

## TTU1600 - der leistungsstarke Transformator

### Beschreibung

- ▲ Dieser Gießharz-Transformator ist überwiegend für die Innenraumaufstellung geeignet und nahezu wartungsfrei.
- ▲ Der Transformator wurde entsprechend der Schutzklasse E2-C2-F1 gefertigt und ist damit für den Einsatz im Brandschutzbereich geeignet
- ▲ Wirtschaftliche Vorteile ergeben sich durch bauliche Einsparungen, da keine Ölauffangwannen erforderlich sind, sowie dem geringen Wartungsaufwand

- ▲ OS - Wicklung unter Vakuum vergossen
- ▲ OS - seitige Wicklung spannungslos von 22.000 V auf 11.000 V
- ▲ Umklemmbar
- ▲ OS - Wicklung Prepreg imprägniert
- ▲ glatte umsteckbare Laufrollen
- ▲ Innenraumausführung
- ▲ OS-Anzapfungen spannungslos
- ▲ Norm: IEC 60076-11, EU 548/2014

Modell	DGTT eco 1600 / 24-6
Leistung	1.600 kVA
Spannung Primär (P)	22.000 / 11.000 V
OS- seitige Anzapfungen	+/- 2x 4,5 %
Spannung Sekundär (S)	400 / 230 V
Spannungsreihe P / S	24 / 1,1 kV
Frequenz	50 Hz
Schaltgruppe	Dyn 11
Kurschlussspannung	8% (+/- 10%)
IO	0,9 % (+/- 30%)
Leerlaufverluste	2.530 W (2.200 W + 15%)
Schalleistung/ -druck (LwA / LpA)	Euro Super (95 Oktan)
Motor	Benzin, 4-Takt - OHV GX 200
Hubraum	196cm <sup>3</sup>
Anzahl Zylinder	1
Betriebsdauer Volllast	ca. 8 Stunden
Betriebsdauer Öko-Modus	ca. 20 Stunden
Motorschmierung	Ölabschmierung
Dekompressionssystem	Automatisch
Öltankinhalt	0,55 Liter
Tankinhalt	13 Liter
Serviceintervall	200 Stunden
Elektrostarter	6 V GS
Abmessungen (L/B/H)	660 / 480 / 570 mm
Gewicht (voll befüllt)	70 kg

