

Dr. Wolfgang Feist

Rheinstraße 44/46 D-64283 Darmstadt

Tel. +49 (0) 6151/826 99-0 Fax. +49 (0) 6151/826 99-34

mail@passiv .de www.passiv.de

## Pressemitteilung

Erstes zum Passivhaus saniertes Hochhaus erhält Zertifikat vom Passivhaus Institut

Hohe Energieeffizienz nach Passivhaus-Standard auch im Hochhaus möglich - selbst im Altbau



Hochhaus in Freiburg, Foto: ISE

Darmstadt/Freiburg, 8. August 2012 - In Freiburg wurde ein Hochhaus aus den 60er Jahren zum Passivhaus saniert. Dass dieses modernisierte Gebäude die scharfen Kriterien des Passivhaus-Standards einhält, konnte nun auch offiziell vom Passivhaus Institut bestätigt werden.

Das Freiburger Hochhaus wurde 1968 gebaut und 2011 zum Passiv-Hochhaus saniert. Das 16-stöckige und 47 Meter hohe Hochhaus im Stadtteil "Weingarten" wurde dafür innerhalb von anderthalb Jahren komplett entkernt und saniert - und so der ursprüngliche jährliche

Heizenergieverbrauch von bislang ca. 73 auf 15 Kilowattstunden pro Quadratmeter Heizwärmebedarf nach Sanierung gesenkt - der Heizenergiebedarf konnte also um knapp 80 Prozent reduziert werden.

Projektinitiator ist die Freiburger Stadtbau GmbH (FSB), das kommunale Wohnungsunternehmen der Stadt Freiburg, Mitglied in der IG Passivaus Deutschland.

## **Ansprechpartner:**

Oksana Dzeva | Sabine Stillfried | Passivhaus Institut | 06151 82699 25, presse@passiv.de