



Leistungserklärung

Nr.: AUT-090-03-0067 2017-03-20

1. **Kenncode des Produkttyps:** Abgasanlagen – Systemabgasanlagen mit Kunststoffinnenrohren – Anforderungen und Prüfungen nach EN 14471:2005
2. **Kennzeichnung:** Schiedel ProGas/Flex T140 P1 O W 2 O(50) E L0
3. **Verwendungszweck:** System-Abgasanlage mit Kunststoffinnenrohren für trocken oder feuchte Betriebsweise zur Ableitung von Verbrennungsprodukten aus Feuerstätten ins Freie.
4. **Hersteller:** Schiedel GmbH, Friedrich-Schiedel-Straße 2-6, A-4542 Nußbach
Tel.: +43 (0) 50 6161-100, Fax: +43 (0) 50 6161-111,
Email: info@schiedel.com
5. **Bevollmächtigter:** Alessandro Cappellini, Geschäftsführer
6. **Systembewertung:** 2+
7. **Notifizierte Stelle:** Die notifizierte Zertifizierungsstelle OFI CERT, Franz-Grill-Straße 5, 1030 Wien hat die Erstinspektion des Herstellerwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem 2+ Verfahren durchgeführt und das Konformitätszertifikat 1085-CPR-0316 für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.
8. **Leistungserklärung ETB:** entfällt

9. Erklärte Leistung nach ZA.1 der EN 14471:2005

Leistungsmerkmal	Erklärte Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
7.4 Feuerwiderstand von außen nach außen	NPD	EN 14471 ¹
4.2 Temperaturklasse	T140	EN 14471
4.3 Druckklasse	P1	EN 14471
4.4 Rußbrandbeständigkeit	O	EN 14471
4.5 Kondensatbeständigkeitsklasse	W	EN 14471
4.6 Korrosionswiderstandsklasse	2	EN 14471
4.8 Abstand zu brennbaren Baustoffen	O(50)	EN 14471
4.9 Einbauort	I	EN 14471
4.10 Brandverhalten	E	EN 14471
4.11 Außenschalen	LO ²	EN 14471

¹ Nachweis National nach ÖNORM B 8203: F90 nachgewiesen für vorhandenes Kaminsystem
² nichtbrennbare Verkleidung: Zu sanierende Abgasanlage nach nationalen Vorschriften

Installationsangaben	Ausführung schließt jeweils die niedrigeren Klassen mit ein	technische Spezifikation
Einbauart der Kunststoffinnenrohre	In bestehende Abgasanlage ohne Dämmung mit Luftspalt mindestens 20 mm um Innenrohr angeordnet	
Abstand zu Wänden aus oder mit brennbaren Baustoffen mit einem maximalem Wärmedurchlasswiderstand von 2,5 m ² K/W	Kein Abstand erforderlich. Sichtbare Oberflächen der Außenschale können verputzt werden.	
Deckendurchgänge mit einer maximalen Höhe der Dämmung von 20 cm	Zwischenraum zwischen Außenseite Außenschale und Deckendurchgang ohne Wärmedämmung	
Reinigung	Nur Kunststoffbürsten verwenden	
Einsatzbereich	Feuerstätten für gasförmige (1), und flüssige (2) Brennstoffe	
	raumluftunabhängige Betriebsweise	
	feuchte Betriebsweise	

Die Systemabgasanlagen Nr.: **AUT-090-03-0067 2017-03-20** entsprechen den Leistungsanforderungen der ÖNORM EN 14471:2005 Abgasanlagen – Systemabgasanlagen mit Kunststoffinnenrohren – Anforderungen und Prüfungen.

10. Leistungserklärung:

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1. und 2. entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:



Alessandro Cappellini, Geschäftsführer

Nußbach 20.03.2017