Déclaration de performance conformément le Règlement UE 305/2011 (français)

Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) 305/2011 (deutsch)

Lohberger GmbH
Landstr. 19
A-5231 Schalchen

	Numéro de déclaration de performance	Nummer Leistungserklärung	**0515**
1	**Code d'identification unique du type de produit**	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	**Rega 75**
	Design	Design	**-**
2	**Type, lot ou numéro de série**	Typen-, Chargen oder Seriennummer	**-**
3	**Utilisation prévue**	Vorgesehener Verwendungszweck	**Cuisinières pour combustibles solides** **Sans préparation d'eau chaude**
4	**Nom du fabricant**	Name des Herstellers	**Lohberger GmbH** **Landstr. 19, A-5231 Schalchen** **+43-7742-5211-0, office@lohberger.com**
5	**Représentant autorisé**	Bevollmächtigter	**-**
6	**Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction.**	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts.	**Système 3**
7	**Le laboratoire d'essai notifié a effectué l'essai initial conformément au système 3 Organisme(s) notifié(s)**	Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt. Notifizierte Stelle(n)	**1532 TGM-Wien** **TGM-VA HL 9340**
8	**Spécification technique harmonisée**	Harmonisierte technische Spezifikation	**EN16510-1:2022, EN16510-2-3:2022**

9	**Performance déclarée**	Erklärte Leistung		Performance			Spécification harmonisée
	Caractéristiques essentielles	Wesentliche Merkmale					
				Leistung			Harmonisierte Spezifikation
9.1	***Résistance mécanique et stabilité***	*Mechanische Festigkeit und Standsicherheit*					
	Charge maximale due à la cheminée	Maximale Belastung durch Schornstein		m_{chim}	**NPD**	kg	NPD
9.2	***Protection des matériaux combustibles***	*Brandschutz*					
	Dist. min. par rapport aux matériaux combustibles	Mindestabstand zu brennbaren Materialien					
	Sans unité de protection contre l'incendie	Ohne Brandschutzeinheit					
	Distance minimale par rapport à l'arrière	Mindestabstand von der Rückseite		d_R	**20**	cm	3) 4.1
	Distance minimale par rapport au côté foyer	Mindestabstand von der Feuerraumseite		d_{S-FS}	**30**	cm	3) 4.1
	Distance minimale du côté du tuyau de fumée	Mindestabstand von der Rauchrohrseite		d_{S-RS}	**30**	cm	3) 4.1
	Distance minimale par rapport au plafond	Mindestabstand von der Decke		d_C	**75**	cm	3) 4.1
	Distance minimale par rapport à l'avant	Mindestabstand von der Vorderseite		d_P	**80**	cm	3) 4.1
	Distance minimale à partir du bas de la face avant	Mindestabstand von der Vorderseite unten		d_F	**0**	cm	3) 4.1
