



## 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 Klimaanlage 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 <sup>3</sup> /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](http://www.sew-kempen.de) unter dem Navigationsbereich „Referenzen“.

Direkt erreichen Sie die Referenzseite durch scannen des nebenstehenden QR-Codes.