

Grade	Remanentie Br				Coërciviteit Hcb				Intrinsieke		Max. energie product (BH)				Max. werkteemperatuur
	Typ.		Min.		Typ.		Min.		Min.		Typ.		Min.		
	T	kGs	T	kGs	kA/m	kOe	kA/m	kOe	kA/m	kOe	kJ/m3	MGOe	kJ/m3	MGOe	°C
G54H	1.47	14.7	1.45	14.5	1136	14.3	1109	13.9	1353	17	430	54	414	52	120
G52H	1.44	14.4	1.43	14.3	1113	14	1090	13.7	1353	17	414	52	398	50	120
G54SH	1.47	14.7	1.45	14.5	1136	14.3	1109	13.9	1592	20	430	54	414	52	150
G52SH	1.44	14.4	1.43	14.3	1113	14	1090	13.7	1592	20	414	52	398	50	150
G50SH	1.42	14.2	1.4	14	1097	13.8	1071	13.5	1592	20	398	50	382	48	150
G48SH	1.39	13.9	1.37	13.7	1074	13.5	1048	13.2	1592	20	382	48	366	46	150
G45SH	1.35	13.5	1.33	13.3	1043	13.1	1018	12.8	1592	20	358	45	342	43	150
G52UH	1.44	14.4	1.43	14.3	1113	14	1090	13.7	1990	25	414	52	398	50	180
G50UH	1.42	14.2	1.4	14	1097	13.8	1071	13.5	1990	25	398	50	382	48	180
G48UH	1.39	13.9	1.37	13.7	1074	13.5	1048	13.2	1990	25	382	48	366	46	180
G45UH	1.35	13.5	1.33	13.3	1043	13.1	1018	12.8	1990	25	358	45	342	43	180
G42UH	1.31	13.1	1.29	12.9	1012	12.7	987	12.4	1990	25	334	42	318	40	180
G40UH	1.28	12.8	1.26	12.6	989	12.4	964	12.1	1990	25	318	40	303	38	180
G48EH	1.39	13.9	1.37	13.7	1074	13.5	1048	13.2	2389	30	382	48	366	46	200
G45EH	1.35	13.5	1.33	13.3	1043	13.1	1018	12.8	2389	30	358	45	342	43	200
G42EH	1.31	13.1	1.29	12.9	1012	12.7	987	12.2	2389	30	334	42	318	40	200
G40EH	1.28	12.8	1.26	12.6	989	12.4	964	12.1	2389	30	318	40	303	38	200
G38EH	1.25	12.5	1.23	12.3	966	12.1	941	11.8	2389	30	302	38	287	36	200
G35EH	1.2	12	1.18	11.8	927	11.7	903	11.3	2389	30	279	35	263	33	200
G45AH	1.35	13.5	1.33	13.3	1043	13.1	1018	12.8	2787	35	358	45	342	43	220
G42AH	1.31	13.1	1.29	12.9	1012	12.7	987	12.4	2787	35	334	42	318	40	220
G40AH	1.28	12.8	1.26	12.6	989	12.4	964	12.1	2787	35	318	40	303	38	220
G38AH	1.25	12.5	1.23	12.3	966	12.1	941	11.8	2787	35	302	38	287	36	220
G35AH	1.2	12	1.18	11.8	927	11.7	903	11.3	2787	35	279	35	263	33	220
G33AH	1.16	11.6	1.14	11.4	986	11.3	872	11	2787	35	263	33	247	31	220
G30AH	1.1	11	1.08	10.8	850	10.7	826	10.4	2787	35	239	30	223	28	220

- Bovengenoemde gegevens over magnetische eigenschappen zijn gegeven bij kamertemperatuur.
- De maximale werkteemperatuur van de magneet kan veranderen door de lengte-diameterverhouding, coatingdikte en andere omgevingsfactoren.