



Distribuyendo
la **energía** en
México

RTE TRANSFORMADORES
ELÉCTRICOS, SA DE CV



www.transformadoresrte.com





Experiencia

Buscamos proveer soluciones de distribución de energía que respalden la inversión de nuestros clientes.

3 años de garantía

www.transformadoresrte.com



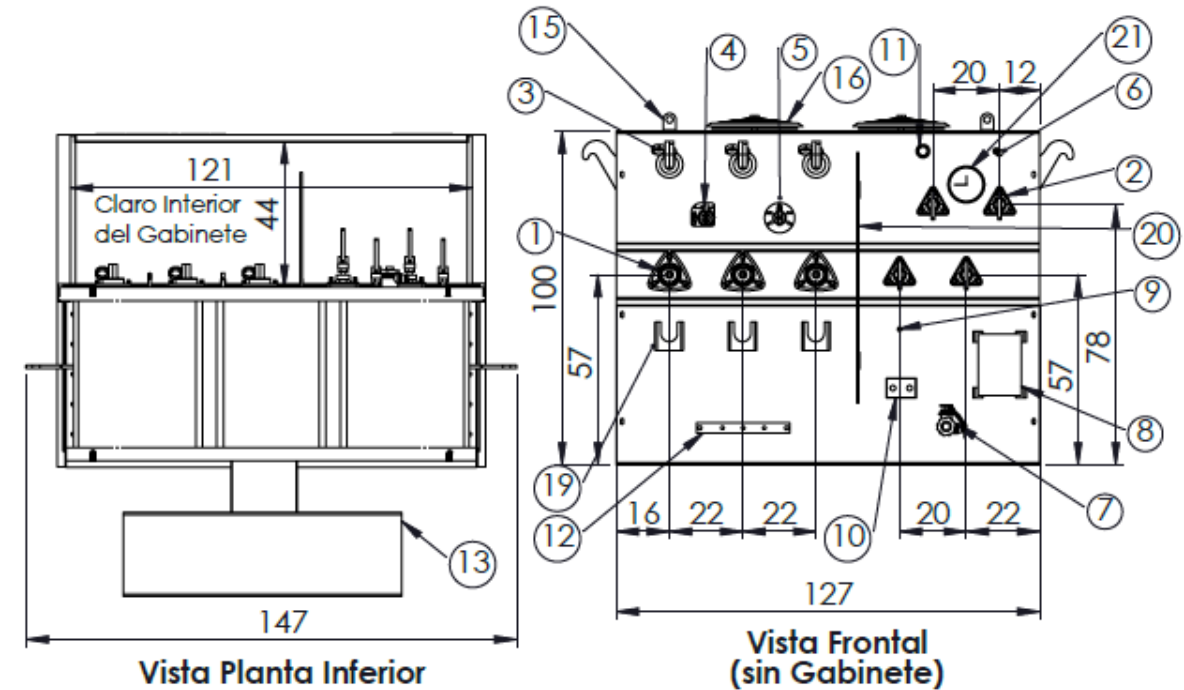
Capacidad técnica



Ingeniería y Diseño

Aplicaciones específicas

- Hornos de inducción
- Minería
- Monitoreo y control
- Proyectos fotovoltaicos
- Impedancia garantizada
- Factor K
- Capacidades no estándar
- Dimensionamiento especial



Materiales especiales

- Devanados de cobre
- Aceite vegetal
- Tanque de acero inoxidable
- Accesorios con contacto de alarma



Laboratorio de pruebas



El 100% de nuestros equipos se somete a pruebas dieléctricas de rutina, ejecutadas según los requisitos de la NMX-J-169-ANCE

Acreditado con ema desde 2002:

- Hermeticidad
- Relación de transformación
- Resistencia de aislamiento
- Rigidez dieléctrica
- Tensión inducida y aplicada
- Pérdidas debidas a la carga e impedancia
- Pérdidas en vacío y corriente de excitación



