

Presseinformation

Kamtec LASW – ein Schornsteinsystem für energieeffiziente, zukunftsorientierte Heizkonzepte

- **Wienerberger Schornsteinsystem für Mehrfachbelegung geeignet**
- **Anwendungserweiterung bringt Kosten- und Platzersparnis**

Hannover, Juni 2009 (bfp) – Seit 2009 gelten neue gesetzliche Bestimmungen rund um das Heizen. Durch das Erneuerbare-Energien-Wärmegesetz (EEWärmeG) wird der Einsatz von regenerativen Energieträgern weiter kräftig zunehmen. Für den raumluftunabhängigen Betrieb effizienter, energiesparender Feuerstätten für feste, CO₂-neutrale Brennstoffe wie Holz oder Pellets bietet Wienerberger mit dem Luft-Abgas-Schornsteinsystem LASW eine optimale Konstruktionslösung und ist damit bestens auf die zu erwartende steigende Nachfrage vorbereitet.

Das Schornsteinsystem Kamtec LASW gilt als platzsparende und unkomplizierte Lösung, denn die Verbrennungsluft wird der Feuerstätte konzentrisch direkt über den Schornsteinschacht zugeführt. Der LASW benötigt keinen separaten Schacht für die Verbrennungsluftzufuhr und kann daher schlanker als andere Schornsteine ausgeführt werden. Eine Wärmedämmung des inneren Abgasrohres verhindert den thermischen Auftrieb der Zuluft. Durch seine Konstruktionsweise bleibt der LASW auch nach der Montage flexibel für den Anschluss der Feuerstätte von allen vier Seiten. Der LASW ist in ein- oder zweizügiger Ausführung erhältlich. Damit lassen sich die verschiedensten Heizkonzepte für den individuellen Energiebedarf realisieren.

Nach erfolgreicher Prüfung durch das Fraunhofer Institut IBP wird in Kürze das Deutsche Institut für Bautechnik dem Kamtec LASW die Zulassung für die Mehrfachbelegung mit raumluftunabhängigen Festbrennstoff-Feuerstätten erteilen. Dabei dürfen bis zu drei raumluftunabhängige Feuerstätten innerhalb einer Nutzungseinheit (Wohnung oder Einfamilienhaus) angeschlossen werden. Entscheidender Vorteil ist, dass auf einen zweiten (Festbrennstoff-) Zug verzichtet werden kann, was neben Kosten- und Platzeinsparungen auch eine schnellere

Presseinformation

Bauausführung ermöglicht. Mit diesem System können die Bewohner in mehreren Räumen die Wärme eines Kaminofens genießen oder einen Pelletofen betreiben.

Durch den Einsatz moderner Schornsteinsysteme wie dem LASW können sich Bauherren und Investoren unabhängig von einem einzelnen Energieträger machen. Man bleibt flexibel durch die Möglichkeit den Energieträger zu wechseln, wenn beispielsweise Gaslieferungen durch Boykott ausfallen sollten.

Schornsteinsysteme von Wienerberger bieten qualitativ hochwertige, flexible und langfristige Lösungen für alle zukunftsorientierten modernen Heizungskonzepte – sowohl für den Heizungsbereich als auch für Kamine, Kachel- oder Kaminöfen. Wärmedämmende Mantelsteine aus Poroton-Ziegeln lassen sich einfach und schnell verarbeiten und verfügen über die bewährten bauphysikalischen Materialeigenschaften des Baustoffs Ziegel: Das geringe Schwinden und der geringe Fuganteil bieten, anders als bei bindemittelgebundenen Steinen, eine erhöhte Putzrisssicherheit. Die gute Wärmedämmfähigkeit des Ziegelmantelsteins verhindert das Entstehen von Kondensat im Schornstein sowie Tauwasserbildung auf der Schornsteinoberfläche. Alle Produkte aus dem Kamtec-Schornsteinsortiment sind brennwerthsicher und Blower-Door-dicht und zeichnen sich durch ihre hohe Langlebigkeit aus.

Weitere Informationen zu Schornsteinsystemen enthält die Broschüre „Eine runde Sache: Das Schornsteinsystem für alle Fälle“, die kostenlos erhältlich ist bei der Wienerberger Ziegelindustrie GmbH, Oldenburger Allee 26, 30659 Hannover, Tel. 0511 – 610 70-0, Fax 0511 – 61 44 03, E-Mail: info@wzi.de oder im Internet unter: www.wienerberger.de.

(ca. 3.390 Zeichen.)

Presseinformation

Bildunterschriften:

Bild 1:

Eine energieeffiziente, zukunftsorientierte Lösung für den raumluftunabhängigen Betrieb von Holzfeuerstätten: Der wärmege-
dämmte Luft-Abgas-Schornstein LASW aus dem Kamtec-Sortiment von Wienerberger.

(Foto: Wienerberger Ziegelindustrie)



Bild 2:

Der wärmege-
dämmte Luft-Abgas-Schornstein LASW ist dank der Zu-
luftzuführung über den Schornsteinschacht platzsparend und leicht zu
verarbeiten. Durch die Möglichkeit zur Mehrfachbelegung können bis
zu drei raumluftunabhängige Feuerstätten in einer Nutzungseinheit
(Wohnung oder Einfamilienhaus) angeschlossen werden, wodurch wei-
tere Kosten- und Platzeinsparungen möglich werden.

(Grafik: Wienerberger Ziegelindustrie)

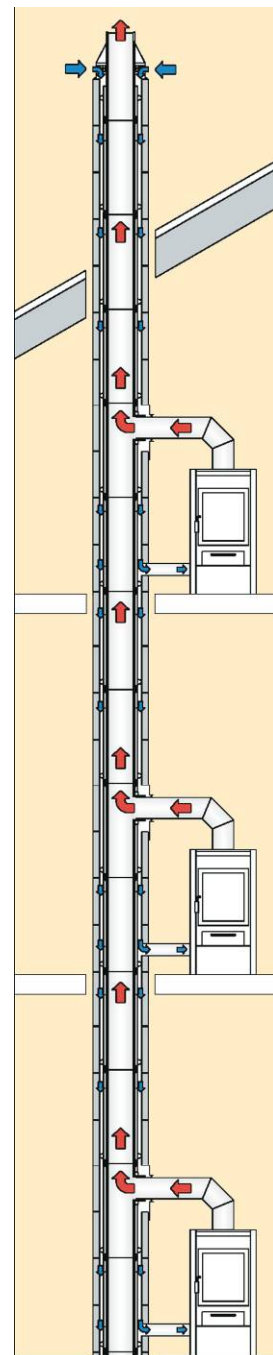


Bild 3:

Die Nachfrage nach universell einsetzbaren
Schornsteinsystemen, wie dem wärmege-
dämmten Luft-Abgas-Schornstein LASW
von Wienerberger, wird durch das seit die-
sem Jahr gültige Erneuerbare-Energien-
Wärme-gesetz (EEWärmeG) ansteigen. Alle
Kamtec-Schornsteinsysteme – in ein- oder
zweizügiger Ausführung – können als Monta-
gebausatz oder in geschosshoher Vorfertigung
auf die Baustelle geliefert werden.

(Foto: Wienerberger Ziegelindustrie)

