



1. PRODUKTBESCHREIBUNG / VERWENDUNG

CE-zertifizierte, einwandige, überdruckdichte und starre Abgasleitung. Medienführendes Innenrohr bestehend aus 2,0 mm starkem Kunststoff (Polypropylen) einschließlich innenliegender EPDM-Lippendichtungen. Der Ringspalt zwischen Innenrohr und Schacht kann auch für die Zuluftführung genutzt werden. Der Wärmedurchlasswiderstand des Systems beträgt $0 \text{ m}^2\text{K/W}$. Einwandige, starre Kunststoffabgasanlage zum Einbau in bestehende Schächte die den Brandschutzanforderungen L_A30/L_A90 entsprechen. Innendurchmesserbereich von 60 - 250 mm.

Verbindung der Elemente durch Steckmuffen (60mm Stecktiefe).

2. ANWENDUNG

Abgasleitung für trockene oder feuchte Betriebsweise bis max. 120°C im Unter- und Überdruck/Hochdruck. Durch werksseitiges Einlegen der Dichtringe in eine dafür eingearbeitete Sicke ist das System überdruckdicht/ hochdruckdicht.

Maximal zulässiger Überdruck: bis zu 5000 Pascal

Die Kunststoffsysteme der Fa. Jeremias sind für den Anschluss von raumluftabhängigen oder raumluftunabhängigen Öl- und Gasbrennwertgeräten, BHKW's oder gasbetriebenen Wärmepumpen geeignet, deren Abgase durch die Verbrennung von Gas oder Heizöl EL entstehen.

Das System MMW-KK-STARR kann in geeignete Schächte* im Gebäude eingebaut werden.

*(Bei Einbau im Gebäude sind ggf. die Anforderungen an den Feuerwiderstand zu beachten.)

3. ZULASSUNG

CE-Zertifikatsnummer: 0036 CPR 91 329 008

0.1 Abgasanlage MMW-KK-STARR (feuchte Betriebsweise/ 120°C / Überdruck)

EN 14471 T120-H1-W2-O20-LI-E-U Klassifizierung für Nennweiten $<\text{DN}200$

EN 14471 T120-P1-W2-O20-LI-E-U Klassifizierung für Nennweiten $\geq\text{DN}200$

4. WANDSTÄRKE / MATERIAL

Innenrohr: 2,0 mm starker Kunststoff (Polypropylen)

5. DURCHMESSERBEREICH

$\varnothing$ 60 mm - 250 mm

6. EINBAU

Der Einbau erfolgt fachmännisch entsprechend der Montageanleitung, insbesondere der DIN V 18160-1, sowie der geltenden LBauO, FeuVo, den einschlägigen DIN-Normen und allen weiteren bau- und sicherheitsrechtlichen Vorschriften. Der erforderliche Querschnitt ist nach DIN EN 13384-1 zu bestimmen und vom ausführenden Fachunternehmen zu überprüfen.

7. ABSTIMMUNG

Vor der Montage ist die Ausführung der Anlage mit dem/ der zuständigen bevollmächtigten Bezirksschornsteinfeger/in abzuklären.

Beschreibung

Einwandige, druckdichte Systemabgasleitung aus Kunststoff

Material

PP = Polypropylen

Innendurchmesser

60 - 250 mm

Weitere auf Anfrage

Verbindung

Steckverbindung Muffe / Sicke mit innenliegender EPDM-Lippendichtung

Dichtung

Ist im Lieferumfang enthalten

CE-Zertifikatsnummer

0036 CPR 91 329 008

CE-Klassifizierungen nach DIN EN 14471

MMW-KK < DN200

T120 - H1 - W2 - O20 - LI - E - U

MMW-KK ≥ DN200

T120 - P1 - W2 - O20 - LI - E - U

MMW-KK



EIGENSCHAFTEN MMW-KK



Moldrich Metallwaren GesmbH & Co. KG

Gaudenzdorfer Gürtel 73a
A-1120 Wien



Telefon:
+43 (0)1 813 63 43
office@moldrich.at
www.moldrich.at