Certificados ANCE



Familia	Clase 15kV	Clase 25kV	Clase 34.5kV
Poste monofásico hasta 50kVA	ANC1901C00004056 Vigente RTE	ANC1901C00008183 Vigente	
Poste trifásico hasta 150kVA	ANC1901C00004236 Vigente RTE/ETKO	ANC1901C00004057 Vigente RTE/ETKO	ANC1901C00007489 Vigente RTE/ETKO
Subestación trifásico hasta 500kVA	ANC1901C00004239 Vigente	ANC1901C00007488 Vigente	ANC1901C00003993 Vigente
Pedestal monofásico hasta 50kVA		201901C03935 Vigente	
Pedestal trifásico hasta 150kVA	ANC1901C00003885 Vigente RTE/ETKO	ANC1901C00004388 Vigente RTE/ETKO	Estrella-Estrella cubierto con clase 25kV
Pedestal trifásico hasta 500kVA	ANC1901C00007490 Vigente RTE/ETKO	201901C03934 Vigente	Estrella-Estrella cubierto con clase 25kV



ASOCIACIÓN DE NORMALIZACIÓN
Y CERTIFICACIÓN, A.C.

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DEL EMBLEMA “HECHO EN MÉXICO”



La Asociación de Normalización y Certificación, A.C., con número de acreditación y aprobación HMX005/17 vigente a partir del 2017/06/07, otorga la autorización para el uso de la sub licencia del emblema Hecho en México a:

RTE TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS, S.A. DE C.V.

RFC:	RTE161114L51
Domicilio fiscal:	Av. Enrique Díaz de León #311, Col. Los Paraísos, Zapopan Jalisco, CP. 45157

Capital Humano



Operadores con más de 25 años de experiencia

El 30% de nuestro personal tiene 10 años o más con nosotros



Por qué RTE?

Queremos trascender en el tiempo. Ser una empresa proveedora de soluciones de distribución de energía que respalde la inversión de sus clientes.

Hemos crecido sustancialmente en los últimos años y buscamos alianzas y oportunidades que nos ayuden a lograrlo sin perder la calidad que nos caracteriza.

www.transformadoresrte.com



Casos de éxito

Con 15,000 piezas totales en nuestro historial empresarial, fabricamos un promedio de 1,100 transformadores anuales

Le presentamos algunos casos emblemáticos de equipos actualmente instalados y en funcionamiento



Lunaria Guadalajara

Características

- Pedestal Radial de 300 y 750 kVA, tensión primaria 23,000, secundario 220/127V

Ubicación

- Guadalajara, Jalisco

Cliente

- Surtidor Eléctrico Garibaldi (Grupo Ascencio)

Fecha de entrega

- Octubre 2019





300 kVA

750 kVA

ITE

MEXICO



Retransmisión

Características

- Subestación 1500 kVA tensión primaria 33,000V, tensión secundaria 33,000V

Ubicación

- Tepic, Nayarit

Cliente

- Buffete Eléctrico de Tepic (granja camaronera)





Gran Industria

Características

- Pedestal Radial de 2,000 kVA, tensión primaria 23,000, secundario 480/277V

Ubicación

- Empresa de industria automotriz, Technology Park, Zapopan, Jalisco

Cliente

- Surtidor Eléctrico Garibaldi (Grupo Ascencio)

Fecha de entrega

- Diciembre 2018





Fundición

Características

- 2 subestación con capacidad de 750 y 1700 kVA, tensión primaria 23,000V, secundario 575/332, diseño reforzado para para horno de inducción

Ubicación

- Guadalajara, Jalisco

Cliente

- Productora de Hierro Maleable, SA de CV

Fecha de entrega

- Agosto 2018





CETI Mexicali - Fotovoltaico

Características

- Pedestal Radial elevador de 750 y 1000 kVA, tensión primaria 480/277V, secundario 13,800V, para proyecto de estacionamiento con generación fotovoltaica

