

Gemeinnützige Baugenossenschaft Bergedorf-Bille eG

Effiziente Heizungsanlagen in zwei Wohnanlagen


**Bergedorf
Bille**
 ■ Gemeinnützige Baugenossenschaft eG

Ob Single- oder Familienwohnung, modernisierter Altbau oder Neubau, Etagenwohnung oder eine gemütliche Maisonette-Wohnung, ruhig im Grünen oder mitten in der City... bei der Gemeinnützigen Baugenossenschaft Bergedorf-Bille eG ist für jeden Geschmack etwas dabei. Mit rund 9.000 Wohnungen gehört die Baugenossenschaft Bergedorf-Bille zu den größten Baugenossenschaften Hamburgs. Etwa 80 % des Wohnungsbestandes befindet sich in HH-Bergedorf. Die Modernisierung und Pflege des Bestandes ist ein mit großen Investitionen verbundener Schwerpunkt, wobei dem Bereich energetische Maßnahmen ein besonderes Augenmerk gewidmet wird.



Unter diesem Blickwinkel wurden in 2009 auf dem Gojenberg in Bergedorf die Wärmeversorgung von 92 Wohnhäusern mit einer Wohnfläche von rund 20.000 m² modernisiert und in der Energieeffizienz deutlich verbessert. Zusätzlich zur Installation neuer Brennwertkessel in den beiden Heizzentralen wurde die gesamte Regelungstechnik erneuert, die Volumenströme exakt berechnet und eingestellt, die Anlagenhydraulik verbessert, effiziente Pumpen installiert und alle Heizflächen in den Wohnungen ausgetauscht, um eine Systemtemperatur zu erreichen, mit der der Brennwert des Erdgases genutzt werden kann.



	Optimierung von Heizungsanlagen
CO ₂ – Vermeidung pro Jahr	196 t