	Distance minimale de l'avant latéralement	Mindestabstand von der Vorderseite seitlich		d_L	**0**	cm	3) 4.1
	Distance minimale sous le plancher	Mindestabstand von unterhalb des Bodens		d_B	**0**	cm	3) 4.1
	Dist. min. par rapport aux matériaux combustibles	Mindestabstand zu brennbaren Materialien					
	Unité coupe-feu jusqu'à hauteur de l'appareil	Mit Brandschutzeinheit bis zur Gerätehöhe					
	Distance minimale par rapport à l'arrière	Mindestabstand von der Rückseite		d_R	**20**	cm	3) 4.1
	Distance minimale par rapport au côté foyer	Mindestabstand von der Feuerraumseite		d_{S-FS}	**0**	cm	3) 4.1
	Distance minimale du côté du tuyau de fumée	Mindestabstand von der Rauchrohrseite		d_{S-RS}	**0**	cm	3) 4.1
	Dist. min. entre la façade et le montage en angle	Mindestabstand von der Vorderseite zum Eckanbau		d_{EA}	**30**	cm	
	Distance minimale aux murs non combustibles	Mindestabstand zu nicht brennbaren Wänden		d_{non}	**0**	cm	3) 4.1
	Type de mat. et épaisseur de l'isolation thermique	Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung		s	**NPD**	mm	3) 4.1
9.3	***Hygiène, santé et environnement***	*Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz*					
	Émissions CO à 13 % O2	CO-Emission bei 13% O2	Nennlast	CO	**1400**	mg/m³	3) 4.2
	Émissions NOx à 13 % O2	NOx-Emission bei 13% O2	Nennlast	NO_x	**190**	mg/m³	3) 4.3
	Ém. hydrocarbures à 13 % O2	OGC-Emission bei 13% O2	Nennlast	OGC	**110**	mg/m³	3) 4.4
	Ém. de particules à 13 % O2	Staub-Emission bei 13% O2	Nennlast	PM	**38**	mg/m³	3) 4.5
	Émissions CO à 13 % O2	CO-Emission bei 13% O2	Teillast	CO	**NPD**	mg/m³	3) 4.2
	Émissions NOx à 13 % O2	NOx-Emission bei 13% O2	Teillast	NO_x	**NPD**	mg/m³	3) 4.3
	Ém. hydrocarbures à 13 % O2	OGC-Emission bei 13% O2	Teillast	OGC	**NPD**	mg/m³	3) 4.4
	Ém. de particules à 13 % O2	Staub-Emission bei 13% O2	Teillast	PM	**NPD**	mg/m³	3) 4.5
	Émissions CO à 13 % O2	CO-Emission bei 13% O2	Nennlast	CO	-	mg/m³	-
	Émissions NOx à 13 % O2	NOx-Emission bei 13% O2	Nennlast	NO_x	-	mg/m³	-
	Ém. hydrocarbures à 13 % O2	OGC-Emission bei 13% O2	Nennlast	OGC	-	mg/m³	-
	Ém. de particules à 13 % O2	Staub-Emission bei 13% O2	Nennlast	PM	-	mg/m³	-
	Émissions CO à 13 % O2	CO-Emission bei 13% O2	Teillast	CO	-	mg/m³	-
	Émissions NOx à 13 % O2	NOx-Emission bei 13% O2	Teillast	NO_x	-	mg/m³	-
	Ém. hydrocarbures à 13 % O2	OGC-Emission bei 13% O2	Teillast	OGC	-	mg/m³	-
	Ém. de particules à 13 % O2	Staub-Emission bei 13% O2	Teillast	PM	-	mg/m³	-

