



Foto: © Universitätsklinikum Münster

Betriebssichere Lüftungstechnik

Durch den Einsatz der GSWT®-Wärmerückgewinnungstechnologie zur Lufterwärmung und Luftkühlung im **Universitätsklinikum Münster** konnten für die Lüftungstechnischen Anlagen mit einer Außenluftleistung von ca. 111.120 m³/h erhebliche Leistungseinsparungen erzielt werden. Durch die Wärmerückgewinnungstechnik vermindert SEW® die Wärmeenergieleistung um ca. 1.063 kW. Durch die Kälterückgewinnung/Naturkühlung wird die Kältemaschinenleistung um ca. 461 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

Ingenieur Planung
CPE Controlling Projektmanagement
Engineering GmbH, Reiskirchen

Leistungsdaten

Gesamte Luftleistung (gemittelt):	111.120 m ³ /h
Eingesparte Heizleistung:	1.063 kW
Eingesparte Kälteleistung:	461 kW
Eingesparte Rückkühlleistung:	623 kW
Eingesparte Elektroleistung:	162 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.