

## TRANSFORMADOR ULTRATEC

---

### ESTOS TRANSFORMADORES SON DE ALTA EFICIENCIA

#### APLICACIONES:

Edificios de Oficinas  
Hospitales  
Hoteles  
Centros Comerciales  
Plantas con Procesos Industriales  
Servicios de Alumbrado  
Servicios propios de Subestaciones  
Alimentación de Motores

#### VENTAJAS

Los transformadores secos no contaminan el medio ambiente y cuentan con aislamientos que no propagan flama  
Mantenimiento mínimo, únicamente extracción de polvo, limpieza y reajuste de terminales.  
Con aislamientos que no absorben humedad, resisten picos de sobre carga en su ciclo de trabajo normal  
Se fabrican con alambre magneto de Cobre Electrolítico o Aluminio, con una clase térmica de 200°C, alambre rectangular de Cobre o Aluminio con aislamiento combinado Aramida/Poliamida

#### RELACION DE TRANSFORMACION:

Ejemplos: 480-220Y/127; 460-220Y/127; 480Y/277-220Y/127 Volts. con configuración de conexiones Delta-Estrella;  
Delta-Delta; Estrella-Delta; Estrella-Estrella

#### AISLAMIENTO CLASE

"B" 80°C  
"F" 115°C  
"H" 150°C

#### GAMA DE TRANSFORMADORES

Capacidades desde 15 hasta 2,500 kVA "AN" (Auto enfriados por aire natural) se fabrican en clase 1.2 hasta 34,5 kV  
Diseñados con factor K" para soportar cargas y sobre tensiones generadas por Cargas No lineales (Armónicos)

#### GABINETES

Nema 1 Para Servicio interior  
Nema 3R Para servicio intemperie (a prueba de lluvia)  
Nema 12 A prueba de polvo  
O de acuerdo a sus necesidades en tipo, tamaño o color

Fabricados de acuerdo a la Norma NMX-J-351-ANCE vigente y probados conforme a la Norma NMX-J-351-2-ANCE vigente

*Si los requisitos que Ud. necesita son especiales favor de consultar con nuestro Departamento de Ventas*