

+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ R1104K

Технические характеристики и габаритные размеры

угловой планетарный редуктор, 4 ступени

Таблицы и чертежи включают варианты входа, выходного вала и монтажа.

Нужное исполнение выбирается по обозначениям на соответствующем листе.

Типоразмер	Мощность, кВт	Крутящий момент, Н·м
R1104K	0.55 - 1.5	320 - 1205

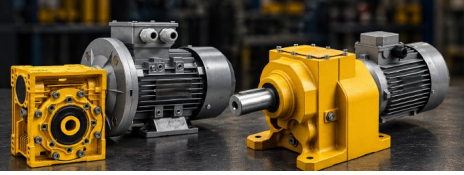
Состав документа

Каталожные таблицы режимов работы и чертежи типоразмера.

Разделы доступны в оглавлении PDF.

Диапазоны на первой странице соответствуют карточке товара.

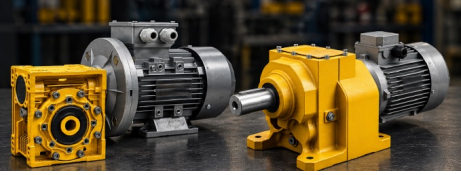
Значения отдельных исполнений приведены в последующих таблицах.



+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

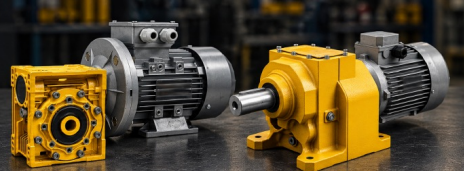
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] **30 °C**	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] **30 °C**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток **[A]**	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ **[kg]**	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
0,37 0,50	7,5 9,7 11 12 14	415 317 297 266 231	0,33 0,32 0,33 0,33 0,33	4,5 4,7 4,8 5,3 5,6	2,4 2,6 2,5 2,9 3,1	**122,65** **95,27** **87,40** **78,84** **67,89**	27 25 24 24 22	1,7 2,3 3,5 3,5 4,0	**PV1103K-2E80M/6A** **RV1103K-2E80M/6A**	1,08	48 50	180 181	IE2
	15 16 18 21 22 26 32 37 46 50 55	205 193 173 150 141 121 100 86 69 63 57	0,32 0,33 0,33 0,33 0,33 0,33 0,33 0,33 0,33 0,33 0,33	5,4 5,2 6,0 6,4 5,4 6,7 7,5 7,5 8,1 8,2 8,3	2,8 2,8 3,1 3,3 3,0 3,4 3,5 3,7 3,6 3,2 3,2	**95,27** **87,40** **78,84** **67,89** **63,91** **54,21** **44,86** **38,63** **30,84** **28,24** **25,87**	22 21 21 20 19 18 17 17 16 15 15	3,3 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0	**PV1103K-2E71M/4C** **RV1103K-2E71M/4C**	1,00	44 46	180 181	IE2
	59 76	55 43	0,34 0,34	8,7 10,8	4,3 5,7	**16,92** **13,14**	15 14	4,0 4,0	**PV1102K-2E80M/6A** **RV1102K-2E80M/6A**	1,08	44 46	180 181	IE2
	84 108	39 30	0,34 0,34	9,7 11,5	5,0 5,4	**16,92** **13,14**	13 12	4,0 4,0	**PV1102K-2E71M/4C** **RV1102K-2E71M/4C**	1,00	41 43	180 181	IE2
0,55 0,75	1,3 1,5 1,6	3259 2914 2687	0,43 0,46 0,46	4,9 5,1 5,1	2,6 2,7 2,8	**790,53** **666,09** **614,07**	100 100 100	2,9 3,7 3,6	**PV2304K-2E80M/6B** **RV2304K-2E80M/6B**	1,50	170 185	200 201	IE2
	1,1 1,3 1,4	4108 3462 3191	0,45 0,46 0,45	4,3 4,5 4,8	2,3 2,5 2,7	**951,56** **786,63** **739,16**	102 102 102	1,2 1,8 1,6	**PV1904K-2E80M/6B** **RV1904K-2E80M/6B**	1,50	125 139	196 197	IE2
	1,5 1,8 1,9 2,1 2,4 2,6	2853 2404 2216 2088 1867 1726	0,45 0,46 0,45 0,47 0,46 0,47	4,8 5,1 5,3 5,2 5,7 5,7	2,6 2,7 2,9 2,8 3,1 3,1	**951,56** **786,63** **739,16** **676,67** **611,04** **559,38**	102 102 102 102 99 97	1,8 2,7 2,2 3,4 3,4 4,0	**PV1904K-2E80M/4B** **RV1904K-2E80M/4B**	1,45	125 139	196 197	IE2
	1,0 1,2	4158 3705	0,44 0,46	2,8 2,8	1,5 1,5	**978,91** **842,07**	54 54	0,9 1,3	**PV1604K-2E80M/6B** **RV1604K-2E80M/6B**	1,50	87 102	192 193	IE2
	1,2 1,5 1,7 1,9 2,0 2,2 2,4 2,7 2,8 3,4 3,9	3582 2887 2573 2300 2107 1999 1787 1654 1553 1295 1154	0,46 0,44 0,46 0,46 0,44 0,46 0,46 0,46 0,46 0,46 0,47	3,0 3,0 3,1 3,2 3,4 3,3 3,7 3,6 3,8 4,1 4,0	1,6 1,7 1,8 1,9 1,8 1,9 1,9 1,9 2,0 2,1 2,1	**1184,17** **978,91** **842,07** **760,40** **714,52** **654,11** **590,67** **541,33** **508,10** **420,50** **371,46**	54 54 54 54 54 54 54 53 52 49 47	0,9 1,4 2,0 1,8 1,4 2,5 2,2 3,0 3,1 3,7 4,0	**PV1604K-2E80M/4B** **RV1604K-2E80M/4B**	1,45	87 102	192 193	IE2
	1,5 1,7 1,9 2,0 2,2 2,4 2,7 2,8 3,4 3,9	2807 2531 2253 2049 1966 1750 1644 1527 1277 1147	0,43 0,45 0,45 0,43 0,45 0,45 0,46 0,45 0,46 0,47	2,8 2,6 2,9 3,1 3,0 3,3 3,4 3,4 3,9 3,8	1,5 1,4 1,6 1,7 1,7 1,8 1,9 1,8 2,0 2,1	**978,91** **842,07** **760,40** **714,52** **654,11** **590,67** **541,33** **508,10** **420,50** **371,46**	54 54 54 54 54 54 53 52 49 47	1,0 1,1 1,2 1,0 1,4 1,4 1,7 1,8 2,2 2,7	**PV1504K-2E80M/4B** **RV1504K-2E80M/4B**	1,45	71 86	188 189	IE2



