



PEDESTAL

TRANSFORMADORES TIPO PEDESTAL

Los transformadores tipo pedestal marca Zetrak tienen su aplicación en sistemas de distribución subterráneos, como son centros comerciales, fraccionamientos residenciales, hoteles, centros turísticos y lugares donde la continuidad de servicio es un factor determinante. Su diseño de frente muerto lo hace muy seguro además de que toma una apariencia muy estética.



NUESTRO LABORATORIO ESTA ACREDITADO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACIÓN.

Las pruebas que se realizan a los equipos son las de rutina que marca la norma NMX-J-285 de acuerdo a la norma NMX-J-169.

Los transformadores tipo pedestal son fabricados desde 30 hasta 3000 kVA de 15, 25 y 34.5 kV, bajo la norma NMX-J-285 y cuentan con las siguientes características:

- Certificación ANCE.
- Devanados de cobre-cobre o aluminio-aluminio.
- Núcleos con lamina de acero al silicio, de grano orientado.
- Operación Radial.
- Operación Anillo.
- Monofásicos de 15 hasta 100 kVA.
- Boquillas tipo pozo o tipo perno de 200 o 600 amp.

PRUEBAS DE RUTINA

Resistencia óhmica de los devanados

Resistencia de aislamiento (1min)

Rigidez dieléctrica del líquido aislante

Tensión aplicada e inducida

Tensión de impedancia

Relación de transformación, polaridad y secuencia de fases

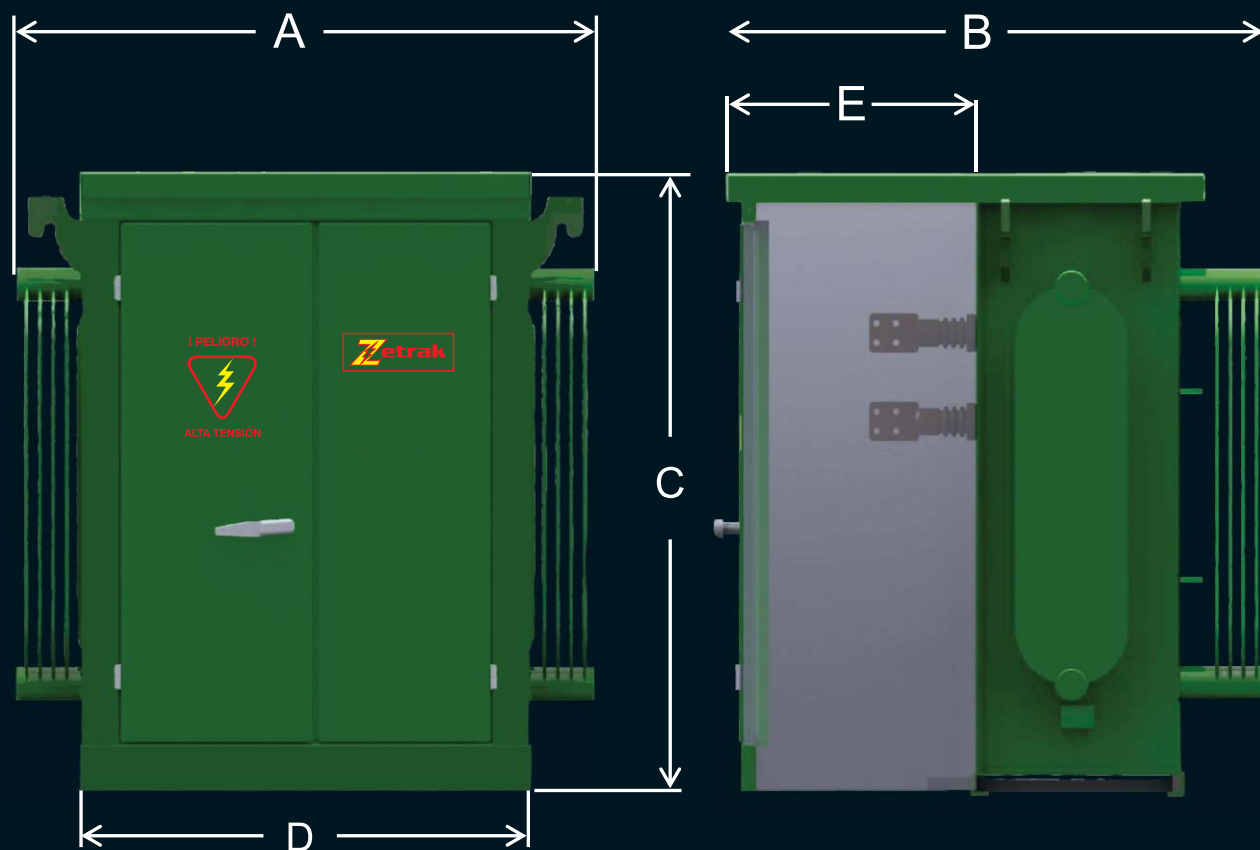
Pérdidas y corriente en vacío

Pérdidas debidas a la carga

Hermeticidad

*Preguntar por las pruebas opcionales.

PESOS Y DIMENSIONES



DIMENSIONES Y PESOS APROXIMADOS OPERACIÓN RADIAL Y ANILLO EN ALUMINIO

CAPACIDAD (KVA)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	ACEITE (L.)	MASATOT (Kg.)	No. DE RAD.
30	1100	1012	1095	1085	530	333	739	N/A
45	1100	1012	1095	1085	530	333	805	N/A
