

MIETERSTROM-MODELL

Strom ohne Umwege



Den Strom direkt ohne Umwege vom Dach in die Steckdose? Das geht mit dem Mieterstrom-Modell. Die bauverein AG hat sich zum Ziel gesetzt, das Mieterstrom-Modell künftig auszubauen, und arbeitet mit der ENTEGA im Rahmen einer Kooperation zusammen. Von der Zusammenarbeit profitieren Mieter und Umwelt.

Ein Baustein, den die bauverein AG im Rahmen ihrer Klimaschutzstrategie umsetzt, ist der Einsatz von Mieterstrom. Dabei wird auf das Dach eines Gebäudes eine Fotovoltaikanlage zur Stromerzeugung installiert. Der dort erzeugte Strom kommt direkt den Bewohnerinnen und Bewohnern zugute und ist günstiger als Strom aus dem öffentlichen Netz, da keine Netzentgelte anfallen, die ungefähr ein Viertel des Strompreises ausmachen. Netzstrom wird ergänzt, wenn der Strombedarf höher ist als die Erzeugung. Von den Mietern nicht verbrauchter Strom wird wiederum ins allgemeine Stromnetz eingespeist.

Mathildenhof als Mieterstrom-Projekt

Der Mathildenhof steht beispielhaft für die Mieterstrom-Kooperation zwischen der ENTEGA und der bauverein AG. Im Rahmen der Großmodernisierung wurden die dreistöckigen Wohnhäuser aus den 50er-Jahren um 1,5 Geschosse aufgestockt, um neuen Wohnraum zu schaffen. Außerdem entstehen ein Neubau mit acht Wohnungen und ein Bürgertreff. Insgesamt entstehen 34 neue Wohnungen und eine Gewerbeeinheit.

Gleichzeitig wurde dabei auch eine moderne PV-Anlage neu installiert. Die PV-Anlage mit einer Leistung von 99,8 kWp versorgt die Bewohnerinnen und Bewohner des Quartiers mit klimafreundlicher Energie. Knapp 80% des erzeugten Stroms werden direkt vor Ort verbraucht. Damit leistet der Mathildenhof einen großen Beitrag zum Klimaschutz in Darmstadt. ■



Hier ist Mieterstrom bereits verfügbar:

Blütenallee

Blütenallee 1, Nelkenweg 1–13
64291 Darmstadt

Rodgaustraße

Rodgaustr. 6–10
64291 Darmstadt

Bessunger Straße

Bessunger Str. 166 + 170
64295 Darmstadt

SWIVT

Moltkestraße 3–19
64295 Darmstadt

Mathildenhof

Mathildenstr. 31–37, Hoffmannstr. 44–46,
Grüner Weg 33–37, Herdweg 88
64285 Darmstadt

Das Mieterstrom-Modell wird schrittweise ausgebaut. In Kürze stehen weitere Adressen zur Verfügung



WIE KANN ICH DEN MIETERSTROM BEZIEHEN?

Alle Informationen finden Sie auf www.entega.de/mieterstrom-bauverein/.

Füllen Sie online das Anmeldeformular aus und verschicken Sie das ausgefüllte Formular per Mail an meinmieterstrom@entega.de oder per Post.