+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

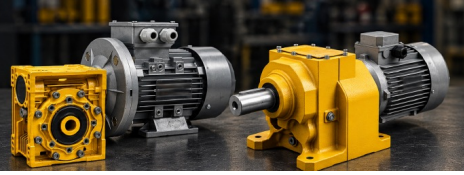
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
0,55	4,3	1030	0,46	4,0	2,1	**335,09**	46	3,0	**PV1504K-2E80M/4B**	1,45	71	188	IE2
0,75	5,0	891	0,47	4,3	2,3	**288,55**	44	3,5	**RV1504K-2E80M/4B**		86	189	
	6,3	714	0,47	4,8	2,5	**230,37**	41	4,0					
	1,8	2283	0,42	2,7	1,5	**815,76**	42	0,9	**PV1204K-2E80M/4B**	1,45	59	184	IE2
	2,3	1939	0,46	2,8	1,6	**633,67**	39	1,0	**RV1204K-2E80M/4B**		61	185	
	2,5	1669	0,44	3,1	1,5	**571,62**	38	1,1					
	2,7	1605	0,46	3,1	1,7	**524,42**	37	1,3					
	2,9	1462	0,45	3,1	1,7	**492,23**	36	1,4					
	3,2	1382	0,46	3,3	1,8	**451,58**	35	1,5					
	3,4	1287	0,46	3,2	1,8	**418,69**	34	1,6					
	3,7	1184	0,45	3,2	1,7	**392,99**	34	1,7					
	4,0	1108	0,46	3,4	2,0	**360,54**	33	1,8					
	4,4	990	0,46	3,7	2,0	**325,23**	32	2,0					
	5,1	857	0,46	3,9	2,1	**280,06**	30	2,3					
	5,5	810	0,46	3,9	2,2	**263,62**	30	2,5					
	6,4	688	0,46	4,3	2,3	**223,60**	28	2,9					
	7,8	570	0,46	4,8	2,4	**185,04**	27	3,5					
	9,0	491	0,46	5,0	2,4	**159,34**	26	4,0					
	3,4	1205	0,43	2,9	1,7	**418,69**	34	0,8	**PV1104K-2E80M/4B**	1,45	55	180	IE2
	3,7	1156	0,44	3,0	1,5	**392,99**	34	0,9	**RV1104K-2E80M/4B**		57	181	
	4,0	1061	0,44	3,1	1,8	**360,54**	33	0,9					
	4,4	971	0,45	3,3	1,7	**325,23**	32	1,0					
	5,1	844	0,45	3,5	1,9	**280,06**	30	1,2					
	5,5	794	0,45	3,5	2,0	**263,62**	30	1,3					
	6,4	680	0,46	3,9	2,1	**223,60**	28	1,5					
	7,8	562	0,46	4,3	2,2	**185,04**	27	1,8					
	9,0	482	0,46	4,4	2,1	**159,34**	26	2,1					
	11	380	0,45	4,6	2,1	**127,22**	24	2,7					
	12	349	0,45	4,6	1,9	**116,51**	23	2,9					
	13	320	0,45	4,8	2,0	**106,70**	23	3,1					
	15	302	0,48	5,4	2,8	**95,27**	22	2,3	**PV1103K-2E80M/4B**	1,45	48	180	IE2
	16	284	0,49	5,2	2,8	**87,40**	21	3,5	**RV1103K-2E80M/4B**		50	181	
	18	254	0,49	6,0	3,1	**78,84**	21	3,5					
	21	221	0,49	6,4	3,3	**67,89**	20	4,0					
	23	208	0,49	5,4	3,0	**63,91**	19	4,0					
	27	177	0,49	6,7	3,4	**54,21**	18	4,0					
	32	147	0,49	7,5	3,5	**44,86**	17	4,0					
	37	127	0,49	7,5	3,7	**38,63**	17	4,0					
	47	101	0,49	8,1	3,6	**30,84**	16	4,0					
	51	92	0,49	8,2	3,2	**28,24**	15	4,0					
	56	85	0,49	8,3	3,2	**25,87**	15	4,0					
	59	82	0,51	8,7	4,3	**16,92**	15	4,0	**PV1102K-2E80M/6B**	1,50	45	180	IE2
	76	64	0,51	11	5,7	**13,14**	14	4,0	**RV1102K-2E80M/6B**		47	181	
	85	57	0,51	9,7	5,0	**16,92**	13	4,0	**PV1102K-2E80M/4B**	1,45	45	180	IE2
	110	44	0,51	12	5,4	**13,14**	12	4,0	**RV1102K-2E80M/4B**		47	181	
0,75	1,3	4539	0,60	5,7	3,1	**790,53**	100	2,7	**PV2404K-3E90S/6B**	1,96	222	204	IE3
1,0	1,5	4093	0,64	5,6	3,1	**666,09**	100	3,9	**RV2404K-3E90S/6B**		237	205	
	1,6	3724	0,64	6,1	3,3	**614,07**	100	3,4					
	1,3	4445	0,59	4,9	2,6	**790,53**	100	2,1	**PV2304K-3E90S/6B**	1,96	176	200	IE3
	1,5	3974	0,62	5,1	2,7	**666,09**	100	2,7	**RV2304K-3E90S/6B**		191	201	
	1,6	3664	0,62	5,1	2,8	**614,07**	100	2,6					
	1,8	3065	0,59	5,5	3,0	**790,53**	100	3,2	**PV2304K-3E80M/4D**	1,77	172	200	IE3
	2,2	2741	0,62	5,5	2,9	**666,09**	100	4,0	**RV2304K-3E80M/4D**		187	201	
	2,4	2527	0,62	5,8	3,1	**614,07**	100	3,7					
	2,6	2266	0,62	6,1	3,1	**550,64**	100	4,0					