75	1206	1042	1210	1190	530	447	1035	N/A
112.5	1206	1042	1210	1190	530	447	1130	N/A
150	1331	1170	1335	1315	530	622	1466	N/A
225	1386	1184	1370	1370	530	693	1845	2
300	1386	1184	1370	1370	530	710	2015	3
500	1720	1640	1450	1550	530	920	2814	3
750	1720	1640	1450	1550	530	1010	3631	3
1000	1720	1640	1685	1560	530	1089	4480	3
1500	3075	1870	1985	1740	530	1770	5862	2
2000	3075	1870	1985	1740	530	1820	8055	4

DIMENSIONES Y PESOS APROXIMADOS OPERACIÓN RADIAL Y ANILLO EN COBRE

CAPACIDAD (KVA)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	ACEITE (L.)	MASATOT (Kg.)	No. DE RAD.
30	1100	1012	1095	1085	530	333	762	N/A
45	1100	1012	1095	1085	530	333	830	N/A
75	1100	1012	1095	1085	530	333	950	N/A
112.5	1206	1042	1210	1190	530	447	1165	N/A
150	1206	1042	1210	1190	530	447	1310	N/A
225	1331	1170	1335	1315	530	650	1820	2
300	1386	1184	1370	1370	530	710	2200	3
500	1720	1640	1450	1550	530	920	3150	3
750	1720	1640	1450	1550	530	1010	3969	3
1000	1720	1640	1685	1560	530	1089	4847	3
1500	3075	1870	1985	1740	530	1770	6370	2
2000	3075	1870	1985	1740	530	1820	8760	4

*NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados.





PLANTA TULTITLÁN

(OFICINAS)

Prolongación Miguel Allende No. 7
Bo. Santiaguito C.P. 54900
Tultitlán, Estado de México
Tel. 0155-5888-44-22
ventaszet@zetrak.com.mx

PLANTA GUATEMALA

Aguilar Batres 57-85 Zona 12
Ofibodega No.10
Cuesta de Villa Lobos
Villa Nueva Guatemala
Tel. 00 (502) 2326-74-74
ventaszet@zetrak.com.mx

PLANTA POLOTITLÁN

Autopista México-Querétaro
Km 133 Parcela 13
San Antonio Celayita C.P. 54200
Polotitlán, Estado de México
ventaszet@zetrak.com.mx

SUCURSAL CANCÚN

Av. Acanceh Mz 2 Lt 3 Piso 3-B
SM 11 Cancún, Quintana Roo
México C.P. 77580
Tel. 01998-5001-652
gerenciasureste@zetrak.com.mx



www.zetrak.com.mx

