

# Schiedel ProGasFlex

Die flexible Abgasleitung für Gas und Öl bis 140 °C

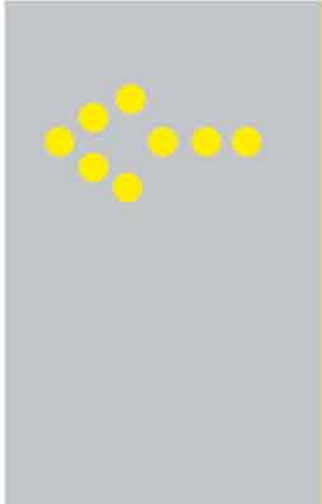
**20 Jahre  
Garantie**



**SCHIEDEL**  
PRO GAS FLEX



[www.schiedel.at](http://www.schiedel.at)  
[info@schiedel.at](mailto:info@schiedel.at)



**CE**



# DAS SCHIEDEL PROGASFLEX ROHR

Überzeugende Technik bis 140°C Abgastemperatur

## PVDF - ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN:

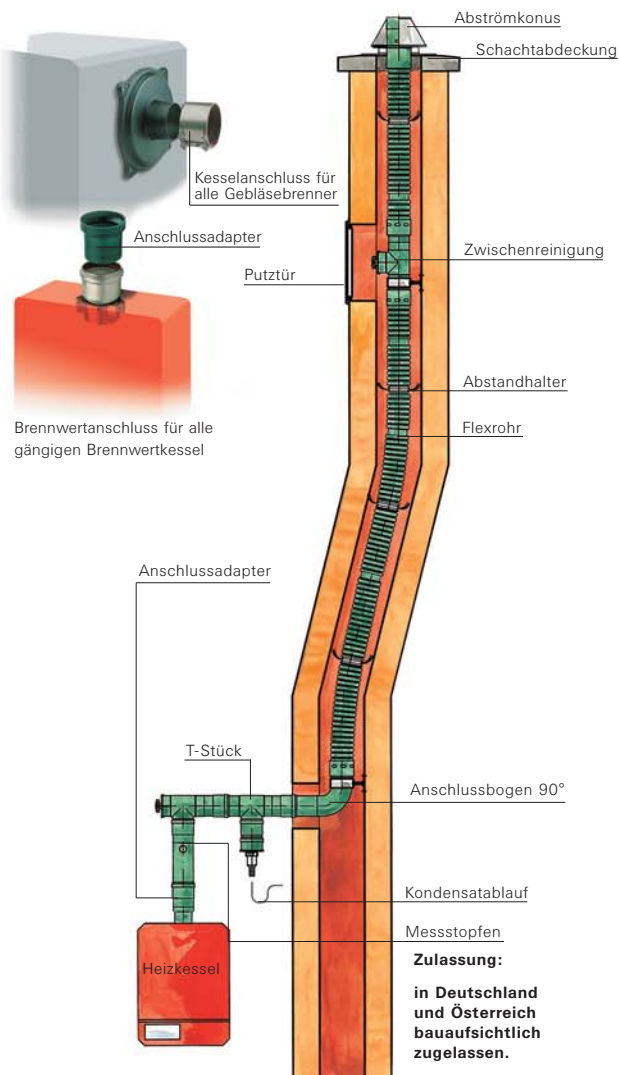
	breiter Temperaturanwendungsbereich und hohe Wärmeformbeständigkeit		gute mechanische Eigenschaften
	sehr gute chemische Beständigkeit auch in Verbindung mit hohen Temperaturen		hervorragende Isolationseigenschaften mit sehr guten elektrischen Werten
	Beständig gegen UV- und g-Strahlung dadurch hervorragende Alterungsbeständigkeit		schwer entflammbar
	ausgezeichnete Abriebfestigkeit (geringe Reibungszahl)		physiologisch unbedenklich
	sehr gute Gleiteigenschaften		gute und einfache Bearbeitbarkeit

