

Tekniske spesifikasjoner											
Type											
KVA	50	100	200	315	500	630	800	1000	1250	1600	
Primærspenning (V)	22000	22000	22000	22000	22000	22000	22000	22000	22000	22000	
sekundærspenning (V)	415	415	415	415	415	415	415	415	415	415	
Koblingsgruppe	Dyn11	Dyn11	Dyn11	Dyn11	Dyn11	Dyn11	Dyn11	Dyn11	Dyn11	Dyn11	
Trinn (%)	2-4x2,5%	2-4x2,5%	2-4x2,5%	2-4x2,5%	2-4x2,5%	2-4x2,5%	2-4x2,5%	2-4x2,5%	2-4x2,5%	2-4x2,5%	
Frekvens (Hz)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
Faser	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
Isolasjon Olje	Mineral olje	Mineral olje	Mineral olje	Mineral olje	Mineral olje	Mineral olje	Mineral olje	Mineral olje	Mineral olje	Mineral olje	
Temperaturklasse	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	
Temp toppolje (K)	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	
Overflatebehandling	**	**	**	Epoxy	Epoxy	Epoxy	Epoxy	Epoxy	Epoxy	Epoxy	
Tap og impedanse											
Maks Po iht. EU- 548(W)	90	145	250	360	510	600	650	770	950	1200	
Tomg.tap Po Transfix (W)	90	145	250	360	510	600	650	770	950	1200	
Maks Pk iht. EU-548 (W)	1100	1750	2750	3900	5500	6500	8400	10500	11000	14000	
Bel.tap Pk Transfix (W)	1100	1750	2750	3900	5500	6500	8400	10500	11000	14000	
Tomg.strøm iø %	<1%	<1%	<1%	<0.5%	<0.5%	<0.5%	<0.5%	<0.5%	<0.5%	<0.5%	
R0 (mOhm)	75,78	30,14	11,84	6,77	3,79	2,82	2,26	1,81	1,21	0,94	
X0 (mOhm)	115,07	61,95	32,35	20,8	13,25	10,56	12,72	10,17	8,18	6,39	
Kortslutningsimpedanse (%)	4	4	4	4	4	4	6	6	6	6	
Gj.føringer											
HSP	Porselen	Porselen	Porselen	Plugg	Plugg	Plugg	Plugg	Plugg	Plugg	Plugg	
LSP	Porselen	Porselen	Porselen	Porselen	Porselen	Porselen	Porselen	Porselen	Porselen	Porselen	
Konstruksjon											
Primærvikling	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	
Sekundærvikling	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	
Kjøling	ONAN	ONAN	ONAN	ONAN	ONAN	ONAN	ONAN	ONAN	ONAN	ONAN	
Støy											
LwA Lydeffekt (db)	39	41	45	49	51	52	53	55	56	58	
LpA Lydtrykk (db)	33	35	38	42	43	43	44	45	46	47	
Dimensjoner og vekt											
Lengde (mm)	800	835	925	980	1370	1405	1480	1615	1665	1830	
Bredde(mm)	520	620	655	825	865	865	920	955	1020	1045	
Høyde m pors gjennomf. (mm)	1250	1235	1375								
Høyde m plugg gjennomf.(mm)				1290	1325	1415	1455	1560	1710	1775	
Kjerne vekt (kg)	142	242	374	494	674	779	793	1013	1286	1576	
Oljevekt (kg)	95	125	180	217	260	295	382	506	610	745	
Olje i liter (Ltr)	109	143	206	248	297	337	437	578	697	851	
koppervekt (kg)	0	0	0	2,6	2,6	3,6	4,6	6,4	7,7	10,7	
Alu.vekt (kg)	52	84	136	156	200	235	376	338	521	575	
Total vekt (kg)	415	590	875	1115	1425	1650	2010	2455	3090	3700	
Priser											
KVA	50	100	200	315	500	630	800	1000	1250	1600	
NOK											
* R0, null-sekvens impedans-komponent: Fase motstand (på LV side)											
* X0, null-sekvens impedans komponent: Fase reaktans (på LV side)											
** Sandblåsing, sink plating 60µ, epoxy pulver 40µ, etterbehandling av polyester pulver 40µ (Total 140µ) - RAL 7033 (galvanisert tank)											