



Büroetage anstatt Technik-Dachgeschoss

Die Vorgabe des Bauherrn, keine sichtbare Technik am Neubau des **Dräxlmaier Headquarters** in Vilsbiburg zu installieren, konnte durch den Einbau des GSWT®-Wärmerückgewinnungssystems realisiert werden. Die Rückkühlung der Kältemaschinen erfolgt dabei über die Fortluft-Einheit der Wärmerückgewinnung in den Klimageräten. Das spart rund 200 m² an Technikfläche ein. Durch den Verzicht auf Kältemaschinen-Rückkühlwerke werden ca. 1.020 kW Rückkühlleistung eingespart.

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

Projekt-Team

Ingenieur Planung
 GFI - Gesellschaft für Ingenieurplanung mbH,
 München

Leistungsdaten

Gesamte Luftleistung (gemittelt):	70.000 m ³ /h
Eingesparte Heizleistung:	676 kW
Eingesparte Kälteleistung:	241 kW
Eingesparte Rückkühlleistung:	1.020 kW
Eingesparte Elektroleistung:	80 kW

Weiterführende Informationen



JETZT SCANNEN

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

Direkt erreichen Sie die Referenzseite durch scannen des nebenstehenden QR-Codes.