

## REGISTRIERUNGSBESCHEINIGUNG

Nr.: R-13.1.1-21-17192

### 1. Verlängerung

Gemäß § 62 Oö. Bautechnikgesetz 2013<sup>1</sup> wird bestätigt, dass das Bauprodukt

### **Erlus KDA Auf Geschossdecken aufgesetzte Abgasanlagen**

des Herstellers

#### **Erlus AG**

Hauptstraße 106, D – 84088 Neufahrn/NB

hergestellt im Werk

#### **Erlus AG**

Industriestraße 7, D – 84061 Ergoldsbach

den Bestimmungen des in der Baustoffliste ÖA - Ausgabe 15. August 2015 in der Fassung der 1. Novelle -  
festgelegten Regelwerkes

### **Verwendungsgrundsatz des OIB „Abgasanlagen“**

gleichwertig ist.

Das Produkt unterliegt einer werkseigenen Produktionskontrolle und einer Fremdüberwachung durch

OFI Technologie & Innovation GmbH, A-1030 Wien, Franz-Grill-Straße 5, Objekt 213  
Nummer des Überwachungsvertrages: Vertrag vom 22.12.2020

Gemäß § 60 Abs. 2 Z. 3 Oö. Bautechnikgesetz 2013<sup>1</sup> gilt die Registrierungsbescheinigung bis

**14.3.2027**

Das oben angeführte Bauprodukt ist gemäß § 59 Oö. Bautechnikgesetz 2013<sup>1</sup> verwendbar und der  
Hersteller ist somit berechtigt, das Bauprodukt mit dem Einbauzeichen entsprechend § 64 Abs. 1  
Oö. Bautechnikgesetz 2013<sup>1</sup> zu kennzeichnen. Die Registrierungsbescheinigung wird in allen  
österreichischen Bundesländern anerkannt.

Die wesentlichen Produktkennwerte sind im Anhang zu dieser Registrierungsbescheinigung dargestellt.  
Die Registrierungsbescheinigung umfasst inklusive Anhang 3 Seiten.

*Hinweis: Diese Registrierungsbescheinigung verliert bei Änderung der ihr zugrunde liegender Regelwerke nach Ablauf der in der  
Baustoffliste ÖA enthaltenen Übergangsfrist, ihre Gültigkeit und damit endet die Berechtigung zur Anbringung des Einbauzeichens.*



Leonding, 15.3.2022

Für die Oö. Landesregierung

  
Dipl.-Ing. Erwin Rockenschaub  
Leiter der Registrierungsstelle

<sup>1</sup> LGBl. Nr. 35/2013 in der Fassung des Landesgesetzes LGBl. Nr. 32/2018



Anhang 1 zur Registrierungsbescheinigung R-13.1.1-21-17192, 1. Verlängerung vom 15.3.2022

Hersteller: [Name und Anschrift] ERLUS AG, Hauptstraße 106, D-84088 Neufahrn/NB		Seite 2 von 3									
Abgasanlagentyp: [Herstellerbezeichnung] Auf Geschossdecken aufgesetzte Abgasanlagen „ERLUS KDA“		Fangsystem: Lfd. Nr. 13.1.1									
Erstprüfende Stelle: [Name und Anschrift] OFI Technologie und Innovation GmbH, Arsenal, Objekt 213, A-1030 Wien		Datum: [Erstprüfung] 16.02.2021									
Fremdüberwachende Stelle: [Name und Anschrift] OFI Technologie und Innovation GmbH, Arsenal, Objekt 213, A-1030 Wien		Versetzanleitung vom: 06.2016 + 3 x 2019									
Ausführungs- Varianten: AV: AV. A: AV. B:	Hinterlüftung: GL-Gleichstrom GG-Gegenstrom OH-Ohne)	Systemaufbau: MO-Montage GH-Geschoss	Innen- durchmesser: von - bis [in mm]	Typenprogramm: EZ-Einzügig MZ-Mehrzügig KO-Kombination	Zulässige Brennstoffarten: 1- gasförmige, 2-flüssige (HEL), 3- feste Brennstoffe	Ausführung: NEU-Neubau SAN-Sanierung	Leistungsmerkmale/Klassifizierung in Abhängigkeit der Ausführungsvarianten				
							(a)	(b)	(c)	(d)	(f)
AV. A:	OH	MO, GH	160-250	EZ	1, 2, 3	NEU	T400	N1	G50	W	F90
AV. B:	GL, GG, OH	MO, GH	160-200	EZ	1, 2, 3	NEU	T400	N1	G50	W	F90
Absgasanlagentyp [Ausführungsvarianten A-C]											
Leistungsmerkmale: [gemäß Verw. Grundsatz OIB]											
Nachweise und Anwendungsgrenzen: [Zahl und Datum]											
Einstufung: AV.A (1) AV.B (1) AV.C											
a Temperatur- klasse: [T080-T600]											
b Druckklasse: [N1/P1/H1]											
c Rußbrandbeständig- keitsklasse: [D/M] [O/G]: (Abstand zu brenn- baren Baustoffen mm)											
d Kondensatbeständig- keitsklasse: [D/M]											
e Korrosionswiderstand: [JA/NEIN]											
f Feuerwiderstandsklasse: [F00/F90, EI000/EI090]											
g Wärmedurchlass-widerstand: [m²KW]											
h Standsicherheit: (Typenstatik) [JA/NEIN]											
i Frost-Tauwechsel-beständigkeit [JA/NEIN]											
AV. A: T400 AV. B: N1 AV. C: T400											
AV. A: N1 AV. B: N1 AV. C: N1											
AV. A: G50 AV. B: G50 AV. C: G50											
AV. A: W AV. B: W AV. C: W											
AV. A: 3 AV. B: 3 AV. C: 3											
AV. A: F90 AV. B: F90 AV. C: F90											
AV. A: 0,47 bis 0,50 AV. B: 0,38 bis 0,50 AV. C: 0,38 bis 0,50											
AV. A: JA AV. B: JA AV. C: JA											
AV. A: Beständig AV. B: Beständig AV. C: Beständig											

