

Allgemein gültige Hinweise für die Planung, Montage und Inbetriebnahme von jeremias-Abgasanlagen aus Kunststoff (PP)

1 Bauaufsichtliche Vorschriften und Normen

Alle jeremias-Montagehinweise behandeln immer nur bestimmte Anlagen, Bauweisen, Abgassysteme und deren Bauelemente. Bei der Errichtung von Abgasanlagen sind immer weitere bauaufsichtliche Vorschriften, Normen und Regelwerke wie DIN 18160-1, DIN 18160-5, EN 13384-1, 13384-2, TRGI, Landesbauordnungen (LBO) die Feuerungsverordnungen der Länder (FeuVO) und Muster-Feuerungsverordnung (MuFeuVO) sowie die Installationshinweise für die anzuschließenden Heizgeräte zu beachten. Wir empfehlen im Planungsstadium die Baumaßnahme mit dem/ der zuständigen Bezirksschornsteinfegermeister(in) abzustimmen.

2 Montagezuständigkeiten

Alle Montagen obliegen dem Fachhandwerk.

3 Systemsicherheit

jeremias-Abgassysteme sind ausschließlich für den Anschluss von Brennwert-Geräten, BHKW's, Wärmepumpen oder Dunkelstrahler, befeuert mit Gas oder Öl für die Installationsarten B, C₄ und C₆, sowie deren bestimmungsgemäßen Verwendungen, vorgesehen. Beachten Sie daher die bauartbedingten Anwendungen gemäß den Produktklassifizierungen (s. Typenschild). Eine andere darüber hinaus gehende Nutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß.

4 Produktklassifizierung

Beachten Sie die systembezogenen Klassifizierungen, insbesondere die Druckklassen auf dem Typenschild:

(Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten)

Warnhinweis: Dieses Schild darf nicht abgedeckt oder entfernt werden!	
Hersteller:	Fa. Jeremias
Abgasanlage:	JEREMIAS-PP / System mit Kunststoffinnenrohren
Leistungserklärung Nr.:	9174 043 DOP 2020-06-17
Produktbezeichnung:	
01. EW-PP-STARR	<DN200 EN 14471 T120 - H1 - W - 2 - O20 - LI - E - U ≥DN200 EN 14471 T120 - P1 - W - 2 - O20 - LI - E - U
02. TWIN-P/ TWIN-P (V)/ TWIN-P (CU)	<DN200 EN 14471 T120 - H1 - W - 2 - O00 - LE - E - U ≥DN200 EN 14471 T120 - P1 - W - 2 - O00 - LE - E - U
03. TWIN-PL	<DN200 EN 14471 T120 - H1 - W - 2 - O00 - LI - E - U ≥DN200 EN 14471 T120 - P1 - W - 2 - O00 - LI - E - U
04. EW-PP-FLEX	<DN125 EN 14471 T120 - H1 - W - 2 - O00 - LI - E - U ≥DN125 EN 14471 T120 - P1 - W - 2 - O00 - LI - E - U
Abgasanlagenbezeichnung:	
01. EW-PP-STARR	DIN V 18160-1 T120 - H1 - W - 2 - O20 - L _a* <input type="checkbox"/> (bitte ankreuzen) DIN V 18160-1 T120 - P1 - W - 2 - O20 - L _a* <input type="checkbox"/> (bitte ankreuzen)
02. TWIN-P/ TWIN-P (V)/ TWIN-P (CU)	DIN V 18160-1 T120 - H1 - W - 2 - O00 - L _a* <input type="checkbox"/> (bitte ankreuzen) DIN V 18160-1 T120 - P1 - W - 2 - O00 - L _a* <input type="checkbox"/> (bitte ankreuzen)
03. TWIN-PL	DIN V 18160-1 T120 - H1 - W - 2 - O00 - L _a* <input type="checkbox"/> (bitte ankreuzen) DIN V 18160-1 T120 - P1 - W - 2 - O00 - L _a* <input type="checkbox"/> (bitte ankreuzen)
04. EW-PP-FLEX	DIN V 18160-1 T120 - H1 - W - 2 - O00 - L _a* <input type="checkbox"/> (bitte ankreuzen) DIN V 18160-1 T120 - P1 - W - 2 - O00 - L _a* <input type="checkbox"/> (bitte ankreuzen)
Abgasanlagenbezeichnung nach anderer nationaler Norm:	(EN 1443 / EN 15287-1 / ...) *nach L.B.O. Landesbauordnung
Nenndurchmesser:	bitte angeben mm
Wärmedurchlasswiderstand:	0 m ² K/W
Tatsächlicher Abstand zu brennbaren Baustoffen: mm hinterlüftet
Montagefirma:	Telefon: _____ Einbaudatum: _____

Das im Lieferumfang enthaltene Typenschild ist nach der Montage im Bereich der Abgaseinführung anzubringen und vom montierenden Fachbetrieb auszufüllen.

5 Abgasanlagenhöhen über Dach

Vor der Montage ist die Mündungshöhe der Abgasanlage über Dach mit dem/der zuständigen Bezirksschornsteinfegermeister(in) abzustimmen.

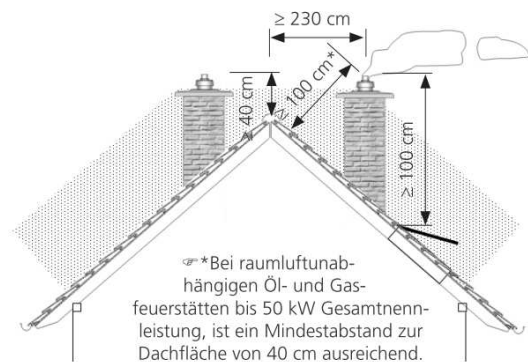


Abb. Abgasanlagenhöhen über Dach für Dachneigungen ≥ 20 Grad

Die regionalen Anforderungen der Höhen über Dach sind in den Feuerungsverordnungen der Länder geregelt. Es können im Einzelfall auch weitergehende Maßnahmen erforderlich werden.

6 Montage starre und flexible Rohre

- Alle Steckverbindungen mit Gleitfett einstreichen.
- Rohre rechtwinkelig kürzen.
- Die Steckenden ≥ 50 mm ausführen.
- Schnittkanten entgraten.



7 Vor der Inbetriebnahme

Achtung Vergiftungsgefahr

Prüfen Sie vor der ersten Inbetriebnahme alle Rohrsteckverbindungen! Durch undichte Leitungen kann eine CO-Vergiftung mit Lebensgefahr entstehen! Alle Öffnungen der Luft-/Abgasführungen müssen vor Inbetriebnahme und während des Betriebes geschlossen sein. Veranlassen Sie vor Inbetriebnahme der Feuerungsanlage die Gebrauchsabnahme durch den/ die Bezirksschornsteinfegermeister(in).