+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

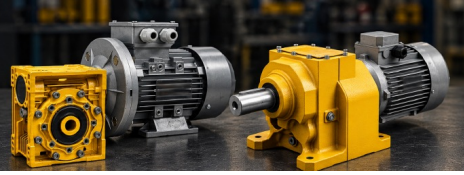
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
0,75 1,0	1,1 1,3 1,4 1,5	5602 4721 4351 4099	0,62 0,63 0,62 0,63	4,3 4,5 4,8 4,6	2,3 2,5 2,7 2,6	**951,56** **786,63** **739,16** **676,67**	102 102 102 102	0,9 1,3 1,2 1,6	**PV1904K-3E90S/6B** **RV1904K-3E90S/6B**	1,96	131 145	196 197	IE3
	1,8 2,0 2,1 2,4 2,6 2,8 3,0 3,5	3256 3001 2827 2529 2337 2196 2010 1767	0,63 0,62 0,63 0,63 0,63 0,63 0,63 0,64	5,1 5,3 5,2 5,7 5,7 5,9 6,0 6,1	2,7 2,9 2,8 3,1 3,1 3,2 3,3 3,3	**786,63** **739,16** **676,67** **611,04** **559,38** **525,63** **481,19** **418,86**	102 102 102 99 96 95 92 88	2,0 1,6 2,5 2,5 3,0 3,2 3,5 4,0	**PV1904K-3E80M/4D** **RV1904K-3E80M/4D**	1,77	127 141	196 197	IE3
	1,2 1,3	5053 4516	0,63 0,62	2,8 2,9	1,5 1,6	**842,07** **760,40**	54 54	0,9 0,9	**PV1604K-3E90S/6B** **RV1604K-3E90S/6B**	1,96	93 103	192 193	IE3
	1,5 1,7 1,9 2,0 2,2 2,5 2,7 2,9 3,4 3,9 4,3 5,0	3910 3485 3115 2854 2707 2419 2240 2103 1753 1563 1410 1218	0,61 0,63 0,62 0,61 0,63 0,62 0,63 0,63 0,63 0,64 0,64 0,64	3,0 3,1 3,2 3,4 3,3 3,7 3,6 3,8 4,1 4,0 4,3 4,6	1,7 1,8 1,9 1,8 1,9 1,9 1,9 2,0 2,1 2,1 2,2 2,4	**978,91** **842,07** **760,40** **714,52** **654,11** **590,67** **541,33** **508,10** **420,50** **371,46** **335,09** **288,55**	54 54 54 54 54 54 53 52 49 47 46 44	1,1 1,4 1,3 1,0 1,8 1,6 2,2 2,3 2,7 3,2 3,5 4,0	**PV1604K-3E80M/4D** **RV1604K-3E80M/4D**	1,77	89 99	192 193	IE3
	1,7 1,9 2,2 2,5 2,7 2,9 3,4 3,9 4,3 5,0 6,3 7,6 8,8	3428 3051 2663 2370 2226 2068 1729 1553 1395 1207 967 801 690	0,62 0,61 0,62 0,61 0,62 0,62 0,62 0,63 0,63 0,63 0,64 0,64 0,64	2,6 2,9 3,0 3,3 3,4 3,4 3,9 3,8 4,0 4,3 4,8 5,2 5,4	1,4 1,6 1,7 1,8 1,9 1,8 2,0 2,1 2,1 2,3 2,5 2,6 2,6	**842,07** **760,40** **654,11** **590,67** **541,33** **508,10** **420,50** **371,46** **335,09** **288,55** **230,37** **190,65** **164,17**	54 54 54 54 53 52 49 47 46 44 41 39 37	0,8 0,9 1,1 1,1 1,3 1,3 1,6 2,0 2,2 2,6 3,2 3,9 4,0	**PV1504K-3E80M/4D** **RV1504K-3E80M/4D**	1,77	73 83	188 189	IE3
	2,5	2325	0,62	2,9	1,6	**392,99**	38	0,8	**PV1204K-3E90S/6B** **RV1204K-3E90S/6B**	1,96	63 65	184 185	IE3
	2,8 2,9 3,2 3,5 3,7 4,0 4,5 5,2 5,5 6,5	2173 1980 1871 1742 1604 1500 1340 1161 1097 932	0,63 0,61 0,63 0,63 0,62 0,63 0,63 0,63 0,63 0,63	3,1 3,1 3,3 3,2 3,2 3,4 3,7 3,9 3,9 4,3	1,7 1,7 1,8 1,8 1,7 2,0 2,0 2,1 2,2 2,3	**524,42** **492,23** **451,58** **418,69** **392,99** **360,54** **325,23** **280,06** **263,62** **223,60**	37 36 35 34 33 33 32 30 30 28	0,9 1,0 1,1 1,1 1,2 1,3 1,5 1,7 1,8 2,1	**PV1204K-3E80M/4D** **RV1204K-3E80M/4D**	1,77	61 63	184 185	IE3
	7,8 9,1 11 12	772 665 529 484	0,63 0,63 0,63 0,63	4,8 5,0 5,1 5,2	2,4 2,4 2,4 2,2	**185,04** **159,34** **127,22** **116,51**	27 25 24 23	2,6 3,0 3,8 4,0	**PV1204K-3E80M/4D** **RV1204K-3E80M/4D**	1,77	61 63	184 185	IE3



