



Treibwerksgruppe FEM classification Groupe FEM	1Bm	1Am	2m	3m	4m	Fahr- geschw.	Leistung			
Schaltungen /h Switchings /h Encl. /h	150	180	240	300	360	Travelling speed	Motor power	3x220V 50Hz	3x380V 50Hz	3x420V 50Hz
ED % Duty factor % Facteur de marche %	25% (kgj)	30% (kgj)	40% (kgj)	50% (kgj)	60% (kgj)	Wiesse de translation (m/min)	Puissance 1Bm (kW)	[A]	[A]	[A]
EMFE 500 SF	4:000	4:000	3:200	3:200	2:500	20/6	2x0,15/0,045	2x1,0/1,2	2x0,65/0,75	2x0,65/0,75
EMFE 500 N	5:000	4:000	3:200	3:200	2:500	12	2x0,25	2x1,2	2x0,8	2x0,8
EMFE 500 NF	5:000	4:000	3:200	3:200	2:500	12/4	2x0,15/0,045	2x1,0/1,2	2x0,65/0,75	2x0,65/0,75

Tragrollen Nr. Spindle No. Axe No.	1	2	3	4
Flanschbreite Width of flange Largeur d'aile (mm)	56-119	120-179	180-239	240-300
D	ø35	ø40	ø45	ø45
B	36	106	166	226
L	230	290	350	410
Anz. Hülsen x Länge No. of tubes x length No. de douilles x long.	-	2x35 mm	2x65 mm	2x95 mm
Anziedrehmoment Torque Couple de serrage	430 - 500 Nm			

Max. Flanschdicke Flange thickness max. Epaisseur d'aile max.	t = 30 mm	Baumasse / Dimensions / Dimensions g1 = 75 - 0/2 a) x = t - [(1/2 - 9) x 0,14] b) x = t
Kleinste Flanschbreite Min. flange width Largeur d'aile min.	74 mm	
Min. Kurvenradius Min. radius Rayon min.	1800 mm	t= Flanschdicke Epaisseur d'aile a) für NP-Träger for normal iron beam pour profilé normal b) für Parallel-Flansch-Träger for parallel flange girder
Gewicht Weight Poids	57 kg	
EMFE 500	12	
Hersteller Manufacturer Fabricant	16.08.06	PERGEL
Genehmigt Approved Approuvé	15.11.06	PERGEL
Genehmigt Approved Approuvé	19.10.99	LANDOLT
Genehmigt Approved Approuvé	15.11.06	PERGEL

Massbild, Dimensioned drawing, Dessin coté

9248.9220.5

C