Ubicación

- Mexicali, BC

Cliente

- Equipos Eléctricos de Baja California, SA de CV

Fecha de entrega

- Diciembre 2019 – Febrero 2020







L1 Tren Ligero Guadalajara

Características

- 11 equipos tipo subestación gargantas de 2250 kVA, tensión primaria 23,000, doble secundario 586V

Ubicación

- Guadalajara, Jalisco

Cliente

- FOX Electric, SA de CV

Fecha de entrega

- Octubre 2018 – Marzo 2019



Tracción

Proyecto SITEUR Línea 1 del Tren Ligero de Guadalajara





SE CANATLAN Durango

Características

- Reactancia trifásica de puesta a tierra conexión zigzag con capacidad permanente de 750kVA, aisladores clase 46kV, indicadores de temperatura, nivel de aceite y sobrepresión con contacto de alarma, tanque conservador y válvula Buchholz

Ubicación

- Canatlán, Durango

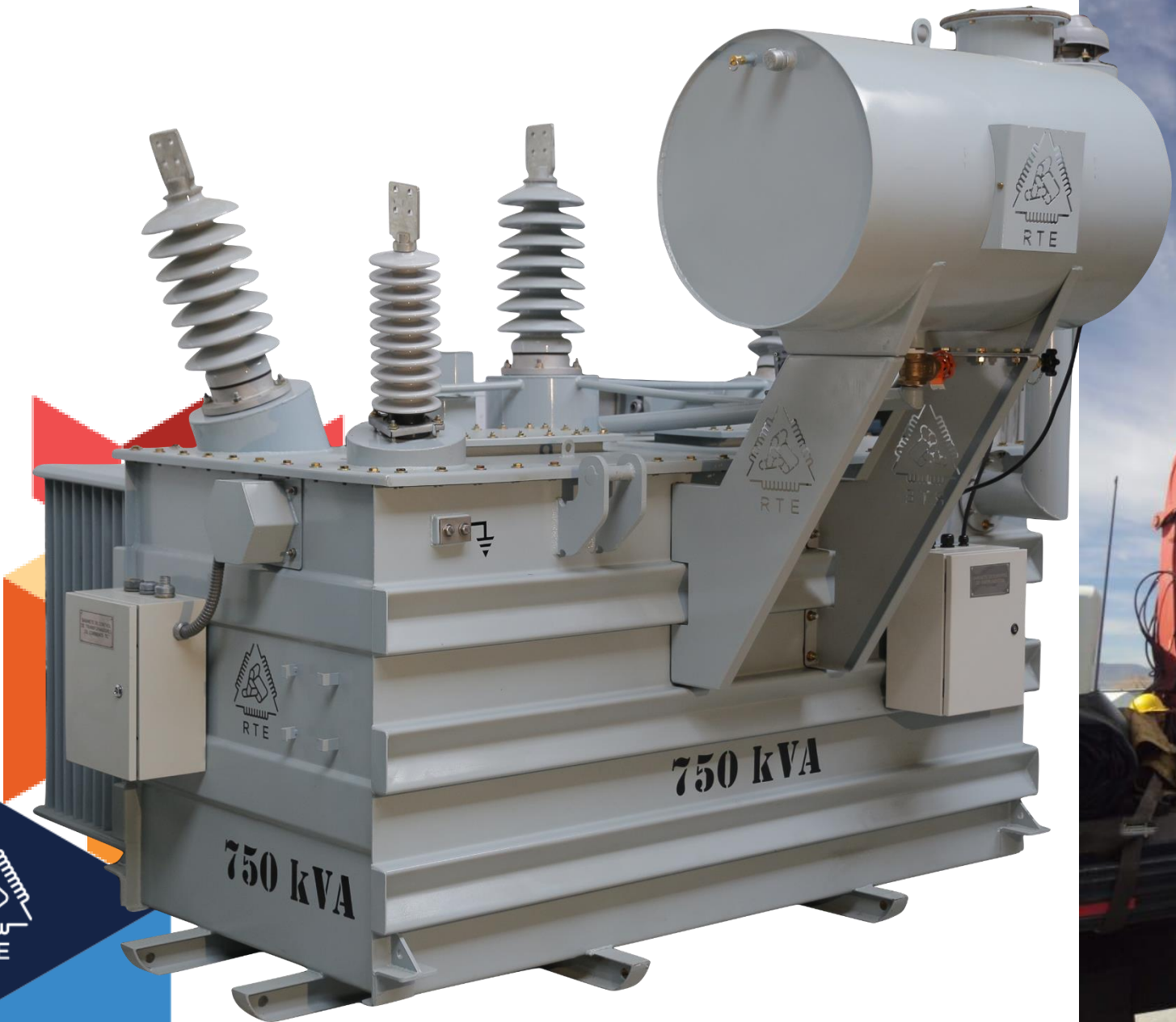
Cliente

- Arteche México Turnkey Solutions, SA de CV

Fecha de entrega

- Febrero 2020





BTS Stone Tlaxcala

Características

- 2 subestaciones con gargantas, con capacidad de 2500kVA, tensión primaria 34,500V, secundario 440/254V

Ubicación

- Tetla de la Solidaridad, Tlaxcala

Cliente

- Fortius Electromecánica, SA de CV

Fecha de entrega

- Enero y Febrero 2020







Derivación Parcial uso agrícola

Características

- Transformadores tipo subestación con devanados de cobre, tensión primaria 33,000V, secundaria 440/254V y derivaciones parciales a 220/127V

Ubicación

- Comunidad menonita, Chihuahua

Cliente

- Transformadores y Abastecimientos, SA de CV

Fecha de entrega

- Proyecto recurrente desde 2016



Derivación parcial