+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

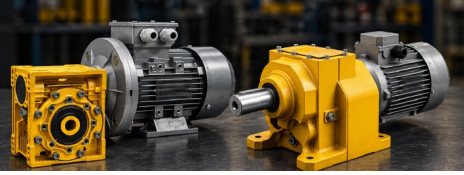
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
0,75 1,0	5,2 5,5 6,5 7,8 9,1 11 12 14	1142 1075 921 761 653 514 473 433	0,62 0,62 0,63 0,62 0,62 0,61 0,62 0,62	3,5 3,5 3,9 4,3 4,4 4,6 4,6 4,8	1,9 2,0 2,1 2,2 2,1 2,1 1,9 2,0	**280,06** **263,62** **223,60** **185,04** **159,34** **127,22** **116,51** **106,70**	30 30 28 27 25 24 23 23	0,9 0,9 1,1 1,3 1,5 1,9 2,1 2,3	**PV1104K-3E80M/4D** **RV1104K-3E80M/4D**	1,77	57 59	180 181	IE3
	15 17 18 21 23 27 32 38 47 51 56	409 385 345 299 281 240 199 171 137 125 114	0,65 0,67 0,66 0,67 0,67 0,67 0,67 0,67 0,67 0,67 0,67	5,4 5,2 6,0 6,4 5,4 6,7 7,5 7,5 8,1 8,2 8,3	2,8 2,8 3,1 3,3 3,0 3,4 3,5 3,7 3,6 3,2 3,2	**95,27** **87,40** **78,84** **67,89** **63,91** **54,21** **44,86** **38,63** **30,84** **28,24** **25,87**	22 21 21 20 19 18 17 17 15 15 15	1,7 2,6 2,6 3,3 3,6 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0	**PV1103K-3E80M/4D** **RV1103K-3E80M/4D**	1,77	50 52	180 181	IE3
	59 76	112 87	0,69 0,69	8,7 11	4,3 5,7	**16,92** **13,14**	15 14	3,0 4,0	**PV1102K-3E90S/6B** **RV1102K-3E90S/6B**	1,96	47 49	180 181	IE3
	86 110	77 60	0,69 0,69	9,7 11	5,0 5,4	**16,92** **13,14**	13 12	4,0 4,0	**PV1102K-3E80M/4D** **RV1102K-3E80M/4D**	1,77	46 48	180 181	IE3
1,1 1,5	1,7 2,0	5393 4545	0,94 0,94	6,8 7,1	3,8 3,9	**603,61** **508,59**	100 100	3,0 4,0	**PV2704K-3E90L/6C** **RV2704K-3E90L/6C**	2,75	265 330	208 209	IE3
	2,4 2,9 3,4 3,7 4,2 4,4 5,1 6,5 7,8 9,1 11 13 16	3720 3134 2591 2467 2163 2019 1752 1401 1162 1003 801 679 575	0,94 0,94 0,94 0,95 0,95 0,94 0,94 0,95 0,95 0,95 0,96 0,96 0,96	7,5 7,8 8,6 8,0 9,2 8,8 9,4 10 11 12 12 12 13	4,1 4,3 4,7 4,4 4,8 4,8 5,2 5,7 5,7 5,9 5,8 5,2 5,6	**603,61** **508,59** **420,44** **396,31** **347,56** **327,61** **281,82** **224,57** **185,65** **159,70** **127,26** **107,80** **91,31**	100 100 99 97 93 92 87 82 77 74 69 65 62	4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0	**PV2704K-3E90S/4C** **RV2704K-3E90S/4C**	2,51	264 329	208 209	IE3
	1,3 1,5 1,6	6657 6002 5462	0,88 0,94 0,93	5,7 5,6 6,1	3,1 3,1 3,3	**790,53** **666,09** **614,07**	100 100 100	1,9 2,6 2,3	**PV2404K-3E90L/6C** **RV2404K-3E90L/6C**	2,75	223 238	204 205	IE3
	1,8 2,2	4591 4140	0,88 0,94	6,3 6,2	3,5 3,3	**790,53** **666,09**	100 100	2,8 4,0	**PV2404K-3E90S/4C** **RV2404K-3E90S/4C**	2,51	222 237	204 205	IE3
	1,3 1,5 1,6	6519 5829 5373	0,86 0,92 0,92	4,9 5,1 5,1	2,6 2,7 2,8	**790,53** **666,09** **614,07**	100 100 100	1,4 1,9 1,8	**PV2304K-3E90L/6C** **RV2304K-3E90L/6C**	2,75	176 191	200 201	IE3
	1,8 2,2 2,4 2,6 2,8 3,4	4496 4020 3706 3323 3160 2618	0,86 0,92 0,92 0,92 0,93 0,93	5,5 5,5 5,8 6,1 6,6 6,5	3,0 2,9 3,1 3,1 3,6 3,6	**790,53** **666,09** **614,07** **550,64** **517,41** **427,73**	100 100 100 100 100 100	2,2 2,8 2,6 3,4 2,7 4,0	**PV2304K-3E90S/4C** **RV2304K-3E90S/4C**	2,51	176 191	200 201	IE3



