



MØRE TRAFØ AS
HOVEDKONTOR
N-6230 SYKKYLVEN
TLF.: 47 -70 24 61 00
FAX: 47 -70 24 61 01

11000 / 415 Volt
+ - 2 x 2,5 % Dyn11 *
3 -fase 50 Hz Kjøling ONAN
2 -viklingstransformator E =EPOXY
Overflate EP 96056 RAL 7024 Graffitt grå V=Vfz (zink)
Kjemiblikk Step-lap Laser
Godkjent olje : Type : NYTRO 10X Mineralolje

more.trafo@moretrafo.no

Hermetisk tett
Skal ikke åpnes ved vedlikehold !

IEC60076 -1996

EAN-KODE		Type :		OTK	OTK	OTK	OTK	OTK	OTW	OTK	OTW	OTW	OTK	OTK	OTK	OTW	OTW	
7070747 0000K		El.no	29 0000K	2828	3826	3838	5838	5850	51180	6870	6960	6870	8570	8578	8578	810103	810123	
El.data		KVA	31,5	60	100	200	315	600	800	630	800	1 000	1 280	1 800	2 000	2 800	3 150	
Viktinger HS		11000 Volt	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	
Viktinger LS		415 Volt	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	
Kurs		8,28	NOK															
Tomsp.lap Poc		1,0	W	37	90	140	210	340	360	680	690	880	920	1150	1400	1890	1890	2240
Tomsp.strom Ioc		%	W	37	1,15	0,87	0,68	0,34	0,14	0,13	0,15	0,17	0,15	0,14	0,17	0,17	0,19	0,09
Belast.poc		W	9,6	740	890	1430	2120	3920	4080	8900	8970	8240	10290	12910	15910	18900	23300	
Belast.poc (%)		W	9,6	4,85	3,77	4,30	3,74	4,94	3,81	4,40	3,98	5,88	5,82	6,80	6,80	5,83	5,22	
Belast.poc (t)		%	9,6	2,35	1,79	1,43	1,08	1,14	0,82	0,82	0,78	0,82	0,81	0,87	0,80	0,72	0,74	
Belast.poc (t %)		%	9,6	4,02	3,32	4,05	3,69	4,80	3,52	4,30	3,91	5,82	5,48	6,58	6,58	5,78	5,18	
Reaktive Ig. Oc		kVar		0,95	0,41	0,65	0,68	0,28	0,28	0,81	1,04	1,13	1,32	2,30	3,04	1,42	1,84	
Reaktive bel. Oc		kVar		1,27	1,88	4,08	7,17	15,14	17,59	27,11	47,31	65,17	88,48	131,12	144,85	194,85		
Komp. full last		kVar		1,62	2,07	4,70	7,78	15,41	17,85	27,72	48,38	67,30	98,63	90,78	134,18	146,07	198,48	
R0		mOhm		64,134	61,898	24,811	9,128	6,249	2,811	2,515	1,832	1,419	1,112	0,888	0,885	0,498	1,118	
X0		mOhm		21,882	91,348	65,816	24,738	21,008	9,898	8,408	10,188	7,739	6,015	4,781	4,817	3,189	7,472	
Spenn.fall dU %																		
Belastn.faktor		1,0	cosφ:	1,0	2,43	1,79	1,51	1,08	1,28	0,82	1,01	0,83	0,98	1,02	1,01	0,89	0,83	
Belastn.faktor		1,0	cosφ:	0,8	4,3	3,42	3,6	3	3,85	2,78	3,38	4,25	4,11	4	4,08	4,4	4,4	
Virkn.grad % :																		
Belastn.faktor		1,0	cosφ:	1,0	97,43	97,98	98,39	98,79	98,76	99,08	98,98	99,14	99,09	99,11	99,05	99,13	99,21	99,20
Belastn.faktor		1,0	cosφ:	0,8	96,81	97,48	97,99	98,49	98,46	98,86	98,73	98,93	98,87	98,89	98,82	98,91	99,02	99,00
Belastn.faktor		0,75	cosφ:	0,8	97,39	97,90	98,34	98,74	98,76	99,05	98,97	99,12	99,06	99,10	99,05	99,12	99,21	99,19
Belastn.faktor		0,5	cosφ:	1,0	98,28	98,67	98,88	99,14	99,21	99,38	99,33	99,41	99,41	99,42	99,39	99,44	99,49	99,49
