

Medizinische Universität Lausitz - Carl Thiem, Cottbus

Foto: © Carl-Thiem-Klinikum Cottbus/Susanne Ramisch



Hohe Energieeinsparung seit 30 Jahren

Bereits seit drei Jahrzehnten setzt die Medizinische Universität Lausitz - Carl Thiem auf die bewährte GSWT®-Technologie von SEW®. Bis heute sind im MUL-CT insgesamt 20 GSWT®-Anlagen installiert. Die Technologie ermöglicht eine multifunktionale Nutzung der Wärmerückgewinnungssysteme, was die Effizienz steigert. Die Wartung kann in weiten Bereichen durch das hauseigene Personal durchgeführt werden – bei voller Gewährleistung durch SEW®. Besonderer Vorteil: Eine Desinfektion bzw. Dekontaminierung ist selbst im Einbauzustand möglich.

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
Siegert Ingenieure GmbH & Co. KG, Cottbus;
Klemm Ingenieure, Dresden;
Planungsgruppe M+M AG, Dresden

Leistungsdaten

Gesamte Luftleistung (gemittelt):	473.270 m ³ /h
Eingesparte Heizleistung:	4.136 kW
Eingesparte Kälteleistung:	1.315 kW
Eingesparte Rückkühlleistung:	1.774 kW
Eingesparte Elektroleistung:	459 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.