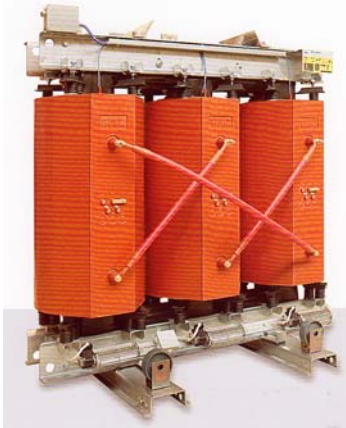


# Pålitliga transformatorer från Tufvassons AB

Tufvassons har ett brett utbud av transformatorer och över femtio års erfarenhet av egen tillverkning. Vi erbjuder pålitliga och driftsäkra gjuthartsisolerade transformatorer som har lång livslängd och låg ljudnivå. Välj produkt själv eller låt våra medarbetare guida dig till rätt strömförsörjning.



## Gjuthartsisolerade transformatorer, 100-3150 kVA

En viktig del av vårt produktsortiment är gjuthartsisolerade transformatorer av bästa kvalitet. Produkterna ger en effekt på 160–3150 kVA och kännetecknas av sin stabila konstruktion, långa livslängd och låga ljudnivå. De är noggrant testade, och är även brandbeständiga och skonsamma för miljön. Välj mellan standardiserade transformatorer och modeller som skräddarsys efter dina specifika behov.

### Typ: OGTM

<b>Inspänning:</b>	Anges vid beställning 12; 24; 36 kV ± 2x2,5%
<b>Utspänning:</b>	Anges vid beställning
<b>Frekvens:</b>	50 Hz
<b>Effekt:</b>	100 – 3150 kVA
<b>Kopplingsgrupp:</b>	Anges vid beställning
<b>Kapslingsklass:</b>	IP00
<b>Temperaturklass.:</b>	H (180°C)
<b>Tillverkningsnorm:</b>	EN 60076 E2, C2, F1 (miljö, klimat, brand)
<b>Utförande:</b>	Gjuthartsisolerad distributionstransformator levereras som standard med <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lågspänningsanslutning i aluminium behandlad för anslutning av kopparledare</li> <li>• Dragöglor för horisontell förflyttning</li> <li>• Lyftöglor för enkelt lyft</li> <li>• Spänningsomkoppling med tydlig märkning (omkoppling endast vid spänningslöst tillstånd)</li> <li>• Jordanslutning</li> <li>• Märkdata enl. IEC standard</li> <li>• Hjul .</li> </ul>
<b>Tillbehör:</b>	Anges vid beställning <ul style="list-style-type: none"> <li>• Beröringsskydd över primäranslutningen</li> <li>• Beröringsskydd för omkopplingsplintar</li> <li>• Vibrationsdämpare</li> <li>• Extra sensorer för kontroll av temperaturen i transformatorn</li> <li>• Utrustning med larmutgång för hög temperatur och fränkoppling</li> <li>• Forcerad kylning</li> </ul>

