

Properties of sintered ferrite magnets

Grade	Br(T)	Br(G)	Hcb(kA/m)	Hcj(Oe)	Hcj(kA/m)	Hcj(Oe)	Bhmax (kJ/m ³)	Bhmax (MGOe)
DM10T	210-230	2100-2300	127-159	1600-2000	211-235	2650-2950	5.6-8.8	0.7-1.1
DM20T	225-245	2250-2350	139-163	1750-2050	246-270	3100-3400	7.0-16	0.9-2.0
DM20	320-340	3200-3400	135-167	1700-2100	140-171	1750-2150	18.3-21.5	2.3-2.7
DM25	380-400	3800-4000	143-175	1800-2200	147-179	1850-2250	23.9-27.1	3.0-3.4
DM30	390-410	3900-4100	175-207	2200-2600	179-211	2250-2650	25.5-28.7	3.2-3.6
DM33H	390-410	3900-4100	239-271	3000-3400	243-275	3050-3450	27.1-30.3	3.4-3.8
DM34H	370-390	3700-3900	263-291	3300-3650	307-330	3850-4150	28.7-30.3	3.6-3.8
DM3845	370-390	3700-3900	263-299	3300-3750	342-378	4300-4750	25.5-28.7	3.2-3.6
DM3850	370-390	3700-3900	279-303	3500-3800	382-406	4800-5100	25.5-28.7	3.2-3.6
DM4036	395-415	3950-4150	263-291	3300-3650	279-303	3500-3800	28.7-31.8	3.6-4.0
DM4040	390-410	3900-4100	271-295	3400-3700	307-326	3850-4100	29.6-32.8	3.7-4.1
DM4129	400-420	4000-4200	215-239	2700-3000	219-243	2750-3050	29.6-32.8	3.7-4.1
DM4229	415-435	4150-4350	215-239	2700-3000	219-243	2750-3050	31.2-34.4	3.9-4.3
DM4240	410-430	4100-4300	283-307	3550-3850	307-330	3850-4150	31.8-35.2	4.0-4.4
DM4433	430-450	4300-4500	247-271	3100-3400	251-275	3150-3450	35.2-38.4	4.4-4.8
DM4045	390-410	3900-4100	287-310	3600-3900	347-370	4350-4650	28.7-31.8	3.6-4.0
DM4350	420-440	4200-4400	294-326	3700-4100	386-410	4850-5150	33.4-36.6	4.2-4.5
DM4545	440-460	4400-4600	318-350	4000-4400	347-370	4350-4650	36.6-39.8	4.6-5.0



FERICOR trgovina, posredništvo in svetovanje d.o.o.
Vinje 45c, 1262 Dol pri Ljubljani, Slovenia

