

Fahrantriebe FG-Reihe **PROFI-LINE** v = 5/20 m/min

Technische Auslegung / Hinweise:

- Zwei-Motorenbetrieb; FEM 2m; Betriebsfaktor > 1,5
- Beschleunigung a = 0,1 m/s² mit Last a < 0,6 m/s² ohne Last
- Antriebsabmessungen siehe Maßtabelle
- (*) Gesamtmasse = Kraneigengewicht + max. Hublast

Pos	Typ	Ø Rad [mm]						Unter- setzung i	Leistung 2 x P [kW]	Drehzahl n ₂ [1/min]																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		125	160	200	250	315	400																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		min. Gesamtmasse [kg]; Beschl. a < 0,6m/s ² (*) max. Gesamtmasse [kg]; Beschl. a = 0,1m/s ² (*)																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
1	EFB2/ FGA423/ 4KD71a4x-8/2	0						56,06	0,03/ 0,12	10/ 48,7																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		4200									2	EFB2/ FGA423/ 4KD71b4x-8/2	0						56,06	0,04/ 0,18	10,7/ 49,1	5800						3	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						56,06	0,06/ 0,25	11,1/ 49,9	9500						4	EFB2/ FGA423/ 4KD71b4x-8/2	0						70,05	0,04/ 0,18	8,6/ 39,3	6500						5	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						70,05	0,06/ 0,25	8,9/ 40	10500						6	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						70,05	0,09/ 0,37	8,9/ 40	15000						7	EFB2/ FGA423/ 4KD71b4x-8/2	0						82,66	0,04/ 0,18	7,3/ 33,3	6800						8	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						90,48	0,06/ 0,25	6,9/ 30,9	12000						9	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						90,48	0,09/ 0,37	6,9/ 30,9	19000						10	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						103,97	0,06/ 0,25	6/ 26,9	12000						11	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						103,97	0,09/ 0,37	6/ 26,9	19500						12	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						110,28	0,12/ 0,55	5,6/ 24,8	30000						13	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						144,87	0,06/ 0,25	4,3/ 19,3	14000						14	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						136,75	0,09/ 0,37	4,5/ 20,5	21500						15	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						136,75	0,12/ 0,55	4,5/ 20	33000						16	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						166,83	0,09/ 0,37	3,7/ 16,8	22000						17	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						166,83	0,12/ 0,55	3,7/ 16,4	33000						18	EFB3/ FGA1353/ 4KD90La4x-8/2	0						166,83	0,18/ 0,75	3,7/ 16,2	47000
2	EFB2/ FGA423/ 4KD71b4x-8/2	0						56,06	0,04/ 0,18	10,7/ 49,1																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		5800									3	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						56,06	0,06/ 0,25	11,1/ 49,9	9500						4	EFB2/ FGA423/ 4KD71b4x-8/2	0						70,05	0,04/ 0,18	8,6/ 39,3	6500						5	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						70,05	0,06/ 0,25	8,9/ 40	10500						6	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						70,05	0,09/ 0,37	8,9/ 40	15000						7	EFB2/ FGA423/ 4KD71b4x-8/2	0						82,66	0,04/ 0,18	7,3/ 33,3	6800						8	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						90,48	0,06/ 0,25	6,9/ 30,9	12000						9	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						90,48	0,09/ 0,37	6,9/ 30,9	19000						10	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						103,97	0,06/ 0,25	6/ 26,9	12000						11	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						103,97	0,09/ 0,37	6/ 26,9	19500						12	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						110,28	0,12/ 0,55	5,6/ 24,8	30000						13	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						144,87	0,06/ 0,25	4,3/ 19,3	14000						14	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						136,75	0,09/ 0,37	4,5/ 20,5	21500						15	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						136,75	0,12/ 0,55	4,5/ 20	33000						16	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						166,83	0,09/ 0,37	3,7/ 16,8	22000						17	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						166,83	0,12/ 0,55	3,7/ 16,4	33000						18	EFB3/ FGA1353/ 4KD90La4x-8/2	0						166,83	0,18/ 0,75	3,7/ 16,2	47000																	
3	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						56,06	0,06/ 0,25	11,1/ 49,9																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		9500									4	EFB2/ FGA423/ 4KD71b4x-8/2	0						70,05	0,04/ 0,18	8,6/ 39,3	6500						5	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						70,05	0,06/ 0,25	8,9/ 40	10500						6	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						70,05	0,09/ 0,37	8,9/ 40	15000						7	EFB2/ FGA423/ 4KD71b4x-8/2	0						82,66	0,04/ 0,18	7,3/ 33,3	6800						8	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						90,48	0,06/ 0,25	6,9/ 30,9	12000						9	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						90,48	0,09/ 0,37	6,9/ 30,9	19000						10	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						103,97	0,06/ 0,25	6/ 26,9	12000						11	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						103,97	0,09/ 0,37	6/ 26,9	19500						12	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						110,28	0,12/ 0,55	5,6/ 24,8	30000						13	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						144,87	0,06/ 0,25	4,3/ 19,3	14000						14	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						136,75	0,09/ 0,37	4,5/ 20,5	21500						15	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						136,75	0,12/ 0,55	4,5/ 20	33000						16	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						166,83	0,09/ 0,37	3,7/ 16,8	22000						17	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						166,83	0,12/ 0,55	3,7/ 16,4	33000						18	EFB3/ FGA1353/ 4KD90La4x-8/2	0						166,83	0,18/ 0,75	3,7/ 16,2	47000																																		
