



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			kg
0,12 0,16	0,17	8292	0,77	6199	38600	İRK İRKFM	103 İR 63 / 63 M 4a	190	189 209
	0,19	7307	0,88	5463	38600				
	0,26	5423	1,13	4054	38600				
	0,32	4412	1,35	3298	38600				
	0,35	4004	1,45	2993	38600				
	0,38	3660	1,79	2736	38600				
	0,43	3293	1,94	2462	38600				
	0,47	2977	2,20	2226	38600				
	0,57	2460	2,70	1839	38600				
	0,66	2125	2,80	1589	38600				
	0,73	1912	2,90	1429	38600				
	0,89	1569	3,40	1173	38600				
	0,98	1428	3,40	1068	38600				
	1,1	1304	3,40	975	38600				
	1,2	1193	3,40	892	38600				
	0,27	5137	0,80	3840	26150	İRK İRKFM	93 İR 63 / 63 M 4a	184	118 131
	0,33	4218	0,97	3153	26150				
	0,35	3962	1,07	2962	26150				
	0,39	3555	1,19	2658	26150				
	0,44	3206	1,27	2397	26150				
	0,53	2632	1,55	1968	26150				
	0,56	2484	1,69	1857	26150	İRK İRKFM	83 İR 53 / 63 M 4a	178	75 82
	0,63	2229	1,86	1666	26150				
	0,48	2919	0,88	2182	19180				
	0,54	2577	0,98	1927	19180				
	0,68	2047	1,18	1530	19180				
	0,75	1860	1,24	1391	19180				
	0,93	1502	1,50	1123	19180				
	1,0	1379	1,62	1031	19180	İRK İRKFM	83 İR 52 / 63 M 4a	178	74 81
	1,1	1225	1,85	916	19180				
	1,3	1041	2,10	790	19180				
	1,5	912	2,40	692	19180				
	1,7	813	2,90	617	19180				
	1,9	726	3,70	551	19180	İRK İRKFM	73 İR 53 / 63 M 4a	172	45 51
	2,2	636	3,90	483	19180				
	1,0	1374	0,82	1027	12100				
	1,2	1208	0,98	903	12100				
	1,3	1068	1,15	798	12100				
	1,5	944	1,30	706	12100				
	1,6	852	1,41	637	12100				
	1,8	774	1,55	579	12100				
	2,0	683	1,89	511	12100				



P ₁ GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	f _s Servis Faktörü Service Factor <i>Service facteur</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			 kg
0,12 0,16	2,3	606	1,82	460	12100	İRK İRKFM	73 İR 52 / 63 M 4a	172	44 50
	2,5	552	2,00	419	12100				
	2,9	484	2,30	367	12100				
	3,3	427	2,60	324	12100				
	3,7	375	3,30	285	12100				
	4,2	331	3,70	251	12100				
	5,3	265	4,30	201	12100				
	6,0	234	4,90	178	12100				
	6,8	207	5,50	157	12100				
	2,4	592	1,03	449	7450	İRKPM İRKFPM	63 İR 52 / 63 M 4a	166	41 44
	2,7	519	1,17	394	7450				
	3,0	466	1,30	354	7450				
	3,3	419	1,45	318	7450				
	3,7	378	1,60	287	7450				
	4,1	342	1,78	260	7450				
	4,3	325	1,87	247	7450				
	4,9	288	2,10	219	7450				
	5,5	253	2,00	192	7450				
	6,3	224	2,30	170	7450				
	7,0	200	2,50	152	7450				
	7,8	179	2,70	136	7450				
	8,7	161	2,90	122	7450				
	9,6	146	3,10	111	7450				
	10	139	3,10	106	7450				
	3,6	388	2,80	299	12100	İRKPM İRKFPM	74 / 63 M 4a	170	39 43
	4,6	305	3,60	235	12100				
	11	133	3,70	104	7450	İRKPM İRKFPM	63 / 63 M 4a	164	27 29
	12	121	4,00	95	7450				
	12	115	4,30	90	7450				
	13	105	4,70	82	7450				
	15	91,93	5,40	72	7450				
	17	82,84	6,20	65	7450				
24	57,20	8,70	45	7450					
28	50,52	9,60	40	7450	İRK İRKFM	63 / 63 M 4a	164	27 29	
19	71,84	6,90	56	7450					
21	65,30	7,60	51	7450					
31	44,90	10,80	35	7450	İRK İRKFM	53 / 63 M 4a	162	19 20	
18	77,20	4,10	60	5500					
21	66,47	4,50	52	5500					
24	57,78	5,50	45	5500					
28	50,60	6,40	40	5500					
32	43,56	7,30	34	5500					



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
0,12 0,16	37	38,14	8,20	30	5500	İRK İRKFM	53 / 63 M 4a	162	19 20
	42	33,60	9,60	26	5500				
	43	32,18	10,5	25	5500				
	47	29,92	10,5	23	5500				
	18	77,20	4,10	60	5450	İRK İRKFM	43 / 63 M 4a	160	17 18
	21	66,47	4,50	52	5450				
	24	57,78	5,50	45	5450				
	28	50,60	6,40	40	5450				
	32	43,56	7,30	34	5450				
	37	38,14	8,20	30	5450				
	42	33,60	9,60	26	5450				
	43	32,18	10,5	25	5450				
	47	29,92	10,5	23	5450				
0,18 0,25	0,32	4412	0,90	4948	38600	İRK İRKFM	103 İR 63 / 63 M 4b	186	186 206
	0,35	4004	0,97	4490	38600				
	0,38	3660	1,19	4104	38600				
	0,43	3293	1,29	3693	38600				
	0,47	2977	1,47	3338	38600				
	0,57	2460	1,80	2759	38600				
	0,66	2125	1,86	2383	38600				
	0,73	1912	1,96	2144	38600				
	0,89	1569	2,20	1759	38600				
	0,98	1428	2,20	1601	38600				
	1,1	1304	2,20	1462	38600				
	1,2	1193	2,20	1338	38600				
	0,44	3206	0,85	3595	26150	İRK İRKFM	93 İR 63 / 63 M 4b	184	118 131
	0,53	2632	1,03	2952	26150				
	0,56	2484	1,13	2786	26150				
	0,63	2229	1,24	2500	26150				
	0,93	1502	1,00	1684	19180	İRK İRKFM	83 İR 53 / 63 M 4b	178	75 82
	1,0	1379	1,08	1546	19180				
	1,1	1225	1,23	1374	19180				
	1,3	1041	1,40	1185	19180	İRK İRKFM	83 İR 52 / 63 M 4b	178	79 86
	1,5	912	1,60	1038	19180				
	1,7	813	1,93	926	19180				
	1,9	726	2,50	827	19180				
	2,2	636	2,60	724	19180				
	2,4	586	2,60	667	19180				
	2,7	514	2,90	585	19180				
	3,3	428	3,40	487	19180				
	3,7	375	3,80	427	19180				



P1 GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
0,18 0,25	1,5	944	0,87	1059	12100	İRK İRKFM	73 İR 53 / 63 M 4b	172	45 51
	1,6	852	0,94	955	12100				
	1,8	774	1,03	868	12100				
	2,0	683	1,26	766	12100				
	2,3	606	1,21	690	12100	İRK İRKFM	73 İR 52 / 63 M 4b	172	44 50
	2,5	552	1,33	628	12100				
	2,9	484	1,53	551	12100				
	3,3	427	1,73	486	12100				
	3,0	466	0,87	531	7450	İRKPM İRKPM	63 İR 52 / 63 M 4b	166	41 44
	3,3	419	0,97	477	7450				
	3,7	378	1,07	430	7450				
	4,1	342	1,19	389	7450				
	4,3	325	1,25	370	7450				
	4,9	288	1,40	328	7450				
	5,5	253	1,36	288	7450				
	6,3	224	1,53	255	7450				
	7,0	200	1,67	228	7450				
	7,8	179	1,80	204	7450				
	8,7	161	1,94	183	7450				
	9,6	146	2,10	166	7450				
	10	139	2,10	158	7450	İRK İRKFM	84 / 71 M 6a	176	76 82
	1,5	619	1,19	1113	19180				
	1,6	546	1,35	982	19180				
	1,9	486	1,53	873	19180				
	2,2	405	1,96	728	19180				
	2,5	360	0,00	647	19180	İRK İRKFM	74 / 71 M 6a	170	40 44
	2,3	388	1,23	698	12100				
	3,0	305	1,56	548	12100	İRKPM İRKPM	74 / 63 M 4b	170	39 43
	3,6	388	1,92	449	12100				
	4,6	305	2,40	352	12100				
	5,7	246	3,00	285	12100				
	6,7	210	3,50	243	12100				
	7,3	191	3,90	220	12100	İRKPM İRKPM	73 / 71 M 6a	168	37 42
	6,7	134	3,00	245	12100				
	7,2	125	3,20	228	12100	İRK İRKFM	73 / 71 M 6a	168	37 42
	7,7	117	3,40	214	12100				
	9,7	144	4,40	169	12100	İRKPM İRKPM	73 / 63 M 4b	168	35 41
	10	134	4,70	157	12100				
	6,8	133	1,60	243	7450	İRKPM İRKPM	63 / 71 M 6a	164	28 31
	7,4	121	1,73	221	7450				
	11	82,84	2,70	151	7450				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
0,18 0,25	7,8	115	1,80	211	7450	İRK İRKFM	63 / 71 M 6a	164	28 31
	8,6	105	2,00	192	7450				
	9,8	91,93	2,30	168	7450				
	13	71,84	3,00	131	7450				
	14	65,30	3,30	119	7450				
	11	133	2,50	156	7450	İRKPM İRKFPM	63 / 63 M 4b	164	27 30
	12	121	2,70	142	7450				
	12	115	2,90	135	7450				
	13	105	3,10	123	7450				
	15	91,93	3,60	108	7450				
	17	82,84	4,10	97	7450				
	24	57,20	5,80	67	7450				
	28	50,52	6,40	59	7450				
	19	71,84	4,60	84	7450	İRK İRKFM	63 / 63 M 4b	164	27 30
	21	65,30	5,00	77	7450				
	31	44,90	7,20	53	7450				
	12	77,20	1,80	141	5500	İRKPM İRKFPM	53 / 71 M 6a	162	21 23
	14	66,47	2,00	121	5500				
	16	57,78	2,40	105	5500	İRK İRKFM	53 / 71 M 6a	162	20 22
	18	50,60	2,70	92	5500				
	21	43,56	3,20	80	5500	İRK İRKFM	53 / 63 M 4b	162	19 21
	18	77,20	2,70	91	5500				
	21	66,47	3,00	78	5500				
	24	57,78	3,60	68	5500				
	28	50,60	4,20	59	5500				
	32	43,56	4,90	51	5500				
	37	38,14	5,50	45	5500				
	42	33,60	6,40	39	5500				
	43	32,18	7,00	38	5500				
	47	29,92	7,00	35	5500				
	49	28,66	7,90	34	5500				
	55	25,25	7,00	30	5500				
	63	22,34	10,0	26	5500				
	12	77,20	1,80	141	5450	İRKPM İRKFPM	43 / 71 M 6a	160	19 21
	14	66,47	2,00	121	5450				
	16	57,78	2,40	105	5450	İRK İRKFM	43 / 71 M 6a	160	18 20
	18	50,60	2,70	92	5450				
	21	43,56	3,20	80	5450				
	18	77,20	2,70	91	5450	İRK İRKFM	43 / 63 M 4b	160	17 19
	21	66,47	3,00	78	5450				
	24	57,78	3,60	68	5450				
	28	50,60	4,20	59	5450				



P1 GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
0,18 0,25	32	43,56	4,90	51	5450	İRK İRKFM	43 / 63 M 4b	160	17 19
	37	38,14	5,50	45	5450				
	42	33,60	6,40	39	5450				
	43	32,18	7,00	38	5450				
	47	29,92	7,00	35	5450				
	49	28,66	7,90	34	5450				
	55	25,25	7,00	30	5450				
	63	22,34	10,0	26	5450				
0,25 0,34	0,14	9706	1,00	15117	75000	İRK İRKFM	143 İR 73 / 71 M 4a	202	510 558
	0,16	8552	1,10	13320	75000				
	0,18	7589	1,20	11820	75000				
	0,21	6779	1,34	10558	75000				
	0,23	6090	1,58	9485	75000				
	0,25	5495	1,73	8559	75000				
	0,28	5059	1,94	7879	75000				
	0,31	4489	2,20	6992	75000				
	0,35	4010	2,40	6246	75000				
	0,39	3602	2,90	5610	75000				
	0,43	3251	3,50	5063	75000				
	0,51	2728	3,50	4249	75000				
	0,62	2245	3,50	3497	75000				
	0,75	1866	3,50	2906	75000				
	0,80	1757	3,50	2737	75000				
	0,97	1446	3,50	2252	75000				
	0,18	7630	0,79	11884	60800	İRK İRKFM	123 İR 73 / 71 M 4a	196	280 314
	0,21	6596	0,93	10273	60800				
	0,24	5893	0,99	9178	60800				
	0,26	5288	1,07	8236	60800				
	0,31	4526	1,25	7049	60800				
	0,35	4023	1,40	6266	60800				
	0,39	3594	1,57	5598	60800				
	0,43	3225	1,77	5023	60800				
	0,48	2903	1,84	4521	60800				
	0,50	2781	1,69	4331	60800				
	0,57	2472	2,10	3850	60800				
	0,63	2208	2,40	3439	60800				
	0,71	1982	2,60	3087	60800				
	0,78	1784	3,00	2779	60800				
	0,87	1610	3,10	2508	60800				
	0,96	1456	3,10	2268	60800				
	1,1	1319	3,10	2054	60800				
	1,2	1195	3,10	1861	60800				
	1,3	1084	3,10	1688	60800				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			kg
0,25 0,34	0,40	3486	0,80	5430	38600	İRKM İRKFM	103 İR 63 / 71 M 4a	190	187 207
	0,51	2772	0,98	4317	38600				
	0,62	2255	1,17	3512	38600				
	0,68	2047	1,23	3188	38600				
	0,75	1871	1,57	2914	38600				
	0,83	1683	1,78	2621	38600				
	0,92	1521	2,10	2369	38600				
	1,1	1257	2,50	1958	38600				
	1,2	1148	2,70	1788	38600				
	1,4	977	2,70	1522	38600				
	1,6	883	2,70	1375	38600				
	1,9	748	3,90	1165	38600				
	2,1	678	3,90	1056	38600				
	2,5	564	3,90	878	38600				
	0,70	2002	0,91	3118	26150	İRKM İRKFM	93 İR 63 / 71 M 4a	184	119 132
	0,78	1797	0,98	2799	26150				
	0,86	1620	1,09	2523	26150				
	0,95	1466	1,24	2283	26150				
	1,2	1210	1,41	1885	26150				
	1,3	1103	1,49	1718	26150				
	1,4	1007	1,81	1568	26150				
	1,7	806	1,71	1255	26150				
	1,9	736	1,81	1146	26150				
	2,3	614	2,10	956	26150				
	2,5	560	2,50	872	26150				
	3,0	467	2,80	727	26150				
	3,3	427	3,00	665	26150				
	1,1	1225	0,89	1908	19180	İRKM İRKFM	83 İR 53 / 71 M 4a	178	76 83
	1,3	1041	1,00	1646	19180	İRKM İRKFM	83 İR 52 / 71 M 4a	178	75 82
	1,5	912	1,15	1442	19180				
	1,7	813	1,39	1286	19180				
	1,9	726	1,77	1148	19180				
	2,2	636	1,87	1006	19180				
	2,0	683	0,91	1064	12100	İRKM İRKFM	73 İR 53 / 71 M 4a	172	46 52
	2,3	606	0,87	958	12100	İRKM İRKFM	73 İR 52 / 71 M 4a	172	45 51
	2,5	552	0,96	873	12100				
	2,9	484	1,10	765	12100				
	3,3	427	1,25	675	12100				
	4,1	342	0,85	541	7450	İRKM İRKFM	63 İR 52 / 71 M 4a	166	42 45
	4,3	325	0,90	514	7450				



P ₁ GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	f _s Servis Faktörü Service Factor <i>Service facteur</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			 kg
0,25 0,34	4,9	288	1,01	455	7450	İRKM İRKFM	63 İR 52 / 71 M 4a	166	42 45
	5,5	253	0,98	400	7450				
	6,3	224	1,10	354	7450				
	7,0	200	1,20	316	7450				
	7,8	179	1,30	283	7450				
	8,7	161	1,40	255	7450				
	9,6	146	1,51	231	7450				
	10	139	1,51	220	7450				
	1,8	502	2,00	1252	26150	İRKM İRKFM	94 / 71 M 6b	182	129 132
	2,0	455	2,20	1136	26150				
	2,2	415	2,50	1036	26150				
	2,6	344	2,90	860	26150	İRKM İRKFM	84 / 71 M 6b	176	76 82
	1,5	619	0,86	1546	19180				
	1,6	546	0,97	1363	19180				
	1,9	486	1,10	1212	19180				
	2,2	405	1,43	1011	19180				
	2,5	360	0,00	899	19180	İRKM İRKFM	84 / 71 M 4a	176	76 82
	2,3	619	1,34	994	19180				
	2,6	546	1,51	876	19180				
	2,9	486	1,71	779	19180				
	3,5	405	2,20	650	19180				
	3,9	360	2,50	578	19180				
	4,3	322	2,80	517	19180				
	5,4	261	0,00	419	19180	İRKM İRKFM	74 / 71 M 6b	170	41 45
	2,3	388	0,88	969	12100				
	3,0	305	1,12	761	12100	İRKM İRKFM	74 / 71 M 4a	170	40 44
	3,6	388	1,38	623	12100				
	4,6	305	1,72	490	12100				
	5,7	246	2,10	396	12100				
	6,7	210	2,50	337	12100				
	7,3	191	2,80	306	12100				
	8,6	163	3,30	261	12100				
3,0	236	1,76	770	19180	İRKM İRKFM	83 / 80 M 8b	174	64 71	
3,4	204	2,00	666	19180					
3,9	180	2,30	587	19180					
4,2	166	2,50	541	19180					
4,9	143	2,90	468	19180	İRKM İRKFM	83 / 71 M 6b	174	63 71	
3,8	236	2,20	599	19180					
4,4	204	2,60	518	19180					
5,0	180	2,90	457	19180					
5,4	166	3,30	421	19180					
6,3	143	3,80	364	19180					