Char. nom. / Char. part. — **Bois** — Holz

Char. nom. / Char. part. — **Granulés** — Pellets

Déclaration de performance conformément le Règlement UE 305/2011 (français)

Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) 305/2011 (deutsch)

LOHBERGER

Lohberger GmbH
Landstr. 19
A-5231 Schalchen

	Numéro de déclaration de performance	Nummer Leistungserklärung	**0515**
1	**Code d'identification unique du type de produit**	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	**Rega 75**

9	**Performance déclarée**			Erklärte Leistung			Performance			Spécification harmonisée
	Caractéristiques essentielles			Wesentliche Merkmale						
							Leistung			Harmonisierte Spezifikation
9.4	***Sécurité et accessibilité lors de l'utilisation***			*Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung*						
	Temp. au raccord d'échappement	**Char. nom.**	**Bois**	Temperatur am Abgasstutzen	Nennlast	Holz	T_s	**254**	°C	3) 4.6.2
	Tirage minimal de cheminée			Mindestförderdruck			p	**10**	Pa	3) 4.6.4
	Débit de masse gaz d'échapp.			Abgasmassenstrom			$\phi_{f,g}$	**6,5**	g/s	3) 4.6.6
	Temp. au raccord d'échappement	**Char. part.**		Temperatur am Abgasstutzen	Teillast		T_s	**NPD**	°C	3) 4.6.3
	Tirage minimal de cheminée			Mindestförderdruck			p	**NPD**	Pa	3) 4.6.5
	Débit de masse gaz d'échapp.			Abgasmassenstrom			$\phi_{f,g}$	**NPD**	g/s	3) 4.6.7
	Temp. au raccord d'échappement	**Char. nom.**	**Granulés**	Temperatur am Abgasstutzen	Nennlast	Pellets	T_s	-	°C	-
	Tirage minimal de cheminée			Mindestförderdruck			p	-	Pa	-
	Débit de masse gaz d'échapp.			Abgasmassenstrom			$\phi_{f,g}$	-	g/s	-
	Temp. au raccord d'échappement	**Char. part.**		Temperatur am Abgasstutzen	Teillast		T_s	-	°C	-
	Tirage minimal de cheminée			Mindestförderdruck			p	-	Pa	-
	Débit de masse gaz d'échapp.			Abgasmassenstrom			$\phi_{f,g}$	-	g/s	-
	Désignation de la cheminée			Schornsteinbezeichnung			**T-Klasse**	**T400 G**		3) 4.6.8
9.5	***Économie d'énergie et rétention de chaleur***			*Energieeinsparung und Wärmeleistung*						
	Puissance nom. chauffage locaux	**Char. nom.**	**Bois**	Nenn-Raumheizleistung	Nennlast	Holz	P_{SH}	**6,0**	kW	3) 4.7.1
	Puissance calorifique de l'eau			Nenn-Wasserwärmeleistung			P_W	-	kW	-
	Efficacité des appareils			Wirkungsgrad			η	**76,0**	%	3) 4.7.3
	Puissance nom. chauffage locaux	**Char. part.**		Nenn-Raumheizleistung	Teillast		P_{SH}	**NPD**	kW	3) 4.7.4
	Puissance calorifique de l'eau			Nenn-Wasserwärmeleistung			P_W	-	kW	-
	Efficacité des appareils			Wirkungsgrad			η	**NPD**	%	3) 4.7.6
	Puissance nom. chauffage locaux	**Char. nom.**	**Granulés**	Nenn-Raumheizleistung	Nennlast	Pellets	P_{SH}	-	kW	-
	Puissance calorifique de l'eau			Nenn-Wasserwärmeleistung			P_W	-	kW	-
	Efficacité des appareils			Wirkungsgrad			η	-	%	-
	Puissance nom. chauffage locaux	**Char. part.**		Nenn-Raumheizleistung	Teillast		P_{SH}	-	kW	-
	Puissance calorifique de l'eau			Nenn-Wasserwärmeleistung			P_W	-	kW	-
	Efficacité des appareils			Wirkungsgrad			η	-	%	-
	Efficacité saisonnière du chauffage des locaux			Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad			η_S	**66**	%	3) 4.7.7
	Indice d'efficacité énergétique			Energieeffizienzindex			**EEI**	**100**		3) 4.7.8
								A		3) 4.7.8
	Cons. d'énergie auxiliaire électrique	Mode veille		Verbrauch elektrischer Hilfsenergie	Bereitschaft		el_{SB}	-	W	3) 4.7.11
	Cons. d'énergie auxiliaire électrique	Char. nom.		Verbrauch elektrischer Hilfsenergie	Nennlast		el_{max}	-	W	3) 4.7.9
	Cons. d'énergie auxiliaire électrique	Char. part.		Verbrauch elektrischer Hilfsenergie	Teillast		el_{min}	-	W	3) 4.7.10
10	***Utilisation durable des ressources naturelles***			*Nachhaltige Nutzung natürlicher Ressourcen*						
	Durabilité écologique			Ökologische Nachhaltigkeit				**NPD**		3) 4.8

11

Les performances du produit susmentionné correspondent aux performances déclarées.

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen.

Le fabricant susmentionné est seul responsable de l'établissement de la déclaration de performance conformément au règlement (UE) n° 305/2011.

Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Signé pour et au nom du fabricant par		Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von	
Nom et fonction Name und Funktion	Hannes Kolb, Mag. Geschäftsführer (CEO)	Nom et fonction Name und Funktion	Markus Weiss, Dipl. Ing(FH) Entwicklungsleitung (Chief R&D)
Lieu et date Ort und Datum	Schalchen, 12.05.25	Lieu et date Ort und Datum	Schalchen, 12.05.25
Signature Unterschrift		Signature Unterschrift	

1)	Général	2)	Chauff. d'ambiance	3)	Cuisinières	4)	Appareils à granulés	5)	Appareils combinés
	EN16510-1:2022		EN16510-2-1:2022		EN16510-2-3:2022		EN16510-2-6:2022		In Anlehnung an Entwurf EN16510-2-7:2023