

REFERENZOBJEKT

MCL Medizinische Laboratorien AG

Das Unternehmen MCL bietet als eines der führenden medizinischen Labors Dienstleistungen in der Labordiagnostik an. Der Standort der MCL in Niederwangen ist der Hauptsitz des Unternehmens, welches mehrere Labors in der Schweiz betreibt. Weiter ist der Betrieb im Netzwerk des medisupport engagiert.

Im Rahmen des Grossverbrauchermodells im Kanton Bern ist das Labor dazu verpflichtet Effizienzmassnahmen zu evaluieren und umzusetzen. Aufgrund eines 24-Stundenbetriebes und umfangreiche Lüftungs- und Klimaanlageanlagen ist der Energiebedarf entsprechend hoch.

Eckdaten

- ▶ Rund 80 VZA
- ▶ 24-Stunden / 3-Schichtbetrieb
- ▶ Büro- und Labornutzung mit rund 3'500 m²
- ▶ Routinediagnostik und Spezialanalytik



Dienstleistungen & Schwerpunkte

Im Rahmen der Umsetzung von Massnahmen zur Erfüllung der durchgeführten Energieanalyse wird eine gesamtheitliche Betriebsoptimierung vorgenommen. Als Schwerpunktbereiche sind vor allem bei den Lüftungs- und Klimaanlageanlagen entsprechende Massnahmen identifiziert worden. Folgende Leistungen werden für das MCL erbracht:



- ▶ Bestandsaufnahme Lüftungs- und Klimaanlageanlagen
- ▶ Erstellen einer Massnahmenliste zur Betriebsoptimierung
- ▶ Begleitung und Anpassungen im Bereich Lüftungstechnik
- ▶ Vorbereitung und Unterstützung bei Optimierungsmassnahmen bei der Mess-, Steuer- und Regeltechnik – MSRL
- ▶ Begleitung bei Energieeffizienzfragen
- ▶ Beurteilung der Behaglichkeitssituation im Büro- und Laborbereichen