Hinweise zur Verwendung und Kennzeichnung:

- Neben den jeweiligen landesgesetzlichen Bestimmungen sind bei der Verwendung der Abgasanlagentypen die einschlägigen Regeln der Technik zu beachten.
- Die Bemessung der Abgasanlagentypen hat im Einzelfall durch einen hierzu Befugten zu erfolgen. Die Verwendung von autorisierten Bemessungstabellen ist gestattet. Der lichte Querschnitt ist entsprechend der Nennbelastung, der wirksamen Fanghöhe und den örtlichen Verhältnissen so zu wählen, dass eine einwandfreie Ableitung der Verbrennungsgase gewährleistet wird.
- Bezüglich der Verwendung im Einzelfall sind die gesetzlichen Bestimmungen einzuhalten.
- Nach Fertigstellung der Abgasanlagentypen ist vom Ausführenden, die Systemkennzeichnung dauerhaft und leicht sichtbar am Produkt selbst in der unmittelbaren Umgebung der Feuerstätte anzubringen.

Abgrenzung: Verbindungsstücke sind nicht Teil dieser Registrierungsbescheinigung


Anmerkungen:

(1) Abgaseinleitung über Deckendurchgang aus Keramik durch Massivdecke

(2) G bei AV. A und B: Prüfung nach EN 13216-1:



**Anhang 2 zur Registrierungsbescheinigung R-13.1.1-21-17192, 1. Verlängerung vom 15.3.2022**

	HERSTELLER: <u>ERLUS AG, Hauptstraße 105, D-84088 Neufahrn/NG</u>			
	ABGASANLAGENTYPE: <u>Auf Geschossdecken aufgesetzte Abgasanlagen „ERLUS KDA“ (Neubau)</u>			
	ÜBERWACHUNGSSTELLE: <u>OPI Technologie und Innovation GmbH, Arsenal, Objekt 213, A-1030 Wien</u>			
	AUSFÜHRENDER: _____ (Firmennummer vom Ausführenden anzugeben)			
	<b>HINWEISE ZUR VERWENDUNG:</b> AV.A und B: Abgasableitung über Deckendurchgang aus Keramik durch Massivdeck G bei AV.A und B: Prüfung nach EN 13216-1 Die landesrechtlichen Bestimmungen und einschlägigen Regeln der Technik (z.B. Versetzanleitungen) sind einzuhalten.			
<b>R-13.1.1-21-</b>  <b>17192</b>  <b>OÖBPS</b>	Ausführungs- variante: <sup>(1)</sup>	Leistungsmerkmale:	Zulässige Brennstoffart(en):	Innen Ø [mm] <sup>(2)</sup>
<input checked="" type="checkbox"/>	AV.A:	<u>T400-N1-G 50-W-F90</u>	<u>1, 2, 3</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	AV.B:	<u>T400-N1-G 50-W-F90</u>	<u>1, 2, 3</u>	
<input type="checkbox"/>	AV.C:	<u>_____</u>	<u>_____</u>	
<input type="checkbox"/>	AV.D:	<u>_____</u>	<u>_____</u>	
<input type="checkbox"/>	AV.E:	<u>_____</u>	<u>_____</u>	
<input type="checkbox"/>	AV.F:	<u>_____</u>	<u>_____</u>	
Legende zulässige Brennstoffart(en): 1 = gasförmige 2 = flüssige (HEL) 3 = feste <sup>(1)</sup> Zutreffendes vom Ausführenden anzukreuzen <sup>(2)</sup> Vom Ausführenden anzugeben				