



Triebwerksgruppe FEM classification Groupe FEM	1Bm	1Am	2m	3m	4m	Fahr- geschw.	Leistung			
Schaltungen /h Switchings /h Encl. /h	150	180	240	300	360	Traveling speed	Motor power	3x220V 50Hz	3x380V 50Hz	3x420V 50Hz
ED % Duty factor % Facteur de marche %	25%	30%	4.0%	5.0%	6.0%	Wiesse de translation	Puissance	[A]	[A]	[A]
EMFE 500/NV-FU	5.000	4.000	3.200	3.200	2.500	min. 2 max. 20	[kW] 1Bm	2x1.2	2x0.8	2x0.8

Tragbolzen Nr. Spindle No. Axe No.	1	2	3	4
Flanschbreite Width of flange Largueur d'aile	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
Anzehdrehmoment Torque Couple de serrage	4,30 - 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 Largueur d'aile min.	74 mm	
Min. Kurvenradius Min. radius Rayon min.	1800 mm	1= Flanschdicke Flange thickness 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 FU	
Hersteller Manufacturer Fabricant	05.09.08
Modell Model Modèle	18.01.13
Geprüft Checked Vérifié	19.10.19
Abgabedatum Issue date Date de livraison	24.02.21
Hersteller Manufacturer Fabricant	ESCHLER
Modell Model Modèle	P ENCEL
Geprüft Checked Vérifié	19.10.19
Abgabedatum Issue date Date de livraison	24.02.21
Hersteller Manufacturer Fabricant	LANDOLT
Modell Model Modèle	P ENCEL

Massbild: Dimensioned drawing, Dessin coté



9248.9259.5

Index