

24 kv

Schede tecniche classe di isolamento - **PERDITE NORMALI**

Insulation class table - **STANDARD LOSSES**

Características técnicas por clase de aislación - **PERDIDAS STANDARD**

Technische Daten - Isolationsklasse - **NORMALE VERLUSTE**

Caractéristiques technique pour cette classe d'isolement - **PERTES STANDARD**

Características Técnicas para classe de isolação - **PERDAS STANDARD**

Технические характеристики – Класс изоляции – **СТАНДАРТНЫЕ ПОТЕРИ**

Tabulka izolačních tříd - **STANDARDNÍ ZTRÁTY**

Технически характеристики на изолационен клас C - **СТАНДАРТНИ ЗАГУБИ**

Yalıtyım sınıfy tablosu - **STANDART KAYIPLAR**

Tabel van de isolatieklasse - **STANDAARD VERLIEZEN**

DATI ELETTRICI · ELECTRICAL DATA · DONNEES ELECTRIQUES · ELEKTRISCHE DATEN · DATOS ELECTRICOS · DADOS ELÉTRICOS · ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ · EL. DATA · Електрически характеристики · ELEKTRÝKÝ VERÝLER · ELEKTRISCHE GEGEVENS

		TMCRES-S	TMCRES-S	TMCRES-S	TMCRES-S	TMCRES-S	TMCRES-S	TMCRES-S	TMCRES-S	TMCRES-S	TMCRES-S	TMCRES-S	TMCRES-S	TMCRES-S
Pot.	kVA	160	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150

Wo	W	660	880	980	1200	1350	1650	1850	2300	2650	3100	3600	4800	5500
Wcc (75 °C)	W	2600	3300	3750	4800	5950	6800	8200	9600	10900	13950	16550	19150	21750
Wcc (120 °C)	W	3000	3800	4300	5500	6800	7800	9400	11000	12500	16000	19000	22000	25000
Vcc (120 °C)	%	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Io	%	1,9	1,5	1,4	1,3	1,2	1,2	1,1	1	1	0,9	0,9	0,8	0,7
Lwa	dB(A)	62	65	67	68	68	70	72	73	74	76	80	81	82
Lpa 1 m	dB(A)	51	54	55	56	56	57	58	59	60	62	64	65	67

RENDIMENTI A · EFFICIENCY TO · RENDEMENTS Á · WIRKUNGSGRAD BEI · RENDIMIENTOS A · КПД ДО · ÚČINNOST PŘI · VERÝMLÝK · RENDEMENT BIJ 75° C (°) КПД ДО = 75 °C (° %)

cos φ = 1	4/4	97,97	98,33	98,50	98,50	98,54	98,66	98,75	98,81	98,92	98,94	98,99	99,04	99,14
	3/4	98,24	98,55	98,70	98,71	98,75	98,85	98,93	98,98	99,07	99,09	99,14	99,17	99,25
	2/4	98,38	98,65	98,79	98,81	98,87	98,94	99,03	99,06	99,14	99,18	99,23	99,24	99,31
cos φ = 0,9	4/4	97,70	98,11	98,30	98,30	98,34	98,48	98,57	98,65	98,77	98,79	98,86	98,91	99,02
	3/4	98,01	98,36	98,53	98,54	98,59	98,69	98,79	98,84	98,94	98,97	99,03	99,06	99,15
	2/4	98,18	98,48	98,64	98,66	98,73	98,81	98,91	98,95	99,04	99,08	99,13	99,14	99,22
cos φ = 0,8	4/4	97,40	97,86	98,07	98,07	98,13	98,28	98,38	98,47	98,60	98,63	98,70	98,77	98,88
	3/4	97,76	98,15	98,34	98,35	98,41	98,52	98,63	98,69	98,80	98,84	98,90	98,94	99,04
	2/4	97,95	98,29	98,47	98,49	98,57	98,66	98,77	98,81	98,91	98,96	99,02	99,03	99,12

Ie/In		11	10,5	10,5	10	10	9	9	9	8,5	8,5	8	8	8
T	sec.	0,1	0,15	0,2	0,2	0,25	0,25	0,3	0,3	0,35	0,4	0,5	0,6	0,6
Icc	KA	3,8	6	7,6	9,6	12	15,1	19,2	24	30	38,5	48,1	60,1	75,8

CAĐUTA DI TENSIONE · VOLTAGE DROP · CHUTE DE TENSION · SPANNUNGSABFALL · CAĐDA DE TENSION · ПАДЕНИЕ НАПРЯЖЕНИЯ · Спад на напрежението · NAPĚTÍ NAKRÁTKO · GERÝLYM DÚPŮMŮ · SPANNINGSVAL = (ΔV %)

cos φ = 1	4/4	1,79	1,49	1,36	1,37	1,36	1,25	1,2	1,14	1,05	1,05	1	0,94	0,87
cos φ = 0,9	4/4	4,08	3,85	3,75	3,76	3,75	3,66	3,62	3,57	3,5	3,5	3,46	3,41	3,35
cos φ = 0,8	4/4	4,83	4,64	4,56	4,57	4,56	4,49	4,45	4,41	4,35	4,35	4,32	4,28	4,22

TRASFORMATORE · TRANSFORMER · TRANSFORMATEUR · TRANSFORMATOR · TRANSFORMADOR · TRANSFORMÁTOR · ТРАНСФОРМАТОР · Трансформатор · TRAF0 = IP00 *

L	mm	1260	1300	1300	1370	1370	1450	1450	1550	1650	1700	1850	2050	2200
W	mm	600	600	750	750	750	850	850	1000	1000	1000	1310	1310	1310
H	mm	1130	1350	1400	1450	1500	1600	1750	1800	1950	2050	2150	2440	2440
I	mm	520	520	670	670	670	670	670	820	820	820	1070	1070	1070
D	mm	125	125	125	125	125	125	125	125	160	160	200	200	200
T	mm	40	40	40	40	40	40	40	40	50	50	70	70	70
Pt	kg	780	980	1100	1270	1470	1700	2000	2400	2900	3450	4100	5500	7000

Ingeteam S.r.l.