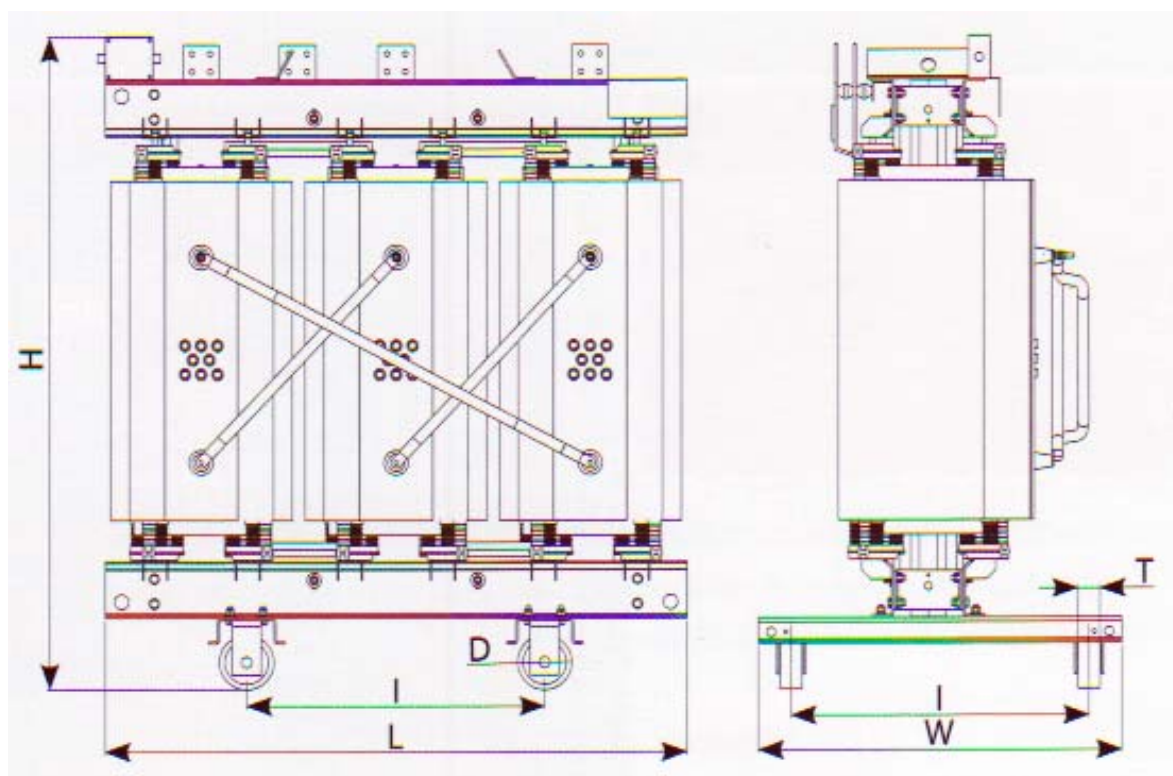


## Våra modeller och tekniska fakta (tabellen gäller 24kV standard)

### 24 kV ECODESIGN Series

Rated Power	No load losses	No load current	Losses at 120°	Shortcircuit impedance	LwA	Weight	Length	Width	Height	Wheelbase
kVA	W	%	W	%	dB	kg	mm	mm	mm	mm
100	280	2	2050	6	51	630	1200	600	1120	520
160	400	1,7	2900	6	54	710	1330	600	1220	520
200	453	1,5	3300	6	56	950	1330	600	1280	520
250	520	1,3	3800	6	57	1050	1380	600	1270	520
315	620	1,2	4537	6	58	1300	1430	750	1380	670
400	750	1,1	5500	6	60	1450	1470	800	1470	670
500	902	1,1	6413	6	61	1750	1560	800	1560	670
630	1100	1	7600	6	62	1850	1580	850	1630	670
800	1300	0,9	8000	6	64	2400	1620	850	1800	670
1000	1550	0,8	9000	6	65	2850	1680	1000	1900	820
1250	1800	0,7	11000	6	67	3250	1700	1000	2020	820
1600	2200	0,6	13000	6	68	3950	1800	1000	2230	820
2000	2600	0,5	16000	6	70	4550	1850	1300	2300	1070
2500	3100	0,4	19000	6	71	6000	2070	1300	2450	1070
3150	3800	0,4	22000	6	74	7050	2200	1300	2600	1070

### Måttskiss



02/19



Tufvassons AB · Märstavägen 20 · 193 40 Sigtuna · Tel 08-594 809 00 · Fax 08-592 52 768

E-post [order@tufvassons.se](mailto:order@tufvassons.se) · [www.tufvassons.se](http://www.tufvassons.se)

Ett företag inom ADDTECH-koncernen.