## WARMGASSCHWEISSEN



leichte einfache Verarbeitung

## Systemdarstellung



**SCHIEDEL**  
PRO GAS FLEX

●●●●● **SCHIEDEL PROGASFLEX.  
DER ANPASSUNGSKÜNSTLER FÜR NIEDRIGE  
ABGASTEMPERATUREN.**

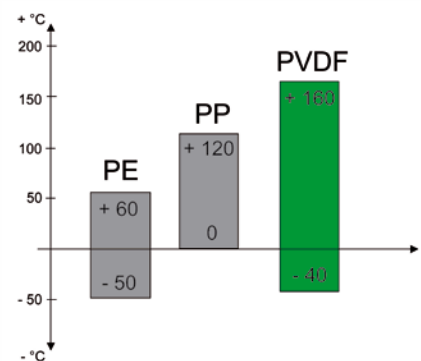
Kein Kaminsystem aus dem Hause Schiedel ist so flexibel:  
Dafür sorgt der Spezialkunststoff PVDF (Polyvinylidenfluorid). So passt sich ProGasFlex auch verzogenen Fängen optimal an und macht die Installation schnell, sauber und kostengünstig. Und ProGasFlex hält viele Jahre. Denn PVDF enthält keine Weichmacher (keine Schwermetalle), die mit der Zeit ihre Wirkung verlieren und das Material ermüden lassen. ProGasFlex ist für alle Öl- und Gas-Heizsysteme bis 140°C Abgastemperatur geeignet.

●●●●● **VORTEILE IM KAMINBAU:**

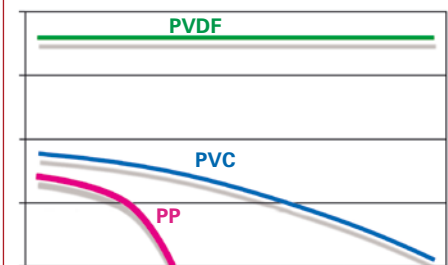
- hochwertiger Kunststoff
- seit über 50 Jahren erprobt
- keine Weichmacher
- physiologisch unbedenklich
- kein Schwermetallanteil
- bis zum Kessel nur ein Material
- total UV-beständig
- leichte einfache Verarbeitung
- nachträglich reparabel
- flexibel im senkrechten Teil
- recyclingfähig
- kein Verschnitt - schweißbar

LIEFERBAR VON ø 75 mm - ø 110 mm

**ÜBERSICHT DER EINSATZ-  
TEMPERATUREN:**



**ÜBERSICHT ZEITSTANDVER-  
HALTEN (ALTERUNG):**



**CE**





# Schiedel ProGasFlex

Die flexible Abgasleitung für Gas und Öl bis 140 °C

## DIE TECHNISCHEN MERKMALE

- überdruckdicht
- feuchteunempfindlich
- versottungssicher
- universell, für Öl und Gas bis 140° C
- hohe Einbausicherheit
- langlebig und recyclingfähig
- schallabsorbierend
- umweltfreundlich
- einfache Abstandhalter sorgen in jeder Situation für vorschriftsmäßigen Einbau
- Gleichstrombetrieb . Gegenstrombetrieb
- ohne Weichmacher und Stabilisatoren
- kein Verschnitt - schweißbar

## TECHNISCHE DATEN ZU SCHIEDEL PROGASFLEX:

Anwendungstemperatur	bis 140 °C		
Werkstoff	Polyvinylidenfluorid (PVDF)		
Wärmeleitzahl PVDF (DIN 52612, ASTM D 177)	0,19 W/mK		
Durchmesser (mm)	75	90	110
Innen-ø (mm)	72	86,4	106
Gewicht (kg/m)	0,7	0,97	1,12
Aussen-ø (mm)	86	100,4	120

Bitte beachten Sie unsere technischen Unterlagen.

**GARANTIEURKUNDE**

**SCHIEDEL PRO GAS FLEX**

**20 JAHRE GARANTIE**

Schiedel Kaminsysteme GmbH gewährt dem Verwender auf das Kaminsystem

**Schiedel PRO GAS FLEX eine Garantie von 20 Jahren.**

Ab dem Kaufdatum garantiert Schiedel Kaminsysteme GmbH während der Garantiezeit die Funktionstauglichkeit im Sinne von:

- Säurebeständigkeit der Kunststoff-Einsatzrohre.

Es gelten die umseitigen Garantiebedingungen.

Nußbach, November 2006  
Schiedel Kaminsysteme GmbH

Nußbach, am \_\_\_\_\_

*Hans Herbert Schmall*  
Geschäftsführer Schiedel Kaminsysteme GmbH

Schiedel Kaminsysteme GmbH, Friedrich-Schiedel-Straße 2 - 6, 4542 Nußbach

## 20 JAHRE GARANTIE!

- Bei Einbau von Schiedel-ProGasFlex für die Säurebeständigkeit.