

ELKON

+N03/010.9 / L1  
+N03/010.9 / L2  
+N03/010.9 / L3

-4T  
ASK561.4/750A/1A/10VA/KL1  
-4T  
ASK561.4/750A/1A/10VA/KL1  
-4T  
ASK561.4/750A/1A/10VA/KL1

+N03/010.9 / PEN(N)  
+N03/010.9 / PE

+N03/010.9 / PE

-4T3  
ASK561.4/750A/1A/10VA/KL1  
-4T2  
ASK561.4/750A/1A/10VA/KL1  
-4T1  
ASK561.4/750A/1A/10VA/KL1

+N03/010.9 / PE  
+N03/010.9 / PE



BERATUNG, PLANUNG & PROJEKTIERUNG

KOMPENSATIONSANLAGENBAU & AKTIVE FILTERANLAGEN

NETZANALYSE & OBERWELLENANALYSE

KOMPENSATIONSANLAGENSERVICE

# ENERGIE EFFIZIENT NUTZEN

INDIVIDUELLE KOMPENSATIONSANLAGEN

# GEHEN SIE BEI DER FERTIGUNG IHRER KOMPENSATIONSANLAGE AUF NUMMER SICHER.

Seit der Gründung im Jahr 1992 hat sich unser Unternehmen zu einem leistungsstarken Partner für die Entwicklung und Fertigung von Anlagen zur Kompensation von Blindleistung bis zu einer Gesamtleistung von 1.650 kvar entwickelt. Mit unseren Produkten sorgen wir dafür, dass Energie individuell und effizient genutzt wird.

**Dipl.-Ing. (FH) Christian Weber**  
Geschäftsführer ELKON GmbH



## LÖSUNGEN, SERVICE UND QUALITÄT IM KONTAKT MIT DEM KUNDEN WIR LEBEN INDIVIDUALITÄT

Die Basis unserer Firmenentwicklung ist unser Team qualifizierter und erfahrener Spezialisten. Wir denken langfristig und entwickeln hochwertige, speziell auf die Bedürfnisse unserer Kunden angepasste Anlagen. Im Mittelpunkt unseres Denkens steht immer die Zufriedenheit unserer Auftraggeber. Dieses wollen wir durch Nachhaltigkeit und langlebige Qualität dauerhaft sichern.



> 5000  
realisierte Anlagen



bis zu 1650 kvar  
Kompensationsanlagen



1500 m<sup>2</sup>  
Produktionsfläche



> 35 Länder  
in Belieferung



30 Jahre  
Erfahrung



**BESTER FULL SERVICE  
PLANUNG, KALKULATION,  
AUSFÜHRUNG, WARTUNG.**

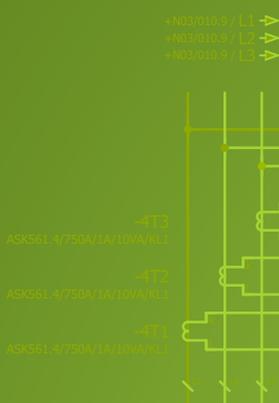
Unser Leistungsspektrum überzeugt durch seine Vielseitigkeit und reicht von der Planung der Kompensationsanlage über Kalkulation und Projektierung bis zur Ausführung. Ein Spezialgebiet sind unsere „Aktiven harmonischen Filteranlagen“ zum Schutz Ihrer Stromversorgung und Ihrer betrieblichen Prozesse vor kritischen Netzzrückwirkungen, Oberschwingungen, Netzunsymmetrien sowie Resonanzeffekten. Darüber hinaus sind wir auch für zahlreiche Dienstleistungen, wie z. B. Überprüfung, Wartung und Optimierung bestehender Anlagen sowie für Netz- und Oberwellenanalysen Ihr kompetenter Partner.

**FÜR DIE  
ZUKUNFT  
GERÜSTET**

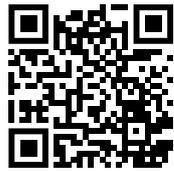
Als zukunftsorientiertes Unternehmen investieren wir kontinuierlich in neueste Technologien und in die Erweiterung unseres Leistungsspektrums. So haben wir 2019 ein neues Firmengebäude in Betrieb genommen. Hier haben wir weitere technische Voraussetzungen geschaffen und setzen auf die Automatisierung von Prozessen, die Anbindung an Warenwirtschaftssysteme, Computer Integrated Manufacturing (CIM) und darüber hinausgehende digitalisierte Prozesse. Für zukünftige Aufgaben sind wir damit bestens vorbereitet.



Aktive harmonische Filter • Dynamische Kompensationen  
Kompensationen mit verdrosselten und unverdrosselten Modulen • Kompensationen in Kompaktbauweise  
Festkompensationen • Netz- und Oberwellenanalysen • Kompensationsanlagenservice



Jetzt QR-Code mit  
Smartphone scannen  
um die ELKON-Website  
zu besuchen.



## FRAGEN, WÜNSCHE, KONKRETES PROJEKT? WIR BERATEN SIE PERSÖNLICH!

Wir sind für Sie immer auf kurzem und direktem Weg erreichbar. Keine Hotline, kein langes Warten, direkt mit einem Fachmann verbunden. Scheuen Sie sich also nicht und besprechen Sie Ihr geplantes oder konkretes Projekt gern persönlich mit uns.

**Jens Walther**  
*Betriebsstättenleiter / Projektierung*



# +49 (0) 375 / 59 81 34

**ELKON** Gesellschaft für elektrotechnische Steuerungen und Kompensationsanlagen mbH

Gewerbestraße 20 • 08115 Lichtentanne / Germany

Telefon: +49 (0) 375 / 59 81 34 • Telefax: +49 (0) 375 / 59 81 36

E-Mail: [info@elkon-kompensationsanlagen.de](mailto:info@elkon-kompensationsanlagen.de) • Internet: [www.elkon-kompensationsanlagen.de](http://www.elkon-kompensationsanlagen.de)