

J-40152057-0

**Av. Eugenio Mendoza, Torre Digitel, Piso 11, Ofc. 11-B, Urb. La Castellana. Caracas – Venezuela. 0212 – 262 3220 / 3029 / 3475
baifaca@hotmail.com / ventasbaifa@gmail.com**



**TRANSFORMADOR DE POTENCIA ALTA TENSION VOLTAJE PRIMARIO
230KV/69Kv - 230KV-115KV - 115KV/34,5KV SUMERGIDO EN ACEITE**

**APLICACIÓN: S/E DE TRANMISION, PATIOS DE CENTROS
ENERGETICOS,EMPRESA DE PETROLEO**

10MVA -20MVA- 40MVA

TABLA 1)

| 110KV transformador de potencia trifásico de cobre 100% | | | | | | |
|---|-------------------|------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|
| Capacidad nominal (KVA) | Pérdida sin carga | Pérdida en carga | Corriente fuera de carga | Impedancia de cortocircuito | Dimensiones (LxWxH) (Mm) | Peso Total (Kg) |
| 10000 | 14,2 | 53,1 | 0.5% | 10.5% | 4900x4450x4830 | 27900 |
| 12500 | 16,8 | 63 | 0.5% | | 5010x4500x4960 | 31600 |
| 16000 | 20 | 77 | 0.45% | | 5620x4520x5080 | 35600 |
| 20000 | 24 | 91,7 | 0.4% | | 5730x4550x5200 | 39800 |
| 25000 | 28,4 | 110,7 | 0.4% | | 5820x4590x5290 | 45200 |
| 31500 | 33,5 | 133,2 | 0.35% | | 5930x4820x5400 | 49600 |
| 40000 | 40,4 | 156,6 | 0.3% | | 6100x4930x5500 | 57100 |
| 50000 | 47 | 194,4 | 0.25% | | 6450x5050x5590 | 64700 |
| 63000 | 56,8 | 234 | 0.25% | | 6970x5190x5690 | 71800 |

TABLA 2)

| 220KV transformador de potencia de cobre trifásico parámetros técnicos principales | | | | | |
|--|-------------------|---------------------|-------------------|------------------|----------------------------|
| Capacidad nominal (KVA) | Alto Voltaje (kv) | Símbolo de conexión | Pérdida sin carga | Pérdida en carga | Corriente fuera de carga % |
| 31500 | 220/230 | YND11 | 35 | 135 | 0,7 |
| 40000 | | | 41 | 157 | 0,7 |
| 50000 | | | 49 | 189 | 0,65 |
| 63000 | | | 58 | 220 | 0,65 |
| 75000 | | | 67 | 250 | 0,6 |
| 90000 | | | 77 | 288 | 0,55 |
| 120000 | | | 94 | 345 | 0,55 |
| 150000 | | | 112 | 405 | 0,5 |
| 160000 | | | 117 | 425 | 0,49 |
| 180000 | | | 128 | 459 | 0,46 |
| 240000 | | | 160 | 567 | 0,42 |

J-40152057-0

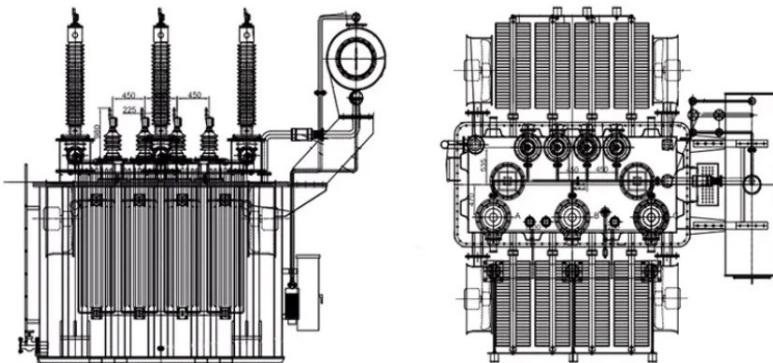
Av. Eugenio Mendoza, Torre Digitel, Piso 11, Ofc. 11-B, Urb. La Castellana. Caracas – Venezuela. 0212 – 262 3220 / 3029 / 3475
baifaca@hotmail.com / ventasbaifa@gmail.com

**TRANSFORMADOR DE POTENCIA ALTA TESION VOLTAJE PRIMARIO
230KV/69Kv - 230KV-115KV - 115KV/34,5KV SUMERGIDO EN ACEITE**

- REFIERE LAS CAPACIDADES EN KVA TABLA 1) y TABLA2)

Detalles del producto

Design Drawing



La empresa ha pasado la certificación del Sistema de Gestión de Calidad IS09001:2015. Este producto tiene las características de estabilidad, economía, fiabilidad y protección del medio ambiente, y es adecuado para plantas de energía, subestaciones y grandes empresas industriales, mineras y petroquímicas.

*Fotos referenciales del producto