

Rechnen mit Solarheizung

Energetikhaus 100-Konzept für Bürogebäude

(PM). Derzeit wird das ehemalige Rechenzentrum der Fahrzeugindustrie der DDR an der Zwickauer Straße/ Ecke Marianne-Brandt-Straße entkernt. Entstehen soll ein modernes solarthermisch beheiztes Bürogebäude mit ungefähr 1200 Quadratmetern Fläche. Dabei wendet die Fasa AG erstmalig ihr Energetikhaus100-Konzept auf den Umbau eines Bestandsgebäudes an. Das Dach

wird mit einer 250 Quadratmeter großen Solarthermieanlage bestückt. Diese ist verbunden mit einem Langzeitsolarspeicher im Inneren des Bürogebäudes. Damit soll der Wärmebedarf für Heizung und Warmwasser bis zu 90 Prozent durch Sonnenergie gedeckt werden. Ende 2010 ist die Fertigstellung geplant. In das Projekt investiert die Fasa AG rund 1,2 Millionen Euro.



Nach in diesem Jahr verwandelt sich das ehemalige Rechenzentrum in ein modernes Bürogebäude.

Foto: fb