



Glykolfreie Rückkühlung

Durch den Einsatz der GSWT®-Wärmerückgewinnungstechnologie zur Lufterwärmung und Luftkühlung in der **Knorr-Bremse AG** in München konnten für die Lüftungstechnischen Anlagen mit einer Außenluftleistung von ca. 265.000 m³/h erhebliche Leistungseinsparungen erzielt werden. Durch die integrierte Rückkühlung vermindert SEW® die Rückkühlleistung um ca. 3.235 kW. Durch die Boostfunktion werden zusätzlich 4.160 kW eingespart und durch die Freie Kühlung 639 kW.

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):	265.500 m ³ /h
Eingesparte Rückkühlleistung:	3.235 kW
Einsparung durch Boostfunktion:	4.160 kW
Einsparung durch Freie Kühlung:	639 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.