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
0,25 0,34	6,7	134	2,20	340	12100	İRKPM İRKFPM	73 / 71 M 6b	168	38 43
	7,2	125	2,30	317	12100				
	7,7	117	2,40	297	12100	İRKPM İRKFPM	73 / 71 M 6b	168	38 43
	10	134	3,30	218	12100	İRKPM İRKFPM	73 / 71 M 4a	168	37 42
	11	125	3,60	204	12100				
	12	117	3,90	191	12100	İRKPM İRKFPM	73 / 71 M 4a	168	37 42
	15	91,96	4,90	150	12100				
	6,8	133	1,15	338	7450	İRKPM İRKFPM	63 / 71 M 6b	164	29 32
	7,4	121	1,25	307	7450				
	11	82,84	1,92	210	7450				
	7,8	115	1,30	293	7450	İRKPM İRKFPM	63 / 71 M 6b	164	29 32
	8,6	105	1,44	266	7450				
	9,8	91,93	1,68	233	7450				
	13	71,84	2,20	182	7450				
	14	65,30	2,40	166	7450				
	11	133	1,78	217	7450	İRKPM İRKFPM	63 / 71 M 4a	164	28 31
	12	121	1,92	197	7450				
	17	82,84	3,00	135	7450				
	28	50,52	4,60	82	7450				
	12	115	2,10	188	7450	İRKPM İRKFPM	63 / 71 M 4a	164	28 31
	13	105	2,30	171	7450				
	15	91,93	2,60	150	7450				
	19	71,84	3,30	117	7450				
	21	65,30	3,60	106	7450				
	24	57,20	4,20	93	7450				
	31	44,90	5,20	73	7450				
	12	77,20	1,30	196	5500	İRKPM İRKFPM	53 / 71 M 6b	162	22 24
	14	66,47	1,44	169	5500				
	16	57,78	1,73	146	5500	İRKPM İRKFPM	53 / 71 M 6b	162	21 23
	18	50,60	1,94	128	5500				
	21	43,56	2,30	110	5500				
	18	77,20	1,98	126	5500	İRKPM İRKFPM	53 / 71 M 4a	162	21 23
	21	66,47	2,20	108	5500				
	24	57,78	2,60	94	5500				
	28	50,60	3,10	82	5500				
	32	43,56	3,50	71	5500				
	37	38,14	3,90	62	5500	İRKPM İRKFPM	53 / 71 M 4a	162	20 22
	42	33,60	4,60	55	5500				
	43	32,18	5,10	52	5500				
	47	29,92	5,10	49	5500				
	49	28,66	5,70	47	5500				



P1 GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			kg
0,25 0,34	55	25,25	5,10	41	5500	İRK İRKFM	53 / 71 M 4a	162	20 22
	63	22,34	7,20	36	5500				
	71	19,83	8,10	32	5500				
	79	17,65	9,20	29	5500				
	89	15,73	10,3	26	5500				
	98	14,25	8,6	24	5500	İRKPM İRKFPM	52 / 71 M 4a	162	20 22
	114	12,27	9,6	20	5500				
	131	10,67	10,7	18	5500	İRK İRKFM	52 / 71 M 4a	162	19 21
	150	9,341	11,7	15	5500				
	170	8,228	12,7	14	5500				
	192	7,280	13,7	12	5500				
	217	6,463	14,6	11	5500				
	243	5,751	15,6	10	5500				
	273	5,125	14,6	8	5500				
	289	4,852	15,6	8	5500				
	324	4,324	16,5	7	5500				
	12	77,20	1,30	196	5450	İRKPM İRKFPM	43 / 71 M 6b	160	20 22
	14	66,47	1,44	169	5450				
	16	57,78	1,73	146	5450	İRK İRKFM	43 / 71 M 6b	160	19 21
	18	50,60	1,94	128	5450				
	21	43,56	2,30	110	5450	İRKPM İRKFPM	43 / 71 M 4a	160	19 21
	18	77,20	1,98	126	5450				
	21	66,47	2,20	108	5450	İRK İRKFM	43 / 71 M 4a	160	18 20
	24	57,78	2,60	94	5450				
	28	50,60	3,10	82	5450				
	32	43,56	3,50	71	5450				
	37	38,14	3,90	62	5450				
	42	33,60	4,60	55	5450				
	43	32,18	5,10	52	5450				
	47	29,92	5,10	49	5450				
	49	28,66	5,70	47	5450				
	55	25,25	5,10	41	5450				
	63	22,34	7,20	36	5450				
	71	19,83	8,10	32	5450	İRKPM İRKFPM	42 / 71 M 4a	160	17,5 19,5
	79	17,65	9,20	29	5450				
	89	15,73	10,3	26	5450	İRK İRKFM	42 / 71 M 4a	160	17 19
	98	14,25	8,60	24	5450				
	114	12,27	9,60	20	5450				
	131	10,67	10,7	18	5450				
	150	9,341	11,7	15	5450				
	170	8,228	12,7	14	5450				
	192	7,280	13,7	12	5450				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
0,25 0,34	217	6,463	14,6	11	5450	İRK İRKFM	42 / 71 M 4a	160	17 19
	243	5,751	15,6	10	5450				
	273	5,125	14,6	8	5450				
	289	4,852	15,6	8	5450				
	324	4,324	16,5	7	5450				
0,37 0,5	0,18	7589	0,81	17494	75000	İRK İRKFM	143 İR 73 / 71 M 4b	202	511 559
	0,21	6779	0,91	15626	75000				
	0,23	6090	1,07	14038	75000				
	0,25	5495	1,17	12667	75000				
	0,28	5059	1,31	11662	75000				
	0,31	4489	1,46	10348	75000				
	0,35	4010	1,65	9244	75000				
	0,39	3602	1,95	8303	75000				
	0,43	3251	2,40	7494	75000				
	0,51	2728	2,40	6288	75000				
	0,62	2245	2,40	5175	75000				
	0,75	1866	2,40	4301	75000				
	0,80	1757	2,40	4050	75000				
	0,97	1446	2,40	3333	75000				
	0,31	4526	0,84	10433	60800	İRK İRKFM	123 İR 73 / 71 M 4b	196	281 315
	0,35	4023	0,95	9274	60800				
	0,39	3594	1,06	8285	60800				
	0,43	3225	1,20	7434	60800				
	0,48	2903	1,24	6692	60800				
	0,50	2781	1,14	6411	60800				
	0,57	2472	1,42	5698	60800				
	0,63	2208	1,62	5090	60800				
	0,71	1982	1,75	4569	60800				
	0,78	1784	2,00	4112	60800				
	0,87	1610	2,10	3711	60800				
	0,96	1456	2,10	3356	60800				
	1,1	1319	2,10	3040	60800				
	1,2	1195	2,10	2755	60800				
	1,3	1084	2,10	2499	60800				
	0,62	2255	0,80	5198	38600	İRK İRKFM	103 İR 63 / 71 M 4b	190	187 207
	0,68	2047	0,83	4719	38600				
	0,75	1871	1,06	4313	38600				
	0,83	1683	1,20	3880	38600				
	0,92	1521	1,42	3506	38600				
	1,1	1257	1,69	2898	38600				
	1,2	1148	1,82	2646	38600				
	1,4	977	1,82	2252	38600				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
0,37 0,5	1,6	883	1,82	2035	38600	İRK İRKFM	103 İR 63 / 71 M 4b	190	187 207
	1,9	748	2,60	1724	38600				
	2,1	678	2,60	1563	38600				
	2,5	564	2,60	1300	38600				
	0,95	1466	0,84	3379	26150	İRK İRKFM	93 İR 63 / 71 M 4b	184	121 134
	1,2	1210	0,95	2789	26150				
	1,3	1103	1,00	2543	26150				
	1,4	1007	1,22	2321	26150				
	1,7	806	1,15	1858	26150				
	1,9	736	1,22	1697	26150				
	2,3	614	1,41	1415	26150				
	2,5	560	1,69	1291	26150				
	1,5	912	0,78	2134	19180	İRK İRKFM	83 İR 52 / 71 M 4b	178	75 82
	1,7	813	0,94	1903	19180				
	1,9	726	1,20	1699	19180				
	2,2	636	1,26	1488	19180				
	3,3	427	0,84	999	12100	İRK İRKFM	73 İR 52 / 71 M 4b	172	45 51
	3,7	375	1,07	878	12100				
	7,0	200	0,81	468	7220	İRK İRKFM	63 İR 52 / 71 M 4b	166	43 46
	7,8	179	0,88	419	7220				
	8,7	161	0,93	377	7220				
	9,6	146	1,02	342	7220				
	10	139	1,02	325	7220	İRK İRKFM	94 / 80 M 6a	182	131 134
	1,8	502	1,38	1853	26150				
	2,0	455	1,51	1681	26150				
	2,2	415	1,68	1533	26150				
	2,6	344	2,00	1272	26150				
	3,0	304	2,30	1122	26150				
	3,3	271	2,50	1000	26150	İRK İRKFM	94 / 71 M 4b	182	129 132
	2,8	502	2,10	1192	26150				
	3,1	455	2,30	1081	26150				
	3,4	415	2,60	985	26150	İRK İRKFM	84 / 80 M 6a	176	79 85
	2,2	405	0,96	1496	19180				
	2,5	360	0,00	1330	19180	İRK İRKFM	84 / 71 M 4b	176	77 83
	2,3	619	0,90	1471	19180				
	2,6	546	1,02	1297	19180				
	2,9	486	1,15	1154	19180				
	3,1	459	1,31	1090	19180				
	3,5	405	1,48	961	19180				
	3,9	360	1,69	855	19180				
	4,3	322	1,89	766	19180				
	5,4	261	2,20	621	19180				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
0,37 0,5	3,6	388	0,93	922	12100	İRK İRKFM	74 / 71 M 4b	170	41 45
	4,6	305	1,16	724	12100				
	5,7	246	1,46	585	12100				
	6,7	210	1,70	499	12100				
	7,3	191	1,89	453	12100				
	8,6	163	2,20	386	12100				
	11	131	2,70	312	12100				
	12	119	3,00	283	12100				
	4,4	158	3,30	764	26150	İRK İRKFM	93 / 90 S 8a	180	130 143
	4,7	149	3,50	721	26150				
	5,0	179	3,90	673	26150	İRK İRKFM	93 / 80 M 6a	180	125 138
	5,7	158	4,30	595	26150				
	6,0	149	4,50	561	26150				
	6,7	134	5,20	502	26150				
	7,1	127	5,70	475	26150				
	3,4	204	1,35	986	19180	İRK İRKFM	83 / 90 S 8a	174	61 71
	3,9	180	1,55	869	19180				
	4,9	143	1,96	692	19180				
	3,8	236	1,48	887	19180	İRK İRKFM	83 / 80 M 6a	174	64 71
	4,4	204	1,75	767	19180				
	5,0	180	1,96	676	19180				
	5,4	166	2,20	623	19180				
	6,3	143	2,50	538	19180				
	7,1	127	2,90	475	19180				
	8,0	113	3,20	422	19180				
	5,9	236	2,40	570	19180	İRK İRKFM	83 / 71 M 4b	174	61 68
	6,9	204	2,70	493	19180				
	7,8	180	3,10	435	19180				
	8,4	166	3,80	400	19180				
	9,8	143	4,30	346	19180				
	6,7	134	1,45	503	12100	İRK İRKFM	73 / 80 M 6a	168	40 45
	7,2	125	1,55	469	12100				
	7,7	117	1,65	439	12100	İRKPM İRKFPM	73 / 80 M 6a	168	40 45
	10	134	2,30	323	12100	İRKPM İRKFPM	73 / 71 M 4b	168	38 43
	11	125	2,40	302	12100				
	12	117	2,60	282	12100	İRK İRKFM	73 / 71 M 4b	168	38 43
	15	91,96	3,30	222	12100				
	19	74,32	4,10	179	12100				
	8,6	105	0,97	394	7220	İRKPM İRKFPM	63 / 80 M 6a	164	31 34



