/2011 Nr. 0001 — CPR-2013/07/01

Nr.: 10

- 1. Produit** 10-0101-Nexo 1025 – Manuel, 10-0102- Nexo 1025 - Clever Air, 10-0111- Nexo 1025 Side glass – Manuel, 10-0112- Nexo 1025 Side glass - Clever Air, 10-0121- Nexo 1025 Classic – Manuel, 10-0122- Nexo 1025 Classic - Clever Air, 10-0131- Nexo 1025 Classic Side glass – Manuel, 10-0132- Nexo 1025 Classic Side glass - Clever Air, 10-0201- Nexo 1235 – Manuel, 10-0202- Nexo 1235 - Clever Air, 10-0211- Nexo -1235 Side glass – Manuel, 10-0212- Nexo -1235 Side glass - Clever Air, 10-0221- Nexo 1235 Classic – Manuel, 10-0222- Nexo 1235 Classic - Clever Air, 10-0231- Nexo 1235 Classic Side glass – Manuel, 10-0232- Nexo 1235 Classic Side glass - Clever Air
- 2. Type/Version** Poêle à bois pour combustibles solides
- 3. Emploi prévu** Poêle à bois pour combustibles solides sans production d'eau sanitaire
- 4. Fabricant**
- | | | |
|------------------------------------|-----------|----------------------|
| RAIS A/S | Telephone | +45 98 47 90 33 |
| Industrivej 20, Vangen | Telefax | +45 98 47 92 91 |
| DK-9900 Frederikshavn,
Danemark | Webmail | kundeservice@rais.dk |
| | Homepage | www.rais.com |
- 5. Mandataire** -
- 6. Système(s) pour évaluation de la prestation de produit** Confirme certification type selon système 3
- 7. L'organisme d'inspection notifié / No.** *Danish Technological Institute - Identification no. 1235
Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C, Danemark*
- No. du rapport** 300-ELAB-2324-EN
- 8. Prestations déclarés** Spécification technique harmonisée: EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

Caractéristiques essentielles	Prestation		
Sécurité incendie			
Résistance au feu	A1	Nexo 1025 Nexo 1235	Nexo 1025 side glass Nexo 1235 side glass
Espace min. de sécurité au matériaux combustibles [mm] <i>Pour les autres paramètres d'installation voir le manuel d'instruction</i>	arrière	100	100
	faces	350	450
	plafond	400	400
	avant	900	800
Risque d'incendie par débordement de combustible	accompli		
Émission de produits de combustion (conf. 13 Vol-% O ₂)	0,0906 %		
Température de surface	accompli		
Sécurité électrique	accompli		
Possibilités de nettoyage	accompli		
Pression opérationnelle max.	- bar		
Température de gazes d'échappement à prestation nominale	268 °C		
Résistance mécanique pour supporter une cheminée	non essayé		
Prestation thermique			
Prestation thermique nominale	5,7 kW		
Prestation thermique espace	5,7 kW		
Prestation thermique eau	- kW		
Efficacité ¹⁾	80 %		

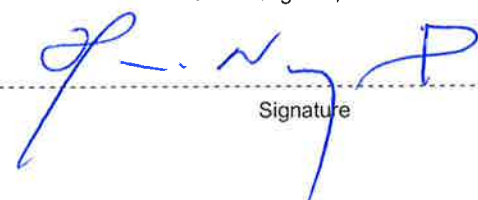
- 9. Les prestations dudit paragraphes (1 et 2) sont conformes à les caractéristiques selon paragraphe 8. Cette déclaration de prestation est établie sous la seule responsabilité du fabricant visé à paragraphe 4.**

Signé au nom du fabricant:

Henrik Nørgaard, Directeur

Lieu FREDERIKSHAVN, DANEMARK

Date 13-06-2018



 Signature

DECLARATION OF PERFORMANCE

Regulation (EU) 305/2011 No. 0001 — CPR-2013/07/01

No.: 10

- 10-0101-Nexo 1025 – Manuel, 10-0102- Nexo 1025 - Clever Air, 10-0111- Nexo 1025 Side glass – Manuel, 10-0112- Nexo 1025 Side glass - Clever Air, 10-0121- Nexo 1025 Classic – Manuel, 10-0122- Nexo 1025 Classic - Clever Air, 10-0131- Nexo 1025 Classic Side glass – Manuel, 10-0132- Nexo 1025 Classic Side glass - Clever Air, 10-0201- Nexo 1235 – Manuel, 10-0202- Nexo 1235 - Clever Air, 10-0211- Nexo -1235 Side glass – Manuel, 10-0212- Nexo -1235 Side glass - Clever Air, 10-0221- Nexo 1235 Classic – Manuel, 10-0222- Nexo 1235 Classic - Clever Air, 10-0231- Nexo 1235 Classic Side glass – Manuel, 10-0232- Nexo 1235 Classic Side glass - Clever Air
1. **Unique identification code of the product-type**
2. **Type** Room heater burning solid fuel without hot water supply
3. **Intended use** Domestic room heater
4. **Manufacturer** RAIS A/S Telephone +45 98 47 90 33
 Industrivej 20, Vangen Telefax +45 98 47 92 91
 DK-9900 Frederikshavn, Denmark Webmail kundeservice@rais.dk
 Homepage www.rais.com
5. **Authorised representative** n/a
6. **System of assessment AVCP** System 3
7. **Notified body** The notified laboratory *Danish Technological Institute - Identification no. 1235
 Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Aarhus C*
 performed the determination of the product type on the basis of type testing under system 3 and issued test report
 a. 300-ELAB-2324-EN
8. **Declared performance** Harmonized technical specification: EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

Essential characteristics	Performance		
Fire safety			
Reaction to fire	A1	Nexo 1025 Nexo 1235	Nexo 1025 side glass Nexo 1235 side glass
Distance to combustible materials	Rear	100	100
Minimum distances [mm]	Sides	350	450
<i>For other installation settings see instruction manual</i>	Ceiling	400	400
	Front	900	800
Risk of burning fuel falling out	Pass		
CO-emission of combustion products	0.0906 %		
Surface temperature	Pass		
Electrical safety	Pass		
Clean ability	Pass		
Maximum operating pressure	- bar		
Flue gas temperature T at nominal heat output	268 °C		
Mechanical resistance (to carry a chimney/flue)	NPD		
Thermal output			
Nominal heat output	5,7 kW (UK 5kW)		
Room heating output	5,7 kW (UK 5kW)		
Water heating output	- kW		
Energy efficiency ⁷⁾	80 %		


9. **The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.**

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Henrik Nørgaard, Managing Director

Place FREDERIKSHAVN, DENMARK

Date 13-06-2018



 Signature