

STANDARD OF LOSSES, DIMENSIONS AND WEIGHTS
IEC-60076 (POWER TRANSFORMER)

Capacity	Approx Dimension (mm)			No Load Losses	Load Losses at 75° C	Total Losses	Impedance at 75° C	Exciting Current	Oil Volume	Transformer Total Weight
	kVA	Length	Width	Height	Watt	Watt	%	%	Liters	kgs
7500	3000	4000	3325	7450	55000	62450	8.5	1.5	4610	16350
8000	3100	4000	3325	8000	60000	68000	8.5	1.5	4500	17300
10000	3270	4250	3325	8500	70000	78500	8.5	1.3	5350	19895
12000	3300	4300	3505	10500	80000	90500	9.0	1.3	5855	21500
13000	3400	4350	3555	12000	90000	102000	9.0	1.3	6800	23500
15000	3500	4500	3820	13000	100000	113000	10	1.3	7500	27500
16000	3600	4600	3830	14000	115000	129000	10	1.3	7800	28000
18000	3680	4650	3850	14500	130000	144500	10	1.3	8000	28400
20000	4400	4700	4070	15000	145000	160000	12	1.3	10000	32000
25000	4565	4800	4080	16000	160000	176000	12	1.3	11500	36000
35000	5460	5000	4080	19000	220000	239000	12.5	1.3	16500	48000

Note:
For more detailed specifications, please consult our sales engineer.
For ratings below 7500kVA, please refer to our catalogue for distribution transformers.

Untuk spesifikasi yang lebih detail, mohon menghubungi sales engineer kami.
Untuk rating di bawah 7500kVA, mohon mengacu ke brosur trafo distribusi.



PRODUCT CATALOGUE
POWER TRANSFORMERS

HEAD OFFICE
PT. TRAFINDO PRIMA PERKASA
Jl. Hayam Wuruk 4FX
Jakarta 10120, Indonesia
Phone: +62 21 385 0703, 345 1384
Fax: +62 21 385 0702, 386 1869

FACTORY – TRANSFORMER
Jl. Siliwangi Kel. Alam Jaya, Kec. Jatiuwung
Tangerang, Banten, Indonesia
Phone: +62 21 590 3801, 590 3802
Fax: +62 21 590 0616

For sales inquiries:
marketing@trafindonesia.com

Visit us www.trafindonesia.com

FACTORY – CTVT
Jl. Siliwangi Kel. Alam Jaya, Kec. Jatiuwung
Tangerang, Banten, Indonesia
Phone: +62 21 5931 9002, 5931 9005
Fax: +62 21 5931 9001

For sales inquiries:
sales.ctvt@trafindonesia.com



TRAFINDO POWER TRANSFORMERS

PT. TRAFINDO PRIMA PERKASA (TRAFINDO) is the leading transformer manufacturer in Indonesia. For our power transformers, we manufacture up to 35MVA and voltage of 36kV.

A high quality and reliable power transformer starts with an efficient design and must be supported by complete production and test facilities. Our wealth of experience enhances this. In addition, a service team must attend to the site for the assembly and commissioning, making it a complete transformer solution rather than merely a product.

PT. TRAFINDO PRIMA PERKASA (TRAFINDO) sebagai pabrikan trafo terkemuka di Indonesia mampu memproduksi trafo daya hingga 35MVA dan tegangan 36kV.

Pengadaan trafo daya yang berkualitas dimulai dengan desain yang efisien dan harus didukung dengan fasilitas produksi dan pengujian yang mutakhir. Pengalaman kami di industri trafo sangat mendukung hal tersebut. Tim teknisi yang handal juga sangat penting untuk kebutuhan perakitan dan commissioning di lapangan, sehingga pelanggan menerima solusi yang lengkap untuk pengadaan trafo daya.



Various tests are conducted starting from the arrival of raw materials, during production and of course after production.
Berbagai pengujian harus dilakukan, dimulai dari material, saat produksi, dan tentunya setelah produksi.



▼ 16MVA transformer for a power plant.
Trafo 16MVA untuk proyek pembangkit.

Technicians are available for the site assembly and tests of your power transformers.
Teknisi kami siap untuk perakitan dan pengujian trafo daya di lapangan.



▶ Transformer with on load tap changer.
Trafo dengan on load tap changer.

Power transformers may be equipped with fans and with an on-load tap changer depending on your needs. Other product variants such as special oil and accessories can also be provided.

We have an increasing base of satisfied customers for various industrial and power plant sites in Indonesia and overseas, which further proves that TRAFINDO power transformers is the right solution to your power needs.

Trafo daya bisa dilengkapi dengan fans dan on-load tap changer sesuai kebutuhan anda. Spesifikasi lain misalnya minyak atau proteksi yang khusus juga bisa kami penuhi.

Semakin banyak pelanggan kami yang puas di berbagai proyek industri dan pembangkit baik di Indonesia maupun luar negeri. Inilah bukti bahwa trafo TRAFINDO adalah solusi yang tepat untuk kebutuhan daya anda.