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
0,37 0,5	8,6	105	0,97	394	7220	İRK İRKFM	63 / 80 M 6a	164	31 34
	9,8	91,93	1,14	345	7220				
	13	71,84	1,46	270	7220				
	14	65,30	1,59	245	7220				
	11	133	1,20	321	7220	İRKPM İRKFPM	63 / 71 M 4b	164	29 32
	12	121	1,30	292	7220				
	17	82,84	2,00	200	7220				
	28	50,52	3,10	122	7060				
	12	115	1,40	278	7220	İRK İRKFM	63 / 71 M 4b	164	29 32
	13	105	1,52	253	7220				
	15	91,93	1,75	222	7060				
	19	71,84	2,20	173	7060				
	21	65,30	2,50	157	7060				
	24	57,20	2,80	138	7060				
	31	44,90	3,50	108	7060				
	36	38,58	4,20	93	7000				
	41	34,47	4,70	83	7000				
	45	30,93	5,30	75	7000				
	50	27,84	5,80	67	7000				
	56	25,13	6,50	61	7000				
	62	22,73	7,10	55	7000	İRKPM İRKFPM	53 / 80 M 6a	162	24 26
	12	77,20	0,88	290	5050				
	14	66,47	0,97	249	5050				
	16	57,78	1,17	217	5050	İRK İRKFM	53 / 80 M 6a	162	23 25
	18	50,60	1,31	190	5050				
	21	43,56	1,56	163	5050	İRKPM İRKFPM	53 / 71 M 4b	162	22 24
	18	77,20	1,33	186	5050				
	21	66,47	1,48	160	5050	İRK İRKFM	53 / 71 M 4b	162	21 23
	24	57,78	1,78	139	5050				
	28	50,60	2,10	122	5050				
	32	43,56	2,40	105	5050				
	37	38,14	2,70	92	5050				
	42	33,60	3,10	81	5050				
	43	32,18	3,40	78	5050				
	47	29,92	3,40	72	5050				
	49	28,66	3,90	69	5050				
	55	25,25	3,40	61	5050				
	63	22,34	4,80	54	5050				
	71	19,83	5,50	48	5050				
	79	17,65	6,20	43	5050				
	89	15,73	7,00	38	5050				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
0,37 0,5	98	14,25	5,80	35	5050	İRKPM İRKFPM	52 / 71 M 4b	162	21 23
	114	12,27	6,50	30	5050	İRKPM İRKFM	52 / 71 M 4b	162	20 22
	131	10,67	7,20	26	5050				
	150	9,341	7,90	23	5050				
	170	8,228	8,60	20	5050				
	192	7,280	9,20	18	5050				
	217	6,463	9,90	16	5050				
	243	5,751	10,50	14	5050				
	273	5,125	9,90	13	5050				
	289	4,852	10,5	12	5050				
	324	4,324	11,1	11	5050				
	12	77,20	0,88	290	5000	İRKPM İRKFPM	43 / 80 M 6a	160	22 24
	14	66,47	0,97	249	5000	İRKPM İRKFM	43 / 80 M 6a	160	21 23
	16	57,78	1,17	217	5000				
	18	50,60	1,31	190	5000	İRKPM İRKFPM	43 / 71 M 4b	160	20 22
	21	43,56	1,56	163	5000				
	18	77,20	1,33	186	5000	İRKPM İRKFM	43 / 71 M 4b	160	19 21
	21	66,47	1,48	160	5000				
	24	57,78	1,78	139	5000				
	28	50,60	2,10	122	5000				
	32	43,56	2,40	105	5000				
	37	38,14	2,70	92	5000				
	42	33,60	3,10	81	5000				
	43	32,18	3,40	78	5000				
	47	29,92	3,40	72	5000				
	49	28,66	3,90	69	5000				
	55	25,25	3,40	61	5000				
	63	22,34	4,80	54	5000				
	71	19,83	5,50	48	5000				
	79	17,65	6,20	43	5000				
	89	15,73	7,00	38	5000				
	98	14,25	5,80	35	5000	İRKPM İRKFPM	42 / 71 M 4b	160	18,5 20,5
	114	12,27	6,50	30	5000	İRKPM İRKFM	42 / 71 M 4b	160	18 20
	131	10,67	7,20	26	5000				
	150	9,341	7,90	23	5000				
	170	8,228	8,60	20	5000				
	192	7,280	9,20	18	5000				
	217	6,463	9,90	16	5000				
	243	5,751	10,5	14	5000				
	273	5,125	9,90	13	5000				
	289	4,852	10,5	12	5000				
	324	4,324	11,1	11	5000				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
0,55 0,75	0,20	7030	0,85	24089	110000	İRKPM İRKPM	153 İR 93 / 80 M 4a	210	880 970
	0,22	6298	0,95	21580	110000				
	0,25	5684	1,05	19476	110000				
	0,31	4553	1,31	15601	110000				
	0,34	4104	1,45	14063	110000				
	0,39	3636	1,60	12459	110000				
	0,42	3370	1,76	11547	110000				
	0,46	3066	1,90	10506	110000				
	0,55	2543	2,30	8714	110000				
	0,25	5495	0,79	18829	75000	İRKM İRKFM	143 İR 73 / 80 M 4a	202	513 561
	0,28	5059	0,88	17335	75000				
	0,31	4489	0,98	15382	75000				
	0,35	4010	1,11	13740	75000				
	0,39	3602	1,31	12342	75000				
	0,43	3251	1,61	11140	75000				
	0,51	2728	1,61	9348	75000				
	0,62	2245	1,61	7693	75000				
	0,75	1866	1,61	6394	75000				
	0,80	1757	1,61	6020	75000				
	0,97	1446	1,61	4955	75000				
	1,1	1259	3,00	4380	75000	İRKM İRKFM	143 İR 72 / 80 M 4a	202	511 559
	1,3	1108	3,30	3854	75000				
	1,4	983	3,70	3420	75000				
	1,6	866	4,00	3013	75000				
	0,43	3225	0,80	11051	60800	İRKM İRKFM	123 İR 73 / 80 M 4a	196	283 317
	0,48	2903	0,83	9947	60800				
	0,50	2781	0,77	9529	60800				
	0,57	2472	0,95	8470	60800				
	0,63	2208	1,09	7566	60800				
	0,71	1982	1,18	6791	60800	İRKM İRKFM	123 İR 72 / 80 M 4a	196	281 315
	0,71	1983	1,18	6898	60800				
	0,80	1743	1,35	6063	60800				
	0,90	1549	1,52	5389	60800				
	1,0	1389	1,69	4832	60800				
	1,1	1255	1,89	4366	60800				
	1,2	1140	2,10	3966	60800				
	1,3	1041	2,30	3621	60800				
	1,6	852	2,60	2964	60800				
	1,9	752	3,00	2616	60800				
	2,1	668	3,40	2324	60800				
	2,3	597	3,70	2077	60800				
	2,6	536	4,20	1865	60800				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
0,55 0,75	0,92	1521	0,95	5212	38600	İRKM İRKFM	103 İR 63 / 80 M 4a	190	190 210
	1,1	1257	1,14	4307	38600				
	1,2	1148	1,23	3934	38600				
	1,4	977	1,23	3348	38600				
	1,4	1007	0,82	3451	26000	İRKM İRKFM	93 İR 63 / 80 M 4a	184	123 137
	1,7	806	0,78	2762	26000				
	1,9	736	0,82	2522	26000				
	2,3	614	0,95	2104	26000				
	2,5	560	1,14	1919	26000	İRKM İRKFM	83 İR 52 / 80 M 4a	178	77 84
	1,9	726	0,81	2526	19180				
	2,2	636	0,85	2212	19180				
	2,4	586	0,85	2039	19180				
	2,7	514	0,95	1788	19180	İRKM İRKFM	104 / 80 M 6b	188	201 221
	1,5	612	1,23	3363	38600				
	1,7	544	1,38	2987	38600				
	1,8	490	1,53	2693	38600				
	2,0	439	1,66	2413	38600	İRKM İRKFM	94 / 80 M 6b	182	133 136
	1,8	502	0,93	2755	26150				
	2,0	455	1,01	2499	26150				
	2,2	415	1,13	2278	26150				
	2,6	344	1,35	1891	26150	İRKM İRKFM	94 / 80 M 4a	182	131 134
	3,0	304	1,55	1668	26150				
	3,3	271	1,68	1487	26150				
	2,8	502	1,41	1771	26150	İRKM İRKFM	84 / 80 M 4a	176	78 84
	3,1	455	1,55	1606	26150				
	3,4	415	1,75	1465	26150				
	4,1	344	2,10	1216	26150				
	4,6	304	2,30	1072	26150	İRKM İRKFM	74 / 80 M 4a	170	43 47
	5,2	271	2,70	956	26150				
	5,8	243	2,90	858	26150				
	3,1	459	0,88	1621	19180	İRKM İRKFM	84 / 80 M 4a	176	78 84
	3,5	405	1,00	1429	19180				
	3,9	360	1,13	1271	19180				
	4,3	322	1,27	1138	19180				
	5,4	261	1,50	923	19180	İRKM İRKFM	74 / 80 M 4a	170	43 47
	4,6	305	0,78	1077	11900				
	5,7	246	0,98	870	11900				
	6,7	210	1,14	742	11900				
	7,3	191	1,27	673	11900	İRKM İRKFM	74 / 80 M 4a	170	43 47
	8,6	163	1,50	574	11900				
	11	131	1,83	464	11900				
	12	119	2,00	420	11900				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
0,55 0,75	4,4	158	2,20	1136	26000	İRK İRKFM	93 / 90 L 8a	180	132 145
	4,7	149	2,40	1072	26000				
	5,0	179	2,60	1001	26000	İRK İRKFM	93 / 80 M 6b	180	126 139
	5,7	158	2,90	884	26000				
	6,0	149	3,00	834	26000				
	6,7	134	3,50	746	26000				
	7,1	127	3,80	706	26000				
	3,4	204	0,90	1465	19180	İRK İRKFM	83 / 90 L 8a	174	64 71
	3,9	180	1,04	1292	19180				
	4,9	143	1,32	1029	19180				
	3,8	236	1,00	1318	19180	İRK İRKFM	83 / 80 M 6b	174	65 72
	4,4	204	1,18	1139	19180				
	5,0	180	1,32	1005	19180				
	5,4	166	1,50	925	19180				
	6,3	143	1,72	800	19180				
	7,1	127	1,95	706	19180				
	8,0	113	2,20	627	19180				
	5,9	236	1,61	847	19180	İRK İRKFM	83 / 80 M 4a	174	63 70
	6,9	204	1,81	733	19180				
	8	180	2,10	646	19180				
	8	166	2,50	595	19180				
	10	143	2,90	514	19180				
	11	127	3,10	454	19180				
	12	113	3,40	403	19180				
	13	106	3,80	381	19180	İRKPM İRKPFM	73 / 80 M 4a	168	40 45
	10	134	1,54	480	11900				
	11	125	1,64	448	11900				
	12	117	1,77	420	11800	İRK İRKFM	73 / 80 M 4a	168	40 45
	15	91,96	2,20	330	11800				
	19	74,32	2,70	266	11800				
	22	63,40	3,40	227	11700				
	27	51,24	4,40	184	11700				
	13	71,84	0,98	401	7150	İRK İRKFM	63 / 80 M 6b	164	32 35
	14	65,30	1,07	364	7150				
	17	82,84	1,35	297	7150	İRKPM İRKPFM	63 / 80 M 4a	164	31 34
	12	115	0,94	414	7150				
	13	105	1,03	376	7150	İRK İRKFM	63 / 80 M 4a	164	31 34
	15	91,93	1,18	330	7000				
	19	71,84	1,50	258	7000				
	21	65,30	1,66	234	7000				
	24	57,20	1,90	205	7000				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
0,55 0,75	28	50,52	2,10	181	7000	İRK İRKFM	63 / 80 M 4a	164	31 34
	31	44,90	2,30	161	6800				
	36	38,58	2,80	138	6800				
	41	34,47	3,20	124	6800				
	45	30,93	3,60	111	6800				
	50	27,84	3,90	100	6620				
	56	25,13	4,40	90	6620				
	62	22,73	4,80	81	6620				
	65	21,59	5,00	77	6620				
	73	19,11	5,60	69	6550				
	83	16,84	6,00	60	6550				
	93	15,04	6,50	54	6550				
	104	13,50	6,80	48	6550				
	115	12,15	7,30	44	6500				
	128	10,97	7,60	39	6500				
	134	10,44	7,30	37	6500				
	149	9,423	7,60	34	6500				
	164	8,521	8,10	31	6500				
	173	8,096	8,70	29	6500				
	195	7,165	9,00	26	6500				
	18	77,20	0,90	277	4550	İRKPM İRKPFM	53 / 80 M 4a	162	24 26
	21	66,47	1,00	238	4550				
	24	57,78	1,20	207	4550	İRK İRKFM	53 / 80 M 4a	162	23 25
	28	50,60	1,40	181	4550				
	32	43,56	1,60	156	4550				
	37	38,14	1,80	137	4550				
	42	33,60	2,10	120	4550				
	43	32,18	2,30	115	4550				
	47	29,92	2,30	107	4550				
	49	28,66	2,60	103	4550				
	55	25,25	2,30	91	4550				
	63	22,34	3,30	80	4550				
	71	19,83	3,70	71	4550				
	79	17,65	4,20	63	4550				
	89	15,73	4,70	56	4550				
	98	14,25	3,90	52	4550	İRKPM İRKPFM	52 / 80 M 4a	162	23 25
	114	12,27	4,40	45	4550				
	131	10,67	4,90	39	4550	İRK İRKFM	52 / 80 M 4a	162	22 24
	150	9,341	5,30	34	4550				
	170	8,228	5,80	30	4550				
	192	7,280	6,20	26	4550				
	217	6,463	6,60	24	4550				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			kg
0,55 0,75	243	5,751	7,10	21	4550	İRK İRKFM	52 / 80 M 4a	162	22 24
	273	5,125	6,60	19	4550				
	289	4,852	7,10	18	4550				
	324	4,324	7,50	16	4550				
	18	77,20	0,90	277	4500	İRKPM İRKFPM	43 / 80 M 4a	160	22 24
	21	66,47	1,00	238	4500				
	24	57,78	1,20	207	4500	İRK İRKFM	43 / 80 M 4a	160	21 23
	28	50,60	1,40	181	4500				
	32	43,56	1,60	156	4500				
	37	38,14	1,80	137	4500				
	42	33,60	2,10	120	4500				
	43	32,18	2,30	115	4500				
	47	29,92	2,30	107	4500				
	49	28,66	2,60	103	4500				
	55	25,25	2,30	91	4500				
	63	22,34	3,30	80	4500				
	71	19,83	3,70	71	4500				
	79	17,65	4,20	63	4500				
	89	15,73	4,70	56	4500				
	98	14,25	3,90	52	4500	İRKPM İRKFPM	42 / 80 M 4a	160	21 23
	114	12,27	4,40	45	4500				
	131	10,67	4,90	39	4500	İRK İRKFM	42 / 80 M 4a	160	20 22
	150	9,341	5,30	34	4500				
	170	8,228	5,80	30	4500				
	192	7,280	6,20	26	4500				
	217	6,463	6,60	24	4500				
	243	5,751	7,10	21	4500				
	273	5,125	6,60	19	4500				
	289	4,852	7,10	18	4500				
	324	4,324	7,50	16	4500				
0,75 1,1	0,31	4553	0,96	21274	110000	İRKPM İRKFPM	153 İR 93 / 80 M 4b	210	875 965
	0,34	4104	1,06	19176	110000				
	0,39	3636	1,17	16989	110000				
	0,42	3370	1,29	15746	110000				
	0,46	3066	1,39	14326	110000				
	0,55	2543	1,98	11882	110000				
	0,66	2133	1,98	9967	110000	İRK İRKFM	143 İR 73 / 80 M 4b	202	515 563
	0,35	4010	0,82	18737	75000				
	0,39	3602	0,96	16831	75000				
	0,43	3251	1,18	15190	75000				
	0,51	2728	1,18	12747	75000				
	0,62	2245	1,18	10490	75000				



P1 GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
0,75 1,1	0,75	1866	1,18	8719	75000	İRKM İRKFM	143 İR 73 / 80 M 4b	202	515 563
	0,80	1757	1,18	8210	75000				
	0,97	1446	1,18	6757	75000				
	1,1	1259	2,20	5972	75000	İRKM İRKFM	143 İR 72 / 80 M 4b	202	513 561
	1,3	1108	2,40	5256	75000				
	1,4	983	2,70	4663	75000				
	1,6	866	3,00	4108	75000				
	1,8	769	3,30	3648	75000				
	0,63	2208	0,80	10317	60800	İRKM İRKFM	123 İR 73 / 80 M 4b	196	285 319
	0,71	1982	0,86	9261	60800				
	0,71	1983	0,87	9407	60800	İRKM İRKFM	123 İR 72 / 80 M 4b	196	283 317
	0,80	1743	0,99	8268	60800				
	0,90	1549	1,11	7348	60800				
	1,0	1389	1,24	6589	60800				
	1,1	1255	1,39	5953	60800				
	1,2	1140	1,54	5408	60800				
	1,3	1041	1,69	4938	60800				
	1,6	852	1,90	4042	60800				
	1,9	752	2,20	3567	60800				
	2,1	668	2,50	3169	60800				
	2,3	597	2,70	2832	60800				
	2,6	536	3,10	2543	60800				
	3,1	458	3,90	2173	60800				
	1,1	1257	0,83	5873	38600	İRKM İRKFM	103 İR 63 / 80 M 4b	190	192 212
	1,2	1148	0,90	5364	38600				
	1,4	977	0,90	4565	38600				
	1,6	883	0,90	4126	38600				
	1,9	748	1,30	3495	38600				
	2,1	678	1,30	3168	38600				
	2,5	560	0,83	2617	25850	İRKM İRKFM	93 İR 63 / 80 M 4b	184	192 212
	3,0	467	0,93	2182	25850				
	3,3	427	1,00	1995	25850				
	3,3	428	0,82	2030	18250	İRKM İRKFM	83 İR 52 / 80 M 4b	178	77 84
	3,7	375	0,91	1779	18250				
	1,2	726	2,30	5437	75000	İRKPM İRKPFM	144 / 90 S 6a	200	625 655
	1,4	652	2,50	4881	75000				
	2,0	446	2,40	3344	60800	İRKM İRKFM	124 / 90 S 6a	194	314 344
	2,2	403	2,70	3020	60800				
	2,5	366	2,90	2744	60800				
	2,7	330	3,20	2474	60800				
	1,5	612	0,90	4586	38600	İRKM İRKFM	104 / 90 S 6a	188	204 224
	1,7	544	1,01	4073	38600				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
0,75 1,1	1,8	490	1,12	3672	38600	İRKM İRKFM	104 / 90 S 6a	188	204 224
	2,0	439	1,22	3290	38600				
	2,3	612	1,40	2948	38600	İRKM İRKFM	104 / 80 M 4b	188	202 222
	2,6	544	1,58	2618	38600				
	2,9	490	1,75	2361	38600				
	3,2	439	1,95	2115	38600				
	3,5	396	2,10	1909	38600				
	3,9	360	2,40	1733	38600				
	4,7	301	2,80	1450	38600				
	5,5	254	3,30	1223	38600				
	2,2	415	0,83	3107	26150	İRKM İRKFM	94 / 90 S 6a	182	135 138
	2,6	344	0,98	2579	26150				
	3,0	304	1,13	2274	26150				
	3,3	271	1,23	2028	26150	İRKM İRKFM	94 / 80 M 4b	182	134 137
	2,8	502	1,03	2415	26150				
	3,1	455	1,13	2191	26150				
	3,4	415	1,28	1997	26150				
	4,1	344	1,53	1658	26150				
	4,6	304	1,73	1462	26150				
	5,2	271	1,97	1303	26150				
	5,8	243	2,20	1170	26150				
	6,4	219	2,40	1057	26150				
	7,2	195	2,70	939	26150	İRKM İRKFM	84 / 80 M 4b	176	81 87
	3,9	360	0,83	1733	19180				
	4,3	322	0,93	1552	19180				
	5,4	261	1,10	1258	19180	İRKM İRKFM	74 / 80 M 4b	170	46 50
	6,7	210	0,84	1012	11700				
	7,3	191	0,93	918	11700				
	8,6	163	1,10	783	11700				
	11	131	1,34	633	11700				
	12	119	1,48	573	11700	İRKPM İRKPFM	103 / 100 L 8a	186	187 207
	4,1	172	2,50	1680	38600				
	4,4	160	2,60	1567	38600	İRKM İRKFM	103 / 100 L 8a	186	187 207
	5,0	141	3,00	1377	38600				
	5,6	125	3,40	1223	38600	İRKM İRKFM	93 / 90 S 6a	180	130 143
	5,7	158	2,10	1205	25850				
	6,0	149	2,20	1137	25850				
	6,7	134	2,50	1017	25850				
	7,1	127	2,80	963	25850	İRKM İRKFM	93 / 80 M 4b	180	127 140
	7,8	179	3,20	878	26150				
	8,8	158	3,30	775	26150				
	9,4	149	3,50	731	26150				
	10	134	3,90	654	26150				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
0,75 1,1	4,4	204	0,86	1554	19180	İRK İRKFM	83 / 90 S 6a	174	66 73
	5,0	180	0,96	1370	19180				
	6,3	143	1,26	1091	19180				
	7,1	127	1,43	962	19180				
	8,0	113	1,60	856	19180				
	5,9	236	1,18	1155	19180	İRK İRKFM	83 / 80 M 4b	174	64 71
	6,9	204	1,33	999	19180				
	8	180	1,53	881	19180				
	8	166	1,87	811	19180				
	10	143	2,10	701	19180				
	11	127	2,20	618	19180				
	12	113	2,50	550	19180				
	13	106	2,80	520	19180				
	15	93,77	3,20	458	19180				
	17	83,39	3,60	408	19180				
	12	117	1,30	572	11700	İRK İRKFM	73 / 80 M 4b	168	41 47
	15	91,96	1,63	450	11700				
	19	74,32	2,00	363	11700				
	22	63,40	2,50	310	11600				
	27	51,24	3,20	251	11600				
	30	46,41	3,50	227	11600				
	33	42,21	4,00	206	11600				
	19	71,84	1,10	351	6700	İRK İRKFM	63 / 80 M 4b	164	33 35
	21	65,30	1,22	319	6700				
	24	57,20	1,39	280	6690				
	28	50,52	1,53	247	6690				
	31	44,90	1,73	220	6690				
	36	38,58	2,00	189	6600				
	41	34,47	2,30	169	6600				
	45	30,93	2,60	151	6600				
	50	27,84	2,90	136	6400				
	56	25,13	3,20	123	6400				
	62	22,73	3,50	111	6400				
	65	21,59	3,70	106	6400				
	73	19,11	4,10	93	6220				
	83	16,84	4,40	82	6220				
	93	15,04	4,80	74	6220				
	104	13,50	5,00	66	6220				
	115	12,15	5,40	59	6220				
	128	10,97	5,60	54	6220				
	134	10,44	5,40	51	6100				
	149	9,423	5,60	46	6100				



