



Prodin Ferrite S.L.

Polígono Industrial "Molí dels Frares" Calle C/A - Nave 2
08620 Sant Vicenç dels Horts - Barcelona - España
T: +34 936 724 610
info@prodinferrite.com - www.prodinferrite.com

Características magneticas de la chapa en Grano Orientado

GRADO	ESPESOR mm	PERDIDAS		Mag.induction intens. de A/m 800 A/m Tesla	Stack	EURO STAND. 107-86
		50Hz/1,5T W/kg	50Hz/1,7T W/kg			
VM 111-35N	0,35	1,11	1,65	1,75	0,95	FeM 111-35 N
VM 097-30N	0,3	0,97	1,5	1,75	0,95	FeM 097-30 N
VM 089-27N	0,27	0,89	1,4	1,75	0,95	FeM 089-27 N
VM 111-30P	0,3		1,11	1,85	0,95	FeM 117-30 P
VM 117-30P	0,3		1,17	1,85	0,95	FeM 111-30 P



Prodin Ferrite S.L.

Polígono Industrial "Molí dels Frares" Calle C/A - Nave 2
 08620 Sant Vicenç dels Horts - Barcelona - España
 T: +34 936 724 610
 info@prodinferrite.com - www.prodinferrite.com

CARACTERISTICAS MAGNETICAS DE LA CHAPA GRANO NO ORIENTADO

GRADO	ESPESOR mm	PERDIDAS		ANISOTROPIA PERDIDA max %	INDUCCION MAGNETICA			STACK FACT. min
		50Hz/1,5T W/kg	50Hz/1,0T W/kg		2500 A/m Tesla	5,000 A/m Tesla	10,000 A/m Tesla (T)	
V 1000-65 A	0,65	10	4,4	± 12	1,58	1,68	1,78	0,97
V 800-65 A	0,65	8	3,6	± 12	1,58	1,68	1,76	0,97
V 700-65 A	0,65	7	3	± 12	1,55	1,65	1,76	0,97
V 600-65 A	0,65	6	2,6	± 12	1,54	1,64	1,75	0,97
V 530-65 A	0,65	5,3	2,3	± 12	1,52	1,62	1,73	0,97
V 800-50 A	0,5	8	3,6	± 12	1,58	1,68	1,78	0,97
V 700-50 A	0,5	7	3	± 12	1,56	1,66	1,77	0,97
V 600-50 A	0,5	6	2,6	± 12	1,55	1,65	1,76	0,97
V 530-50 A	0,5	5,3	2,3	± 12	1,54	1,64	1,75	0,97
V 470-50 A	0,5	4,7	2	± 12	1,52	1,62	1,73	0,97
V 400-50 A	0,5	4	1,7	± 14	1,51	1,61	1,72	0,97
V 350-50 A	0,5	3,5	1,5	± 14	1,49	1,6	1,71	0,97
V 330-50 A	0,5	3,3	1,35	± 14	1,49	1,6	1,71	0,97
V 330-35A	0,35	3,3	1,3	± 14	1,49	1,6	1,71	0,95
V 300-35 A	0,35	3	1,2	± 18	1,49	1,6	1,71	0,95
V 270-35 A	0,35	2,7	1,1	± 18	1,49	1,6	1,71	0,95