

### Allgemeine Daten:

Transformatoren höherer Leistung können in einem Gehäuse mit Schutzart IP21/23 geliefert werden.

Die Gehäuse werden von unsere Firma hergestellt.

### Option:

- Schutzklasse I oder II
- Unterschiedliche Anschlüsse
- Fest montiert oder mit Rädern
- Standard RAL 7035/Farbe nach Kundewunsch ab 10 Stück

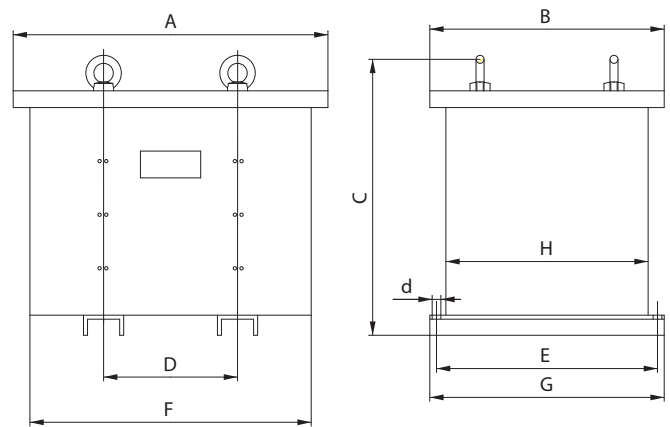


### General Data:

High power transformers can be installed in an IP 21/23 housing. The housing is constructed by our company.

### Option:

- Protection class I or class II
- Different connection
- Fixed installed or with wheels
- Standard RAL 7035/in orders of 10 pieces or more, customers can choose the color



Größe/ Size	(kVA)	Gewicht/ Weight (kg)	A	B	C	D	E	F	G	H	d
3UI 150	2,5–6	45–70	470	350	430	264	330	420	350	302	13
3UI 180	6–12	75–95	470	350	430	264	330	420	350	302	13
3UI 210/240	10–40	85–210	610	450	530	356	430	560	450	402	13
D96	40–80	250–310	790	590	730	440	560	730	590	535	13
D110	80–125	350–420	1300	900	1100	670	670	1200	860	800	13
D130	100–250	660–850	1300	900	1100	670	670	1200	860	800	13

Abmessungen sind in mm/Measures are in mm

## Leistungsspektrum:

### Elektromagnetische Komponenten und Zubehör

- Trockentransformatoren (Ein- und Dreiphasentransformatoren)
- Transformatoren von 0,5 VA bis 780 kVA, Spannungen bis 10 kV
- Schutzarten von IP00 bis IP54
- Transformatoren zur Versorgung medizinischer Räume
- Schweißtransformatoren
- Transformatoren für UPS
- Induktoren und Streckrollen in der Maschinen in der Textilindustrie
- Reparatur von Transformatoren und Drosseln für Industrie und Eisenbahn
- HF-Überträger
- EMV Filter
- Wickelgüter
- Industrie-Relais
- Gehäuse für Transformatoren, AV-Schränke und Wandkasten
- Ladewagen für Tablets/Laptops und Präsentationsmöbel
- Halterungen für interaktive Tafeln und Bildschirme
- Stanzteile

Wir haben uns auf Serienprodukte und Sonderausführungen im Bereich von Trockentransformatoren, Drosseln und Präsentationstechnik spezialisiert. Fa. ELMA TT ist eine Gruppe von 4 Unternehmen aus Deutschland, Österreich, Slowenien und Serbien. Um Erwartungen unserer Kunden zu vollster Zufriedenheit zu erfüllen, werden unsere Produkte auf die Wünsche und Bedürfnisse unsere Kunden abgestimmt.

## Unsere Vorteile:

- Kundenspezifische Lösungen
- Exzellentes Preis-/Leistungsverhältnis
- Maßgeschneiderte Lösungen und Produkte für unsere Kunden
- Kurze Lieferzeiten
- Hervorragende Logistik
- Erfahrung mit UL-Zulassungen

## Product range:

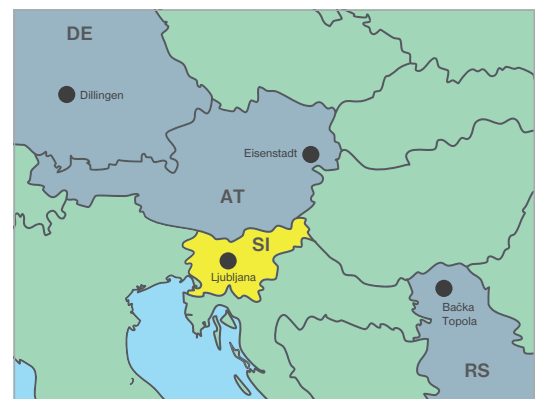
### Electromagnetic components and accessories

- Dry-type transformers (single and three-phase transformers)
- Transformers ranging from 0,5 VA to 780 kVA, output voltages up to 10 kV
- Degree of protection from IP00 to IP54
- Transformers for use in medical facilities
- Welding transformers
- UPS transformers
- Inductors and rollers for textile machines
- Repair of transformers and chokes used in industry and railways
- HF transformers
- EMC filters
- Wound components
- Industrial relays
- Transformer housings, AV cabinets and laptop boxes
- Charging carts for tablets/laptops and presentation equipment
- Mounts for interactive boards and displays
- Stampings

We specialise in serial and specialised production of a wide range of products covering dry-type transformers, chokes and presentation equipment. The ELMA TT company is comprised of 4 companies based in Germany, Austria, Slovenia and Serbia. In order to satisfy all our customers' needs, we are offering custom designed products that meet their specific requirements.

## Our advantages include:

- Custom designed solutions and products tailored to each individual customer's requirements
- Excellent price-performance ratio
- Short delivery times
- Impeccable logistics services
- Experience with UL approvals



### ELMA TT Tovarna transformatorjev Ljubljana, d.d.

Cesta 24.junija 23  
1231 Ljubljana-Črnuče  
SI - Slowenien/Slovenia

Tel.: +386 1 537 34 51  
Fax: +386 1 589 66 40  
e-mail: info@elmatt.si, vega@vega.si  
web: www.elmatt.si, www.vega.si

### ELMA TT Logistik GmbH

Raiffeisenstrasse 4  
89415 Lauingen  
DE - Deutschland/Germany

Tel.: +49 9072 991 956  
Fax: +49 9072 991 963  
e-mail: elmatt@t-online.de

### ELMA TT, Transformatoren-Technik GmbH

Marktstrasse 3  
7000 Eisenstadt  
AT - Österreich/Austria

Tel.: +43 2682 25 341  
Fax: +43 2682 25 342  
e-mail: elma@transformatoren.at  
web: www.transformatoren.at

### ELMA TT, d.o.o.

Glavna 85  
24300 Bačka Topola  
RS - Serbien/Serbia

Tel.: +381 24 715 933  
Fax: +381 24 715 805  
e-mail: info@elmatt.rs  
web: www.elmatt.rs