

## 3RTN-4%

Trójfazowy dławik sieciowy

# ANIRO

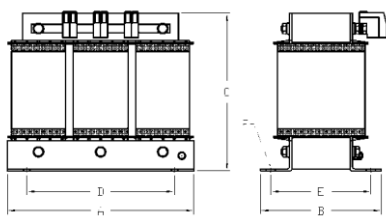


### Parametry techniczne

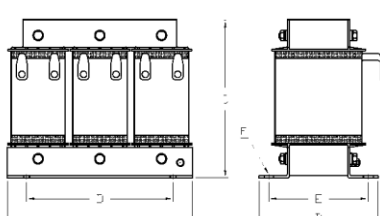
Normy techniczne	EN 60076-6; EN 61558-2-20
Napięcie sieci zasilającej	400V (max. +10%)
Częstotliwość	50Hz
Spadek napięcia na dławiku	4 % Un
Przebieżalność	110% 60min / 150% 60s
Test napięciowy	3kV / 50Hz / 60s
Max temperatura otoczenia	Ta=40°C
Klasa izolacji	T40F (155°C)
Klasa klimat /środowisko	C1/E0 lub C2/E1
Stopień ochrony	IP00, IP23
Chłodzenie	AN
Materiał uzwojeń	Cu - miedź
Zaciski elektryczne	klemy / końcówki /szyny
Montaż mechaniczny	śrubowy przez kątowniki

### Przeznaczenie

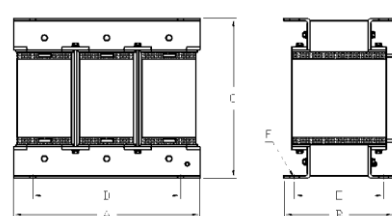
Trójfazowe dławiki sieciowe stosowane są najczęściej w obwodach zasilania falownikowych układów napędowych gdzie ograniczają propagację zakłóceń w sieci. Często instalowane są na zasilaniu przekształtników tyrystorowych, w których ograniczają zapady i przepięcia komutacyjne oraz zmniejszają szybkość wzrostu prądu przewodzenia. Na zamówienie możemy dostarczyć dławiki sieciowe, komutacyjne o dowolnej wartości indukcyjności i prądu przeznaczone do pracy w sieci o wskazanym napięciu.



Wykonanie A



Wykonanie B



Wykonanie C

### Wymiary

Typ	Pn [kW]	Prąd [A]	Induk. [mH]	Wymiary						Ciężar [kg]	Wykonanie
				A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]		
3RTN-8,0/3,68	4	8	3,68	125	71	110	100	55	5*8	2,5	A
3RTN-12/2,44	5,5	12	2,44	125	71	110	100	55	5*8	2,7	A
3RTN-16/1,84	7,5	16	1,84	155	77	130	130	57	8*12	3,4	A
3RTN-24/1,22	11	24	1,22	155	92	130	130	72	8*12	5,1	A
3RTN-30/0,98	15	30	0,98	190	82	155	145	58	8*12	6,1	A
3RTN-36/0,82	18,5	36	0,82	190	92	155	145	68	8*12	7,7	A
3RTN-45/0,66	22	45	0,66	190	102	155	145	78	8*12	9,4	B
3RTN-60/0,48	30	60	0,48	210	105	180	165	85	8*12	11,9	B
3RTN-75/0,38	37	75	0,38	210	115	180	165	95	8*12	13,4	B
3RTN-95/0,32	45	95	0,32	240	121	205	190	95	11*15	13,9	B
3RTN-110/0,26	55	110	0,26	240	131	205	190	105	11*15	16,2	B
3RTN-120/0,24	60	120	0,24	240	141	205	190	115	11*15	18,1	B
3RTN-150/0,19	75	150	0,19	240	155	205	190	129	11*15	22,8	B
3RTN-180/0,16	90	180	0,16	300	165	260	240	133	11*15	31,5	B
3RTN-220/0,13	110	220	0,13	300	177	260	240	145	11*15	36,3	B
3RTN-260/0,11	132	260	0,11	300	192	260	240	160	11*15	44,8	B
3RTN-320/0,092	160	320	0,092	360	198	310	300	158	11*15	55,8	C

## 3RTN-4%

Trójfazowy dławik sieciowy

**ANIRO**

Typ	Pn [kW]	Prąd [A]	Induk. [mH]	Wymiary						Ciężar [kg]	Wykonanie
				A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]		
3RTN-400/0,074	200	400	0,074	360	213	310	300	173	11*15	61,7	C
3RTN-500/0,058	250	500	0,058	420	215	360	350	165	11*15	74,4	C
3RTN-630/0,046	315	630	0,046	420	230	360	350	180	11*15	85,7	C
3RTN-710/0,042	355	710	0,042	420	250	360	350	200	11*15	107,9	C
3RTN-800/0,036	400	800	0,036	480	250	410	400	190	13*17	119,2	C
3RTN-900/0,032	450	900	0,032	480	260	410	400	200	13*17	131,2	C
3RTN-1000/0,03	500	1000	0,03	480	270	410	400	210	13*17	135,2	C
3RTN-1100/0,026	560	1100	0,026	480	280	410	400	220	13*17	147,2	C
3RTN-1250/0,024	630	1250	0,024	480	300	410	400	240	13*17	168,2	C