Design omg.		°C																
Belastn.faktor		1,0	cosφ:	1,0														
Ojetrykk cP		bar	°C	0,20	0,20	0,18	0,14	0,13	0,22	0,10	0,20	0,18	0,08	0,06	0,08	0,06	0,08	
Lydf. Lask		dB		37	37	39	44	49	51	53	54	58	57	58	60	62	62	
Lydf. LpA		dB		27	27	28	36	40	42	43	45	46	46	48	48	50	50	
Lydf. LpA		dB																
Fluktuert. Ijeme		Tesla		1,85	1,82	1,78	1,68	1,62	1,67	1,67	1,67	1,67	1,62	1,72	1,73	1,85	1,70	
Ref. sec. max. Ik		kA		0,9	1,8	3,2	7,4	8,9	19,3	19,9	18,7	24,5	31,6	39,8	42,1	59,7	42,4	
Overflate		Epoxoy	V=Vfz	V	V	V	V	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
GJENVINNING		Velgt	%	95,1	95,1	95,3	97,1	97,5	98,0	97,8	98,0	98,2	98,5	98,5	98,7	98,4	98,4	
Dim.:		Ref. dim.	V28558	V30184	V30071	V42078	V42136	V46209	V22900	V43291	V44346	V28148	V28280	V28430	V47833	V47833		
Total		kg	371	488	550	890	1 208	1 767	1 992	2 291	2 547	3 383	3 827	4 308	5 902	6 182		
Olje		kg	134	161	145	194	287	338	387	441	480	648	683	800	1 284	1 140		
Kjerne & vld.		kg	178	238	344	623	788	1 134	1 212	1 808	1 885	2 132	2 214	2 768	3 488	3 872		
Total Lengde L =		mm	610	900	800	1 090	1 280	1 480	1 500	1 800	1 730	1 890	1 730	1 890	1 970	1 870		
Total Bredde B =		mm	580	630	630	720	780	830	880	900	900	1 050	1 050	1 110	1 120	1 120		
Total Høgd H =		mm	980	980	980	1 030	1 340	1 480	1 610	1 610	1 810	1 890	1 890	1 910	2 470	2 380		
Måleklasse		T89402b	T89444	T89445	T89412	T89415a	T105409a	T89405a	T101441b	T102496b	T89402c	T89410b	T89411a	T107480a	T107470a	T107470a		
Gjennomf. HS		Porcelain	Porcelain	Porcelain	Porcelain	Porcelain	Porcelain	Porcelain	Porcelain	Porcelain	Porcelain	Porcelain	Porcelain	Porcelain	Porcelain	Porcelain		
Gjennomf. LS		Mxx	mm	12	12	12	20	20	30	30	30	42	42	48	48	55	48	
Gjennomf. LS		Mxx	mm	12	12	12	20	20	30	30	30	42	42	48	48	55	48	
T92458		H2	mm	700	700	700	740	890	1 040	1 180	1 080	1 180	1 320	1 320	1 340	1 790	1 790	
a1		mm		670	670	670	670	670	670	670	670	670	670	670	670	670	670	
c1		mm		380	410	410	410	410	540	540	540	540	540	540	540	540	540	
c2		mm		420	450	450	450	450	600	600	600	600	600	600	600	600	600	
a		mm		898	798	798	798	978	1 150	1 210	1 380	1 380	1 500	1 500	1 600	1 600	1 600	
c		mm		388	388	388	428	428	620	470	670	670	690	690	698	698		
f1		mm		135	150	150	140	140	188	187	205	205	205	205	230	230		
f2		mm		130	95	95	125	125	144	128	178	178	170	170	170	175		
g		mm		80	240	240	300	300	275	180	210	210	238	238	230	230		
i		mm		60	240	240	300	300	92	90	105	105	118	118	130	85		
k		mm		300	305	305	275	275	300	300	300	300	300	300	300	300		
m		mm		300	305	305	138	138	300	300	300	300	300	300	300	300		
p		mm		480	540	640	730	730	915	880	1 140	1 140	1 200	1 200	1 420	1 420		