+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

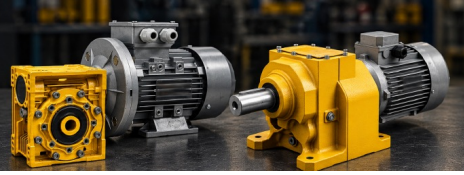
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
1,1	1,3	6924	0,92	4,5	2,5	**786,63**	102	0,9	**PV1904K-3E90L/6C**	2,75	131	196	IE3
1,5	1,5	6012	0,93	4,6	2,6	**676,67**	102	1,1	**RV1904K-3E90L/6C**		145	197	
	1,8	4775	0,92	5,1	2,7	**786,63**	102	1,4	**PV1904K-3E90S/4C**	2,51	131	196	IE3
	2,0	4401	0,90	5,3	2,9	**739,16**	102	1,1	**RV1904K-3E90S/4C**		145	197	
	2,1	4146	0,93	5,2	2,8	**676,67**	102	1,7					
	2,4	3709	0,92	5,7	3,1	**611,04**	99	1,7					
	2,6	3428	0,93	5,7	3,1	**559,38**	96	2,1					
	2,8	3221	0,93	5,9	3,2	**525,63**	95	2,2					
	3,0	2948	0,93	6,0	3,3	**481,19**	92	2,4					
	3,5	2592	0,94	6,1	3,3	**418,86**	88	2,7					
	3,8	2388	0,95	6,3	3,4	**383,44**	86	3,4					
	4,2	2150	0,94	6,7	3,6	**346,26**	83	3,8					
	4,9	1855	0,95	7,1	3,9	**297,85**	80	4,0					
	1,5	5757	0,92	3,0	1,6	**654,11**	54	0,8	**PV1604K-3E90L/6C**	2,75	93	192	IE3
									RV1604K-3E90L/6C		103	193	
	1,7	5111	0,92	3,1	1,8	**842,07**	54	1,0	**PV1604K-3E90S/4C**	2,51	93	192	IE3
	1,9	4568	0,91	3,2	1,9	**760,40**	54	0,9	**RV1604K-3E90S/4C**		103	193	
	2,2	3970	0,92	3,3	1,9	**654,11**	54	1,2					
	2,5	3549	0,91	3,7	1,9	**590,67**	54	1,1					
	2,7	3286	0,92	3,6	1,9	**541,33**	53	1,5					
	2,9	3084	0,92	3,8	2,0	**508,10**	52	1,5					
	3,4	2571	0,93	4,1	2,1	**420,50**	49	1,8					
	3,9	2293	0,94	4,0	2,1	**371,46**	47	2,2					
	4,3	2068	0,94	4,3	2,2	**335,09**	46	2,4					
	5,0	1787	0,94	4,6	2,4	**288,55**	44	2,8					
	6,3	1430	0,94	5,1	2,7	**230,37**	41	3,5					
	7,6	1187	0,95	5,6	2,8	**190,65**	39	4,0					
	2,7	3265	0,92	3,4	1,9	**541,33**	53	0,9	**PV1504K-3E90S/4C**	2,51	76	188	IE3
	2,9	3034	0,91	3,4	1,8	**508,10**	52	0,9	**RV1504K-3E90S/4C**		86	189	
	3,4	2536	0,92	3,9	2,0	**420,50**	49	1,1					
	3,9	2278	0,93	3,8	2,1	**371,46**	47	1,4					
	4,3	2045	0,93	4,0	2,1	**335,09**	46	1,5					
	5,0	1770	0,93	4,3	2,3	**288,55**	44	1,8					
	6,3	1418	0,93	4,8	2,5	**230,37**	41	2,2					
	7,6	1175	0,94	5,2	2,6	**190,65**	39	2,6					
	8,8	1012	0,94	5,4	2,6	**164,17**	37	3,1					
	11	806	0,93	5,5	2,3	**131,07**	35	3,8					
	12	737	0,93	5,4	2,3	**120,04**	34	4,0					
	3,7	2352	0,91	3,2	1,7	**392,99**	33	0,9	**PV1204K-3E90S/4C**	2,51	63	184	IE3
	4,0	2201	0,93	3,4	2,0	**360,54**	33	0,9	**RV1204K-3E90S/4C**		65	185	
	4,5	1965	0,92	3,7	2,0	**325,23**	32	1,0					
	5,2	1702	0,92	3,9	2,1	**280,06**	30	1,2					
	5,5	1609	0,93	3,9	2,2	**263,62**	30	1,2					
	6,5	1366	0,93	4,3	2,3	**223,60**	28	1,5					
	7,8	1133	0,93	4,8	2,4	**185,04**	27	1,8					
	9,1	975	0,93	5,0	2,4	**159,34**	25	2,1					
	11	777	0,93	5,1	2,4	**127,22**	24	2,6					
	12	710	0,92	5,2	2,2	**116,51**	23	2,8					
	14	651	0,93	5,4	2,3	**106,70**	23	3,1					
	15	607	0,97	6,2	3,2	**95,27**	22	2,0	**PV1203K-3E90S/4C**	2,51	60	184	IE3
	17	566	0,98	5,9	3,2	**87,40**	21	3,3	**RV1203K-3E90S/4C**		62	185	
	18	508	0,98	6,9	3,5	**78,84**	21	3,3					
	21	440	0,98	7,2	3,7	**67,89**	20	4,0					
	7,8	1116	0,92	4,3	2,2	**185,04**	27	0,9	**PV1104K-3E90S/4C**	2,51	60	180	IE3
	9,1	957	0,91	4,4	2,1	**159,34**	25	1,0	**RV1104K-3E90S/4C**		62	181	
	11	754	0,90	4,6	2,1	**127,22**	24	1,3					
	12	694	0,90	4,6	1,9	**116,51**	23	1,4					
	14	636	0,90	4,8	2,0	**106,70**	23	1,6					



