



Tipo radial
15-25 kvv

KVA	Peso aprox. Kg.	Volúmenes aprox. lit.	Medidas Referenciales					
			A	B	C	M	N	D
15	100	110	110	110	100	18	18	40
25	150	160	160	160	150	20	20	45
35	200	210	210	210	200	22	22	50
50	270	280	280	280	270	24	24	55
75	350	360	360	360	350	26	26	60
100	450	460	460	460	450	28	28	65
150	650	660	660	660	650	30	30	70
200	850	860	860	860	850	32	32	75
250	1050	1060	1060	1060	1050	34	34	80
300	1250	1260	1260	1260	1250	36	36	85

Tipo malla
15-25 kvv

KVA	Peso aprox. Kg.	Volúmenes aprox. lit.	Medidas Referenciales					
			A	B	C	M	N	D
15	100	110	110	110	100	18	18	40
25	150	160	160	160	150	20	20	45
35	200	210	210	210	200	22	22	50
50	270	280	280	280	270	24	24	55
75	350	360	360	360	350	26	26	60
100	450	460	460	460	450	28	28	65
150	650	660	660	660	650	30	30	70
200	850	860	860	860	850	32	32	75
250	1050	1060	1060	1060	1050	34	34	80
300	1250	1260	1260	1260	1250	36	36	85

Volúmenes desde 15 hasta 25 kvv, conexión Dyn/yn.

KVA	Peso aprox. Kg.	Volúmenes aprox. lit.	Medidas Referenciales					
			A	B	C	M	N	D
15	100	110	110	110	100	18	18	40
25	150	160	160	160	150	20	20	45
35	200	210	210	210	200	22	22	50
50	270	280	280	280	270	24	24	55
75	350	360	360	360	350	26	26	60
100	450	460	460	460	450	28	28	65
150	650	660	660	660	650	30	30	70
200	850	860	860	860	850	32	32	75
250	1050	1060	1060	1060	1050	34	34	80
300	1250	1260	1260	1260	1250	36	36	85

Volúmenes desde 15 hasta 25 kvv 2-2 kvv, conexión Dyn/yn.

TRANSFORMADORES Padmounted Trifásicos

- Son transformadores para instalación exterior o interior de frente muerto, que poseen elementos de conexión, protección y maniobra incorporados.
- Se emplean en aquellos casos en que por seguridad, espacio o estética es necesario alimentarlos con cable seco apantallado subterráneo, instalados sobre una base o loza de concreto llamada pedestal.
- Fabricados según las normas Nacionales NTE INEN 2684 e Internacionales ANSI/ IEEE C57.12.26
- Poseen elementos propios de una subestación que protegen el equipo de:
- Fallas en la red secundaria y sobrecargas extremas mediante fusibles bayoneta tipo extraíbles intercambiables.
- Fallas por sobretensión primaria mediante descargadores de sobretensión tipo codo.
- Además el transformador protege a la red primaria de fallas de alta corriente en los bobinados mediante fusibles limitadores o de respaldo por enlace de aislamiento.

ESQUEMA UNIFILAR PADMOUNTED RADIAL



ESQUEMA UNIFILAR PADMOUNTED RADIAL MODIFICADO



ESQUEMA UNIFILAR PADMOUNTED ANILLO (MALLA)

