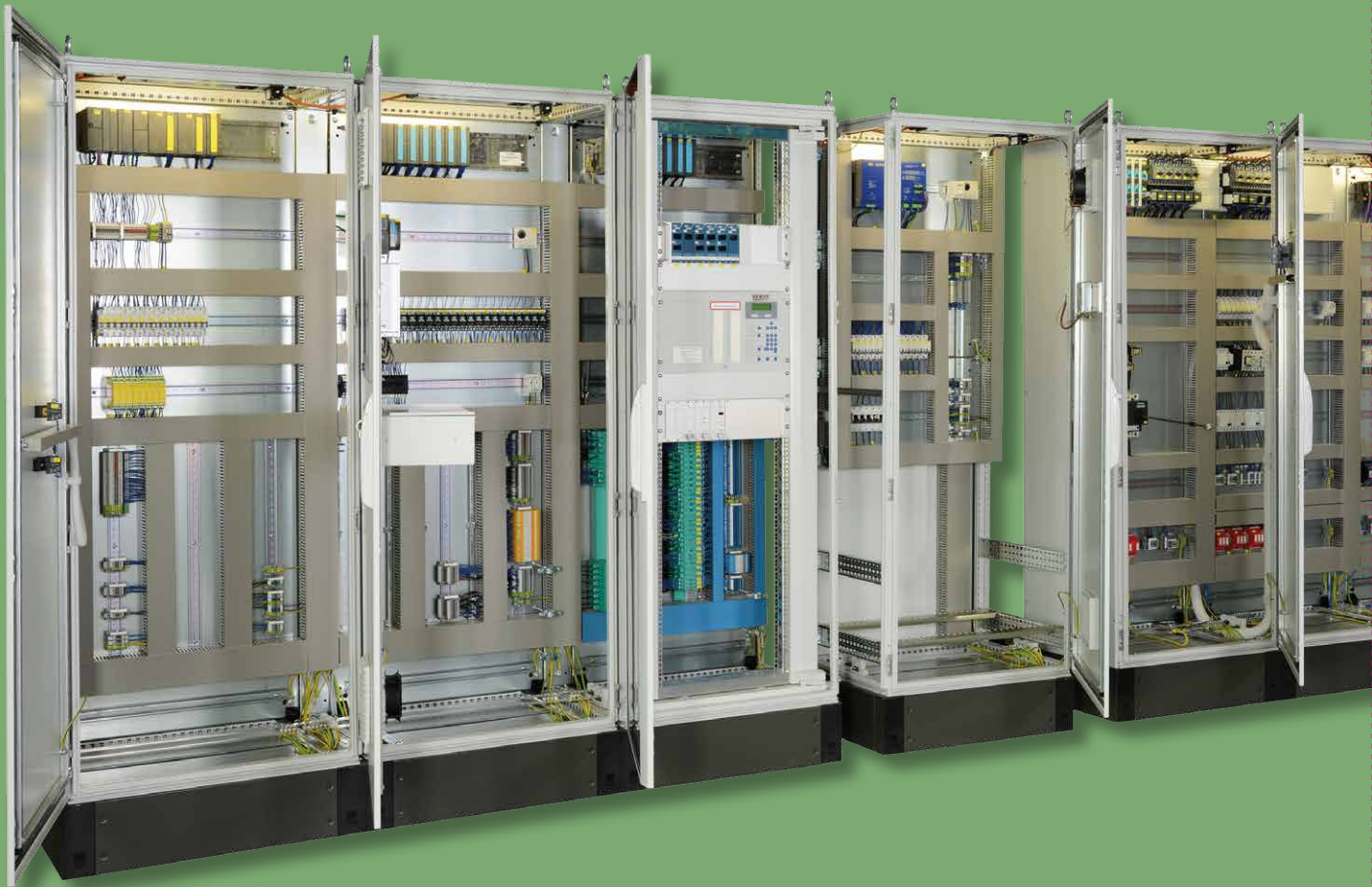


**Zukunft** treibt uns an



## Schaltschränkfertigung

*Sonder- und Serienschaltschränke*



# ERFAHRUNG, KNOW-HOW UND QUALITÄT

## sorgen für einen reibungslosen Ablauf in der Schaltschrankfertigung

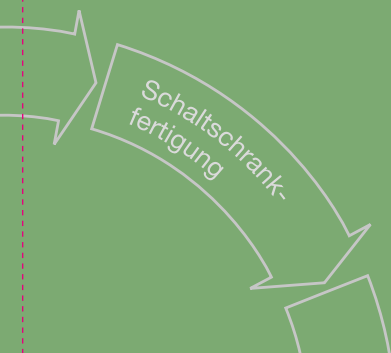
EVB Technik verfügt über langjährige Erfahrung in der Fertigung von anspruchsvollen und hochwertigen Schaltanlagen.

Unsere Standards sind:

- Qualifizierte und hochmotivierte Mitarbeiter
- Professionelle Vorplanung und Dokumentationserstellung
- Eine moderne Werkstatt mit allen erforderlichen Werkzeugen und Prüfmitteln
- Kundenorientierte Terminplanung
- Zeitnahe Materiallogistik
- Standardisierte Prozessabläufe
- Ausgereifte Fertigungsprozesse
- Umfangreiche Zwischen- und Endprüfungen
- Detaillierte Bilddokumentation

Wir planen und bauen für Sie individuelle Schaltanlage. Abgestimmt auf alle verfahrenstechnische Abläufe Ihrer Anlagen und Maschinen entwerfen unsere Ingenieure die elektrotechnische Schaltanlage nach Maß.

- **EVB Technik garantiert einen hohen Standard, gestützt durch ein durchgängiges Qualitätsmanagementsystem. Beginnend bei der Projektkonzeption über die Terminplanung bis hin zur Schaltanlagen-Endprüfung.**



Getreu unserem Motto „*Zukunft* treibt uns an“, spielt bei uns der Nachwuchs eine große Rolle. Seit 2008 sind wir ein Ausbildungsbetrieb der IHK Düsseldorf und bilden Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik und Elektroniker/-in für Betriebstechnik aus.

# UNSERE LEISTUNGEN

## Sonder- und Serienschaltschränke

Durch die Fertigung in unserer modernen Fertigungsstätte können wir Ihnen Komplettlösungen aus einer Hand anbieten. Die Nähe zwischen Konstruktion und Produktion gewährleistet, dass mögliche Konstruktionsmodifikationen zeitnah umgesetzt werden.

Das Ergebnis ist:

- Maximale Flexibilität bis zum Ende der Projektphase
- Schaltanlagebau mit hoher Qualität

Durch umfangreiche Prüfungen schon während der Fertigung sowie einer Endprüfung mit Simulation der Kundenanlage, erreichen wir einen langfristigen, zuverlässigen und störungsfreien Betrieb Ihrer Schaltanlage.

Unter Einhaltung aller relevanten Normen und Vorschriften fertigen wir in Einzel- und Serienfertigung, beginnend bei kleinen Schaltschränken bis hin zu hoch komplexen Gesamtanlagen.

### Schaltanlagen

#### Niederspannungshauptverteilungen bis 1000V und 4000A

Ausführung in:     – PTSK  
                          – TSK

#### EMSR-Sonderschränke

#### Mess-, Regel- und Automatisierungsschränke

#### Schränke und Pulte mit Sondermaßen

#### Steueranlagen für den Ex-Bereich

Ausführungen in:   – Eigensicher Ex i  
                          – Druckfestgekapselt Ex d  
                          – Überdruckgekapselt Ex p

#### USV-Anlagen



- Zum Lieferumfang gehören auch Sonderanfertigungen nach Kundenwunsch, von der Lackierung bis zu speziellen Bauformen.

## EMSR- und Automatisierungslösungen

## Planung, Konstruktion, Bauleitung und Sachverständigen-Tätigkeiten

**EVB TECHNIK**  
EMSR + Automatisierungstechnik

Zukunft treibt uns an



**EMSR-Service  
Blitzschutzrisikomanagement**  
Normkonform für GDRM-Anlagen



**EVB TECHNIK**  
EMSR + Automatisierungstechnik

Zukunft treibt uns an



**Schaltschrankfertigung**  
Sonder- und Serienschaltschränke

**EVB TECHNIK**  
EMSR + Automatisierungstechnik

Zukunft treibt uns an



**Softwareengineering**  
Herstellerneutrale Automatisierungslösungen

**EVB TECHNIK**  
EMSR + Automatisierungstechnik

Zukunft treibt uns an



**Planung, Konstruktion,  
Bauleitung, Bauüberwachung**  
Gastechischer Anlagen

**EVB TECHNIK**  
EMSR + Automatisierungstechnik

Zukunft treibt uns an



**Hardwareengineering**  
Planung und Dokumentation mit unterschiedlichen CAD Systemen

**EVB TECHNIK**  
EMSR + Automatisierungstechnik

Zukunft treibt uns an



**EMSR-Montage**  
Montagen in konventioneller und Sonderausführung

**EVB TECHNIK**  
EMSR + Automatisierungstechnik

Zukunft treibt uns an



**Inbetriebnahme**  
Hard- und Software

**EVB TECHNIK**  
EMSR + Automatisierungstechnik

Zukunft treibt uns an



**Sachverständigen-Tätigkeiten**  
Gemäß DVGW G491, G492, G498



# EVB TECHNIK

EMSR + Automatisierungstechnik

EVB Technik GmbH  
Konrad Zuse Straße 1  
42551 Velbert  
Tel.: 02051 800 75 0  
info@evb-technik.de  
www.evb-technik.de