



PRIESS
ENERGIEVERSORGUNG

PRIESS



Infrastrukturösungen
für den öffentlichen Raum

Technik-Shelter und Verteilerschränke

WILLKOMMEN BEI DEN BEWÄHRTEN PRIESS TRAFOSTATIONEN

Priess A/S wurde vor 100 Jahren gegründet und liefert seit 60 Jahren Versorgungsstationen für den dänischen Markt. Wir haben uns zusammen mit dem Markt weiterentwickelt und liefern daher heute immer mehr Komplettlösungen. Das Unternehmen ist ein 100 % dänisches Unternehmen und die Shelter sind von Anfang bis Ende „in guten Händen“. Vom Walzen der Coils bis zur Lieferung und Montage der Shelter vor Ort. Alle Arbeiten werden in Dänemark ausgeführt und tragen dazu bei, dänische Arbeitsplätze, solide dänische Qualität und schnelle Lieferung kundenspezifischer Lösungen zu gewährleisten. All das zusammen steigert die Qualität der von Priess erbrachten Leistungen.

Trafostationen von Priess A/S zeichnen sich durch große Flexibilität aus. Sie werden normalerweise für Schaltanlagen zur Umformung von 10-20 kV in 400 V verwendet. Die Stationen lassen sich in Größe, Material und Design einfach variieren und somit an jeden Kundenwunsch anpassen. In den Stationen gibt es die Möglichkeit für mehrere Zusatzoptionen wie:

- **VNB-Montage**
- **Hochspannungszähler**
- **Erdungssystem**
- **Diverse Niederspannungsinstallationen**

Kontaktieren Sie uns! Gemeinsam finden wir die beste Lösung für Ihr Projekt.

UNSERE TRAFOSTATIONEN WERDEN FÜR BESTMÖGLICHE SICHERHEIT LAUFEND GETESTET.

DIES GESCHIEHT UNTER ANDEREM DADURCH, DASS WIR IM LAUFE DER ZEIT MEHRERE AKKREDITIERTE LICHTBOGENTESTREIHEN AN UNSEREN TRAFOSTATIONEN DURCHGEFÜHRT HABEN – ZULETZT IM JAHR 2021.

WIR PRÜFEN UNSERE TRAFOSTATIONEN NACH DS/EN 62271–202. DAMIT SIND UNSERE GETESTETEN TRAFOSTATIONEN NACH IAC-AB KLASIFIZIERT. WIR HABEN IM LAUFE DER JAHRE TESTS MIT 20 KA UND 36 KA (1 SEKUNDE) DURCHGEFÜHRT.

PRIESS TRAFOSTATIONEN – EIN GEPRÜFTES KONZEPT



1

ANGEBOTSPHASE

Konzeption und Planung gemeinsam mit dem Kunden. Es wird geklärt, welche Ausrüstung benötigt wird und wo diese platziert werden soll.

2

HERSTELLUNG DER TRAFOSTATION

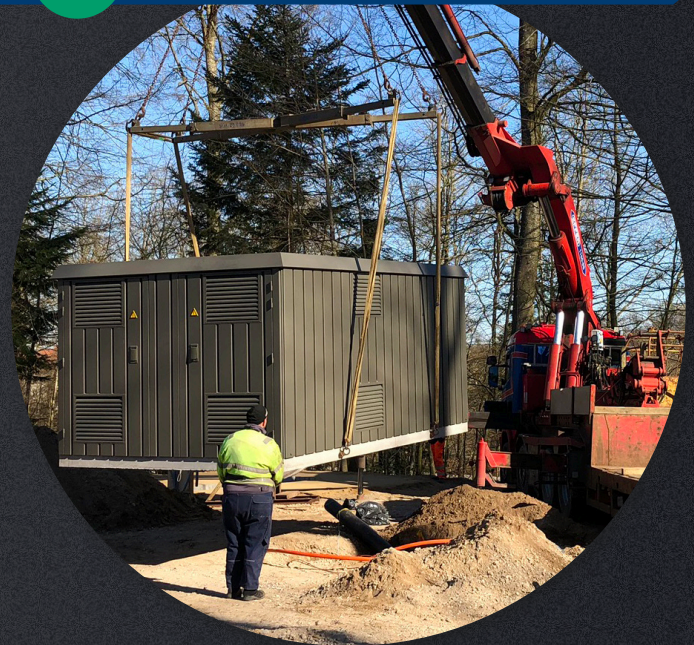


Die Station wird in einer eigens dafür entwickelten Fabrikhalle produziert. Alle Materialien für die Station werden in Innenräumen gelagert – eine zusätzliche Garantie für die Qualität des Endprodukts.

**3****INSTALLATION DER GERÄTE**

Je nach Wunsch können wir neben Standardausrüstung wie Transformatoren, Schaltanlagen, Schalttafeln usw. auch Kundenwünsche wie Beleuchtung, VNB-Montage, Transientenschutz, Nieder- und Hochspannungszähler usw. erfüllen.

Die Trafostation kann als Plug & Play-Lösung geliefert werden. Hierbei wird die Station vor Ort an der Bodenplatte gehoben und auf ein Sandbett gesetzt. Anschließend wird die Station angeschlossen und ist danach betriebsbereit. Das Abladen wird entweder vom Kunden oder von Priess organisiert.

4**PLUG&PLAY-LIEFERUNG**

VORTEILE

1. Know-how

Seit mehr als 60 Jahre wird unser jetziges Shelter-Konzept fortlaufend aktualisiert und optimiert. Das macht uns zu einem wertvollen Partner.

2. Prüfung der Trafostationen

Durch laufende Prüfung stellen wir sicher, dass die Stationen stets den aktuellen Normen entsprechen, und gewährleisten zugleich bestmögliche Sicherheit für Betreiber und Passanten.

3. Plug & Play

Wir liefern komplett montierte Trafostationen mit der gesamten Innenausstattung, d. h. Kabeln, Schaltanlagen, Niederspannungsschalttafeln und Transformatoren.

4. Komponenten von höchster Qualität

Priess verwendet zum Einbau nur hochwertige Elektrokomponenten von renommierten Zulieferern – was die Qualität deutlich erhöht.

5. Maßgeschneiderte Lösungen

Die Trafostationen werden auf verschiedenste Weise ausgerüstet, in Größen von 200 kVA bis 2500 kVA. Standardgrößen von 200 kVA bis 1600 kVA.

6. Dänische Qualitätslösung

Qualität ist der beste Umweltschutz! Daher sind unsere Stationen nahezu wartungsfrei und haben eine lange Lebensdauer.

7. Komplettservice vom Entwurf bis zur Lieferung

Wir sind immer dabei: vom Beginn der Planung bis zur Lieferung vor Ort.



DÄNISCHES DESIGN



Die wichtigsten Vorteile:

- Know-how
- Test der Trafostationen
- Plug & Play-Lösung mit sämtlicher Installation
- Komponenten von höchster Qualität
- Kundenspezifische Lösungen
- Dänische Qualität
- Komplettservice, vom Entwurf bis zur Lieferung



Priess Deutschland GmbH
Am Oker 7
DE-24955 Harrislee
Tel. +49 152 54529809
info@priess-web.de
www.priess-web.de

www.priess-web.de

PRIESS