Bild kann vom Produkt abweichen.

Kamtec ISS 1416 LP

Kombination AGL (Öl/Gas) und Festbrennstoffzug mit Leitungsschacht

nach Bauartgenehmigung DIBt Z-7.1-3416

Zweizügige System-Abgasanlage mit Leitungsschacht zum Anschluss raumluftunabhängig (AGL) sowie raumluftabhängig betriebener Feuerstätten.
Abgasleitung (AGL) bestehend aus Ziegelmantelstein, extrudiertem keramischen Muffenrohr sowie Ringspalt zur Zuführung der Verbrennungsluft.
Festbrennstoffzug bestehend aus Ziegelmantelstein, keramischen Muffenrohr, Mineralfaser-Dämmplatte.

Mantelstein	
Baustoff	Keramik/Ton
Höhe	24,9 cm
Außenmaß	42 x 91 cm
Innenmaß	22 x 28 cm und 28 x 28 cm
Leerschacht	8 x 28 cm
System	
Ringspalt	264 cm² (AGL)
Gewicht	ca. 96 + 174 kg/Stgm.
Innenrohr Ø	14 cm und 16 cm
Max. Höhe über Dach	3 m (bewehrt)
Wärmedurchlasswiderstand	0,41 m²K/W
Brandschutz	
Feuerwiderstandsklasse	LA 90
Abstand zu brennbaren Bauteilen	mind. 5 cm

Kennzeichnung

AGL= DIN EN 13063-2 u. 3 T160 N1 W 2 0 50
Kaminofenzug = DIN EN 13063-1 T 600 N1 D3 G50 und DIN EN 13063-2 T 200 N1 W2 O50

Verarbeitung

Die Ziegelmantelsteine sind mit Dünnbettmörtel, die keramischen Muffenrohre mit Fugenkleber zu versetzen (im Lieferumfang enthalten). Bei Kombinationen aus Mantelsteinen mit dünnen Stegen (3,5 cm) werden diese innenliegend aneinander gestellt. Zwischenräume zu brennbaren Bauteilen müssen vollflächig mit Mineralfaserdämmung mit einer Wärmeleitfähigkeit von • 0,040 W/(m·K) ausgefüllt sein. Zu nicht brennbaren Bauteilen ist kein Abstand erforderlich. Die Außenschale darf mit Decken und Wänden nicht kraftschlüssig verbunden werden.
Weiterhin sind die Verwendbarkeitsnachweise (z.B. Bauartgenehmigung des Deutschen Instituts für Bautechnik) und die Versetzanleitungen der System-Abgasanlagen zu beachten.

Stand: September 2026

Wienerberger GmbH
Oldenburger Allee 26, 30659 Hannover, Deutschland
T +49 511 610 70-0, **E** info.de@wienerberger.com
www.wienerberger.de