

Качества постоянных AlNiCo магнитов

 Для объяснения терминов, касающихся магнетизма смотрите [О магнетизме](#).

Тип	Реманентность	Коэрцитивность	Максимальный энергетический коэффициент		Максимальная рабочая температура
	Br	Hcb	(BH) max		
Литые	Gs	Oe	g/cm ³	MGoe	°C
	LNG13	7000	600	7,00	1,60
LNG37	12000	600	7,30	4,63	450
LNG40	12500	600	7,30	5,00	450
LNG44	12500	650	7,30	5,50	450
LNG52	13000	700	7,30	6,50	450
LNGT28	10000	720	7,30	3,50	450
LNGT38	8000	1380	7,30	4,75	450
LNGT60	9000	1380	7,30	7,50	450
LNGT72	10500	1400	7,30	9,00	450
LNGT36J	7000	1750	7,30	4,50	450

Тип	Реманентность	Коэрцитивность		Максимальный энергетический коэффициент		Максимальная рабочая температура
	Br	Hcb	Hcj	(BH) max		
Спеченые	Gs	Oe	Oe	g/cm ³	MGoe	°C
	FLN8	5200	500	540	6,70	1,00
FLNG12	7000	500	540	7,00	1,50	450
FLNG14	5000	750	770	7,00	1,80	450
FLNG28	10500	580	590	7,00	3,50	450
FLNG34	11200	595	605	7,00	4,30	450
FLNG26	9000	700	730	7,00	3,30	450
FLNGT18	6500	1000	1030	7,00	2,30	450
FLNGT31	7800	1340	1390	7,00	3,90	450
FLNGT36	6800	1700	1738	7,00	4,50	450
FLNGT38	8000	1550	1570	7,00	4,80	450

Ревизия: 12/2017