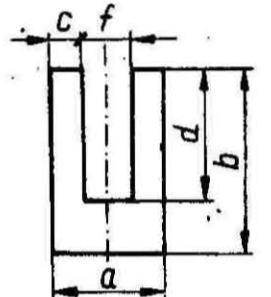


HUTNICTWO METALI NIEŻELAZNYCH	NORMA BRANŻOWA	BN-79
	Stopy magnetycznie miękkie niklu z żelazem Kształtki magnetowodów typu U	0893-01.04
		Zamiast BN-69/0893-01 1913 Grupa katalogowa III 58

1. Wymiary — wg rysunku i tabl. 1.



Tablica 1

Rodzaj kształtki	Wymiary i odchyłki, mm					Grubość nominalna	Odchyłka
	a	b	c	d	f		
U50/20	20,0	50,0	5,0	40,0	10,0	0,10	+0,01 -0,02
	±0,25	±0,31	±0,05	±0,12	±0,07		
U80/32	32,0	80,0	8,0	64	16	lub 0,15 0,20	+0,01 -0,02
	±0,25	±0,31	±0,05	±0,12	±0,07		

2. Własności magnetyczne — wg tabl. 2.

Tablica 2

Rodzaj kształtki	Gatunek materiału	Przenikalność magnetyczna μ , minimum		Koercja H_{CB} maksimum	Współczynnik prostokątności P przy $H = 79,6$ A/m, minimum
		początkowa $\mu_{0,4}$	maksymalna μ_{max}		
		$10^{-3}H/m$			
U50/20	P47	-	38	24	80
	P51	-	25	32	75
U80/32	P79	15	-	2,4	-
	P80	31	-	1,2	-

3. Pomiar własności magnetycznych przeprowadza się wg PN-74/H-04734 z zastosowaniem cewek wzorcowych o ustalonych między wytwórcą i zamawiającym wymiarach i liczbie zwojów.

K O N I E C

Zgłoszona przez Instytut Metali Nieżelaznych
Ustanowiona przez Generalnego Dyrektora Zjednoczenia Górniczo-Hutniczego Metali Nieżelaznych METALE
dnia 29 grudnia 1979 r. jako norma obowiązująca od dnia 1 stycznia 1981 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 5/1980 poz. 36)