



Stadtreinigung Hamburg Ressourcenschutz beim Recyclinghof

Die Stadtreinigung Hamburg hat eine komplette Betriebsverlagerung ihrer Einrichtungen vom alten Standort Denickestraße 172 zum Neuländer Kamp 6, 21079 Hamburg, durchgeführt. Im Rahmen der hierfür erforderlichen Neubauplanungen hat die Stadtreinigung ein innovatives, ökologisch zukunftsweisendes Gesamtkonzept erstellt und neben Dachbegrünung, Solarkollektoren zur Warmwasserbereitung, Verwendung ökologisch verträglicher Baumaterialien vor allem auch um die Möglichkeiten zur Einsparung von Trinkwasser im Rahmen einer Grauwassernutzungsanlage sowie energieeffizienter Lüftungstechnik für die Sozialräume mit Wärmerückgewinnung realisiert.

Die Grauwassernutzungsanlage und die besonders energieeffizienten Lüftungs- und Wärmerückgewinnungsmaßnahmen wurden aus dem Förderprogramm "Unternehmen für Ressourcenschutz" bezuschusst.



Trink- und Abwassereinsparungen pro Jahr	2.630 m³
Eingesparte Kilowattstunden pro Jahr (Wärmeenergie)	804.500 kWh
Mehraufwand Kilowattstunden pro Jahr (Stromenergie)	- 12.000 kWh
Eingesparte Energiekosten pro Jahr	36.200 Euro
CO₂-Vermeidung pro Jahr	157 t