+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
1,1 1,5	15 17 18 21 23 27 32 38 47 51 56	600 564 505 438 413 352 292 251 200 183 168	0,96 0,98 0,97 0,98 0,98 0,99 0,99 0,99 0,99 0,98 0,99	5,4 5,2 6,0 6,4 5,4 6,7 7,5 7,5 8,1 8,2 8,3	2,8 2,8 3,1 3,3 3,0 3,4 3,5 3,7 3,6 3,2 3,2	**95,27** **87,40** **78,84** **67,89** **63,91** **54,21** **44,86** **38,63** **30,84** **28,24** **25,87**	22 21 21 20 19 18 17 17 15 15 15	1,1 1,8 1,8 2,3 2,4 2,8 3,4 4,0 4,0 4,0 4,0	**PV1103K-3E90S/4C** **RV1103K-3E90S/4C**	2,51	53 55	180 181	IE3
	59 76	165 128	1,0 1,0	8,7 11	4,3 5,7	**16,92** **13,14**	15 14	2,1 4,0	**PV1102K-3E90L/6C** **RV1102K-3E90L/6C**	2,75	48 50	180 181	IE3
	86 110	114 88	1,0 1,0	9,7 11	5,0 5,4	**16,92** **13,14**	13 12	3,1 4,0	**PV1102K-3E90S/4C** **RV1102K-3E90S/4C**	2,51	47 49	180 181	IE3
1,5 2,0	2,0 2,4	6104 5166	1,3 1,3	8,8 9,1	4,8 5,0	**501,46** **422,52**	140 140	4,0 4,0	**PV2904K-3E100L/6B** **RV2904K-3E100L/6B**	3,50	347 412	212 213	IE3
	1,7 2,0	7355 6197	1,3 1,3	6,8 7,1	3,8 3,9	**603,61** **508,59**	100 100	2,2 3,1	**PV2704K-3E100L/6B** **RV2704K-3E100L/6B**	3,50	274 339	208 209	IE3
	2,4 2,8	5090 4289	1,3 1,3	7,5 7,8	4,1 4,3	**603,61** **508,59**	100 100	3,1 4,0	**PV2704K-3E90L/4D** **RV2704K-3E90L/4D**	3,30	266 331	208 209	IE3
	1,3 1,5 1,6	9077 8185 7448	1,2 1,3 1,3	5,7 5,6 6,1	3,1 3,1 3,3	**790,53** **666,09** **614,07**	100 100 100	1,4 1,9 1,7	**PV2404K-3E100L/6B** **RV2404K-3E100L/6B**	3,50	228 243	204 205	IE3
	1,8 2,2 2,4 2,6 2,8 3,4	6282 5664 5154 4683 4380 3626	1,2 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3	6,3 6,2 6,7 6,8 7,2 7,6	3,5 3,3 3,7 3,7 3,9 4,0	**790,53** **666,09** **614,07** **550,64** **517,41** **427,73**	100 100 100 100 100 100	2,1 2,9 2,4 3,5 3,0 4,0	**PV2404K-3E90L/4D** **RV2404K-3E90L/4D**	3,30	224 239	204 205	IE3
	1,3 1,5 1,6	8889 7948 7327	1,2 1,2 1,2	4,9 5,1 5,1	2,6 2,7 2,8	**790,53** **666,09** **614,07**	100 100 100	1,1 1,4 1,3	**PV2304K-3E100L/6B** **RV2304K-3E100L/6B**	3,50	184 199	200 201	IE3
	1,8 2,2 2,4 2,6 2,8 3,4 3,9 5,0	6152 5500 5071 4547 4324 3582 3093 2427	1,2 1,2 1,2 1,2 1,3 1,3 1,3 1,3	5,5 5,5 5,8 6,1 6,6 6,5 6,8 6,9	3,0 2,9 3,1 3,1 3,6 3,6 3,7 3,7	**790,53** **666,09** **614,07** **550,64** **517,41** **427,73** **367,94** **286,70**	100 100 100 100 100 100 100 100	1,6 2,1 1,9 2,5 2,0 3,2 3,7 4,0	**PV2304K-3E90L/4D** **RV2304K-3E90L/4D**	3,30	178 193	200 201	IE3
	1,5 1,6 1,8	8198 7334 6777	1,3 1,3 1,3	4,6 5,1 5,1	2,6 2,8 2,8	**676,67** **611,04** **559,38**	102 102 102	0,8 0,9 1,0	**PV1904K-3E100L/6B** **RV1904K-3E100L/6B**	3,50	137 151	196 197	IE3
	2,0 2,1 2,4 2,6 2,7 3,0 3,4	6023 5674 5075 4690 4407 4035 3547	1,2 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3	5,3 5,2 5,7 5,7 5,9 6,0 6,1	2,9 2,8 3,1 3,1 3,2 3,3 3,3	**739,16** **676,67** **611,04** **559,38** **525,63** **481,19** **418,86**	102 102 99 96 95 92 88	0,8 1,3 1,3 1,5 1,6 1,7 2,0	**PV1904K-3E90L/4D** **RV1904K-3E90L/4D**	3,30	133 147	196 197	IE3



