

Klimatisierte Raumsysteme für den industriellen Bereich

Mein Kooperationspartner

Das Unternehmen ist eine Fachfirma mit der Funktionsaussage:
Systemräume schützen Mitarbeiter und Einrichtungen vor Lärm, Staub und Klimaeinflüssen. Er bietet seit über 30 Jahren professionelle Lösungen in den Bereichen klimastabile Räume für Koordinatenmessmaschinen, klimatisierte Räume ebenerdig oder doppelstöckig als Betriebsbüros, Aufenthaltsräume oder Maschinenräume und Räume mit kontrolliertem Klima wie Sauber- und Reinräume.

Messräume

Das Unternehmen ist Problemlöser für Messräume von der Güteklasse 1 bis zur Güteklasse 4 laut VDI/VDE 2627. Durch seine Mitarbeit im VDI-Arbeitskreis Messräume ist es mit den neuesten Anforderungen vertraut.

Man hat die Messeinrichtungen, um einen Raum entsprechend den Vorgaben der Messmaschinenfirmen zu vermessen und abzunehmen.

- Einsatzgebiete: spanabhebende Produktionsfirmen, Automobilhersteller, Automobilzulieferer, Werkzeugmaschinenindustrie.

Sauberräume / Reinräume

Bedingt durch die intensive Auseinandersetzung mit der Klimatechnik bei Messräumen, bei denen auch immer häufiger saubere Luftverhältnisse gefordert werden, hat sich mein Partner der Reinraumtechnik in anderer Form angenommen, als die übliche Reinraumtechnik für die Chipindustrie. Der Sauberraum löst Aufgaben bei vielen neuartigen Prozessen und Produkten durch kontrolliertes Klima, wozu auch Schleusensysteme für Mensch und Material gehören.

- Einsatzgebiete: Automobilzulieferer, Mikromechanik, Optoelektronik, Medizintechnik, Hygieneartikel, Kunststofffolien- und Leiterplattenherstellung, hochgenaue Werkzeugmaschinenkomponenten (z.B. Hochgeschwindigkeitsspindeln).

Schnellinfo

- Messräume
- Reinräume / Sauberräume
- Systemräume
- Für den industriellen Bereich

Systemräume allgemein

Im industriellen Umfeld hat sich der glattwandige Trennwand-Baukasten aus doppelschaligem Stahlblech durch seine Robustheit besonders bewährt. Man liefert die kompletten Raumsysteme aus einer Hand, plant, produziert, montiert und wartet auch auf Wunsch.

- Einsatzgebiete: Industriebauten, in denen Räume vor Lärm, Staub oder besonderen klimatischen Belastungen geschützt werden sollen, ohne die oben beschriebenen erhöhten Anforderungen (z.B. Büros, Aufenthalts-, Sanitäts- und Spezialräume).



Hanns-Robert Mayer