



Foto: © St.-Johannes-Hospital Dortmund

Hohe Energieeinsparung im Krankenhaus

Dank der jahrzehntelangen und vertrauensvollen Zusammenarbeit zwischen dem JoHo und SEW® konnten bis heute 11 RLT-Anlagen mit der GSWT®-Technologie erfolgreich und nachhaltig umgesetzt werden. In jedem Jahr können so Mittel für weitere Investitionen rein aus den Betriebskosteneinsparungen heraus getätigt werden. Die Nachhaltigkeit ergibt sich dadurch, dass einmal „weg“-substituierte Heiz- und Kühlleistungen auch bei zukünftigen Sanierungen nicht mehr beplant werden müssen – oder es stehen Reserven zur Verfügung.

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
Eigenplanung St.-Johannes-Hospital Dortmund

Leistungsdaten

Gesamte Luftleistung (gemittelt):	318.980 m ³ /h
Eingesparte Heizleistung:	2.924 kW
Eingesparte Kälteleistung:	1.262 kW
Eingesparte Rückkühlleistung:	2.959 kW
Eingesparte Elektroleistung:	442 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.