

## FERRİT MIKNATIS

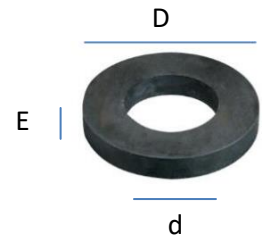
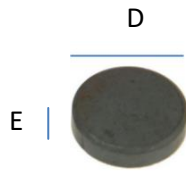
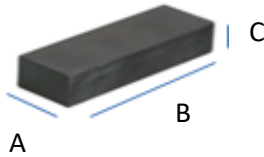
### Açıklama



Ferrit mıknatıslar (300 Oksit) demir oksit, baryum veya stronsiyum bileşiklerinden oluşup yüksek seramik işleme teknolojisi ile üretilen manyetik malzemelerdir. Mıknatıslar yaygın olarak metal separatör, hoparlör, motor ve oyuncak endüstrisinde kullanılmaktadır.

Silindirik, kare-dikdörtgen, halka ve özel çeşitli şekillerde imal edilebilmektedirler. Standart max sıcaklık dayanımları 250 C dir.

### Ölçülendirme



## FERRİT MIKNATIS

### Sipariş Verme

#### Kare-Dikdörtgen Prizma

Ürün Ölçüleri	Manyetik Alan Şiddeti	Max Çalışma Sıcaklığı
10X4X4	Y30-Y30BH-Y35	250
12X12X4,5	Y30-Y30BH-Y35	250
13,2X5,3X1,9	Y30-Y30BH-Y35	250
13X7X4	Y30-Y30BH-Y35	250
13X8X3	Y30-Y30BH-Y35	250
13X8X5,5	Y30-Y30BH-Y35	250
15X8,75X5	Y30-Y30BH-Y35	250
15X15X10	Y30-Y30BH-Y35	250
16X10X5	Y30-Y30BH-Y35	250
18X13X5,5	Y30-Y30BH-Y35	250
20X10X6	Y30-Y30BH-Y35	250
20X15X10	Y30-Y30BH-Y35	250
20X16X13	Y30-Y30BH-Y35	250
20X20X20	Y30-Y30BH-Y35	250
21X15X8	Y30-Y30BH-Y35	250
23,5X14XQ4,5X5	Y30-Y30BH-Y35	250
24X20X6	Y30-Y30BH-Y35	250
25X4X4	Y30-Y30BH-Y35	250
25X15X6	Y30-Y30BH-Y35	250
25X20X10	Y30-Y30BH-Y35	250
25,5X20,5X10	Y30-Y30BH-Y35	250
27X9X5	Y30-Y30BH-Y35	250
30X5,5X3	Y30-Y30BH-Y35	250
30X5,5X5,5	Y30-Y30BH-Y35	250
30X10X3	Y30-Y30BH-Y35	250
30X15X5	Y30-Y30BH-Y35	250
30X20X10	Y30-Y30BH-Y35	250
35X15X10	Y30-Y30BH-Y35	250
38X8X5	Y30-Y30BH-Y35	250
40X6X5	Y30-Y30BH-Y35	250
40X8X3	Y30-Y30BH-Y35	250
40X10X5	Y30-Y30BH-Y35	250
40X20X10	Y30-Y30BH-Y35	250
40X25X10	Y30-Y30BH-Y35	250
44X10X5	Y30-Y30BH-Y35	250
48X10X5	Y30-Y30BH-Y35	250
50X19X6	Y30-Y30BH-Y35	250
50X30X15	Y30-Y30BH-Y35	250



## FERRİT MIKNATIS

52X7X12,5	Y30-Y30BH-Y35	250
52X12,5X7	Y30-Y30BH-Y35	250
60X12,5X3	Y30-Y30BH-Y35	250
65X16X3	Y30-Y30BH-Y35	250
75X16X11	Y30-Y30BH-Y35	250
65X16X13	Y30-Y30BH-Y35	250
76X25X13	Y30-Y30BH-Y35	250
89X8X11	Y30-Y30BH-Y35	250
100X50X20	Y30-Y30BH-Y35	250
100X100X5	Y30-Y30BH-Y35	250
100X100X25	Y30-Y30BH-Y35	250
120X90X10	Y30-Y30BH-Y35	250
150X25X38	Y30-Y30BH-Y35	250
150X38X25	Y30-Y30BH-Y35	250
150X100X10	Y30-Y30BH-Y35	250
150X100X25	Y30-Y30BH-Y35	250

\*Farklı ölçü, kaplama ve çalışma sıcaklık talepleri için lütfen iletişime geçiniz.

