

Nuestros transformadores son diseñados y producidos para cumplir con las especificaciones de nuestros clientes, cumpliendo con normas nacionales como ANCE y NOM, y también internacionales como ANSI e IEEE, por mencionar algunas. Asimismo, contamos con la acreditación de EMA en nuestros laboratorios. Sabemos que la efectividad y seguridad son características indispensables para el funcionamiento correcto de un transformador.

**Título de la tabla**

Tipo	Capacidades (kVA)	Clases de voltaje (kV)	Normas
Subestación	112.5 a 3,000	15, 25, 34.5	284
Pedestal	45 a 500	15, 25, 34.5	285
Poste	15 a 150	15, 25, 34.5	116
Secos BT	15 a 1,000		351
Secos MT	300 a 3,000	15, 25, 34.5	351

Pueden ser de aluminio, cobre o combinados



# Transformadores

## Título de la tabla

Modelo	SECOS	PEDESTAL	SUBESTACIÓN	POSTE
Tensión	BT	MT		
Aislamiento		VPI - ENCAPSULADOS		
Devanado	Cu - Al	Cu - Al	Cu - Al	Cu - Al
Clase		5-15-25-34.5	15-25-34.5	15-25-34.5
Norma	N1	N1	N2	N3
Voltaje (V)	440 - 480 / 220 - 127			
Enfriamiento	AA	AA	OA	OA
Conexión	$\Delta^*$	$\Delta^*$	$\Delta^*$	$\Delta^*$
Temperatura (°C)	150	150 - 90	65	65
Gabinete	Nema	Nema		
5	✓			
7.5	✓			
10	✓			
15	✓			
20	✓			
30	✓		✓	✓
45	✓	✓	✓	✓
75	✓	✓	✓	✓
112.5	✓	✓	✓	✓
150	✓	✓	✓	✓
225	✓	✓	✓	✓
300	✓	✓	✓	✓
500	✓	✓	✓	✓
750		✓	✓	✓
1,000		✓	✓	✓
1,250		✓	✓	✓
1,500		✓	✓	✓
2,000		✓	✓	✓
2,500		✓		✓
3,000		✓		✓

MT Media tensión

N1 = NMX-J-351

BT Baja tensión

N2 = NMX-J-285

$\Delta^*$  Delta Estrella

N3 = NMX-J-116

N4 = NMX-J-284