+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

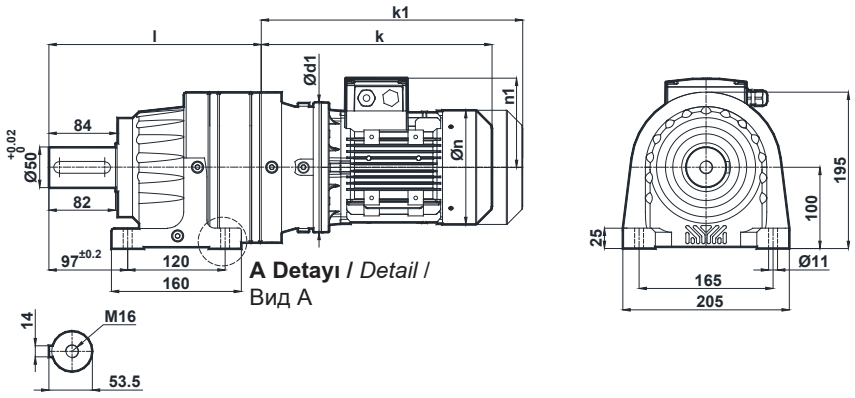
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
1,5 2,0	3,8 4,2 4,9 6,1	3267 2942 2538 2028	1,3 1,3 1,3 1,3	6,3 6,7 7,1 7,8	3,4 3,6 3,9 4,3	**383,44** **346,26** **297,85** **237,35**	86 83 80 74	2,5 2,8 3,2 4,0	**PV1904K-3E90L/4D** **RV1904K-3E90L/4D**	3,30	133 147	196 197	IE3
	2,2 2,4 2,7 2,8 3,4 3,9 4,3 5,0 6,3 7,6 8,8 11 12 16	5432 4856 4496 4220 3519 3137 2830 2445 1957 1624 1400 1117 1022 793	1,3 1,2 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3	3,3 3,7 3,6 3,8 4,1 4,0 4,3 4,6 5,1 5,6 5,7 5,9 5,9 6,1	1,9 1,9 1,9 2,0 2,1 2,1 2,2 2,4 2,7 2,8 2,8 2,7 2,5 2,6	**654,11** **590,67** **541,33** **508,10** **420,50** **371,46** **335,09** **288,55** **230,37** **190,65** **164,17** **131,07** **120,04** **93,12**	54 54 53 52 49 47 46 44 41 39 37 35 34 31	0,9 0,8 1,1 1,1 1,3 1,6 1,8 2,1 2,6 3,1 3,6 4,0 4,0 4,0	**PV1604K-3E90L/4D** **RV1604K-3E90L/4D**	3,30	95 105	192 193	IE3
	3,5	3499	1,3	3,9	2,1	**288,55**	50	0,8	**PV1504K-3E100L/6B** **RV1504K-3E100L/6B**	3,50	82 92	188 189	IE3
	3,9 4,3 5,0 6,3 7,6 8,8 11 12 16	3117 2799 2421 1941 1608 1385 1103 1008 784	1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3	3,8 4,0 4,3 4,8 5,2 5,4 5,5 5,4 5,7	2,1 2,1 2,3 2,5 2,6 2,6 2,3 2,3 2,4	**371,46** **335,09** **288,55** **230,37** **190,65** **164,17** **131,07** **120,04** **93,12**	47 46 44 41 39 37 35 34 31	1,0 1,1 1,3 1,6 1,9 2,2 2,8 3,1 3,4	**PV1504K-3E90L/4D** **RV1504K-3E90L/4D**	3,30	77 87	188 189	IE3
	5,2 5,5 6,5 7,8 9,1 11 12 14	2329 2202 1870 1550 1334 1063 971 891	1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3	3,9 3,9 4,3 4,8 5,0 5,1 5,2 5,4	2,1 2,2 2,3 2,4 2,4 2,4 2,2 2,3	**280,06** **263,62** **223,60** **185,04** **159,34** **127,22** **116,51** **106,70**	30 30 28 27 25 24 23 23	0,9 0,9 1,1 1,3 1,5 1,9 2,1 2,3	**PV1204K-3E90L/4D** **RV1204K-3E90L/4D**	3,30	65 67	184 185	IE3
	15 17 18 21 23 27	830 775 695 602 571 484	1,3 1,3 1,3 1,3 1,4 1,3	6,2 5,9 6,9 7,2 6,0 7,6	3,2 3,2 3,5 3,7 3,4 3,9	**95,27** **87,40** **78,84** **67,89** **63,91** **54,21**	22 21 21 20 19 18	1,4 2,4 2,4 3,3 2,4 4,0	**PV1203K-3E90L/4D** **RV1203K-3E90L/4D**	3,30	62 64	184 185	IE3
	11 12 14	1032 950 870	1,2 1,2 1,2	4,6 4,6 4,8	2,1 1,9 2,0	**127,22** **116,51** **106,70**	24 23 23	1,0 1,1 1,2	**PV1104K-3E90L/4D** **RV1104K-3E90L/4D**	3,30	63 65	180 181	IE3
	15 17 18 21 23 27 32 37 47 51 56	821 772 692 600 564 482 399 344 274 251 230	1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3	5,4 5,2 6,0 6,4 5,4 6,7 7,5 7,5 8,1 8,2 8,3	2,8 2,8 3,1 3,3 3,0 3,4 3,5 3,7 3,6 3,2 3,2	**95,27** **87,40** **78,84** **67,89** **63,91** **54,21** **44,86** **38,63** **30,84** **28,24** **25,87**	22 21 21 20 19 18 17 17 15 15 15	0,8 1,3 1,3 1,7 1,8 2,1 2,5 2,9 3,7 4,0 4,0	**PV1103K-3E90L/4D** **RV1103K-3E90L/4D**	3,30	55 57	180 181	IE3

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

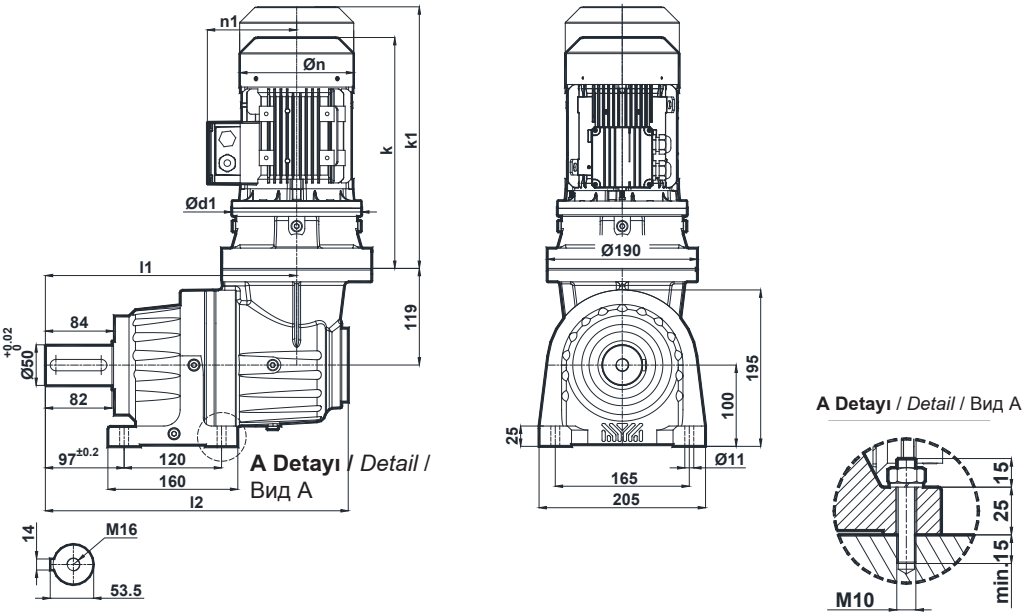
RV110 ... Ⓛ. 01 - ...

Kademe *Stage* Ступень	l
2	262
3	313
4	365



RV110 ... Ⓚ. 01 - ...

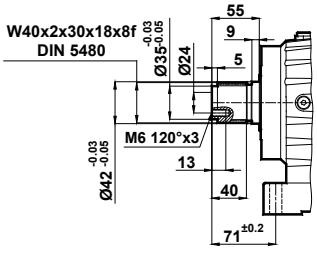
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2
2	310	373
3	361	425
4	413	476



k1 frenli redüktör ölçüsüdür. / *k1 is given for gearbox with brake.* / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя							
	Ⓛ	Ⓚ	71/B5	80/B5	90S/B5	90L/B5	100L/B5	112M/B5	132S/B5	132M/B5
k / k1	2	2	286 / 382	327 / 459	368 / 510	368 / 510	412 / 570	435 / 585	538 / 688	538 / 688
	3	3							-	-
	4	4	-				-	-	-	-
n / n1			137 / 112	155 / 127	176 / 136	176 / 136	193 / 148	215 / 161	257 / 180	257 / 180
d1			160	200			250		300	