P1 GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
0,75 1,1	164	8,521	6,00	42	6100	İRK İRKFM	63 / 80 M 4b	164	33 35
	173	8,096	6,40	40	6100				
	195	7,165	6,60	35	6100				
	24	57,78	0,88	282	4150	İRK İRKFM	53 / 80 M 4b	162	25 26
	28	50,60	1,03	247	4150				
	32	43,56	1,17	213	4150				
	37	38,14	1,32	186	4150				
	42	33,60	1,54	164	4150				
	43	32,18	1,69	157	4150				
	47	29,92	1,69	146	4150				
	49	28,66	1,91	140	4150				
	55	25,25	1,69	123	4150				
	63	22,34	2,40	109	4150				
	71	19,83	2,70	97	4150				
	79	17,65	3,10	86	4150				
	89	15,73	3,40	77	4150				
	98	14,25	2,90	71	4150	İRKPM İRKPFM	52 / 80 M 4b	162	25 26
	114	12,27	3,20	61	4150				
	131	10,67	3,60	53	4150	İRK İRKFM	52 / 80 M 4b	162	24 25
	150	9,341	3,90	46	4150				
	170	8,228	4,20	41	4150				
	192	7,280	4,60	36	4150				
	217	6,463	4,90	32	4150				
	243	5,751	5,20	29	4150				
	273	5,125	4,90	25	4150				
	289	4,852	5,20	24	4150				
	324	4,324	5,50	21	4150	İRK İRKFM	43 / 80 M 4b	160	23 24
	24	57,78	0,88	282	4100				
	28	50,60	1,03	247	4100				
	32	43,56	1,17	213	4100				
	37	38,14	1,32	186	4100				
	42	33,60	1,54	164	4100				
	43	32,18	1,69	157	4100				
	47	29,92	1,69	146	4100				
	49	28,66	1,91	140	4100				
	55	25,25	1,69	123	4100				
	63	22,34	2,40	109	4100				
	71	19,83	2,70	97	4100				
	79	17,65	3,10	86	4100				
	89	15,73	3,40	77	4100				
	98	14,25	2,90	71	4100	İRKPM İRKPFM	42 / 80 M 4b	160	23 25
	114	12,27	3,20	61	4100				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
0,75 1,1	131	10,67	3,60	53	4100	İRK İRKFM	42 / 80 M 4b	160	22 23
	150	9,341	3,90	46	4100				
	170	8,228	4,20	41	4100				
	192	7,280	4,60	36	4100				
	217	6,463	4,90	32	4100				
	243	5,751	5,20	29	4100				
	273	5,125	4,90	25	4100				
	289	4,852	5,20	24	4100				
	324	4,324	5,50	21	4100				
1,1 1,5	0,4	3636	0,80	24918	110000	İRKPM İRKPFM	153 İR 93 / 90 S 4a	210	877 967
	0,4	3370	0,88	23095	110000				
	0,5	3066	0,95	21012	110000				
	0,6	2543	1,35	17427	110000				
	0,7	2133	1,35	14618	110000				
	0,7	1936	1,50	13268	110000				
	0,9	1619	1,80	11095	110000				
	0,9	1482	1,91	10156	110000				
	1,0	1366	2,30	9221	110000				
	1,3	1064	2,70	7075	110000				
	1,5	952	3,00	6235	110000				
	1,7	847	3,40	5464	110000				
	0,43	3251	0,80	22279	75000	İRK İRKFM	143 İR 73 / 90 S 4a	202	518 566
	0,51	2728	0,80	18695	75000				
	0,62	2245	0,80	15385	75000				
	0,75	1866	0,80	12788	75000	İRK İRKFM	143 İR 72 / 90 S 4a	202	516 564
	1,1	1259	1,50	8759	75000				
	1,3	1108	1,65	7709	75000				
	1,4	983	1,85	6839	75000				
	1,6	866	2,00	6025	75000	İRK İRKFM	123 İR 72 / 90 S 4a	196	286 320
	1,0	1389	0,84	9664	60800				
	1,1	1255	0,95	8732	60800				
	1,2	1140	1,05	7931	60800				
	1,3	1041	1,15	7243	60800				
	1,6	852	1,30	5928	60800				
	1,9	752	1,50	5232	60800				
	2,1	668	1,70	4648	60800				
	2,3	597	1,85	4154	60800				
	2,6	536	2,10	3729	60800				
	1,9	748	0,88	5126	38500	İRK İRKFM	103 İR 63 / 90 S 4a	190	196 216
	2,1	678	0,88	4646	38500				
	2,5	564	0,88	3865	38500				
	2,8	509	1,20	3488	38500				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			kg
1,1 1,5	2,9	486	1,45	3381	38500	İRK İRKFM	103 İR 62 / 90 S 4a	190	199 219
	3,6	386	1,72	2686	38500				
	4,5	314	1,90	2185	38500				
	4,9	285	2,10	1983	38500				
	5,4	261	2,30	1816	38500				
	6,0	235	2,70	1635	38500				
	6,6	212	3,00	1475	38500	İRK İRKFM	93 İR 63 / 90 S 4a	184	129 142
	3,0	467	0,64	3200	25350				
	3,3	427	0,68	2926	25350	İRK İRKFM	93 İR 62 / 90 S 4a	184	128 141
	3,9	362	1,04	2519	25350				
	4,3	327	1,17	2275	25350				
	5,0	280	1,38	1948	25350				
	5,6	252	1,55	1753	25350				
	6,2	227	1,72	1579	25350				
	6,8	205	1,95	1426	25350	İRKPM İRKFPM	144 / 90 L 6b	200	627 657
	7,5	186	2,10	1294	25350				
	1,2	726	1,55	7974	75000				
	1,4	652	1,73	7159	75000	İRKPM İRKFPM	144 / 90 S 4a	200	625 655
	1,5	589	2,00	6473	75000				
	1,9	726	2,40	5126	60800	İRK İRKFM	124 / 90 L 6b	194	316 346
	2,0	446	1,63	4905	60800				
	2,2	403	1,80	4430	60800				
	2,5	366	1,98	4025	60800				
	2,7	330	2,20	3629	60800				
	3,0	302	2,40	3314	60800	İRK İRKFM	124 / 90 S 4a	194	314 344
	3,3	273	2,70	3000	60800				
	3,1	446	2,50	3153	60800				
	3,5	403	2,80	2848	60800	İRK İRKFM	104 / 90 L 6b	180	205 225
	3,8	366	3,10	2588	60800				
	2,0	439	0,83	4825	38450	İRK İRKFM	104 / 90 S 4a	180	204 224
	2,3	612	0,95	4324	38450				
	2,6	544	1,08	3840	38450				
	2,9	490	1,19	3462	38450				
	3,2	439	1,33	3102	38450				
	3,5	396	1,43	2800	38450				
	3,9	360	1,64	2542	38450				
	4,7	301	1,91	2126	38450				
	5,5	254	2,20	1794	38450				
	6,3	224	2,60	1581	38450				
	7,9	178	3,20	1257	38450				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
1,1 1,5	3,4	415	0,87	2929	26150	İRK İRKFM	94 / 90 S 4a	182	136 139
	4,1	344	1,04	2432	26150				
	4,6	304	1,18	2144	26150				
	5,2	271	1,35	1912	26150				
	5,8	243	1,48	1716	26150				
	6,4	219	1,65	1550	26150				
	7,2	195	1,85	1377	26150				
	8,6	163	0,75	1149	11650	İRK İRKFM	74 / 90 S 4a	170	48 52
	11	131	0,91	928	11650				
	12	119	1,01	841	11650				
	4,1	172	1,70	2464	38450	İRKPM İRKFPM	103 / 100 L 8b	186	189 209
	4,4	160	1,77	2299	38450				
	5,0	141	2,00	2019	38450	İRK İRKFM	103 / 100 L 8b	186	189 209
	5,6	125	2,30	1793	38450				
	5,2	172	2,10	1916	38450	İRKPM İRKFPM	103 / 90 L 6b	186	183 203
	5,6	160	2,30	1788	38450				
	6,4	141	2,70	1570	38450				
	7,2	125	3,00	1395	38450				
	8,1	172	3,40	1232	38500	İRKPM İRKFPM	103 / 90 S 4a	186	181 201
	8,7	160	3,60	1149	38500				
	9,9	141	4,10	1010	38500				
	11	125	4,60	897	38500	İRK İRKFM	93 / 90 L 6b	186	132 145
	5,7	158	1,45	1768	25350				
	6,0	149	1,51	1667	25350				
	6,7	134	1,75	1492	25450				
	7,1	127	1,92	1412	25450	İRK İRKFM	93 / 90 S 4a	186	130 143
	7,8	179	2,00	1287	25850				
	8,8	158	2,20	1136	25850				
	9,4	149	2,40	1072	25900				
	10	134	2,70	959	25900				
	11	127	3,00	908	26000				
	13	109	3,20	785	26150				
	14	99,73	3,40	715	26150				
	17	82,79	4,10	594	26150	İRK İRKFM	83 / 90 L 6b	174	70 77
	6,3	143	0,86	1600	15900				
	7,1	127	0,98	1411	16500				
	8,0	113	1,09	1255	16700	İRK İRKFM	83 / C80 M 4	174	65 72
	5,9	236	0,80	1695	18250				
	8,4	166	1,23	1190	18250	İRK İRKFM	83 / 90 S 4a	174	66 73
	6,9	204	0,90	1465	18250				
	7,8	180	1,04	1292	18250				
	9,8	143	1,45	1029	18250				



P ₁ GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	f _s Servis Faktörü Service Factor <i>Service facteur</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			 kg
1,1 1,5	11	127	1,53	907	18250	İRKM İRKFM	83 / 90 S 4a	174	66 73
	12	113	1,73	807	18250				
	13	106	1,92	762	18300				
	15	93,77	2,20	672	18470				
	17	83,39	2,50	598	18500				
	19	74,67	2,70	535	18500				
	23	60,61	3,20	435	19800				
	26	53,24	3,70	382	19800				
	30	47,32	4,10	339	11650				
	12	117	0,89	839	11650	İRKM İRKFM	73 / C80 M 4	168	45 50
	15	91,96	1,11	659	11650	İRKM İRKFM	73 / 90 S 4a	168	45 50
	19	74,32	1,38	533	11600				
	22	63,40	1,70	455	11600				
	27	51,24	2,20	367	11550				
	30	46,41	2,40	333	11550				
	33	42,21	2,70	303	11550				
	40	35,25	3,10	253	11550				
	44	32,15	3,40	231	11500				
	49	28,39	3,90	204	11500				
	56	24,95	4,40	179	11501	İRKM İRKFM	63 / 90 S 4a	164	36 39
	64	22,02	4,70	158	11502				
	28	50,52	1,05	362	6240				
	31	44,90	1,18	322	6150				
	36	38,58	1,40	277	6150				
	41	34,47	1,60	247	6150				
	45	30,93	1,80	222	5950				
	50	27,84	1,95	200	5950				
	56	25,13	2,20	180	5950				
	62	22,73	2,40	163	5950				
	65	21,59	2,50	155	5770				
	73	19,11	2,80	137	5770				
	83	16,84	3,00	121	5770				
	93	15,04	3,30	108	5770				
104	13,50	3,40	97	5770					
115	12,15	3,70	87	5770					
128	10,97	3,80	79	5650					
134	10,44	3,70	75	5650					
149	9,423	3,80	68	5650					
164	8,521	4,10	61	5650					
173	8,096	4,30	58	5650					
195	7,165	4,50	51	5600					



P ₁ GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	f _s Servis Faktörü Service Factor <i>Service facteur</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			 kg				
1,1 1,5	32	43,56	0,80	312	3650	İRKPM İRKFPM	53 / 90 S 4a	162	29 31				
	37	38,14	0,90	274	3650								
	43	32,18	1,15	231	3650								
	49	28,66	1,30	206	3650								
	42	33,60	1,05	241	3650	İRKPM İRKFPM	53 / 90 S 4a	162	28 30				
	47	29,92	1,15	215	3650								
	55	25,25	1,15	181	3650								
	63	22,34	1,65	160	3650								
	71	19,83	1,85	142	3650								
	79	17,65	2,10	127	3650								
	89	15,73	2,30	113	3650	İRKPM İRKFPM	52 / 90 S 4a	162	28 30				
	98	14,25	1,95	104	3650								
	114	12,27	2,20	89	3650								
	131	10,67	2,40	78	3650								
	150	9,341	2,70	68	3650	İRKPM İRKFPM	52 / 90 S 4a	162	27 29				
	170	8,228	2,90	60	3650								
	192	7,280	3,10	53	3650								
	217	6,463	3,30	47	3650								
	243	5,751	3,50	42	3650								
	273	5,125	3,30	37	3650								
	289	4,852	3,50	35	3650	İRKPM İRKFPM	43 / 90 S 4a	160	27 29				
	324	4,324	3,80	31	3650								
	32	43,56	0,80	312	3600					İRKPM İRKFPM	43 / 90 S 4a	160	27 29
	37	38,14	0,90	274	3600								
	43	32,18	1,15	231	3600								
	49	28,66	1,30	206	3600								
	42	33,60	1,05	241	3600	İRKPM İRKFPM	43 / 90 S 4a	160	26 28				
	47	29,92	1,15	215	3600								
	55	25,25	1,15	181	3600								
	63	22,34	1,65	160	3600								
	71	19,83	1,85	142	3600								
	79	17,65	2,10	127	3600								
89	15,73	2,30	113	3600	İRKPM İRKFPM	42 / 90 S 4a	160	26 28					
98	14,25	1,95	104	3600									
114	12,27	2,20	89	3600									
131	10,67	2,40	78	3600									
150	9,341	2,70	68	3600	İRKPM İRKFPM	42 / 90 S 4a	160	25 27					
170	8,228	2,90	60	3600									
192	7,280	3,10	53	3600									
217	6,463	3,30	47	3600									
243	5,751	3,50	42	3600									
273	5,125	3,30	37	3600									
289	4,852	3,50	35	3600	İRKPM İRKFPM	42 / 90 S 4a	160	25 27					
324	4,324	3,80	31	3600									



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
1,5 2,2	0,6	2543	0,99	23765	110000	İRKPM İRKFPM	153 İR 93 / 90 L 4a	210	880 970
	0,7	2133	0,99	19933	110000				
	0,7	1936	1,10	18092	110000				
	0,9	1619	1,32	15130	110000				
	0,9	1482	1,40	13849	110000				
	1,0	1366	1,67	12765	110000				
	1,3	1064	2,00	9943	110000				
	1,5	952	2,20	8897	110000				
	1,7	847	2,50	7915	110000	İRKPM İRKFPM	153 İR 92 / 90 L 4a	210	880 970
	1,8	769	2,80	7296	110000				
	1,1	1259	1,10	11945	75000	İRKM İRKFM	143 İR 72 / 90 L 4a	202	518 566
	1,3	1108	1,21	10512	75000				
	1,4	983	1,36	9326	75000				
	1,6	866	1,50	8216	75000				
	1,8	769	1,65	7296	75000	İRKM İRKFM	123 İR 72 / 90 L 4a	196	288 322
	1,3	1041	0,84	9876	60800				
	1,6	852	0,95	8083	60800				
	1,9	752	1,10	7135	60800				
	2,1	668	1,25	6338	60800	İRKM İRKFM	103 İR 63 / 90 L 4a	190	196 216
	2,3	597	1,35	5664	60800				
	2,6	536	1,54	5085	60800				
	2,8	509	0,88	4757	38500				
	1,2	726	1,14	10874	75000	İRKM İRKFM	144 / 100 L 6a	200	632 662
	1,4	652	1,27	9762	75000				
	1,5	589	1,47	8827	75000				
	1,9	726	1,78	6991	75000	İRKPM İRKFPM	144 / 90 L 4a	200	628 658
	2,1	652	1,98	6275	75000				
	2,4	589	2,20	5675	75000				
	2,8	492	2,70	4740	75000				
	3,2	433	3,10	4171	75000	İRKM İRKFM	124 / 100 L 6a	194	321 351
	2,0	446	1,20	6689	60800				
	2,2	403	1,36	6041	60800				
	2,5	366	1,45	5489	60800				
	2,7	330	1,61	4949	60800	İRKM İRKFM	124 / 90 L 4a	194	317 347
	3,0	302	1,79	4520	60800				
	3,3	273	1,98	4090	60800				
	3,1	446	1,83	4300	60800				
	3,5	403	2,10	3883	60800	İRKM İRKFM	124 / 90 L 4a	194	317 347
	3,8	366	2,30	3529	60800				
	4,2	330	2,50	3181	60800				
	4,6	302	2,70	2906	60800				
	5,1	273	3,00	2630	60800				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			kg
1,5 2,2	2,9	490	0,87	4721	38450	İRK İRKFM	104 / 90 L 4a	188	207 227
	3,2	439	0,98	4230	38450				
	3,5	396	1,05	3818	38450				
	3,9	360	1,20	3466	38450				
	4,7	301	1,40	2899	38450				
	5,5	254	1,65	2447	38450				
	6,3	224	1,90	2156	38450				
	7,9	178	2,40	1715	38450				
	8,7	160	2,60	1543	38450	İRK İRKFM	94 / 90 L 4a	182	139 142
	4,6	304	0,86	2924	26150				
	5,2	271	0,91	2607	26150				
	5,8	243	1,08	2341	26150				
	6,4	219	1,20	2114	26150				
	7,2	195	1,35	1878	26150	İRKPM İRKFPM	123 / 112 M 8a	192	287 321
	4,8	147	2,70	2866	60800				
	5,4	129	3,00	2520	60800				
	6,1	115	3,60	2240	60800	İRK İRKFM	103 / 112 M 8a	186	197 217
	5,0	141	1,50	2753	38450				
	5,6	125	1,70	2445	38450	İRKPM İRKFPM	103 / 100 L 6a	186	188 208
	5,2	172	1,54	2613	38300				
	5,6	160	1,69	2438	38300	İRK İRKFM	103 / 100 L 6a	186	188 208
	6,4	141	1,98	2142	38300				
	7,2	125	2,20	1902	38300	İRK İRKFM	103 / 90 L 4a	186	183 203
	8,1	172	2,50	1680	38300				
	8,7	160	2,60	1567	38300				
	9,9	141	3,00	1377	38300				
	11	125	3,40	1223	38300	İRK İRKFM	93 / 100 L 6a	180	136 149
	6,7	134	1,28	2035	25450				
	7,1	127	1,41	1926	25450	İRK İRKFM	93 / 90 L 4a	180	132 145
	9,4	149	1,75	1461	25450				
	10	134	1,98	1308	25800				
	11	127	2,20	1238	25800				
	13	109	2,40	1070	26000				
	14	99,73	2,50	975	26000				
	17	82,79	3,00	810	26000				
	19	73,81	3,60	722	26050				
	21	66,27	4,10	648	26050	İRK İRKFM	83 / 100 L 6a	174	73 80
	8,0	113	0,80	1711	15100				
	9,8	143	1,06	1403	16150	İRK İRKFM	83 / 90 L 4a	174	68 75
	11	127	1,12	1237	16480				
	12	113	1,27	1100	16840				



