

Leistungserklärung

Nr.: 006-3-02 2026-06-11

1. **Kenncode des Produkttyps:** a.) Rohr IRK-LAF T400 N1 D 3 G50
b.) Rohr IRK-LAF T200 N1 W 2 O00
2. **Verwendungszweck:** System-Luft / Abgasanlagen mit Keramik-Innenrohr
3. **Hersteller:** Kamin- und Betonwerk Rohr, Obermair-Rieseneder GmbH & Co KG
Bahnhofstr. 8, A-4532 Rohr im Kremstal
Tel. Nr. +43 7258 / 2203-0 E-Mail: office@rohrkamin.at
4. **Systembewertung:** 2+ (AVCP)
5. **Harmonisierte Norm:** EN 13063-3: 2007
6. **Notifizierende Stelle:** 1085 (OFI)
7. **Erklärte Leistung nach:** ZA.1 der EN 13063-3:2007

Leistungsmerkmal	Erklärte Leistung
Feuerwiderstand	NPD
Feuerwiderstand von innen nach außen	a.) G50 b.) O00
Gasdichtheit/Leckrate	N1
Strömungswiderstand	$r = 0,0015 \text{ m}$ $\zeta \leq 1,6$
Dimensionierung / Wärmedurchlasswiderstand	$\geq R35$
Beständigkeit gegen thermischen Schock	a.) T400 b.) T200
Druckfestigkeit	$\leq 38 \text{ m}$
Maximale Höhe des Innenrohres	$\leq 38 \text{ m}$
Druckfestigkeit der Versetzmittel	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$
Druckfestigkeit der Außenschale	$\leq 38 \text{ m}$
Beständigkeit der Gasdichtheit/Leckagen gegenüber chemischen Bestandteilen/Korrosion Beständigkeit der Druckfestigkeit gegenüber chemischen Bestandteilen	a.) D3 Masseverlust $\leq 5 \%$ b.) W2 Masseverlust $\leq 5 \%$
Frost- Tauwechselbeständigkeit	NPD

8. **Leistungserklärung:** Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1. und 2. entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Rohr am 11.06.2026


 Mag. Helmut Obermair, Geschäftsführer