

THREE-PHASE AUTOTRANSFORMERS

- Compliant with standard **EN 61558-2-13**
- Standard voltages **230/400 V**
- Other voltages available on request
- Can be reversed
- Protection rating **IPO0**
- Electrical protection rating **I**
- Thermal insulation class **B**
- Fixing brackets compliant with DIN standards
- Connection terminals **IP 20**

KVA	A1	B1	A2	A4	B2	A3	B3	C	KG	W fe	W tot	BOX
0,5	180	90	111	-	60	6	9	162	5	8	25	A
1	180	105	111	-	75	6	9	162	8	12	35	A
1,5	180	120	111	-	90	6	9	162	10,5	16	44	A
2	240	120	200	-	76	10	20	215	14	19	62	B
2,5	240	120	200	-	76	10	20	215	14	19	65	B
3	240	130	200	-	86	10	20	215	16,5	24	89	B
3,5	240	130	200	-	86	10	20	215	16,5	24	92	B
4	240	140	200	-	96	10	20	215	20	28	125	B
5	300	130	250	-	100	10	20	265	26	37	150	C
6	300	130	250	-	100	10	20	265	26,5	37	155	C
7	300	140	250	-	110	10	20	265	30,5	45	175	C
8	300	165	250	-	120	10	20	278	35	52	190	C
10	300	175	250	-	130	10	20	278	40	59	245	C
12	360	165	325	280	113	10	30	325	45	64	310	D
15	360	175	325	280	123	10	30	325	50	75	380	D
20	360	240	325	280	133	10	30	325	60	85	420	D
25	420	240	375	300	125	10	30	375	80	105	510	E
30	420	255	375	300	135	10	30	375	90	115	530	E
40	480	290	430	375	155	12	30	430	120	155	750	F
50	480	300	430	375	165	12	30	430	135	175	820	F
60	480	330	430	375	185	12	30	430	150	195	880	F
80	600	390	510	360	180	12	30	535	215	315	1220	G
100	600	400	510	360	190	12	30	535	260	380	2150	G
120	600	420	510	360	210	12	30	535	275	400	2200	G
175	600	450	510	360	240	12	30	535	340	505	2400	H
220	600	450	510	360	240	12	30	535	340	525	2800	H

W fe = no-load losses
W tot = full-load losses