P1 GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
1,5 2,2	13	106	1,41	1040	17150	İRK İRKFM	83 / 90 L 4a	174	68 75
	15	93,77	1,60	917	17220				
	17	83,39	1,80	815	17330				
	19	74,67	2,00	730	17500				
	23	60,61	2,40	593	17740				
	26	53,24	2,70	521	17820				
	30	47,32	3,00	463	17890				
	33	42,28	3,40	413	17890				
	37	37,93	3,70	371	17890				
	41	34,15	4,00	334	17890				
	19	74,32	1,01	727	11600	İRK İRKFM	73 / 90 L 4a	168	47 52
	22	63,40	1,25	620	11550				
	27	51,24	1,61	501	11550				
	30	46,41	1,76	454	11500				
	33	42,21	1,98	413	11500				
	40	35,25	2,30	345	11500				
	44	32,15	2,50	314	11450				
	49	28,39	2,90	278	11450				
	56	24,95	3,20	244	11400				
	64	22,02	3,40	215	11400				
	72	19,51	3,90	191	11400				
	80	17,59	4,00	172	11350				
	90	15,53	4,40	152	11350				
	102	13,75	4,70	134	11350				
	115	12,21	4,70	119	11350				
	119	11,75	4,80	115	11300				
	129	10,85	5,10	106	11300				
	130	10,74	5,10	105	11300				
	152	9,189	5,20	90	11300				
	41	34,47	1,17	337	5700	İRK İRKFM	63 / 90 L 4a	164	38 41
	45	30,93	1,32	302	5500				
	50	27,84	1,43	272	5500				
	56	25,13	1,61	246	5500				
	62	22,73	1,76	222	5500				
	65	21,59	1,83	211	5320				
	73	19,11	2,00	187	5320				
	83	16,84	2,20	165	5320				
	93	15,04	2,40	147	5320				
	104	13,50	2,50	132	5320				
	115	12,15	2,70	119	5320				
	128	10,97	2,80	107	5200				
	134	10,44	2,70	102	5200				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
1,5 2,2	149	9,423	2,80	92	5200	İRK İRKFM	63 / 90 L 4a	164	38 41
	164	8,521	3,00	83	5200				
	173	8,096	3,20	79	5200				
	195	7,165	3,30	70	5150				
	43	32,18	0,84	315	3200	İRKPM İRKFPM	53 / 90 L 4a	162	31 33
	49	28,66	0,95	280	3200				
	42	33,60	0,77	329	3200	İRK İRKFM	53 / 90 L 4a	162	30 32
	47	29,92	0,84	293	3200				
	55	25,25	0,84	247	3200				
	63	22,34	1,21	218	3200				
	71	19,83	1,35	194	3200				
	79	17,65	1,54	173	3200				
	89	15,73	1,72	154	3200	İRKPM İRKFPM	52 / 90 L 4a	162	30 32
	98	14,25	1,43	141	3200				
	114	12,27	1,60	122	3200				
	131	10,67	1,78	106	3200				
	150	9,341	1,95	93	3200	İRK İRKFM	52 / 90 L 4a	162	29 31
	170	8,228	2,10	82	3200				
	192	7,280	2,30	72	3200				
	217	6,463	2,40	64	3200				
	243	5,751	2,60	57	3200				
	273	5,125	2,40	51	3200				
	289	4,852	2,60	48	3200	İRKPM İRKFPM	43 / 90 L 4a	160	29 31
	324	4,324	2,80	43	3200				
	43	32,18	0,84	315	3150				
	49	28,66	0,95	280	3150				
	42	33,60	0,77	329	3150	İRK İRKFM	43 / 90 L 4a	160	28 30
	47	29,92	0,84	293	3150				
	55	25,25	0,84	247	3150				
	63	22,34	1,21	218	3150				
	71	19,83	1,35	194	3150				
	79	17,65	1,54	173	3150				
	89	15,73	1,72	154	3150	İRKPM İRKFPM	42 / 90 L 4a	160	28 30
	98	14,25	1,43	141	3150				
	114	12,27	1,60	122	3150				
	131	10,67	1,78	106	3150				
	150	9,341	1,95	93	3150	İRK İRKFM	42 / 90 L 4a	160	27 29
	170	8,228	2,10	82	3150				
	192	7,280	2,30	72	3150				
	217	6,463	2,40	64	3150				
	243	5,751	2,60	57	3150				
	273	5,125	2,40	51	3150				
	289	4,852	2,60	48	3150	İRKPM İRKFPM	42 / 90 L 4a	160	27 29
	324	4,324	2,80	43	3150				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			kg
2,2 3	0,9	1619	0,90	22190	110000	İRKM İRKFM	153 İR 93 / 100 L 4a	210	882 972
	0,9	1482	0,95	20313	110000				
	1,0	1366	1,14	18723	110000				
	1,3	1064	1,36	14583	110000				
	1,5	952	1,53	13048	110000				
	1,7	847	1,70	11609	110000				
	1,9	747	1,95	10238	110000				
	2,1	664	2,20	9101	110000				
	2,4	594	2,40	8141	110000	İRKM İRKFM	143 İR 72 / 100 L 4a	202	522 570
	1,3	1108	0,82	15418	75000				
	1,4	983	0,93	13678	75000				
	1,6	866	1,02	12050	75000				
	1,8	769	1,12	10701	75000	İRKM İRKFM	123 İR 72 / 100 L 4a	196	292 326
	2,1	668	0,85	9295	60800				
	2,3	597	0,93	8307	60800				
	2,6	536	1,05	7458	60800	İRKM İRKFM	103 İR 62 / 100 L 4a	190	200 220
	3,6	386	0,86	5371	38100				
	2,6	547	2,70	7725	110000	İRKM İRKFM	154 / 100 L 4a	208	833 923
	2,8	496	3,00	7002	110000				
	3,6	386	3,80	5453	110000				
	1,2	726	0,78	15949	60800	İRKM İRKFM	144 / 112 M 6a	200	688 718
	1,4	652	0,86	14317	60800				
	1,5	589	1,00	12947	60800				
	1,9	726	1,21	10253	75000	İRKM İRKFM	144 / 100 L 4a	200	630 660
	2,1	652	1,35	9204	75000				
	2,4	589	1,50	8323	75000				
	2,8	492	1,84	6952	75000				
	3,2	433	2,10	6117	75000				
	3,6	384	2,40	5428	75000				
	4,1	339	2,60	4783	75000				
	4,7	300	2,80	4244	75000				
	5,2	268	3,10	3791	75000				
	2,0	446	0,81	9810	60800	İRKM İRKFM	124 / 112 M 6a	194	377 407
	2,2	403	0,93	8860	60800				
	2,5	366	0,99	8050	60800				
	2,7	330	1,10	7258	60800				
	3,0	302	1,20	6629	60800				
	3,3	273	1,35	5999	60800	İRKM İRKFM	124 / 100 L 4a	194	319 349
	3,1	446	1,25	6307	60800				
	3,5	403	1,40	5696	60800				
	3,8	366	1,55	5175	60800				



P ₁ GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	f _s Servis Faktörü Service Factor <i>Service facteur</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			 kg
2,2 3	4,2	330	1,70	4666	60800	İRK İRKFM	124 / 100 L 4a	194	319 349
	4,6	302	1,85	4261	60800				
	5,1	273	2,10	3857	60800				
	5,6	249	2,30	3522	60800				
	6,1	229	2,50	3231	60800				
	6,9	204	2,80	2881	60800				
	3,9	360	0,82	5084	38100	İRK İRKFM	104 / 100 L 4a	188	209 229
	4,7	301	0,95	4252	38100				
	5,5	254	1,12	3589	38100				
	6,3	224	1,30	3163	38100				
	7,9	178	1,60	2515	38100				
	8,7	160	1,80	2263	38100				
	6,4	219	0,82	3100	26150	İRK İRKFM	94 / 100 L 4a	182	141 144
	7,2	195	0,92	2755	26150				
	4,8	147	1,84	4204	60800	İRK İRKFM	123 / 132 S 8b	192	295 329
	5,4	129	2,00	3696	60800				
	6,1	115	2,50	3285	60800	İRK İRKFM	123 / 132 S 8b	192	295 329
	6,8	103	2,70	2945	60800				
	6,1	147	2,40	3270	60800	İRK İRKFM	123 / 112 M 6a	192	287 321
	7,0	129	2,70	2875	60800				
	7,9	115	3,10	2555	60800				
	8,8	103	3,50	2291	60800				
	6,4	141	1,35	3141	38100	İRK İRKFM	103 / 112 M 6a	186	196 216
	7,2	125	1,50	2790	38100				
	8,1	172	1,70	2464	38100	İRK İRKFM	103 / 100 L 4a	186	187 207
	8,7	160	1,80	2299	38100				
	9,9	141	2,00	2019	38100	İRK İRKFM	103 / 100 L 4a	186	187 207
	11	125	2,30	1793	38100				
	12	112	2,60	1607	38100				
	14	101	2,90	1450	38100				
	15	91,80	3,20	1317	38100				
	18	76,79	3,90	1101	38100				
	9,4	149	1,19	2143	24850	İRK İRKFM	93 / C90 L 4	180	132 145
10	134	1,35	1919	24850					
11	127	1,50	1816	24850	İRK İRKFM	93 / 100 L 4a	180	136 149	
13	109	1,64	1569	25000					
14	99,73	1,70	1430	25150					
17	82,79	2,10	1187	25200					
19	73,81	2,50	1059	25450					
21	66,27	2,80	950	25650					
23	59,85	3,00	858	25800					



P1 GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			kg
2,2 3	26	53,18	3,50	763	25800	İRK İRKFM	93 / 100 L 4a	180	136 149
	29	47,73	3,80	684	26000				
	33	43,03	4,30	617	26000				
	12	113	0,86	1613	14850	İRK İRKFM	83 / 100 L 4a	174	74 81
	15	93,77	1,09	1345	16440				
	17	83,39	1,22	1196	16580				
	19	74,67	1,36	1071	16780				
	23	60,61	1,63	869	16990				
	26	53,24	1,85	764	17230				
	30	47,32	2,10	679	17500				
	33	42,28	2,30	606	17770				
	37	37,93	2,50	544	17800				
	41	34,15	2,70	490	17880				
	45	31,34	3,30	450	18000				
	50	27,86	3,70	400	18000				
	56	24,88	4,20	357	18200				
	63	22,33	4,60	320	18200				
	13	106	0,96	1525	14850	İRK İRKFM	83 / C90 L 4	174	70 77
	22	63,40	0,85	909	11400	İRK İRKFM	73 / C100 L 4	168	51 56
	27	51,24	1,10	735	11400	İRK İRKFM	73 / 100 L 4a	168	51 56
	30	46,41	1,20	666	11400				
	33	42,21	1,35	605	11400				
	40	35,25	1,57	506	11400				
	44	32,15	1,70	461	11400				
	49	28,39	1,95	407	11400				
	56	24,95	2,20	358	11300				
	64	22,02	2,40	316	11300				
	72	19,51	2,70	280	11300				
	80	17,59	2,70	252	11300				
	90	15,53	3,00	223	11300				
	102	13,75	3,20	197	11300				
	115	12,21	3,20	175	11200				
	119	11,75	3,30	169	11200				
	129	10,85	3,50	156	11200				
	130	10,74	3,50	154	11200				
	152	9,19	3,60	132	11200				
	172	8,16	4,00	117	11200				
	193	7,25	4,20	104	11200				
	45	30,93	0,90	444	4500	İRK İRKFM	63 / 100 L 4a	164	42 45
	50	27,84	0,98	399	4500				



P ₁ GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	f _s Servis Faktörü Service Factor <i>Service facteur</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			 kg
2,2 3	56	25,13	1,10	360	4500	İRK İRKFM	63 / 100 L 4a	164	42 45
	62	22,73	1,20	326	4450				
	65	21,59	1,25	310	4400				
	73	19,11	1,40	274	4350				
	83	16,84	1,50	241	4350				
	93	15,04	1,64	216	4350				
	104	13,50	1,70	194	4350				
	115	12,15	1,84	174	4250				
	128	10,97	1,91	157	4250				
	134	10,44	1,84	150	4250				
	149	9,423	1,91	135	4000				
	164	8,521	2,00	122	4000				
	173	8,096	2,20	116	4000				
	195	7,165	2,20	103	4000				
	63	22,34	0,82	320	2050	İRK İRKFM	53 / 100 L 4a	162	35 37
	71	19,83	0,92	284	2050	İRK İRKFM	53 / 100 L 4a	162	34 36
	79	17,65	1,05	253	2050				
	89	15,73	1,18	226	2050				
	98	14,25	0,98	208	2050	İRK İRKFM	52 / 100 L 4a	162	34 36
	114	12,27	1,09	179	2050				
	131	10,67	1,22	155	2050				
	150	9,341	1,33	136	2050				
	170	8,228	1,44	120	2050				
	192	7,280	1,56	106	2050	İRK İRKFM	52 / 100 L 4a	162	33 35
	217	6,463	1,66	94	2050				
	243	5,751	1,77	84	2050				
	273	5,125	1,66	75	2050				
	289	4,852	1,77	71	2050				
	324	4,324	1,88	63	2050	İRK İRKFM	43 / 100 L 4a	160	33 35
	63	22,34	0,82	320	2050				
	71	19,83	0,92	284	2000				
	79	17,65	1,05	253	2000				
	89	15,73	1,18	226	2000				
	98	14,25	0,98	208	2000	İRK İRKFM	42 / 100 L 4a	160	32 34
	114	12,27	1,09	179	2000				
	131	10,67	1,22	155	2000				
	150	9,341	1,33	136	2000				
	170	8,228	1,44	120	2000				
	192	7,280	1,56	106	2000				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
2,2 3	217	6,463	1,66	94	2000	İRK İRKFM	42 / 100 L 4a	160	31 33
	243	5,751	1,77	84	2000				
	273	5,125	1,66	75	2000				
	289	4,852	1,77	71	2000				
	324	4,324	1,88	63	2000				
3 4	1,0	1366	0,83	25531	110000	İRK İRKFM	153 İR 93 / 100 L 4b	210	888 978
	1,3	1064	1,00	19886	110000				
	1,5	952	1,12	17793	110000				
	1,7	847	1,25	15831	110000				
	1,9	747	1,43	13962	110000				
	2,1	664	1,61	12410	110000	İRK İRKFM	153 İR 92 / 100 L 4b	210	888 978
	2,4	594	1,80	11102	110000				
	1,8	769	1,41	14592	110000				
	2,1	678	1,54	12865	110000	İRK İRKFM	143 İR 72 / 100 L 4b	202	525 573
	2,3	602	1,76	11423	110000				
	1,8	769	0,83	14592	75000	İRK İRKFM	103 İR 62 / 100 L 4b	190	204 224
	2,0	686	0,99	13017	75000				
	5,4	261	0,84	4952	38000	İRK İRKFM	154 / 100 L 4b	208	839 929
	6,0	235	0,99	4459	38000				
	6,6	212	1,10	4023	38000				
	2,6	547	1,98	10535	110000				
	2,8	496	2,20	9548	110000				
	3,6	386	2,80	7435	110000	İRK İRKFM	144 / 100 L 4b	200	637 667
	4,1	344	3,10	6633	110000				
	4,5	309	3,50	5959	110000				
	2,1	652	0,99	12551	75000				
	2,4	589	1,10	11349	75000				
	2,8	492	1,35	9479	75000				
	3,2	433	1,55	8342	75000				
	3,6	384	1,75	7402	75000				
	4,1	339	1,90	6522	75000				
	4,7	300	2,00	5787	75000				
	5,2	268	2,30	5170	75000	İRK İRKFM	124 / 132 S 6b	194	346 376
	5,8	241	2,50	4644	75001				
	6,4	218	3,00	4190	75002				
	2,7	330	0,80	9898	60800				
	3,0	302	0,88	9039	60800				
	3,3	273	0,99	8181	60800	İRK İRKFM	124 / 100 L 4b	194	326 356
	3,1	446	0,92	8600	60800				
	3,5	403	1,03	7767	60800				
	3,8	366	1,14	7057	60800				
	4,2	330	1,25	6363	60800				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
3 4	4,6	302	1,36	5811	60800	İRK İRKFM	124 / 100 L 4b	194	326 356
	5,1	273	1,50	5259	60800				
	5,6	249	1,65	4803	60800				
	6,1	229	1,80	4406	60800				
	6,9	204	2,00	3928	60800				
	7,8	180	2,30	3469	60800				
	8,7	160	2,60	3083	60800				
	9,8	143	2,90	2755	60800	İRK İRKFM	104 / 100 L 4b	188	215 235
	6,3	224	0,95	4313	38000				
	7,9	178	1,17	3430	38000				
	8,7	160	1,30	3086	38000	İRKPM İRKFPM	143 / 132 M 8a	198	522 570
	4,5	154	2,20	6036	75000	İRK İRKFM	143 / 132 M 8a	198	522 570
	5,1	137	2,30	5371	75000				
	5,7	123	2,60	4821	75000	İRKPM İRKFPM	143 / 132 S 6b	198	515 563
	5,8	154	2,90	4694	75000	İRK İRKFM	143 / 132 S 6b	198	515 563
	6,6	137	3,00	4177	75000				
	7,3	123	3,30	3750	75000				
	8,1	111	4,00	3391	75000	İRKPM İRKFPM	123 / 132 M 8a	198	303 337
	4,8	147	1,35	5733	60800				
	5,4	129	1,50	5040	60800	İRK İRKFM	123 / 132 M 8a	198	303 337
	6,1	115	1,00	4479	60800				
	6,8	103	2,00	4016	60800	İRKPM İRKFPM	123 / 132 S 6b	198	296 330
	6,1	147	1,76	4459	60800				
	7,0	129	1,98	3920	60800	İRK İRKFM	123 / 132 S 6b	198	296 330
	7,9	115	2,30	3484	60800				
	8,8	103	2,60	3124	60800	İRKPM İRKFPM	123 / 100 L 4b	198	281 315
	9,6	147	2,70	2866	60800				
	11	129	3,00	2520	60800				
	12	115	3,60	2240	60800	İRK İRKFM	103 / 100 L 4b	186	190 210
	14	103	4,00	2008	60800				
	10	141	1,50	2753	38000				
	11	125	1,71	2445	38000				
	12	112	1,95	2191	38000				
	14	101	2,10	1977	38000				
	15	91,80	2,30	1795	38000				
	18	76,79	2,80	1502	38000				
	22	64,81	3,40	1267	38000				
	25	57,11	3,80	1117	38000				
	31	45,42	4,60	888	38000				



P1 GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			kg
3 4	13	109	1,20	2140	24000	İRK İRKFM	93 / 100 L 4b	180	139 152
	14	99,73	1,25	1951	24000				
	17	82,79	1,50	1619	24150				
	19	73,81	1,80	1444	24200				
	21	66,27	2,10	1296	24300				
	23	59,85	2,30	1170	24300				
	26	53,18	2,60	1040	24500				
	29	47,73	2,80	933	24750				
	33	43,03	3,20	841	24850				
	36	38,93	3,40	761	25000				
	40	35,33	3,80	691	25050				
	42	33,19	3,90	649	25150				
	15	93,77	0,80	1834	13650	İRK İRKFM	83 / 100 L 4b	174	77 87
	17	83,39	0,90	1631	14100				
	19	74,67	1,00	1460	14800				
	23	60,61	1,20	1185	14880				
	26	53,24	1,36	1041	15290				
	30	47,32	1,53	925	15500				
	33	42,28	1,71	827	15700				
	37	37,93	1,87	742	15700				
	41	34,15	2,00	668	15900				
	45	31,34	2,40	613	16350				
	50	27,86	2,70	545	16350				
	56	24,88	3,00	487	16490				
	63	22,33	3,30	437	16680				
	72	19,33	3,60	378	16800				
	81	17,27	4,00	338	16600				
	90	15,50	4,50	303	16500				
	27	51,24	0,81	1002	11300	İRK İRKFM	73 / 100 L 4b	168	54 59
	30	46,41	0,88	908	11300				
	33	42,21	0,99	826	11300				
	40	35,25	1,15	689	11300				
	44	32,15	1,25	629	11200				
	49	28,39	1,43	555	11200				
	56	24,95	1,61	488	11100				
	64	22,02	1,72	431	11100				
	72	19,51	1,94	381	11100				
	80	17,59	1,98	344	11100				
	90	15,53	2,20	304	11000				
	102	13,75	2,30	269	11000				
	115	12,21	2,30	239	11000				
	119	11,75	2,40	230	11000				



