

TrafoBoxen

mit integrierter Ölauffangwanne für Masttransformatoren bis 250 kVA / 24 kV an Gitter-, Holz- oder Betonmasten



Die **ELSIC**-TrafoBoxen sind in drei Größen erhältlich (Tabelle Rückseite).

- Zweiteiliges Gehäuse aus glasfaserverstärktem Polyester
- Korrosionsfest gemäß den Bestimmungen des Wasserhaushaltsgesetzes (WHG)
- Große Revisions- bzw. Montageöffnung
- Einfach und sicher zu öffnen mit dem einzigartigen **ELSIC**-Rolladensystem
- Optimale Be- und Entlüftung, Temperaturklasse 12K nach DIN VDE 0670 Teil 611
- Variable Anordnung und Ausführung von MS- und NS-Anschlüssen
- Geringe Zusatzlast für den Mast
- Berührungsschutz bei Mastbesteigung
- Kurze Freischaltzeiten durch einfache Vormontage
- Kostengünstiger Transformatorwechsel durch leicht lösbares Gehäuseoberteil

ELSIC

Extrem robust und besonders leicht handhabbar

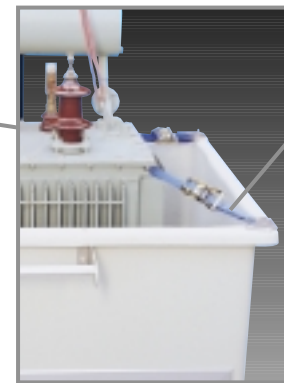
Zweiteiliges Gehäuse aus glasfaserverstärktem Polyester. Oberteil bei Bedarf leicht abnehmbar.

MS- und NS- Anschlüsse nach Wunsch mit Kabeleinführungen oder Bolzendurchführungen im Dach bzw. in der Rückwand.

Zur Kranung der kompletten Trafobox ist keine spezielle Kranvorrichtung erforderlich. Die Gurtbänder des Krans werden durch die Dachdurchführungen direkt in die Transportösen des Trafos eingehängt.

- Besondere Vorteile der Dachhaube:
- Optimale Entlüftung an der höchsten Stelle
 - Insektenschutzgitter serienmäßig
 - Leicht abnehmbar zur Kranung
 - Lichtdurchlässigkeit für die Inspektion

Revisions- oder Montageöffnung mit **ELSIC**-Rolladensystem.



Zurrgurt

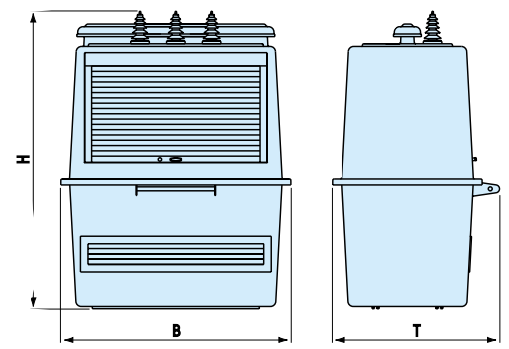
Schnelle und einfache Befestigung des Transformators am Gehäuseunterteil mit 4 Zurrgurten.

Erdungsanschluß M12 an der Gehäuserückseite.

Stabiler Alu-Leiteranschlag.

Variable Befestigung der Trafobox auf dem Mast durch C-Profilsschienen.

Alu-Belüftungselement an der Stirnseite, spritzwassergeschützt, inkl. Insektenschutz.



Typ	Außenabmessungen Trafobox B x T x H (mm)	Innenabmessungen Trafobox B x T x H (mm)	Ölauffangvolumen	Gewicht Trafobox
TBM A	1270 x 1240 x 1850	1070 x 890 x 1510	265 Liter	60 kg
TBM Z	1460 x 1270 x 2080	1220 x 890 x 1760	295 Liter	70 kg
TBM B	1730 x 1270 x 2250	1500 x 890 x 1910	370 Liter	80 kg

Andere Abmessungen nach Ihren Angaben möglich.



Elektrische Sicherheitsausrüstungen und Betriebsmittel GmbH
 41189 Mönchengladbach · Trompeterallee 210-222 · Telefon 02166/956-6
 Telefax 02166/956-752
 www.elsic.de E-Mail: info@elsic.de