



Foto: © Deutsche Leasing AG

Bank setzt auf nachhaltige Technik

Durch den Einsatz der GSWT®-Wärmerückgewinnungstechnologie zur Lufterwärmung und Luftkühlung in der **Deutschen Leasing AG** in Bad Homburg konnten für die Lüftungstechnischen Anlagen mit einer Außenluftleistung von ca. 45.500 m³/h erhebliche Leistungseinsparungen erzielt werden. Durch die Wärmerückgewinnungstechnik vermindert SEW® die Wärmeeerzeugungsleistung um ca. 444 kW. Durch die Kälterückgewinnung/Naturkühlung wird die Kältemaschinenleistung um ca. 249 kW reduziert.

Seit 1983 rüstet SEW® Lüftungs- und Klimaanlage zur keim- und schadstoffübertragungsfreien Wärmerückgewinnung und FCKW-freien Naturkühlung mit hocheffizienter GSWT®-Technologie aus.

Projekt-Team

Architekten
a5 Planung GmbH, Wiesbaden

Ingenieur Planung
Hyder Consulting IC GmbH, Berlin

Leistungsdaten

Gesamte Luftleistung (gemittelt):	45.500 m ³ /h
Eingesparte Heizleistung:	444 kW
Eingesparte Kälteleistung:	249 kW
Eingesparte Rückkühlleistung:	349 kW
Eingesparte Elektroleistung:	100 kW

Weiterführende Informationen



JETZT SCANNEN

Weitere Details zu allen Projekt-Referenz finden Sie auf unserer Website www.sew-kempen.de unter dem Navigationsbereich „Referenzen“.

Direkt erreichen Sie die aktuelle Projekt-Referenz durch scannen des nebenstehenden QR-Code.