P1 GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			kg
3 4	129	10,85	2,50	212	11000	İRK İRKFM	73 / 100 L 4b	168	54 59
	130	10,74	2,50	210	11000				
	152	9,189	2,60	180	10800				
	172	8,155	2,90	159	10800				
	193	7,247	3,10	142	10800				
	62	22,73	0,88	444	4450	İRK İRKFM	63 / 100 L 4b	164	45 48
	65	21,59	0,92	422	4400				
	73	19,11	1,03	374	4350				
	93	15,04	1,20	294	4250				
	104	13,50	1,25	264	4250				
	115	12,15	1,35	238	4150				
	128	10,97	1,40	214	4150				
	134	10,44	1,35	204	4150				
	149	9,423	1,40	184	4150				
	164	8,521	1,50	167	3950				
	173	8,096	1,60	158	3950				
	195	7,165	1,65	140	3950				
	79	17,65	0,77	345	2000	İRK İRKFM	53 / 100 L 4b	162	37 39
	89	15,73	0,86	308	2000				
	114	12,27	0,80	244	2000	İRKPM İRKFPM	52 / 100 L 4b	162	37 39
	131	10,67	0,89	212	2000				
	150	9,341	0,98	185	2000				
	170	8,228	1,06	163	2000				
	192	7,280	1,14	145	2000				
	217	6,463	1,22	128	2000	İRK İRKFM	52 / 100 L 4b	162	36 38
	243	5,751	1,30	114	2000				
	273	5,125	1,22	102	2000				
	289	4,852	1,30	96	2000				
	324	4,324	1,38	86	2000				
	79	17,65	0,77	345	1950	İRK İRKFM	43 / 100 L 4b	160	35 37
	89	15,73	0,86	308	1950				
	114	12,27	0,80	244	1950	İRKPM İRKFPM	42 / 100 L 4b	160	35 37
	131	10,67	0,89	212	1950				
	150	9,341	0,98	185	1950				
	170	8,228	1,06	163	1950				
	192	7,280	1,14	145	1950				
	217	6,463	1,22	128	1950	İRK İRKFM	42 / 100 L 4b	160	34 36
	243	5,751	1,30	114	1950				
	273	5,125	1,22	102	1950				
	289	4,852	1,30	96	1950				
	324	4,324	1,38	86	1950				



P1 GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
4 5,5	1,5	952	0,84	23724	110000	İRKM İRKFM	153 İR 93 / 112 M 4b	210	894 984
	1,7	847	0,94	21107	110000				
	1,9	747	1,07	18615	110000				
	2,1	664	1,21	16547	110000				
	2,4	594	1,35	14803	110000				
	1,8	769	1,06	19456	110000	İRKM İRKFM	153 İR 92 / 112 M 4b	210	894 984
	2,1	678	1,15	17153	110000				
	2,3	602	1,32	15230	110000				
	6,6	212	0,82	5364	38000	İRKM İRKFM	103 İR 62 / 112 M 4b	190	204 224
	2,6	547	1,49	14046	110000	İRKM İRKFM	154 / 112 M 4b	208	845 935
	2,8	496	1,65	12731	110000				
	3,6	386	2,10	9914	110000				
	4,1	344	2,30	8844	110000				
	4,5	309	2,60	7945	110000				
	5,2	271	3,00	6971	110000				
	6,0	232	3,50	5961	110000				
	2,4	589	0,82	15132	75000	İRKM İRKFM	144 / 112 M 4b	200	643 673
	2,8	492	1,01	12639	75000				
	3,2	433	1,16	11122	75000				
	3,6	384	1,31	9869	75000				
	4,1	339	1,42	8696	75000				
	4,7	300	1,53	7716	75000				
	5,2	268	1,72	6893	75000				
	5,8	241	1,91	6192	75000				
	6,4	218	2,20	5587	75000				
	7,0	200	2,40	5144	75000				
	7,9	178	2,80	4564	75000	İRKM İRKFM	124 / 112 M 4b	194	332 362
	8,8	159	3,10	4078	75000				
	3,5	403	0,77	10356	60800				
	3,8	366	0,85	9410	60800				
	4,2	330	0,94	8484	60800				
	4,6	302	1,02	7748	60800				
	5,1	273	1,13	7012	60800				
	5,6	249	1,24	6404	60800				
	6,1	229	1,35	5875	60800				
	6,9	204	1,51	5238	60800				
	7,8	180	1,73	4625	60800				
	8,7	160	1,93	4111	60800				
	9,8	143	2,20	3673	60800	İRKM İRKFM	104 / 112 M 4b	188	221 241
	7,9	178	0,88	4573	37400				
	8,7	160	0,97	4115	37400				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
4 5,5	5,0	141	2,50	7334	110000	İRK İRKFM	153 / 160 M 8a	206	798 888
	5,5	127	2,70	6647	110000				
	4,5	154	1,65	8048	75000	İRKPM İRKFPM	143 / 160 M 8a	198	546 594
	5,1	137	1,72	7161	75000				
	5,7	123	1,95	6428	75000	İRK İRKFM	143 / 160 M 8a	198	546 594
	5,8	154	2,20	6259	75000	İRKPM İRKFPM	143 / 132 M 6a	198	600 650
	6,6	137	2,30	5570	75000	İRK İRKFM	143 / 132 M 6a	198	515 563
	7,3	123	2,50	5000	75000				
	8,1	111	3,00	4521	75000				
	6,1	115	1,35	5973	60800	İRKPM İRKFPM	123 / 160 M 8a	192	357 391
	6,1	147	1,32	5945	60800	İRKPM İRKFPM	123 / 132 M 6a	192	289 323
	7,0	129	1,49	5227	60800				
	7,9	115	1,71	4645	60800	İRK İRKFM	123 / 132 M 6a	192	304 338
	8,8	103	1,93	4165	60800				
	9,6	147	2,00	3822	60800	İRKPM İRKFPM	123 / 112 M 4b	192	289 323
	11	129	2,30	3360	60800				
	12	115	2,70	2986	60800				
	14	103	3,00	2678	60800				
	15	92,73	3,30	2418	60800				
	17	84,26	3,70	2197	60800				
	18	76,95	4,00	2007	60800	İRK İRKFM	103 / 112 M 4b	186	197 217
	10	141	1,13	3671	37700				
	11	125	1,28	3261	37700				
	12	112	1,46	2921	37600				
	14	101	1,60	2637	37500				
	15	91,80	1,76	2394	37400				
	18	76,79	2,10	2002	37300				
	22	64,81	2,50	1690	37150				
	25	57,11	2,90	1489	37100				
	31	45,42	3,50	1184	37000				
	34	40,87	3,80	1066	37000				
	38	36,95	4,20	963	37000				
	42	33,53	4,60	874	37000	İRK İRKFM	93 / 112 M 4b	180	146 159
	46	30,65	5,30	799	37000				
	13	109	0,90	2853	23550				
	14	99,73	0,94	2601	23550				
	17	82,79	1,12	2159	23700				
	19	73,81	1,35	1925	23750				
	21	66,27	1,54	1728	23800				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
4 5,5	23	59,85	1,69	1561	23800	İRKM İRKFM	93 / 112 M 4b	180	146 159
	26	53,18	1,91	1387	23900				
	29	47,73	2,10	1245	23900				
	33	43,03	2,40	1122	23950				
	36	38,93	2,60	1015	24050				
	40	35,33	2,90	921	24100				
	42	33,19	2,90	865	24150				
	47	29,78	3,20	777	24200				
	52	26,85	3,60	700	24200				
	58	24,29	4,00	633	24400				
	23	60,61	0,90	1580	14800	İRKM İRKFM	83 / 112 M 4b	174	84 91
	26	53,24	1,02	1388	14950				
	30	47,32	1,15	1234	15100				
	33	42,28	1,28	1102	15400				
	37	37,93	1,40	989	15700				
	41	34,15	1,50	890	15900				
	45	31,34	1,81	817	15900				
	50	27,86	2,00	726	16350				
	56	24,88	2,30	649	16350				
	63	22,33	2,50	582	16000				
	72	19,33	2,70	504	15700				
	81	17,27	3,00	450	15700				
	90	15,50	3,40	404	15500				
	100	13,95	3,70	364	15500				
	111	12,59	3,80	328	15350				
	123	11,39	3,90	297	15350				
	136	10,31	4,10	269	15350				
	150	9,349	4,20	244	15000				
	168	8,350	3,90	218	15000				
	186	7,527	4,10	196	14500				
	205	6,824	4,20	178	14500				
	40	35,25	0,86	919	11150	İRKM İRKFM	73 / 112 M 4b	168	61 66
	44	32,15	0,94	838	11150				
	49	28,39	1,07	740	11100				
	56	24,95	1,21	651	11100				
	64	22,02	1,29	574	11000				
	72	19,51	1,46	509	11000				
	80	17,59	1,49	459	10900				
	90	15,53	1,65	405	10900				
	102	13,75	1,76	359	10700				
	115	12,21	1,76	318	10700				
	119	11,75	1,82	306	10700				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
4 5,5	129	10,85	1,92	283	10500	İRK İRKFM	73 / 112 M 4b	168	61 66
	130	10,74	1,92	280	10500				
	152	9,189	1,98	240	10500				
	172	8,155	2,20	213	10500				
	193	7,247	2,30	189	10300				
5,5 7,5	2,1	664	0,88	23099	110000	İRK İRKFM	153 İR 93 / 132 S 4c	210	905 995
	2,4	594	0,98	20664	110000				
	2,1	678	0,84	23586	110000	İRK İRKFM	153 İR 92 / 132 S 4c	210	905 995
	2,3	602	0,96	20942	110000				
	4,8	294	0,82	10227	60000	İRK İRKFM	123 İR 72 / 132 S 4c	196	315 349
	5,0	282	0,85	9810	60000				
	5,0	141	1,86	10084	110000	İRK İRKFM	153 / 160 M 8b	206	808 898
	5,5	127	2,00	9140	110000				
	6,4	141	2,30	7843	110000	İRK İRKFM	153 / 132 M 6b	206	797 887
	7,1	127	2,60	7109	110000				
	9,1	99,25	3,30	5536	110000				
	10	88,54	3,70	4938	110000				
	2,6	547	1,08	19313	110000	İRK İRKFM	154 / 132 S 4c	208	856 946
	2,8	496	1,20	17505	110000				
	3,6	386	1,52	13632	110000				
	4,1	344	1,72	12160	110000				
	4,5	309	1,92	10924	110000				
	5,2	271	2,20	9585	110000				
	6,0	232	2,60	8197	110000				
	6,7	208	2,80	7363	110000				
	8,1	173	3,40	6122	110000				
	9,0	156	3,80	5500	110000				
	3,2	433	0,85	15293	75000	İRK İRKFM	144 / 132 S 4c	200	654 684
	3,6	384	0,95	13570	75000				
	4,1	339	1,03	11956	75000				
	4,7	300	1,11	10609	75000				
	5,2	268	1,25	9478	75000				
	5,8	241	1,39	8514	75000				
	6,4	218	1,64	7682	75000				
	7,0	200	1,77	7073	75000				
	7,9	178	2,00	6276	75000				
	8,8	159	2,20	5607	75000				
	5,1	273	0,82	9642	60000	İRK İRKFM	124 / 132 S 4c	194	343 373
	5,6	249	0,90	8806	60000				
	6,1	229	0,98	8078	60000				
	6,9	204	1,10	7202	60000				
	7,8	180	1,26	6360	60000				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
5,5 7,5	8,7	160	1,40	5653	60000	İRK İRKFM	124 / 132 S 4c	194	343 373
	9,8	143	1,58	5050	60000	İRK İRKFM	143 / 160 M 8b	198	546 594
	5,7	123	1,42	8839	73300	İRK İRKFM	143 / 132 M 6b	198	524 572
	5,8	154	1,58	8607	73300	İRK İRKFM	143 / 132 M 6b	198	524 572
	6,6	137	1,63	7658	73300	İRK İRKFM	143 / 132 S 4c	198	513 561
	7,3	123	1,80	6875	73300	İRK İRKFM	143 / 132 S 4c	198	513 561
	8,1	111	2,20	6217	73300	İRK İRKFM	123 / 132 M 6b	192	310 344
	9,1	154	2,40	5533	73300	İRK İRKFM	123 / 132 S 4c	192	299 333
	10	137	2,50	4923	73300	İRK İRKFM	123 / 132 S 4c	192	299 333
	11	123	2,80	4419	73300	İRK İRKFM	103 / C112 M 4	186	210 230
	13	111	3,30	3996	73300	İRK İRKFM	103 / C112 M 4	186	210 230
	7,9	115	1,24	6387	60000	İRK İRKFM	103 / 132 S 4c	186	210 230
	8,8	103	1,40	5727	60000	İRK İRKFM	103 / 132 S 4c	186	210 230
	9,6	147	1,47	5255	59000	İRK İRKFM	103 / 132 S 4c	186	210 230
	11	129	1,64	4620	59000	İRK İRKFM	103 / 132 S 4c	186	210 230
	12	115	1,96	4106	59000	İRK İRKFM	103 / 132 S 4c	186	210 230
	14	103	2,20	3682	59000	İRK İRKFM	103 / 132 S 4c	186	210 230
	15	92,73	2,40	3325	59000	İRK İRKFM	103 / 132 S 4c	186	210 230
	17	84,26	2,70	3021	59000	İRK İRKFM	103 / 132 S 4c	186	210 230
	18	76,95	2,90	2759	57500	İRK İRKFM	103 / 132 S 4c	186	210 230
	20	70,59	3,10	2531	57500	İRK İRKFM	103 / 132 S 4c	186	210 230
	22	62,94	3,30	2257	57500	İRK İRKFM	103 / 132 S 4c	186	210 230
	25	55,58	3,80	1993	57500	İRK İRKFM	103 / 132 S 4c	186	210 230
	12	112	1,06	4017	36000	İRK İRKFM	93 / C112 M 4	180	159 172
	14	101	1,16	3625	36000	İRK İRKFM	93 / C112 M 4	180	159 172
	15	91,80	1,28	3291	35850	İRK İRKFM	93 / C112 M 4	180	159 172
	18	76,79	1,55	2753	35700	İRK İRKFM	93 / C112 M 4	180	159 172
	22	64,81	1,84	2324	35500	İRK İRKFM	93 / C112 M 4	180	159 172
	25	57,11	2,10	2048	35400	İRK İRKFM	93 / C112 M 4	180	159 172
	31	45,42	2,50	1628	35400	İRK İRKFM	93 / C112 M 4	180	159 172
	34	40,87	2,80	1465	35400	İRK İRKFM	93 / C112 M 4	180	159 172
	38	36,95	3,10	1325	35400	İRK İRKFM	93 / C112 M 4	180	159 172
	42	33,53	3,30	1202	35400	İRK İRKFM	93 / C112 M 4	180	159 172
	46	30,65	3,80	1099	35400	İRK İRKFM	93 / C112 M 4	180	159 172
	51	27,58	4,30	989	35400	İRK İRKFM	93 / C112 M 4	180	159 172
	56	24,93	4,70	894	35400	İRK İRKFM	93 / C112 M 4	180	159 172
	17	82,79	0,82	2968	23500	İRK İRKFM	93 / C112 M 4	180	159 172
	19	73,81	0,98	2647	23500	İRK İRKFM	93 / C112 M 4	180	159 172



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
5,5 7,5	21	66,27	1,12	2376	23500	İRK İRKFM	93 / 132 S 4c	180	159 172
	23	59,85	1,23	2146	23500				
	26	53,18	1,39	1907	23550				
	29	47,73	1,52	1711	23600				
	33	43,03	1,72	1543	23650				
	36	38,93	1,88	1396	23700				
	40	35,33	2,10	1267	23700				
	42	33,19	2,10	1190	23750				
	47	29,78	2,40	1068	23750				
	52	26,85	2,60	963	23750				
	58	24,29	2,90	871	23850				
	64	22,05	3,20	790	23850				
	67	20,80	3,30	746	23850				
	75	18,67	3,40	669	23900				
	83	16,83	3,50	603	24050				
	92	15,23	3,70	546	24050				
	101	13,82	3,90	495	24050				
	33	42,28	0,93	1516	14800	İRK İRKFM	83 / 132 S 4c	174	93 100
	37	37,93	1,02	1360	14900				
	41	34,15	1,09	1224	15250				
	45	31,34	1,32	1124	15600				
	50	27,86	1,48	999	15600				
	56	24,88	1,68	892	15800				
	63	22,33	1,84	801	16300				
	72	19,33	2,00	693	16300				
	81	17,27	2,20	619	16300				
	90	15,50	2,50	556	16150				
	100	13,95	2,70	500	16000				
	111	12,59	2,80	451	15900				
	123	11,39	2,90	408	15700				
	136	10,31	3,00	370	15500				
	150	9,349	3,10	335	15200				
	168	8,350	2,90	299	15000				
	186	7,527	3,00	270	15000				
	205	6,824	3,10	245	15000				
	226	6,189	3,20	222	15000				
	33	42,28	0,93	1516	14800	İRK İRKFM	83 / C112 M 4	174	88 95
	37	37,93	1,02	1360	14800				
	41	34,15	1,09	1224	14800				
	45	31,34	1,32	1124	14800				
	50	27,86	1,48	999	15100				
	56	24,88	1,68	892	15350				



P ₁ GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	f _s Servis Faktörü Service Factor <i>Service facteur</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			 kg
5,5 7,5	63	22,33	1,84	801	15600	İRKM İRKFM	83 / C112 M 4	174	88 95
	72	19,33	2,00	693	15600				
	81	17,27	2,20	619	16000				
	90	15,50	2,50	556	16300				
	100	13,95	2,70	500	16300				
	111	12,59	2,80	451	16300				
	123	11,39	2,90	408	16150				
	136	10,31	3,00	370	15820				
	150	9,349	3,10	335	15500				
	168	8,350	2,90	299	15350				
	186	7,527	3,00	270	15200				
	205	6,824	3,10	245	15200				
	226	6,189	3,20	222	15000				
	80	17,59	1,08	631	10600	İRKM İRKFM	73 / 132 S 4c	168	74 79
	90	15,53	1,20	557	10600				
	102	13,75	1,28	493	10400				
	115	12,21	1,28	438	10400				
	119	11,75	1,32	421	10400				
	129	10,85	1,40	389	10200				
	130	10,74	1,40	385	10200				
	152	9,189	1,44	329	10200				
	172	8,155	1,60	292	10200				
	193	7,247	1,68	260	10000				
7,5 11	2,6	534	1,09	24951	110000	İRKM İRKFM	153 İR 93 / 132 M 4b	210	894 984
	4,4	320	0,84	15180	72500	İRKM İRKFM	143 İR 82 / 132 M 4b	204	580 628
	2,8	496	0,88	23870	110000	İRKM İRKFM	154 / 132 M 4b	208	863 953
	3,6	386	1,11	18589	110000				
	4,1	344	1,26	16582	110000				
	4,5	309	1,41	14897	110000				
	5,2	271	1,60	13071	110000				
	6,0	232	1,88	11177	110000				
	6,7	208	2,10	10041	110000				
	8,1	173	2,50	8349	110000				
	9,0	156	2,80	7500	110000				
	10	137	3,20	6581	110000				
	11	122	3,60	5874	110000				
	4,7	300	0,82	14467	75000	İRKM İRKFM	144 / 132 M 4b	200	661 691
	5,2	268	0,92	12924	75000				
	5,8	241	1,02	11609	75000				
	6,4	218	1,20	10476	75000				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
7,5 11	7,0	200	1,30	9645	75000	İRKM İRKFM	144 / 132 M 4b	200	661 691
	7,9	178	1,48	8558	75000				
	8,8	159	1,64	7645	75000				
	5,0	141	1,36	13751	110000	İRKM İRKFM	153 / 160 L 8a	206	873 963
	5,5	127	1,46	12463	110000				
	6,4	141	1,68	10695	110000	İRKM İRKFM	153 / 160 M 6b	206	810 900
	7,1	127	1,90	9694	110000				
	9,1	99,25	2,40	7549	110000				
	10	88,54	2,70	6734	110000	İRKM İRKFM	143 / 160 M 6b	198	547 595
	7,3	123	1,32	9375	72500				
	8,1	111	1,60	8477	72500				
	9,1	154	1,76	7545	72500	İRKPM İRKPFM	143 / 132 M 4b	198	524 572
	10	137	1,83	6713	72500	İRKM İRKFM	143 / 132 M 4b	198	524 572
	11	123	2,10	6027	72500				
	13	111	2,40	5450	72500				
	15	93,10	2,80	4552	72500				
	17	81,92	3,20	4005	72500				
	19	72,69	3,70	3554	72500				
	22	64,05	4,10	3131	72500				
	12	115	1,44	5599	56300	İRKM İRKFM	123 / 132 M 4b	192	307 341
	14	103	1,60	5020	56300				
	15	92,73	1,76	4534	56300				
	17	84,26	1,96	4120	56300				
	18	76,95	2,10	3762	56000				
	20	70,59	2,30	3451	55500				
	22	62,94	2,40	3077	55000				
	25	55,58	2,80	2717	54500				
	28	49,40	3,10	2415	54000				
	32	44,14	3,50	2158	53600				
	35	39,60	3,80	1936	53100	İRKM İRKFM	103 / 132 M 4b	186	221 241
	18	76,79	1,14	3754	34850				
	22	64,81	1,35	3169	34200				
	25	57,11	1,52	2792	33900				
	31	45,42	1,84	2221	33900				
	34	40,87	2,00	1998	33550				
	38	36,95	2,20	1806	33250				
	42	33,53	2,50	1639	33000				
	46	30,65	2,80	1499	32700				
	51	27,58	3,10	1349	32500				
	56	24,93	3,50	1219	32300				
	62	22,63	3,80	1106	32050				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
7,5 11	68	20,60	4,20	1007	32050	İRK İRKFM	103 / 132 M 4b	186	221 241
	74	18,81	4,50	920	32050				
	79	17,80	4,80	870	31850				
	21	66,27	0,82	3240	21350	İRK İRKFM	93 / 132 M 4b	180	170 183
	23	59,85	0,90	2926	21350				
	26	53,18	1,02	2600	21400				
	29	47,73	1,11	2334	21450				
	33	43,03	1,26	2104	21500				
	36	38,93	1,38	1903	21700				
	40	35,33	1,52	1727	21900				
	42	33,19	1,56	1623	21700				
	47	29,78	1,77	1456	21500				
	52	26,85	1,92	1313	21250				
	58	24,29	2,20	1188	21000				
	64	22,05	2,40	1078	20800				
	67	20,80	2,40	1017	20500				
	75	18,67	2,50	913	20000				
	83	16,83	2,60	823	19400				
	92	15,23	2,70	744	19250				
	101	13,82	2,90	676	19150				
	111	12,57	3,20	615	19050				
	122	11,46	3,30	560	19000				
	134	10,46	3,50	511	18800				
	146	9,560	3,60	467	18600				
	152	9,189	3,60	449	18500				
	167	8,376	3,90	410	18200				
	183	7,647	4,10	374	18200				
	200	6,989	4,20	342	18200				
	226	6,202	4,20	303	18200				
	41	34,15	0,80	1669	15650	İRK İRKFM	83 / 132 M 4b	174	113 120
	45	31,34	0,97	1532	15650				
	50	27,86	1,08	1362	15700				
	56	24,88	1,23	1217	15700				
	63	22,33	1,35	1092	15700				
	72	19,33	1,46	945	15750				
	81	17,27	1,61	845	15780				
	90	15,50	1,83	758	15500				
	100	13,95	1,98	682	15350				
	111	12,59	2,00	616	15250				
	123	11,39	2,10	557	15200				
	136	10,31	2,20	504	15100				
	150	9,349	2,30	457	15100				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
7,5 11	168	8,350	2,10	408	15050	İRK İRKFM	83 / 132 M 4b	174	113 120
	186	7,527	2,20	368	15050				
	205	6,824	2,30	334	15050				
	226	6,189	2,30	303	15050				
	102	13,75	0,94	672	10600	İRK İRKFM	73 / 132 M 4b	168	74 79
	115	12,21	0,94	597	10600				
	119	11,75	0,97	575	10400				
	129	10,85	1,03	530	10400				
	130	10,74	1,03	525	10400				
	152	9,189	1,06	449	10200				
	172	8,155	1,17	399	10200				
	193	7,247	1,23	354	10200				
11 15	3,7	380	0,78	26438	110000	İRK İRKFM	153 İR 102 / 160 M 4b	212	949 1039
	3,8	364	0,80	24945	110000	İRK İRKFM	153 İR 93 / 160 M 4b	210	949 1039
	6,4	219	0,89	15237	72000	İRK İRKFM	143 İR 82 / 160 M 4b	204	596 644
	7,7	181	1,00	12593	72000				
	8,5	164	1,10	11410	72000				
	10	137	1,30	9532	72000				
	4,1	344	0,86	24320	110000	İRK İRKFM	154 / 160 M 4b	208	900 990
	4,5	309	0,96	21848	110000				
	5,2	271	1,09	19170	110000				
	6,0	232	1,28	16393	110000				
	6,7	208	1,42	14727	110000				
	8,1	173	1,71	12245	110000				
	9,0	156	1,89	11000	110000				
	10	137	2,20	9652	110000				
	11	122	2,40	8615	110000	İRK İRKFM	144 / 160 M 4b	200	698 728
	6,4	218	0,82	15365	75000				
	7,0	200	0,88	14146	75000				
	7,9	178	1,00	12552	75000				
	8,8	159	1,12	11213	75000	İRK İRKFM	153 / 180 L 8b	206	905 995
	5,5	127	1,00	18279	110000				
	6,4	141	1,15	15686	110000	İRK İRKFM	153 / 160 L 6b	206	837 927
	7,1	127	1,30	14217	110000				
	9,1	99,25	1,65	11071	110000				
	10	88,54	1,85	9876	110000				
	10,0	141	1,86	10084	110000	İRK İRKFM	153 / 160 M 4b	206	820 910
	11	127	2,00	9140	110000				
	14	99,25	2,60	7117	110000				
	16	88,54	2,90	6349	110000				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
11 15	9,1	154	1,20	11066	71500	İRKPM İRKFSM	143 / 160 M 4b	198	526 574
	10	137	1,25	9846	71500	İRKPM İRKFSM	143 / C132 M 4	198	526 574
	11	123	1,40	8839	71500	İRKPM İRKFSM	143 / 160 M 4b	198	546 594
	13	111	1,65	7993	71500				
	15	93,10	1,95	6676	71500				
	17	81,92	2,20	5875	71500				
	19	72,69	2,50	5213	71500				
	22	64,05	2,80	4593	71500				
	25	56,83	3,10	4075	71500				
	28	50,77	3,30	3641	71500				
	31	45,61	3,70	3270	71500				
	12	115	0,98	8212	54000	İRKPM İRKFSM	123 / C132 M 4	192	348 382
	14	103	1,09	7363	54000	İRKPM İRKFSM	123 / 160 M 4b	192	368 402
	15	92,73	1,20	6650	53200				
	17	84,26	1,33	6042	53200				
	18	76,95	1,45	5518	53000				
	20	70,59	1,56	5062	52500				
	22	62,94	1,67	4513	52000				
	25	55,58	1,90	3986	51500				
	28	49,40	2,10	3542	51000				
	32	44,14	2,40	3165	50600				
	35	39,60	2,60	2839	50100				
	41	33,90	2,80	2431	49600				
	46	30,13	3,30	2160	49000				
	52	26,92	3,70	1930	48400				
	22	64,81	0,92	4647	30000	İRKPM İRKFSM	103 / C132 M 4	186	223 243
	25	57,11	1,04	4096	30000	İRKPM İRKFSM	103 / 160 M 4b	186	243 263
	31	45,42	1,25	3257	30000				
	34	40,87	1,39	2931	29600				
	38	36,95	1,53	2649	29500				
	42	33,53	1,67	2404	29150				
	46	30,65	1,90	2198	28850				
	51	27,58	2,10	1978	28550				
	56	24,93	2,40	1788	28350				
	62	22,63	2,60	1623	28150				
	68	20,60	2,80	1478	27900				
	74	18,81	3,10	1349	27750				
	79	17,80	3,30	1276	27500				



P1 GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
11 15	87	16,01	3,40	1148	27250	İRKM İRKFM	103 / 160 M 4b	186	243 263
	97	14,48	3,50	1038	27000				
	107	13,14	3,80	942	27000				
	107	13,14	3,80	942	27000				
	33	43,03	0,86	3085	17950	İRKM İRKFM	93 / 160 M 4b	180	193 206
	36	38,93	0,94	2792	17950				
	40	35,33	1,04	2533	17950				
	42	33,19	1,06	2380	17950				
	47	29,78	1,21	2136	18000				
	52	26,85	1,31	1925	18000				
	58	24,29	1,47	1742	17800				
	64	22,05	1,61	1581	17700				
	67	20,80	1,64	1492	17600				
	75	18,67	1,70	1339	17500				
	83	16,83	1,77	1207	17400				
	92	15,23	1,84	1092	17150				
	101	13,82	1,97	991	17000				
	111	12,57	2,20	901	16750				
	122	11,46	2,30	822	16450				
	134	10,46	2,40	750	16150				
	146	9,560	2,50	686	15800				
	152	9,189	2,50	659	15600				
	167	8,376	2,70	601	15250				
	183	7,647	2,80	548	15050				
	200	6,989	2,90	501	14900				
	226	6,202	2,90	445	14900				
	63	22,33	0,92	1601	16300	İRKM İRKFM	83 / C132 M 4	174	98 105
	72	19,33	1,00	1386	16300				
	81	17,27	1,10	1239	16250				
	90	15,50	1,25	1111	16200				
	100	13,95	1,35	1000	16150				
	111	12,59	1,40	903	16050	İRKM İRKFM	83 / 160 M 4b	174	128 135
	123	11,39	1,45	817	16050				
	136	10,31	1,50	740	15800				
	150	9,349	1,55	670	15700				
	168	8,350	1,45	599	15600				
	186	7,527	1,50	540	15600				
	205	6,824	1,55	489	15600				
	226	6,189	1,60	444	15300				
15 20	5,2	271	0,80	26141	110000	İRKM İRKFM	154 / 160 L 4a	208	920 1010
	6,0	232	0,94	22355	110000				
	6,7	208	1,04	20082	110000				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
15 20	8,1	173	1,25	16697	110000	İRK İRKFM	154 / 160 L 4a	208	920 1010
	9,0	156	1,39	15000	110000				
	10	137	1,60	13161	110000				
	11	122	1,79	11747	110000				
	7,1	127	0,95	19387	110000	İRK İRKFM	153 / 180 L 6a	206	900 990
	9,1	99,25	1,21	15097	110000				
	10	88,54	1,35	13468	110000				
	10,0	141	1,36	13751	110000				
	11	127	1,49	12463	110000	İRK İRKFM	153 / 160 L 4a	206	840 930
	14	99,25	1,90	9705	110000				
	16	88,54	2,10	8658	110000				
	18	79,54	2,40	7778	110000				
	20	69,79	2,70	6824	110000	İRK İRKFM	143 / 160 L 4a	198	561 609
	11	123	1,03	12053	71000				
	13	111	1,21	10899	71000				
	15	93,10	1,43	9104	71000				
	17	81,92	1,61	8011	71000				
	19	72,69	1,85	7108	71000				
	22	64,05	2,10	6263	71000				
	25	56,83	2,30	5557	70500				
	28	50,77	2,50	4965	70500	İRK İRKFM	123 / 160 L 4a	192	400 434
	31	45,61	2,70	4460	70500				
	34	41,15	3,20	4024	70000				
	37	37,89	3,40	3705	70000				
	42	33,62	3,80	3288	70000				
	14	103	0,80	10041	50000				
	15	92,73	0,88	9068	49200				
	17	84,26	0,98	8239	49200				
	18	76,95	1,07	7525	49000				
	20	70,59	1,15	6903	48500				
	22	62,94	1,23	6154	48000				
	25	55,58	1,40	5435	47500				
	28	49,40	1,55	4831	47000				
	32	44,14	1,75	4316	46600				
	35	39,60	1,90	3872	46100				
	41	33,90	2,10	3315	45600				
	46	30,13	2,40	2946	45000				
	52	26,92	2,70	2632	44400				
	58	24,15	2,90	2362	44100				
	64	21,74	3,30	2126	43700				
	67	20,83	3,30	2037	43500				
	76	18,51	3,70	1810	43000				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			kg
15 20	31	45,42	0,92	4441	25800	İRK İRKFM	103 / 160 L 4a	186	258 278
	34	40,87	1,02	3996	25800				
	38	36,95	1,12	3613	25800				
	42	33,53	1,22	3279	25800				
	46	30,65	1,41	2997	25800				
	51	27,58	1,57	2697	25600				
	56	24,93	1,73	2438	25450				
	62	22,63	1,89	2213	25150				
	68	20,60	2,10	2015	25150				
	74	18,81	2,30	1839	24950				
	79	17,80	2,40	1740	24700				
	87	16,01	2,50	1566	24550				
	97	14,48	2,60	1416	24100				
	107	13,14	2,80	1285	23700				
	117	11,96	3,30	1170	23550				
	128	10,92	3,50	1068	23450				
	140	9,992	3,50	977	23300				
	153	9,158	3,50	896	23150				
	181	7,724	3,70	755	23150				
	197	7,102	3,80	694	23150				
	214	6,533	3,90	639	23150				
	58	24,29	1,08	2375	14400	İRK İRKFM	93 / 160 L 4a	180	207 220
	64	22,05	1,18	2156	14600				
	67	20,80	1,20	2034	14500				
	75	18,67	1,25	1825	14300				
	83	16,83	1,30	1645	14150				
	92	15,23	1,35	1489	14050				
	101	13,82	1,45	1351	14000				
	111	12,57	1,61	1229	13850				
	122	11,46	1,68	1121	13800				
	134	10,46	1,76	1023	13700				
	146	9,560	1,83	935	13500				
	152	9,189	1,83	899	13500				
18,5 25	167	8,376	1,98	819	13150	İRK İRKFM	153 İR 102 / 180 M 4b	212	1009 1099
	183	7,647	2,00	748	13000				
	200	6,989	2,10	683	13000				
	226	6,202	2,10	606	13000				
	6,4	218	0,81	25508	110000		154 / 180 M 4b	208	960 1050
	7,3	192	0,90	22466	110000				
	8,1	173	1,02	20594	110000				
	9,0	156	1,12	18500	110000				
	10	137	1,30	16233	110000				
	11	122	1,45	14488	110000				



P1 GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
18,5 25	9	99,25	0,98	18620	110000	İRKM	153 / 200 L 6b	206	915 1005
	10	88,54	1,10	16610	110000	İRKFM			
	11	127	1,20	15371	110000	İRKM İRKFM	153 / 180 M 4b	206	880 970
	14	99,25	1,55	11970	110000				
	16	88,54	1,75	10678	110000				
	18	79,54	1,94	9593	110000				
	20	69,79	2,20	8417	110000				
	23	59,68	2,50	7198	110000				
	26	53,61	2,80	6466	110000				
	30	47,04	3,20	5673	110000	İRKM İRKFM	143 / 180 M 4b	198	583 631
	33	41,99	3,60	5064	110000				
	15	93,10	1,16	11228	70000				
	17	81,92	1,31	9880	69500				
	19	72,69	1,50	8767	69150				
	22	64,05	1,66	7724	69000				
	25	56,83	1,82	6854	68400				
	28	50,77	1,98	6123	68000				
	31	45,61	2,20	5500	67600				
	34	41,15	2,60	4963	66500				
	37	37,89	2,80	4570	65900	İRKM İRKFM	123 / 180 M 4b	192	420 454
	42	33,62	3,10	4055	64700				
	47	30,03	3,40	3622	64100				
	52	26,98	3,70	3254	63000				
	58	24,35	4,00	2936	62500				
	18	76,95	0,86	9281	49000	İRKM İRKFM	123 / C160 L 4	192	410 444
	20	70,59	0,93	8513	48500				
	22	62,94	0,99	7590	46000	İRKM İRKFM	123 / 180 M 4b	192	420 454
	25	55,58	1,13	6703	45500				
	28	49,40	1,25	5958	45000				
	32	44,14	1,42	5323	44600				
	35	39,60	1,54	4775	44100				
	41	33,90	1,70	4088	43600				
	46	30,13	1,95	3634	43000				
	52	26,92	2,20	3246	42400				
	58	24,15	2,30	2913	42100				
	64	21,74	2,70	2622	41700				
	67	20,83	2,70	2512	41500				
	76	18,51	3,00	2233	41000				
	85	16,54	3,40	1995	41000				
	94	14,84	3,80	1790	40300				
	105	13,36	4,20	1611	40100				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			kg
18,5 25	34	40,87	0,83	4929	23150	İRKM İRKFM	103 / 180 M 4b	186	280 300
	38	36,95	0,91	4456	23150				
	42	33,53	0,99	4044	23150				
	46	30,65	1,15	3696	23150				
	51	27,58	1,27	3326	23000				
	56	24,93	1,41	3007	22900				
	62	22,63	1,53	2729	22900				
	68	20,60	1,68	2485	22800				
	74	18,81	1,86	2268	22700				
	79	17,80	1,95	2146	22600				
	87	16,01	2,00	1931	22450				
	97	14,48	2,10	1746	22250				
	107	13,14	2,30	1585	22050				
	117	11,96	2,60	1443	21950				
	128	10,92	2,80	1317	21900				
	140	9,992	2,80	1205	21800				
	153	9,158	2,90	1104	21650				
	181	7,724	2,50	932	21550				
	197	7,102	2,60	857	21500				
	67	20,80	0,97	2509	13150	İRKM İRKFM	93 / C160 L 4	180	229 242
	75	18,67	1,01	2251	13150				
	83	16,83	1,05	2029	13150	İRKM İRKFM	93 / 180 M 4b	180	229 242
	92	15,23	1,09	1836	13150				
	101	13,82	1,17	1666	13100				
	111	12,57	1,31	1516	13050				
	122	11,46	1,36	1382	13000				
	134	10,46	1,43	1262	13000				
	146	9,560	1,49	1153	12850				
	152	9,189	1,49	1108	12700				
	167	8,376	1,60	1010	12650				
	183	7,647	1,66	922	12600				
	200	6,989	1,72	843	12600				
	226	6,202	1,72	748	12600				
22 30	8,1	173	0,85	24490	110000	İRKM İRKFM	154 / 180 L 4b	208	975 1065
	9,0	156	0,95	22000	110000				
	10	137	1,09	19304	110000				
	11	122	1,22	17229	110000				
	9,1	99,25	0,82	22143	110000	İRKM İRKFM	153 / 200 L 6c	206	915 1005
	10	88,54	0,92	19752	110000				
	11	127	1,01	18279	110000	İRKM İRKFM	153 / 180 L 4b	206	895 985
	14	99,25	1,30	14235	110000				
	16	88,54	1,46	12698	110000				



P ₁ GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	f _s Servis Faktörü Service Factor <i>Service facteur</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			 kg
22 30	18	79,54	1,63	11407	110000	İRK İRKFM	153 / 180 L 4b	206	895 985
	20	69,79	1,86	10009	110000				
	23	59,68	2,20	8559	110000				
	26	53,61	2,40	7689	110000				
	30	47,04	2,70	6747	110000				
	33	41,99	3,00	6022	110000				
	17	81,92	1,10	11749	67350	İRK İRKFM	143 / 180 L 4b	198	597 645
	19	72,69	1,26	10425	67000				
	22	64,05	1,40	9186	66850				
	25	56,83	1,53	8151	66250				
	28	50,77	1,67	7281	65850				
	31	45,61	1,84	6541	65450				
	34	41,15	2,20	5902	64350				
	37	37,89	2,30	5434	63750				
	42	33,62	2,60	4822	62550				
	47	30,03	2,90	4307	61950				
	52	26,98	3,20	3869	60850				
	58	24,35	3,30	3492	60350				
	62	22,64	3,60	3247	58800				
	69	20,43	4,30	2930	56500				
	25	55,58	0,95	7971	44000	İRK İRKFM	123 / 180 L 4b	192	445 479
	28	49,40	1,05	7085	43500				
	32	44,14	1,19	6330	43000				
	35	39,60	1,30	5679	42600				
	41	33,90	1,43	4861	42100				
	46	30,13	1,64	4321	41600				
	52	26,92	1,84	3860	41000				
	58	24,15	1,98	3464	40400				
	64	21,74	2,20	3118	40100				
	67	20,83	2,20	2987	39700				
	76	18,51	2,50	2655	39500				
	85	16,54	2,80	2372	39000				
	94	14,84	3,20	2128	39000				
105	13,36	3,50	1916	38300					
116	12,06	3,60	1729	38100					
128	10,90	3,70	1564	37700					
142	9,875	3,70	1416	37300					
156	8,952	3,70	1284	37000					
172	8,120	3,80	1165	36400					
42	33,53	0,84	4809	20900	İRK İRKFM	103 / 180 L 4b	186	294 314	
46	30,65	0,96	4396	20900					
51	27,58	1,07	3956	20900					



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
22 30	56	24,93	1,18	3576	20750	İRKM İRKFM	103 / 180 L 4b	186	294 314
	62	22,63	1,29	3245	20650				
	68	20,60	1,42	2955	20550				
	74	18,81	1,56	2698	20500				
	79	17,80	1,64	2552	20500				
	87	16,01	1,70	2297	19900				
	97	14,48	1,77	2076	19900				
	107	13,14	1,91	1884	19800				
	117	11,96	2,20	1716	19800				
	128	10,92	2,30	1566	19750				
	140	9,992	2,30	1433	19650				
	153	9,158	2,40	1313	19650				
	181	7,724	1,85	1108	19650				
	197	7,102	1,91	1019	19650				
	214	6,533	1,97	937	19650				
	83	16,83	0,89	2413	12800	İRKM İRKFM	93 / 180 L 4b	180	243 256
	92	15,23	0,92	2184	12800				
	101	13,82	0,99	1982	12800				
	111	12,57	1,10	1803	12800				
	122	11,46	1,15	1643	12800				
	134	10,46	1,20	1500	13300				
	146	9,560	1,25	1371	13200				
	152	9,189	1,25	1318	13100				
	167	8,376	1,35	1201	13050				
	183	7,647	1,40	1097	13000				
	200	6,989	1,45	1002	13000				
	226	6,202	1,45	889	13000				
30 40	14	99,25	0,95	19411	110000	İRKM İRKFM	153 / 200 L 4c	206	910 1000
	16	88,54	1,07	17315	110000				
	18	79,54	1,20	15556	110000				
	20	69,79	1,36	13649	110000				
	23	59,68	1,59	11672	110000				
	26	53,61	1,77	10485	110000				
	30	47,04	2,00	9200	110000				
	33	41,99	2,20	8211	110000				
	37	37,68	2,50	7369	110000				
	43	32,91	2,80	6436	110000				
	48	29,37	3,20	5745	110000				
	22	64,05	1,03	12526	64700	İRKM İRKFM	143 / 200 L 4c	198	629 677
	25	56,83	1,12	11115	64100				
	28	50,77	1,22	9929	63700				
	31	45,61	1,35	8919	63300				



P1 GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
30 40	34	41,15	1,60	8049	62200	İRKM İRKFM	143 / 200 L 4c	198	629 677
	37	37,89	1,72	7410	61600				
	42	33,62	1,91	6575	60400				
	47	30,03	2,10	5874	59800				
	52	26,98	2,30	5276	58700				
	58	24,35	2,50	4761	58200				
	62	22,64	2,70	4428	56650				
	69	20,43	3,10	3995	54350				
	76	18,50	3,70	3619	53500				
	32	44,14	0,87	8632	38100	İRKM İRKFM	123 / 200 L 4c	192	500 534
	35	39,60	0,95	7744	37600				
	41	33,90	1,05	6629	37000				
	46	30,13	1,20	5892	36400				
	52	26,92	1,35	5264	36100				
	58	24,15	1,45	4723	35700				
	64	21,74	1,65	4252	35500				
	67	20,83	1,67	4074	35000				
	76	18,51	1,85	3621	35000				
	85	16,54	2,10	3235	34300				
	94	14,84	2,30	2902	34100				
	105	13,36	2,60	2612	33700				
	116	12,06	2,70	2358	33300				
	128	10,90	2,70	2133	33000				
	142	9,875	2,70	1931	32400				
	156	8,952	2,70	1751	32000				
	172	8,120	2,80	1588	31150				
	97	14,48	1,30	2831	17250	İRKM İRKFM	103 / 200 L 4c	186	326 346
	107	13,14	1,40	2570	17200				
	117	11,96	1,65	2340	17200				
	128	10,92	1,75	2136	17100				
	140	9,992	1,75	1954	17000				
	153	9,158	1,78	1791	17000				
	181	7,724	1,85	1511	17000				
	197	7,102	1,91	1389	16900				
	214	6,533	1,97	1278	16800				
37 50	16	88,54	0,87	21356	110000	İRKM İRKFM	153 / 225 S 4a	206	1049 1139
	18	79,54	0,97	19185	110000				
	20	69,79	1,10	16833	110000				
	23	59,68	1,29	14395	110000				
	26	53,61	1,43	12932	110000				
	30	47,04	1,63	11347	110000				
	33	41,99	1,83	10127	110000				



P1 GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
37 50	37	37,68	2,00	9089	110000	İRK İRKFM	153 / 225 S 4a	206	1049 1139
	43	32,91	2,30	7938	110000				
	48	29,37	2,60	7085	110000				
	53	26,36	2,90	6359	110000				
	59	23,76	3,20	5732	110000				
	34	41,15	1,30	9927	58550	İRK İRKFM	143 / 225 S 4a	198	745 793
	37	37,89	1,40	9139	57950				
	42	33,62	1,55	8109	56750				
	47	30,03	1,69	7244	56150				
	52	26,98	1,87	6507	55050				
	58	24,35	1,98	5872	54550				
	62	22,64	2,10	5461	53000				
	69	20,43	2,60	4928	50700				
	76	18,50	3,00	4463	49850				
	83	16,81	3,50	4055	49400				
	91	15,32	3,80	3694	48750				
	100	13,98	3,70	3372	48000				
	106	13,16	3,80	3174	47150				
	117	11,92	3,80	2874	46600				
	129	10,83	3,80	2612	45650				
	142	9,863	3,80	2379	44880				
	156	9,002	3,90	2171	44000				
	186	7,533	3,90	1817	43250				
	203	6,901	3,90	1665	42300				
	41	33,90	0,85	8176	34400	İRK İRKFM	123 / 225 S 4a	192	535 569
	46	30,13	0,97	7267	34100				
	52	26,92	1,09	6493	33700				
	58	24,15	1,18	5825	33500				
	64	21,74	1,34	5244	33000				
	67	20,83	1,35	5024	32300				
	76	18,51	1,50	4465	32100				
	85	16,54	1,70	3990	31700				
	94	14,84	1,90	3579	31300				
	105	13,36	2,10	3222	31000				
	116	12,06	2,20	2908	31000				
	128	10,90	2,20	2630	31000				
	142	9,875	2,20	2382	30400				
	156	8,952	2,20	2159	30000				
	172	8,120	2,30	1959	29150				
45 60	20	69,79	0,91	20473	110000	İRK İRKFM	153 / 225 M 4c	206	1065 1155
	23	59,68	1,06	17508	110000				
	26	53,61	1,18	15728	110000				



P ₁ GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	f _s Servis Faktörü Service Factor <i>Service facteur</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			 kg
45 60	30	47,04	1,34	13800	110000	İRK İRKFM	153 / 225 M 4c	206	1065 1155
	33	41,99	1,50	12317	110000				
	37	37,68	1,67	11054	110000				
	43	32,91	1,91	9655	110000				
	48	29,37	2,10	8617	110000				
	53	26,36	2,40	7733	110000				
	59	23,76	2,60	6971	110000				
	65	21,50	2,90	6308	110000				
	72	19,51	3,20	5725	110000				
	42	33,62	1,27	9863	54630	İRK İRKFM	143 / 225 M 4c	198	790 838
	47	30,03	1,37	8811	54030				
	52	26,98	1,54	7914	52930				
	58	24,35	1,63	7142	52430				
	62	22,64	1,77	6641	50880				
	69	20,43	2,10	5993	48580				
	76	18,50	2,50	5428	47730				
	83	16,81	2,90	4932	47280				
	91	15,32	3,10	4493	46630				
	100	13,98	3,00	4101	45880				
	106	13,16	3,10	3860	45570				
	117	11,92	3,10	3496	45480				
	129	10,83	3,10	3176	44530				
	142	9,863	3,10	2893	43760				
	156	9,002	3,20	2641	42880				
	186	7,533	3,20	2210	42130				
	203	6,901	3,20	2024	41180				
	52	26,92	0,90	7896	32200	İRK İRKFM	123 / 225 M 4c	192	580 614
	58	24,15	0,97	7085	32000				
	64	21,74	1,10	6377	31500				
	67	20,83	1,11	6110	30800				
76	18,51	1,23	5431	30600					
85	16,54	1,40	4852	30200					
94	14,84	1,56	4353	29800					
105	13,36	1,73	3919	29500					
116	12,06	1,77	3537	28900					
128	10,90	1,81	3199	28500					
142	9,875	1,81	2897	27650					
156	8,952	1,81	2626	27200					
172	8,120	1,85	2382	26700					
55 75	23	59,68	0,86	21398	110000	İRK İRKFM	153 / 250 M 4c	206	1155 1245
	26	53,61	0,96	19223	110000				
	30	47,04	1,10	16866	110000				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
55 75	33	41,99	1,23	15054	110000	İRK İRKFM	153 / 250 M 4c	206	1155 1245
	37	37,68	1,37	13510	110000				
	43	32,91	1,56	11800	110000				
	48	29,37	1,75	10532	110000				
	53	26,36	1,95	9452	110000				
	59	23,76	2,10	8521	110000				
	65	21,50	2,40	7709	110000				
	72	19,51	2,60	6997	110000				
	79	17,75	2,90	6366	110000				
	95	14,77	3,40	5297	110000				
	52	26,98	1,26	9673	52000	İRK İRKFM	143 / C225 M 4	198	830 878
	62	22,64	1,45	8117	50000				
	58	24,35	1,34	8729	51510	İRK İRKFM	143 / 250 M 4c	198	870 918
	69	20,43	1,72	7325	47660				
	76	18,50	2,00	6635	46810				
	83	16,81	2,40	6028	46360				
	91	15,32	2,60	5491	45710				
	100	13,98	2,50	5012	44960				
	106	13,16	2,60	4717	44650				
	117	11,92	2,60	4273	44560				
	129	10,83	2,60	3882	43610				
	142	9,863	2,60	3536	42840				
75 100	156	9,002	2,60	3228	41960	İRK İRKFM	153 / 280 S 4	206	1285 1375
	186	7,533	2,60	2701	41210				
	203	6,901	2,60	2474	40260				
	33	41,99	0,90	20528	110000	İRK İRKFM	153 / 280 S 4	206	1285 1375
	37	37,68	1,00	18423	110000				
	43	32,91	1,15	16091	110000				
	48	29,37	1,28	14362	110000				
	53	26,36	1,43	12889	110000				
	59	23,76	1,59	11619	110000				
	65	21,50	1,75	10513	110000				
	72	19,51	1,93	9541	110000				
	79	17,75	2,10	8680	110000				
	95	14,77	2,50	7223	110000				
	113	12,35	3,00	6038	110000	İRK İRKFM	143 / 280 S 4	198	1000 1048
	69	20,43	1,26	9988	47660				
	76	18,50	1,48	9047	46810				
	83	16,81	1,74	8220	46360				
	91	15,32	1,88	7488	45710				
	100	13,98	1,82	6835	44960				
	106	13,16	1,88	6433	44650				
	117	11,92	1,88	5827	44560				
	129	10,83	1,88	5294	43610				



P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	f _s Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			kg
75 100	142	9,863	1,88	4822	42840	İRK İRKFM	143 / 280 S 4	198	1000 1048
	156	9,002	1,92	4401	41960				
	186	7,533	1,92	3683	41210				
	203	6,901	1,92	3374	40260				
90 120	37	37,68	0,83	22107	110000	İRK İRKFM	153 / 280 M 4	206	1350 1440
	43	32,91	0,95	19309	110000				
	48	29,37	1,07	17234	110000				
	53	26,36	1,19	15467	110000				
	59	23,76	1,32	13943	110000				
	65	21,50	1,46	12616	110000				
	72	19,51	1,61	11449	110000				
	79	17,75	1,77	10417	110000				
	95	14,77	2,10	8668	110000	İRK İRKFM	143 / 280 M 4	198	1080 1128
	113	12,35	2,50	7245	110000				
	83	16,81	1,45	9864	43870				
	91	15,32	1,56	8986	43220				
	100	13,98	1,52	8202	42470				
	106	13,16	1,56	7719	42160				
	117	11,92	1,56	6992	42070				
	129	10,83	1,56	6353	41120				
	142	9,863	1,56	5787	40350				
	156	9,002	1,60	5282	39470				
	186	7,533	1,60	4420	38720				
	203	6,901	1,60	4049	37770				
110 150	59	23,76	1,08	17041	110000	İRK İRKFM	153 / 315 S 4	206	1519 1609
	65	21,50	1,20	15419	110000				
	72	19,51	1,31	13993	110000				
	79	17,75	1,44	12731	110000				
	95	14,77	1,73	10594	110000				
	113	12,35	2,00	8855	110000				
132 180	59	23,76	0,90	20449	110000	İRK İRKFM	153 / 315 M 4a	206	1596 1686
	65	21,50	0,99	18503	110000				
	72	19,51	1,09	16792	110000				
	79	17,75	1,20	15278	110000				
	95	14,77	1,44	12713	110000				
	113	12,35	1,72	10626	110000				
160 220	79	17,75	0,99	18518	110000	İRK İRKFM	153 / 315 M 4b	206	1617 1707
	95	14,77	1,19	15410	110000				
	113	12,35	1,42	12881	110000				
185 250	79	17,75	0,85	21412	110000	İRK İRKFM	153 / 315 L 4a	206	1697 1787
	95	14,77	1,02	17818	110000				
	113	12,35	1,22	14893	110000				
200 270	95	14,77	0,95	19262	110000	İRK İRKFM	153 / 315 L 4b	206	1750 1840
	113	12,35	1,14	16101	110000				