



Hohe Raumluftqualität im Hallenbad

Das Forumbad im Olympiastadion Berlin ist Bundesstützpunkt Moderner Fünfkampf. Um den hohen Ansprüchen an Komfort und Energieeffizienz gerecht zu werden, wurde hier das multifunktionale GSWT®-System von SEW® installiert, das nicht nur die Raumluftqualität verbessert, sondern auch die Energiekosten signifikant senkt. Mit einem Systemaustauschgrad von bis zu 80 % wird die Wärme effizient zurückgewonnen, wodurch der Energieaufwand für die Becken- und Duschwassererwärmung um bis zu 25 % reduziert wird. Die innovative Technik sorgt zudem für eine gleichmäßige Luftverteilung und ein angenehmes Klima, was den Komfort für die Badegäste erhöht.

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
Energatec, Buttstädt

Leistungsdaten

Gesamte Luftleistung (gemittelt):	32.630 m³/h
Eingesparte Heizleistung:	160 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.