

PG-40

Einwandiges Abgassystem
Polyline EW starr
+ flex

**Aufbau-
beispiele**

PG-41

Konzentrisches System
Polyline LAS
PP/Stahl weiß beschichtet

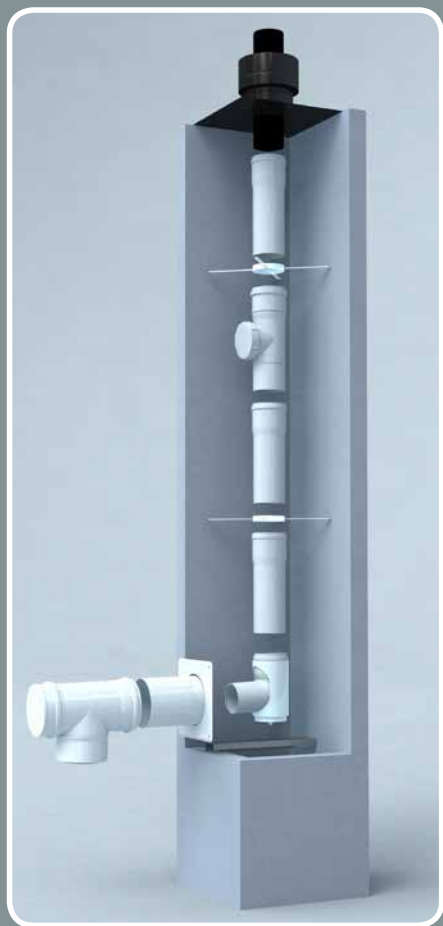


PG-42

Konzentrisches System
Polyline LAS
PP/Edelstahl

Polyline Abgassysteme aus Kunststoff

CE 0036 CPR 91394 001



Polyline EW und Polyline LAS Polypropylen und PP/Stahl weiß beschichtet - PP/Edelstahl

Das Bertrams Abgassystem „Polyline“ ist ein freies und vom Wärmeerzeuger unabhängig einsetzbares Abgassystem. Es ist nach EN 14471 zertifiziert und wird vom TÜV SÜD fremdüberwacht.

Aufgrund dieser Zertifizierung kann das Abgassystem „Polyline“ als systemunabhängige Abgasanlage eingesetzt werden.

Polyline Abgassysteme aus Kunststoff

Allgemeine Systembeschreibung

Das Bertrams Abgassystem „Polyline“ ist ein druck- und kondensatdichtes Abgassystem aus transluzentem Polypropylen (PP) für die Ableitung von Abgasen aus der Verbrennung von Öl und Gas.

Damit ist es bestens geeignet für die Verwendung mit Brennwertgeräten und BHKWs mit einer maximalen Abgastemperatur von 120° C (Temperaturklasse T120) und einem Förderdruck von 5.000 Pa (Druckklasse H1).

Es ist erhältlich als

- einwandiges Rohr in den Durchmessern 60, 80, 110, 125 und 160 mm
- konzentrisches Abgassystem (LAS) in den Größen DN 60/100, DN 80/125 und DN 110/160 mm.

Ausführungsvarianten

Das Polyline-System wird für verschiedene Montagesituationen angeboten:

- Als einwandiges Sanierungsrohr für Schachtmontagen.
- Als konzentrisches Sanierungsrohr (LAS) für Schachtmontagen.
- Als einwandige Verbindungsleitung vom Wärmeerzeuger zur senkrechten Abgasleitung.
- Als konzentrische Verbindungsleitung (LAS) vom Wärmeerzeuger zur senkrechten Abgasleitung.
- Als konzentrische Abgasleitung (LAS) für die Außenwandmontage.
- Als konzentrische Abgasleitung (LAS) für die Dachheizzentrale.

Die konzentrischen Bauteile sind erhältlich als Variante mit

- Außenmantel mit einer weißen Pulverbeschichtung (HVP41)
- Außenmantel aus hochglänzendem Edelstahl (HVP 42).

Polyline EW starr oder flex einwandiges Abgassystem - Schachtmontage



Polyline LAS Dachheizzentrale LAS



Polyline LAS Konzentrisches System - Außenwandmontage



Komplettpakete in unterschiedlichen Abmessungen sind für alle Anwendungsfälle lieferbar.

Das komplette Lieferprogramm finden Sie in unserer aktuellen Polyline Bildpreisliste.

Zu beziehen bei Ihrem Fachhändler: