

SGB CZECH TRAF0

Nach dem Produktionsbeginn im November 2016 und dem Umzug zum neuen Standort im Mai 2018 wurde SGB Czech Trafo s.r.o. zu einer kompletten Gießharztransformatorenfabrik für Standardanwendungen. Wir arbeiten mit der langjährigen Erfahrung der SGB-SMIT-Gruppe zusammen und bringen neue Ideen und Innovationen in die GravityLine Produktion der Gießharztransformatoren ein.



DIE FABRIK

Die Fabrik befindet sich in der historischen Stadt Olomouc in Mähren, im Osten der Tschechischen Republik. Heute ist es das Verwaltungszentrum der Region Olomouc und die sechstgrößte Stadt der Tschechischen Republik.

Die Produktionshalle erstreckt sich über eine Fläche von etwa 5000 qm und ermöglicht zusammen mit den modernen Technologien, GravityLine Wickelmaschinen und Öfen eine Produktionskapazität von bis zu 1500 Transformatoren pro Jahr, die bei Bedarf problemlos auf 3500 erweitert werden kann. Der Bürobereich mit dem gemeinsamen Speisesaal und den Besprechungs- und Seminarräumen erstreckt sich über 560 qm. Ein besonderer Schwerpunkt wurde auf das Arbeitsumfeld und die Sicherheit unserer Mitarbeiter gelegt. Gemeinsam haben wir einen Ort geschaffen, an dem Technologie auf die Bedürfnisse der Mitarbeiter eingeht und einen repräsentativen Ort bietet, um hier unsere Kunden zu begrüßen.

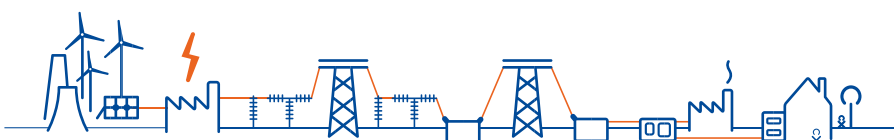


DIE MENSCHEN

Mit über 40 Mitarbeitern wachsen wir stetig, und wir suchen weitere motivierten Fachkräfte, um das Team zu vergrößern. Wir teilen die Leidenschaft für clevere Lösungen und Innovationen. Alle Mitarbeiter der SGB Czech Trafo s.r.o. wurden nach den SGB-SMIT-Standards trainiert, und sie bilden sich in regelmäßigen Technologie-, Business- sowie in verschiedenen Sprachkursen weiter.

Obwohl Englisch die offizielle Sprache des Unternehmens ist, können wir Service und Kundenbetreuung auch in deutscher, tschechischer und ungarischer Sprache anbieten.

Wir arbeiten in einem transparenten und offenen Arbeitsumfeld, in dem alle Ideen berücksichtigt und umgesetzt werden, wenn es uns dabei hilft, die Leistung zu verbessern.

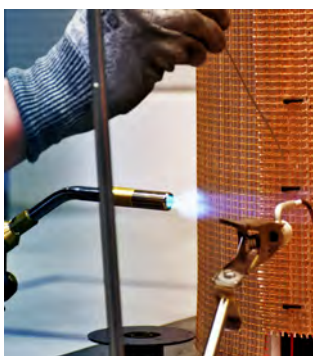




DIE ZERTIFIZIERUNG

Wir steuern und optimieren kontinuierlich die Produktionsprozesse. Im Jahr 2018 haben wir die Prüfungen zum ISO 9001-Qualitätssystem erfolgreich bestanden. In diesem Moment bereiten wir unsere Produktion auf die neueste Version der ISO 14001, das Zertifikat zur nachhaltigen Arbeitsumgebung und das OHSAS 45001-Zertifikat vor, das die Gesundheit und Sicherheit der Mitarbeiter gewährleistet.

Unsere Produkte werden nach den höchsten Technologie- und Sicherheitsstandards gemäß IEC 60076 - 11 hergestellt. Die gesamte Produktion wurde auf die neuesten Brandschutzklasse F1 ausgelegt und mit der Klima- und Umweltklassifizierung C2 und E2 qualifiziert.



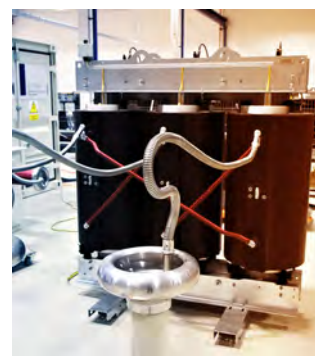
DIE PRODUKTIONSZERTIFIKATE

- ISO 9001 Qualitätsmanagement
- ISO 14001 (im Laufen)
- OHSAS_45001 (im Laufen)

DIE PRODUKTE

Die SGB Czech Trafo bietet zahlreiche Ausführungen und Leistungsklassen von Gießharztransformatoren an, die für vielfältigste Standard-Anwendungen einsetzbar sind. In der Produktion verwenden wir ausschließlich die Gravity Line-Technologie, die eine schlanke Produktion „vom Design direkt in die Fertigung“ ermöglicht.

Das Spektrum der Produktion von SGB Czech Trafo umfasst Trafos von 250 (100) kVA bis 2500 kVA und 6 - 24 KV. Jeder Transformator kann individuell gestaltet werden, und eine große Auswahl an Zubehörteilen kann hinzugefügt werden, z. B. feste Kugelpunkte, Erdungsschalter, Lüftungssystem, Überspannungsableiter, Schwingungsdämpfer, variable Temperatursensoren, Temperatursteuergerät - MSF220K, TR250, TR100M, TEC 154, CUPAL-Anschluss, Gabelstaplerprofile, Euromolds und verschiedene Gehäusetypen im Bereich von IP21-33.



DIE ZERTIFIKATE IEC 60076 - 11

- C2: Thermoschockprüfung bei -25°C
- E2: Kondensations- und Feuchtigkeitspenetrationstest
- F1: Die Brandverhaltensprüfung