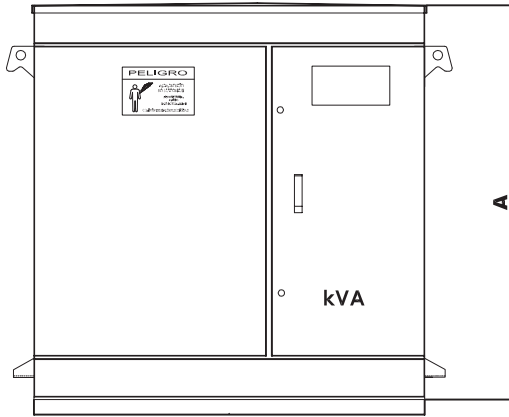
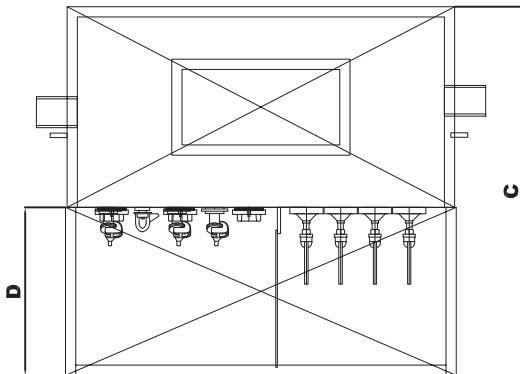


TRANSFORMADOR DE DISTRIBUCION  
TRIFASICO TIPO PEDESTAL  
AUTO ENFRIADO (ONAN)  
CLASE 15 Y 25 KV

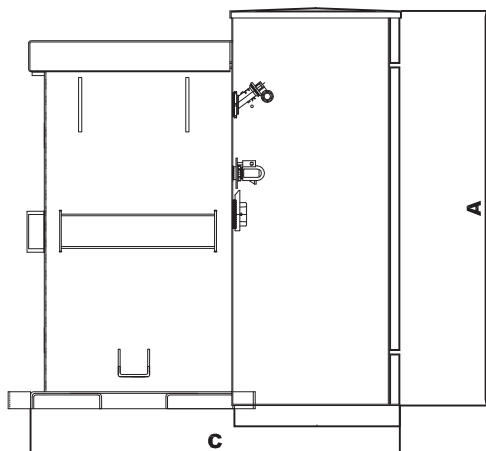


B



C

D



A

C

Aplicación:

Los Transformadores tipo pedestal son utilizados en sistemas de distribución subterránea, los cuales han demostrado un alto nivel de confiabilidad y seguridad en el suministro de energía eléctrica, están diseñados para operar a la intemperie y estar montados sobre una base de concreto, tienen integrado un gabinete a prueba de vandalismo, el cual contiene los accesorios y las terminales de conexión.

Se utilizan donde la seguridad y apariencia son un factor decisivo, tales como:

- desarrollos comerciales, turísticos, edificios de oficinas y residenciales, hoteles, hospitales, etc.

Ventajas:

- requerimiento mínimo de espacio
- mas seguro, ya que no presenta partes energizadas expuestas
- constituye una subestación completa
- desconexión de la alimentación de forma rápida y segura.
- aspecto estético y agradable.

Características:

- Capacidades de 30 a 2500 kVA en trifásicos y de 25 a 100 kVA en monofásicos.
- Voltaje en alta tensión 13200, 13200YT/7620, 23000, 22860YT/13200, 33000, 33000YT/19050, 34500, 34500YT/119919.
- Voltaje en baja tensión 220Y/127, 440Y/254, 480Y/277
- Conexión delta-estrella, o estrella-estrella
- Elevación de temperatura clima normal 65°C o clima cálido 55°C.
- Operación radial o anillo.
- Tanque de acero al carbón o de acero inoxidable.
- Enfriamiento en aceite mineral, o también se ofrece en líquido aislante biodegradable de alto punto de inflamación FR3 tipo (ONAN).
- Recubrimiento con pintura en polvo tipo sealkor color verde malaquita.

Clase 15 y 25 kV					
kVA	A	B	C	D	kg
30	1100	1130	1035	490	690
45	1100	1130	1035		735
75	1100	1130	1035		805
112,5	1150	1150	1085		910
150	1150	1150	1085		1135
225	1250	1230	1085		1420
300	1250	1230	1135		1690
500	1350	1360	1135		1930
750	1350	1360	1135		2340
1000	1450	1460	1235		2890
1250	1450	1460	1235		3160
1500	1550	1530	1285		3530
2000	1750	1610	1335		3980
2500	1750	1610	1385		4275