

# Mein Haus!

Das Märkische Viertel spart Energie

Pro Wohnung  
12.727

Kilowattstunden im Jahr  
durchschnittlich  
eingespart\*

Das entspricht

39 Waschgängen  
pro Tag\*\*

**Dämmung der Fassaden**

durch Wärmedämmverbundsystem

**Austausch der Fenster**

mit doppelt verglasten  
Isolierglaskunststofffenstern

**Neues Heizsystem**

energieeffiziente Zweirohrheizungsanlage  
sowie Wärme- und Wasserversorgung  
durch Biomasse-Heizkraftwerk

80%

**Reduzierung der Primärenergie im Märkischen Viertel durch die Modernisierung**  
(50% Reduzierung des individuellen Energieverbrauchs)

Primärenergie\*\*\* vor der Modernisierung 225 Kilowattstunden im Jahr pro Quadratmeter

Primärenergie nach der Modernisierung 44 Kilowattstunden im Jahr pro Quadratmeter

\* Insgesamt 172.222.043 kWh pro Jahr eingesparte Primärenergie aufgrund Modernisierungsmaßnahmen und Umstellung auf Biomasse-Heizkraftwerk

\*\* Bei 60°-Grad Wäschen

\*\*\* Energie, die von natürlichen, noch nicht verarbeiteten Energieträgern stammt