

ENERGOELEKTRYKA AKUMULATORY	NORMA BRANZOWA		BN-78
	Akumulatory kwasowe stacyjne z dodatnimi płytami pancernymi		3031-14
	Ogniwa w naczyniach		Arkusz 03
	z tworzywa sztucznego		Zamiast BN-74/3031-14
	Wymiary i pojemności		Grupa katalogowa VI 51

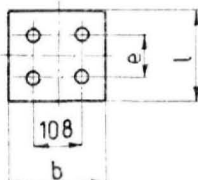
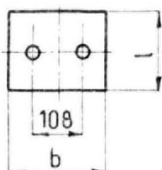
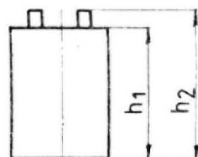
1. Przykład oznaczenia ogniwa stacyjnego (S) z dodatnimi płytami pancernymi (P) o pojemności znamionowej 200 A·h (200) w naczyniu z tworzywa sztucznego (P):

OGNIWO STACYJNE SP 200P BN-78/3031-14. 03

2. Wymiary i pojemności ogniw. Wymiary ogniw – wg rysunku i tabl. 1, pojemności – wg tabl. 2.

Tablica 1

Wyróżnik oznaczenia ogniwa	Wymiary, mm								Nr rysunku
	l		b		h_1		h_2	e	
	min	max	min	max	min	max	max		
SP 200P	101	105	206	208	355	360	416	–	1a)
SP 250P	122	126	206	208	355	360	416	–	
SP 300P	143	147	206	208	355	360	416	–	
SP 350P	122	126	206	208	470	475	532	–	1a)
SP 420P	143	147	206	208	470	475	532	–	
SP 490P	164	168	206	208	470	475	532	–	
SP 600P	143	147	206	208	645	650	707	–	1a)
SP 800P	189	193	208	212	645	650	707	80	1b)
SP 1000P	231	235	208	212	645	650	707	110	
SP 1200P	275	277	208	212	645	650	707	140	



BN-78/3031-14. 03

Tablica 2

Wyróżnik oznaczenia ogniwa	Pojemność, A·h			
	Q ₁₀	Q ₅	Q ₃	Q ₁
SP 200P	200	170	150	106
SP 250P	250	215	199	132
SP 300P	300	255	225	158
SP 350P	350	300	264	185
SP 420P	420	360	315	222
SP 490P	490	425	369	259
SP 600P	600	510	450	315
SP 800P	800	690	600	420
SP 1000P	1000	865	750	525
SP 1200P	1200	1040	900	630

K O Ń C I E C

Informacje dodatkowe

Zgłoszona przez Centralne Laboratorium Akumulatorów i Ogniw
Ustanowiona przez Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Maszyn i Aparatów Elektrycznych EMA
dnia 15 grudnia 1978 r. jako norma obowiązująca od dnia 6 marca 1979 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 4/1979 poz. 27)

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Centralne Laboratorium Akumulatorów i Ogniw, Poznań.

2. Istotne zmiany w stosunku do BN-74/3031-14, Normę uzupełniono o wymiary i pojemności ogniw stacyjnych w naczyniach z tworzywa sztucznego.

3. Normy zagraniczne

RFN DIN 40736 Teil Blei-Akkumulatoren Ortsfeste Zellen mit positiven Panzerplatten, Zellen in Kunststoff-Gefäßen, Kapazitäten, Hauptmasse, Gewichte

4. Symbol wg SWW - 1134-174.

5. Autor projektu arkusza normy - mgr inż. Krystyna Krzyśko.