

■ **Individuell gefertigte Verteiler für Doppelboden und Zwischendecke**

Ob in Büro- und Verwaltungsgebäuden, kommunalen Bauten, Flughäfen, Krankenhäusern, usw., kaum ein Bauherr verzichtet mittlerweile bei wirtschaftlich genutzten Gebäuden auf eine energiesparende Gebäudeautomation.

Dabei sehen immer mehr Anwender die **dezentrale** Anordnung der Steuergeräte als optimale Lösung an. Der individuelle Systemverteiler wird exakt auf die Bedürfnisse der Anwendung gefertigt und in der Regel in Zwischendecken oder Doppelböden montiert.

Diese dezentrale Anordnung bringt klare **VORTEILE**:

- weniger Platzbedarf in der Hauptverteilung
- weniger Leitungsverlegung, dadurch kürzere Installationszeit und weniger Brandlast
- einfache Möglichkeit einer Gewerke übergreifenden Installation von Elektro und HKL
- kürzere Installationszeit durch vorgefertigte Verteilerboxen und Leitungen
- weniger Arbeitszeit bei der Inbetriebnahme durch fabrikfertig geprüfte Einheiten
- unterstützt Energieeffizienz bei „Green Buildings“, die nach DGNB oder LEED zertifiziert werden.



CNC Blechbearbeitung

5 Schritte zum fertigen Verteiler

1

EINS Bei einem Besuch in Ihrem Hause oder vor Ort auf der Baustelle beraten wir Sie über mögliche Lösungen und erstellen anschließend ein individuelles Angebot.



2

ZWEI Zur technischen Freigabe erhalten Sie eine Aufbauzeichnung des Verteilers, auf Wunsch erstellen wir dazu den Schaltplan.



3

DREI Es folgt die Konstruktion und Anfertigung der Stahlblechgehäuse auf modernsten CNC-Blechbearbeitungsmaschinen.



4

VIER Ausbau der Verteiler mit elektrotechnischen Komponenten und anschlussfertige Verdrahtung.



5

FÜNF Verteiler werden fabrikfertig geprüft (auf Wunsch mittels Kundensoftware) und direkt zur Baustelle geliefert.

