

## DAĞITIM TRANSFORMATÖRLERİNİN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

### YÜKSEK GERİLİM: 15 kV'a kadar

Güç kVA	KAYIPLAR		Boşta Akım %	Kısa Devre Gerilim %UK	Cos $\varphi=1$		BOYUTLAR (mm)					AĞIRLIKLAR		
	Boşta W	Yükte (75 °C) W			Verim %	Gerilim Düşümü %e	A Boy mm	B En mm	C Yüks. mm	Kh Kazan Yüks.	Tekerlek arası	Aktif Kısım (kg)	Yağ (kg)	Toplam (kg)
50	190	1100	2,3	4	97,48	2,25	1000	653	1343	811		225	140	486
100	320	1750	2,1	4	97,97	1,81	1000	671	1408	876	520	385	160	665
160	460	2350	1,9	4	98,27	1,53	1006	766	1453	921		500	190	831
250	650	3250	1,6	4	98,46	1,37	1100	836	1583	991		632	240	1055
400	930	4600	1,5	4	98,63	1,22	1176	1016	1695	1103		880	310	1450
500	1100	5500	1,4	4	98,69	1,17	1475	1038	1650	1138		1050	355	1736
630	1300	6500	1,4	4	98,77	1,10	1743	1048	1760	1183	670	1210	410	2018
800	1550	8300	1,3	5	98,78	1,15	1613	1348	1835	1258		1500	535	2505
1000	1850	10000	1,2	5	98,82	1,12	1613	1468	1908	1331		1740	595	2895
1250	2200	12000	1,2	5	98,87	1,08	1660	1150	1968	1391	820	1970	715	3431
1600	2600	14500	1,1	6	98,94	1,08	1758	1480	2104	1441		2400	835	4054

### YÜKSEK GERİLİM: 36 kV'a kadar

Güç kVA	KAYIPLAR		Boşta Akım %	Kısa Devre Gerilim %UK	Cos $\varphi=1$		BOYUTLAR (mm)					AĞIRLIKLAR		
	Boşta W	Yükte (75 °C) W			Verim %	Gerilim Düşümü %e	A Boy mm	B En mm	C Yüks. mm	Kh Kazan Yüks.	Tekerlek arası	Aktif Kısım (kg)	Yağ (kg)	Toplam (kg)
50	230	1050	2,76	4,5	97,47	2,26	1080	731	1535	891		290	170	559
100	380	2100	2,27	4,5	97,65	2,06	1150	794	1595	951		430	225	791
125	420	2400	2,14	4,5	98,79	2,00	1150	834	1640	996	520	475	260	889
160	480	2800	2,00	4,5	98,99	1,83	1150	854	1695	1051		555	285	1008
250	700	3500	1,80	4,5	98,13	1,70	1250	930	1827	1121		715	390	1319
400	900	5850	1,70	4,5	98,34	1,55	1276	1076	1931	1243		995	460	1712
500	1250	6750	1,60	4,5	98,42	1,44	1813	1098	1949	1253	670	1140	525	2052
630	1350	8000	1,60	4,5	98,53	1,39	1823	1208	2012	1333		1290	600	2342
800	1520	9700	1,50	6	98,61	1,38	1903	1368	2021	1343		1600	754	2859
1000	1600	12200	1,40	6	98,63	1,36	1908	1400	2140	1461		1820	875	3414
1250	1950	14000	1,40	6	98,74	1,29	2043	1420	2240	1476	820	2140	1000	3981
1600	2350	16500	1,30	6	98,8	1,20	2055	1480	2335	1571		2485	1125	4720
2000	3000	21000	1,1	6	99,85	1,20	2300	2150	2350	ONAN		2550	920	4820
2500	3800	24000	1	6	99,85	1,11	2450	2200	2400	ONAN		3750	1150	6700