

Universitätsklinikum Charité, Berlin

Foto: © Silz / Charité Universitätsmedizin Berlin



Hygienisch einwandfreie Luft

Die traditionsreiche Berliner Charité zählt zu den größten Universitätskliniken Europas. Seit jeher setzt die Charité Maßstäbe, so auch in Sachen Energieeinsparung. Die mit der multifunktionalen Wärme- / Kälterückgewinnungs-technik von SEW® ausgerüsteten Anlagen sorgen für eine jährliche Energieeinsparung von 5.373 MWh an Wärme und 425 MWh an Kälte. Die Kreislaufverbundssysteme in GSWT®-Bauart gewährleisten eine keim- und schadstofffreie Wärmeübertragung und Desinfektion und zeichnen sich durch hohe Effektivität, Effizienz und Betriebssicherheit aus.

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

Projekt-Team

Ingenieur Planung
Gödde Ingenieure GmbH, Wuppertal;
Weber + Partner Ingenieurgesellschaft
für technische Gesamtplanung mbH, Köln

Leistungsdaten

Gesamte Luftleistung (gemittelt):	327.490 m ³ /h
Eingesparte Heizleistung:	2.978 kW
Eingesparte Kälteleistung:	1.211 kW
Eingesparte Rückkühlleistung:	1.634 kW
Eingesparte Elektroleistung:	423 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.