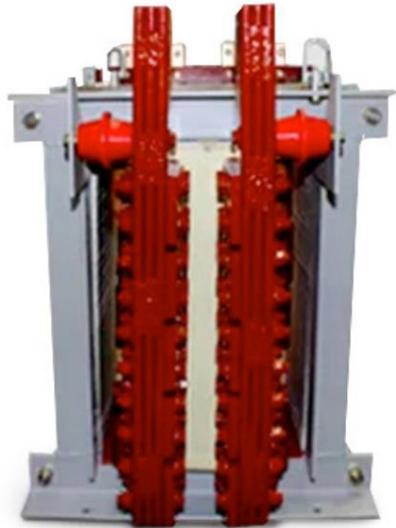


# Transformador Monofásico



## ✓ Aplicaciones:

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

## ✓ Gama de Transformadores:

Capacidades desde 2 hasta 100 kVA "AN"  
(Auto enfriados por aire natural) se pueden fabricar hasta clase 15 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

## ✓ 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 un ciclo de trabajo normal.  
Se fabrican con alambre magneto de Cobre Electrolítico o Aluminio, con una clase térmica de 200°C

## ✓ Relación de Transformación:

Ejemplos : 480/240-120;  
440-220/110 Volts. etc.

## ✓ Aislamientos clase:

"B" 80°C  
"F" 115°C  
"H" 150°C