4	EFB2/ FGA423/ 4KD71b4x-8/2	0						70,05	0,04/ 0,18	8,6/ 39,3																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		6500									5	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						70,05	0,06/ 0,25	8,9/ 40	10500						6	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						70,05	0,09/ 0,37	8,9/ 40	15000						7	EFB2/ FGA423/ 4KD71b4x-8/2	0						82,66	0,04/ 0,18	7,3/ 33,3	6800						8	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						90,48	0,06/ 0,25	6,9/ 30,9	12000						9	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						90,48	0,09/ 0,37	6,9/ 30,9	19000						10	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						103,97	0,06/ 0,25	6/ 26,9	12000						11	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						103,97	0,09/ 0,37	6/ 26,9	19500						12	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						110,28	0,12/ 0,55	5,6/ 24,8	30000						13	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						144,87	0,06/ 0,25	4,3/ 19,3	14000						14	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						136,75	0,09/ 0,37	4,5/ 20,5	21500						15	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						136,75	0,12/ 0,55	4,5/ 20	33000						16	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						166,83	0,09/ 0,37	3,7/ 16,8	22000						17	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						166,83	0,12/ 0,55	3,7/ 16,4	33000						18	EFB3/ FGA1353/ 4KD90La4x-8/2	0						166,83	0,18/ 0,75	3,7/ 16,2	47000																																																			
5	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						70,05	0,06/ 0,25	8,9/ 40																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		10500									6	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						70,05	0,09/ 0,37	8,9/ 40	15000						7	EFB2/ FGA423/ 4KD71b4x-8/2	0						82,66	0,04/ 0,18	7,3/ 33,3	6800						8	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						90,48	0,06/ 0,25	6,9/ 30,9	12000						9	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						90,48	0,09/ 0,37	6,9/ 30,9	19000						10	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						103,97	0,06/ 0,25	6/ 26,9	12000						11	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						103,97	0,09/ 0,37	6/ 26,9	19500						12	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						110,28	0,12/ 0,55	5,6/ 24,8	30000						13	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						144,87	0,06/ 0,25	4,3/ 19,3	14000						14	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						136,75	0,09/ 0,37	4,5/ 20,5	21500						15	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						136,75	0,12/ 0,55	4,5/ 20	33000						16	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						166,83	0,09/ 0,37	3,7/ 16,8	22000						17	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						166,83	0,12/ 0,55	3,7/ 16,4	33000						18	EFB3/ FGA1353/ 4KD90La4x-8/2	0						166,83	0,18/ 0,75	3,7/ 16,2	47000																																																																				
6	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						70,05	0,09/ 0,37	8,9/ 40																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		15000									7	EFB2/ FGA423/ 4KD71b4x-8/2	0						82,66	0,04/ 0,18	7,3/ 33,3	6800						8	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						90,48	0,06/ 0,25	6,9/ 30,9	12000						9	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						90,48	0,09/ 0,37	6,9/ 30,9	19000						10	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						103,97	0,06/ 0,25	6/ 26,9	12000						11	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						103,97	0,09/ 0,37	6/ 26,9	19500						12	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						110,28	0,12/ 0,55	5,6/ 24,8	30000						13	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						144,87	0,06/ 0,25	4,3/ 19,3	14000						14	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						136,75	0,09/ 0,37	4,5/ 20,5	21500						15	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						136,75	0,12/ 0,55	4,5/ 20	33000						16	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						166,83	0,09/ 0,37	3,7/ 16,8	22000						17	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						166,83	0,12/ 0,55	3,7/ 16,4	33000						18	EFB3/ FGA1353/ 4KD90La4x-8/2	0						166,83	0,18/ 0,75	3,7/ 16,2	47000																																																																																					
