

IBS Bopfingen

Klima-Top Heiz- und Kühldecke

Das IBS Feinklima-Messlabor ist mit der Klima-Top Heiz- & Kühldecke ausgestattet. Eine Lösung, die nicht nur extrem genaue Messdaten unterstützt, sondern auch einen erheblichen Wettbewerbsvorteil darstellt.



Temperaturfixierung

Die Anforderungen an die Messgenauigkeit sind enorm hoch und erfordern eine extreme Stabilität der Raumtemperatur im Feinklima-Messlabor. In Verbindung mit der Heiz- & Kühldecke der Klima-Top GmbH gelingt es, die Temperatur konstant zwischen 19,8 bis 20,3 Grad Celsius zu fixieren. Dies bildet eine wesentliche Voraussetzung, um die zwingend erforderliche Messgenauigkeit zu erzielen.

Investition

Die zusätzliche Investition in die zukunftsweisende, flexible und wirtschaftliche Lösung beläuft sich auf ca. 75.000,00 Euro. Im Gegenzug konnten die Energiekosten von 39.000,00 Euro auf 8.200,00 Euro gesenkt werden. Die Amortisationszeit beträgt damit ca. 2,5 Jahre.



Kostensenkung

Die Senkung der Heiz-/Kühlenergiekosten um annähernd 80%, daran hatte keiner zu hoffen gewagt. Aber, die zuvor errechneten Verbrauchsdaten haben sich in der täglichen Praxis bewährt und so liefert die Investition in die Technik der Klima-Top GmbH in Verbindung mit einer Wärmepumpe einen substanziellen Beitrag nicht nur zur Nachhaltigkeit und Sicherheit, sondern auch zur Ertragskraft des Unternehmens.

Los gehts!

Private und gewerbliche Bauherren erhalten von Raum-K professionelle Unterstützung bei der Planung und Realisierung ihres Bauvorhabens.

»Die Wärmewende kann nur in kooperativen Netzwerken gelingen. Raum-K ist ein solches Netzwerk. Werden Sie ein Teil davon.«