Transformadores equipados con una salida adicional en el secundario útil para alimentar instalaciones adicionales a un parcial de su capacidad

Requiere dos mediciones por parte de CFE





Transformador Seco Factor K13

Características

- Transformadores tipo seco, con capacidad de 225kVA, tensión primaria 480V, secundaria 220/127V con factor K13 para filtrado de armónicos

Ubicación

- Empresa Farmacéutica, Zapopan Jalisco. Proyecto de cogeneración fotovoltaica

Cliente

- Vive Solar, SAPI de CV

Fecha de entrega

- Febrero 2020



X0 X1 X2 X3

225 kVA

⚠️
HAUT VOLTAJE
DANGER


RTE

Grupo Aeroportuario del Pacífico - Fotovoltaico

Características

- Pedestal Radial de 750, tensión primaria 13,200V ó 23,000V (dependiendo la ubicación), para proyecto de estacionamiento con generación fotovoltaica

Ubicación

- Guadalajara y Puerto Vallarta, Jalisco; Manzanillo, Colima

Cliente; Morelia, Michoacán; Aguascalientes

- Fortius Electromecánica, SA de CV

Fecha de entrega

- Agosto 2020





Seco Encapsulado en MT - Exportación

Características

- Transformador tipo seco con bobinas encapsuladas, primario 12,470V, secundario 208/120V

Ubicación

- Instalación Militar en Venezuela

Cliente

- Energética Hoy, SA de CV

Fecha de entrega

- Diciembre 2020





Medios de contacto

Teléfono planta conmutador: 3336369441

Página web: www.transformadoresrte.com

Fan page Facebook:

www.Facebook.com/TransformadoresRTE

Ana Paulina García Agustín

Celular: 3338095895

anapaulina.garcia@transformadoresrte.com

ventas@transformadoresrte.com

www.transformadoresrte.com





GRACIAS!

Distribuyendo
la **energía** en
México

www.transformadoresrte.com