7	EFB2/ FGA423/ 4KD71b4x-8/2	0						82,66	0,04/ 0,18	7,3/ 33,3																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		6800									8	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						90,48	0,06/ 0,25	6,9/ 30,9	12000						9	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						90,48	0,09/ 0,37	6,9/ 30,9	19000						10	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						103,97	0,06/ 0,25	6/ 26,9	12000						11	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						103,97	0,09/ 0,37	6/ 26,9	19500						12	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						110,28	0,12/ 0,55	5,6/ 24,8	30000						13	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						144,87	0,06/ 0,25	4,3/ 19,3	14000						14	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						136,75	0,09/ 0,37	4,5/ 20,5	21500						15	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						136,75	0,12/ 0,55	4,5/ 20	33000						16	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						166,83	0,09/ 0,37	3,7/ 16,8	22000						17	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						166,83	0,12/ 0,55	3,7/ 16,4	33000						18	EFB3/ FGA1353/ 4KD90La4x-8/2	0						166,83	0,18/ 0,75	3,7/ 16,2	47000																																																																																																						
8	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						90,48	0,06/ 0,25	6,9/ 30,9																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		12000									9	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						90,48	0,09/ 0,37	6,9/ 30,9	19000						10	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						103,97	0,06/ 0,25	6/ 26,9	12000						11	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						103,97	0,09/ 0,37	6/ 26,9	19500						12	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						110,28	0,12/ 0,55	5,6/ 24,8	30000						13	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						144,87	0,06/ 0,25	4,3/ 19,3	14000						14	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						136,75	0,09/ 0,37	4,5/ 20,5	21500						15	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						136,75	0,12/ 0,55	4,5/ 20	33000						16	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						166,83	0,09/ 0,37	3,7/ 16,8	22000						17	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						166,83	0,12/ 0,55	3,7/ 16,4	33000						18	EFB3/ FGA1353/ 4KD90La4x-8/2	0						166,83	0,18/ 0,75	3,7/ 16,2	47000																																																																																																																							
9	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						90,48	0,09/ 0,37	6,9/ 30,9																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		19000									10	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						103,97	0,06/ 0,25	6/ 26,9	12000						11	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						103,97	0,09/ 0,37	6/ 26,9	19500						12	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						110,28	0,12/ 0,55	5,6/ 24,8	30000						13	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						144,87	0,06/ 0,25	4,3/ 19,3	14000						14	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						136,75	0,09/ 0,37	4,5/ 20,5	21500						15	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						136,75	0,12/ 0,55	4,5/ 20	33000						16	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						166,83	0,09/ 0,37	3,7/ 16,8	22000						17	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						166,83	0,12/ 0,55	3,7/ 16,4	33000						18	EFB3/ FGA1353/ 4KD90La4x-8/2	0						166,83	0,18/ 0,75	3,7/ 16,2	47000																																																																																																																																								
10	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						103,97	0,06/ 0,25	6/ 26,9																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		12000									11	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						103,97	0,09/ 0,37	6/ 26,9	19500						12	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						110,28	0,12/ 0,55	5,6/ 24,8	30000						13	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						144,87	0,06/ 0,25	4,3/ 19,3	14000						14	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						136,75	0,09/ 0,37	4,5/ 20,5	21500						15	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						136,75	0,12/ 0,55	4,5/ 20	33000						16	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						166,83	0,09/ 0,37	3,7/ 16,8	22000						17	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						166,83	0,12/ 0,55	3,7/ 16,4	33000						18	EFB3/ FGA1353/ 4KD90La4x-8/2	0						166,83	0,18/ 0,75	3,7/ 16,2	47000																																																																																																																																																									
11	EFB2/ FGA423/ 4KD80b4x-8/2	0						103,97	0,09/ 0,37	6/ 26,9																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		19500									12	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						110,28	0,12/ 0,55	5,6/ 24,8	30000						13	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						144,87	0,06/ 0,25	4,3/ 19,3	14000						14	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						136,75	0,09/ 0,37	4,5/ 20,5	21500						15	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						136,75	0,12/ 0,55	4,5/ 20	33000						16	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						166,83	0,09/ 0,37	3,7/ 16,8	22000						17	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						166,83	0,12/ 0,55	3,7/ 16,4	33000						18	EFB3/ FGA1353/ 4KD90La4x-8/2	0						166,83	0,18/ 0,75	3,7/ 16,2	47000																																																																																																																																																																										
