



Gold für Oberhaching

Die Sportschule Oberhaching ist ein modernes Trainingszentrum, das Athleten optimale Bedingungen bietet. Um den hohen Anforderungen an die Luftqualität gerecht zu werden, wurde bereits 1991 die GSWT®-Technologie integriert. Jährlich werden so Millionen kWh an Wärme, Kälte und Strom ohne Wärmepumpentechnik eingespart. Die Kühlung der Großsportstätte erfolgt nicht über eine mechanische Kälteerzeugung, sondern ausschließlich über eine adiabatische Verdunstungskühlung. Die Sportschule wurde 1997 in der Kategorie Trainingsanlagen für den Spitzensport mit einer Goldmedaille, dem „IAKS-AWARD“ für „Beispielhafte Sport- und Freizeitanlagen“ ausgezeichnet.

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
Krawinkel Ingenieure GmbH, Krefeld

Leistungsdaten

Gesamte Luftleistung (gemittelt):	155.000 m ³ /h
Eingesparte Heizleistung:	1.475 kW
Eingesparte Kälteleistung:	339 kW
Eingesparte Rückkühlleistung:	450 kW
Eingesparte Elektroleistung:	110 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.