

PLEWA PANORAMAplus





Mihm Thermobau GmbH

Karl-Winter-Straße 19 36419 Buttlar / Rhön

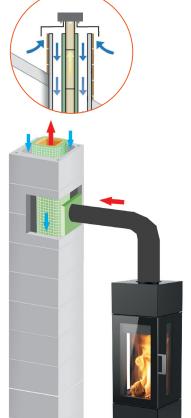
Telefon: +49 (0) 36967 598-0 Telefax: +49 (0) 36967 598-22 E-Mail: info@mihm-thermohaus.de Internet: www.mihm-thermohaus.de

PLEWA Fertigteilschornstein System - F.KE

Hauptanwendung für feste, flüssige und gasförmige Brennstoffe, raumluftab-/unabhängig im Unterdruck, trockener/feuchter Betrieb

Тур	Außenmaß	Gewicht
	cm/cm	kg/stgm.
F.KE.14	40/40	171
F.KE.16	45/45	195
F.KE.18	48/48	225
F.KE.20	50/50	241





Funktionsbeschreibung LAS-System

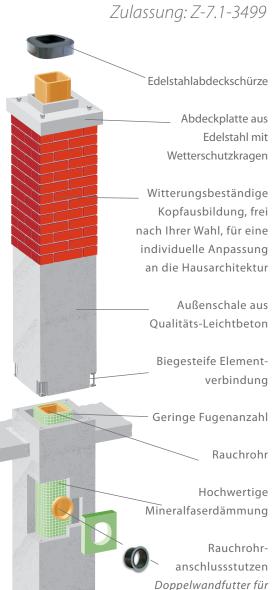
Frischluft wird von der Schornsteinmündung über den Rundumluftspalt der Feuerstätte zugeführt.

Durch die konzentrische Anordnung von Luftschacht und Abgaszug wird die Verbrennungsluft auf ihrem Weg von außen zur Feuerstätte vorgewärmt.

Diese Wärmerückgewinnung über die gesamte Bauhöhe des Schornsteinsystems verbessert den Wirkungsgrad der Anlage erheblich.

Diese Vorteile überzeugen

- Zuluftan- und Abgasluftanschlüsse 4-seitig möglich
- Gleichmäßige Druckverhältnisse durch die 4-seitige Zuluftaufnahme
- Schornsteinausführung frei wählbar
 - Kondensatablauf nach vorne
 - Kondensatablauf im Schornstein nach unten (Kanal)
 - Kondensatablauf im Schornstein nach unten in Behälter
- Feuchtigkeit (Kondensat) spielt keine Rolle
- Das "4-schalige" System (Betonantel, Luft,
 Dämmung, Keramik-Innenrohr) = optimale Funktion
- Die Dämmung ist direkt am Rohr angebracht
- Nachträgliche Öffnungen lassen einfach und risikolos realisieren



Ofenanschluss als

Reinigungstür

Ablauf unten

optionales Zubehör

Dichter Anschluss der

Siphonschlauch mit

Abbildung zeigt F.KE