12	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						110,28	0,12/ 0,55	5,6/ 24,8																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		30000									13	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						144,87	0,06/ 0,25	4,3/ 19,3	14000						14	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						136,75	0,09/ 0,37	4,5/ 20,5	21500						15	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						136,75	0,12/ 0,55	4,5/ 20	33000						16	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						166,83	0,09/ 0,37	3,7/ 16,8	22000						17	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						166,83	0,12/ 0,55	3,7/ 16,4	33000						18	EFB3/ FGA1353/ 4KD90La4x-8/2	0						166,83	0,18/ 0,75	3,7/ 16,2	47000																																																																																																																																																																																											
13	EFB2/ FGA423/ 4KD80a4x-8/2	0						144,87	0,06/ 0,25	4,3/ 19,3																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		14000									14	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						136,75	0,09/ 0,37	4,5/ 20,5	21500						15	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						136,75	0,12/ 0,55	4,5/ 20	33000						16	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						166,83	0,09/ 0,37	3,7/ 16,8	22000						17	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						166,83	0,12/ 0,55	3,7/ 16,4	33000						18	EFB3/ FGA1353/ 4KD90La4x-8/2	0						166,83	0,18/ 0,75	3,7/ 16,2	47000																																																																																																																																																																																																												
14	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						136,75	0,09/ 0,37	4,5/ 20,5																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		21500									15	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						136,75	0,12/ 0,55	4,5/ 20	33000						16	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						166,83	0,09/ 0,37	3,7/ 16,8	22000						17	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						166,83	0,12/ 0,55	3,7/ 16,4	33000						18	EFB3/ FGA1353/ 4KD90La4x-8/2	0						166,83	0,18/ 0,75	3,7/ 16,2	47000																																																																																																																																																																																																																													
15	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						136,75	0,12/ 0,55	4,5/ 20																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		33000									16	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						166,83	0,09/ 0,37	3,7/ 16,8	22000						17	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						166,83	0,12/ 0,55	3,7/ 16,4	33000						18	EFB3/ FGA1353/ 4KD90La4x-8/2	0						166,83	0,18/ 0,75	3,7/ 16,2	47000																																																																																																																																																																																																																																														
16	EFB2/ FGA1353/ 4KD80b4x-8/2	0						166,83	0,09/ 0,37	3,7/ 16,8																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		22000									17	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						166,83	0,12/ 0,55	3,7/ 16,4	33000						18	EFB3/ FGA1353/ 4KD90La4x-8/2	0						166,83	0,18/ 0,75	3,7/ 16,2	47000																																																																																																																																																																																																																																																															
17	EFB3/ FGA1353/ 4KD90Sa4x-8/2	0						166,83	0,12/ 0,55	3,7/ 16,4																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		33000									18	EFB3/ FGA1353/ 4KD90La4x-8/2	0						166,83	0,18/ 0,75	3,7/ 16,2	47000																																																																																																																																																																																																																																																																																
18	EFB3/ FGA1353/ 4KD90La4x-8/2	0						166,83	0,18/ 0,75	3,7/ 16,2																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		47000																																																																																																																																																																																																																																																																																																				