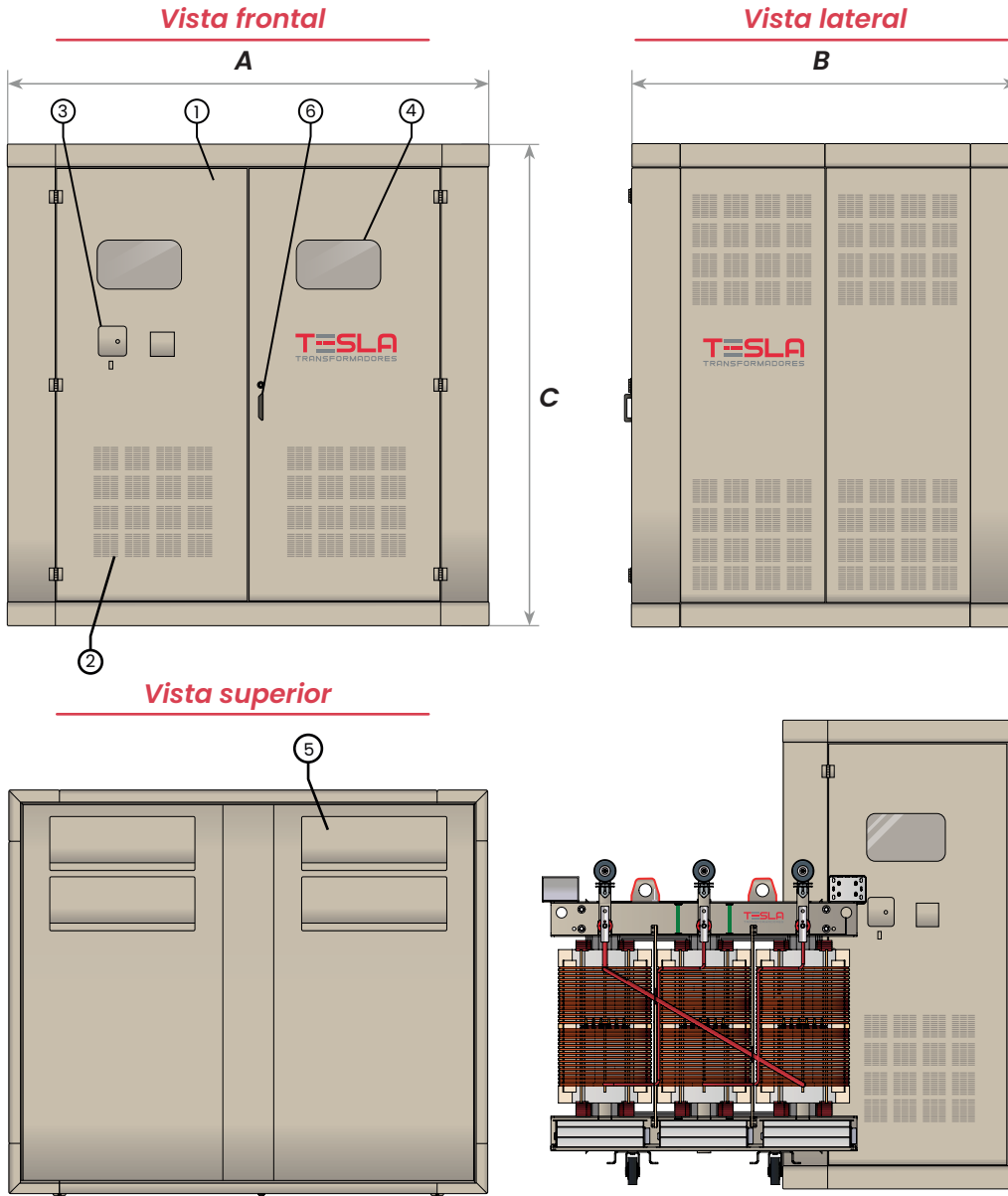


Encerramiento con grado de protección (IP20-IP55) para transformadores tipo seco encapsulado clase F y seco abierto clase H serie 36 y 15 kV.

Nota: Los diseños son propiedad legal de **Nacional de transformadores S.A.S. Tesla transformadores** debido a su marca registrada. Se prohíbe el uso total o parcial del diseño de **Tesla transformadores** sin previa autorización de **Nacional de Transformadores S.A.S.**



Partes constitutivas

- 1 Puertas.
- 2 Aberturas de refrigeración.
- 3 Caja de iluminación.
- 4 Ventanas de inspección.
- 5 Domo de ventilación y expulsión.
- 6 Manija cerradura.

Notas

- Dimensiones de encerramiento para transformadores serie 15 kV y 36 kV.
- Encerramientos certificados bajo RETIE 2013.
- Por cambios en la tecnología y métodos de fabricación, las dimensiones y pesos pueden cambiar sin previo aviso, $\pm 10\%$.
- Accesorios adicionales como termómetros de contactos, ventilación forzada, extractores de aire etc. Se cotizan a solicitud del cliente con costo adicional.
- Para grados de protección IP20 diferentes, se cotizan a solicitud del cliente con costo adicional.
- Las medidas especificadas son de referencia grado de protección IP20, para cada pedido se enviarán las dimensiones definitivas (consultar con fábrica).

SERIE 15/1,kV				
POTENCIA (kVA)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	ÁREA VENTILACIÓN (m ²)
30	1600	1700	1900	0,06
45	1600	1700	1900	0,09
75	1700	1700	1900	0,15
112,5	1700	1700	1900	0,23
150	1800	1800	1900	0,30
225	1900	1800	2000	0,45
300	1900	1800	2000	0,60
400	2000	1900	2100	0,80
500	2100	1900	2200	1,00
630	2100	1900	2300	1,26
800	2300	2000	2300	1,60
1000	2300	2000	2400	2,00
1250	2400	2000	2500	2,50
1600	2400	2000	2700	3,20
2000	2500	2000	2800	4,00

SERIE 36/1,kV				
POTENCIA (kVA)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	ÁREA VENTILACIÓN (m ²)
150	2300	1700	2500	0,30
225	2300	1700	2500	0,45
300	2400	1800	2500	0,60
400	2400	1800	2600	0,80
500	2500	1800	2600	1,00
630	2500	1800	2700	1,26
800	2700	1800	2700	1,60
1000	2700	1900	2800	2,00
1250	2800	1900	2900	2,50
1600	2900	1900	3000	3,20
2000	3000	2000	3200	4,00



TR-CO177/452