### Silindir

Ürün Ölçüleri	Manyetik Alan Şiddeti	Max Çalışma Sıcaklığı
D3X7	Y30-Y30BH-Y35	250
D6X3	Y30-Y30BH-Y35	250
D6X4	Y30-Y30BH-Y35	250
D8X4	Y30-Y30BH-Y35	250
D10X5	Y30-Y30BH-Y35	250
D10X7	Y30-Y30BH-Y35	250
D11,8X2	Y30-Y30BH-Y35	250
D12X7,5	Y30-Y30BH-Y35	250
D2X8	Y30-Y30BH-Y35	250
D14X2	Y30-Y30BH-Y35	250
D15X3	Y30-Y30BH-Y35	250
D15X5	Y30-Y30BH-Y35	250
D17X3	Y30-Y30BH-Y35	250
D17,5X5	Y30-Y30BH-Y35	250
D20X3	Y30-Y30BH-Y35	250
D20X5	Y30-Y30BH-Y35	250
D20X10	Y30-Y30BH-Y35	250
D24X5	Y30-Y30BH-Y35	250
D24X5	Y30-Y30BH-Y35	250
D25X5	Y30-Y30BH-Y35	250
D25X10	Y30-Y30BH-Y35	250



## FERRİT MIKNATIS

D28X10	Y30-Y30BH-Y35	250
D30X5	Y30-Y30BH-Y35	250
D30X10	Y30-Y30BH-Y35	250
D30X15	Y30-Y30BH-Y35	250
D32X10	Y30-Y30BH-Y35	250
D90X15	Y30-Y30BH-Y35	250

\*Farklı ölçü, kaplama ve çalışma sıcaklık talepleri için lütfen iletişime geçiniz.

### Halka

Ürün Ölçüleri	Manyetik Alan Şiddeti	Max Çalışma Sıcaklığı
D8,5Xd5,2X3,5	Y30-Y30BH-Y35	250
D9Xd3,5-4X3,5	Y30-Y30BH-Y35	250
D9,5Xd6,2X3,5	Y30-Y30BH-Y35	250
D13,5Xd5X2,5	Y30-Y30BH-Y35	250
D13Xd3,2X3,5	Y30-Y30BH-Y35	250
D13Xd3,2X8,5	Y30-Y30BH-Y35	250
D14Xd9X8	Y30-Y30BH-Y35	250
D17Xd11,5X8	Y30-Y30BH-Y35	250
D17,5Xd7,5X3	Y30-Y30BH-Y35	250
D19Xd6,5X10	Y30-Y30BH-Y35	250
D19Xd7,5X30	Y30-Y30BH-Y35	250
D20Xd6,2X10	Y30-Y30BH-Y35	250
D25Xd5X5	Y30-Y30BH-Y35	250
D25Xd6X10	Y30-Y30BH-Y35	250
D27Xd20X3,5	Y30-Y30BH-Y35	250
Q30Xd9X10	Y30-Y30BH-Y35	250
D30Xd9X30	Y30-Y30BH-Y35	250
Q32Xd18X5	Y30-Y30BH-Y35	250
Q32Xd18X6	Y30-Y30BH-Y35	250
D35Xd18X6	Y30-Y30BH-Y35	250
D35Xd18X8	Y30-Y30BH-Y35	250
D40Xd22X6	Y30-Y30BH-Y35	250
Q45Xd22X6	Y30-Y30BH-Y35	250
D45Xd22X8	Y30-Y30BH-Y35	250
Q50Xd22X8	Y30-Y30BH-Y35	250
Q50Xd24X8	Y30-Y30BH-Y35	250
D55Xd25X8	Y30-Y30BH-Y35	250
D57Xd45X19	Y30-Y30BH-Y35	250
D58Xd44X4	Y30-Y30BH-Y35	250
D60Xd32X10	Y30-Y30BH-Y35	250
D70Xd32X10	Y30-Y30BH-Y35	250
D70Xd32X15	Y30-Y30BH-Y35	250



## FERRİT MIKNATIS

D80Xd40X15	Y30-Y30BH-Y35	250
D100Xd60X15	Y30-Y30BH-Y35	250
D100Xd70X20	Y30-Y30BH-Y35	250
D120Xd60X15	Y30-Y30BH-Y35	250
D120Xd60X20	Y30-Y30BH-Y35	250
D134Xd57X20	Y30-Y30BH-Y35	250
D140Xd80X20	Y30-Y30BH-Y35	250
D180Xd95X20	Y30-Y30BH-Y35	250
D190Xd95X20	Y30-Y30BH-Y35	250
D200Xd100X20	Y30-Y30BH-Y35	250
D220Xd110X20	Y30-Y30BH-Y35	250

\*Farklı ölçü, kaplama ve çalışma sıcaklık talepleri için lütfen iletişime geçiniz.

### Teknik Veriler

FERRİT Sınıfı	Artık Manyetizma Br		Zorlayıcı Kuvvet Hcb		Asıl Zorlayıcı Kuvvet Hcj		Max Ürün Enerjisi (BH) Max	
	kGs	T	kA/m	kOe	kOe	kA/m	MG0e	KJ/m2
Y35	410/420	4.10/4.20	220/235	2.77/2.95	225/240	2.83/3.01	31.5/33.0	4.0/4.2
Y30(=C5)	380/385	3.80/3.85	191/210	2.40/2.64	199/220	2.50/2.51	26.0/28	3.4/3.7
Y30BH	380/390	3.80/3.90	223/235	2.80/2.95	231/245	2.90/3.08	27.0/30.0	3.4/3.7

### MANYET MANYETİK TUTUCULAR SAN.TİC.LTD.ŞTİ.

Merkez: Şişli /İSTANBUL

Tel: 0 212 515 20 84 Faks: 0 212 515 77 27

Fabrika: Malıköy Başkent Osb 28. Cad. No:10 Sincan / ANKARA

Tel : 0312 502 23 23 Pbx 502 29 30 Fax: 0312 502 22 88

<http://manyet.com>

manyet@manyet.com