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



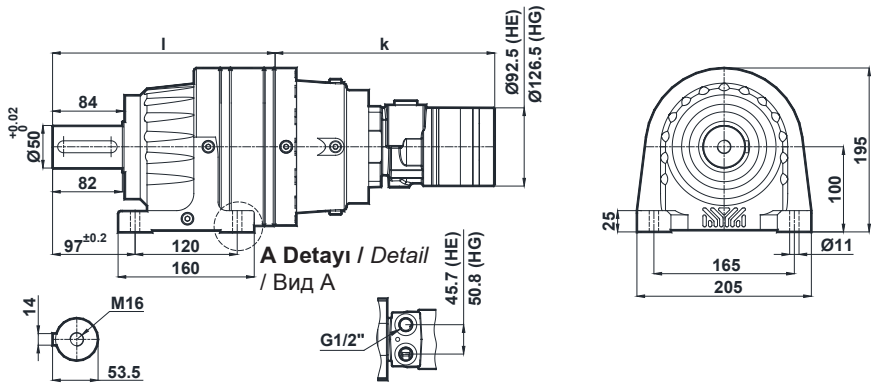
1K

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

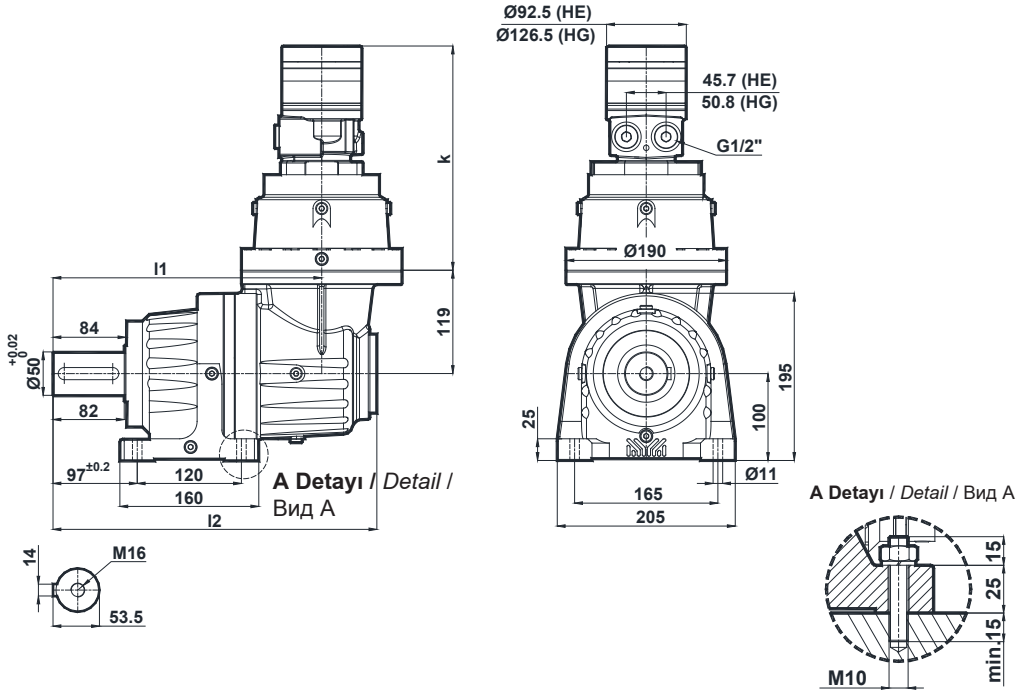
RV110 ... Ⓛ. 01 - H...

Kademe *Stage* Ступень	l
2	262
3	313
4	365



RV110 ...Ⓚ. 01 - H...

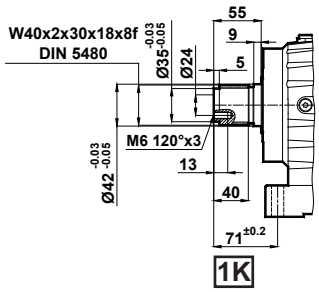
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2
2	310	373
3	361	425
4	413	476



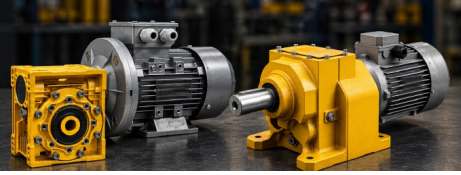
Hidrolik frenler için danışınız. / Please contact *for hydraulic brakes.* / По вопросам гидротормозов следует связаться с компанией Yılmaz

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Tipi / *Motor Type* / Тип двигателя																						
	Ⓛ	Ⓚ	HE36	HE45	HE50	HE80	HE100	HE130	HE165	HE195	HE230	HE260	HE295	HE330	HE365	HE390	HG170	HG195	HG240	HG280	HG335	HG405	HG475	HG530	HG625	HG785
k	2	2	238	241	243	250	253	259	265	272	278	284	291	297	305	310	309	312	318	322	328	335	344	350	360	379
	3	3																								
	4	4																								

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

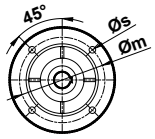


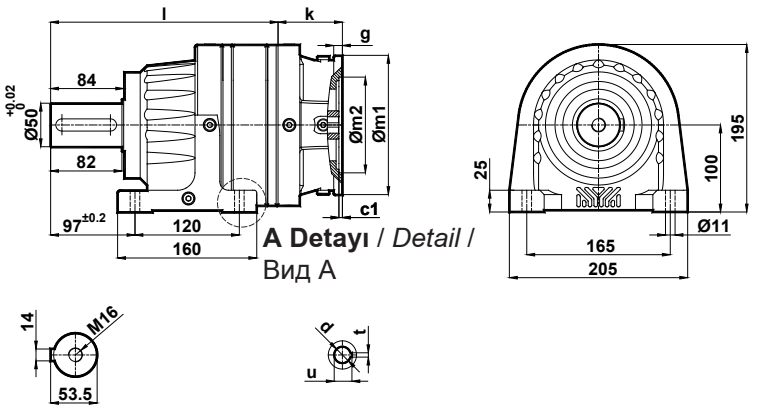
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

RN110 ... Ⓛ. 01 - A..

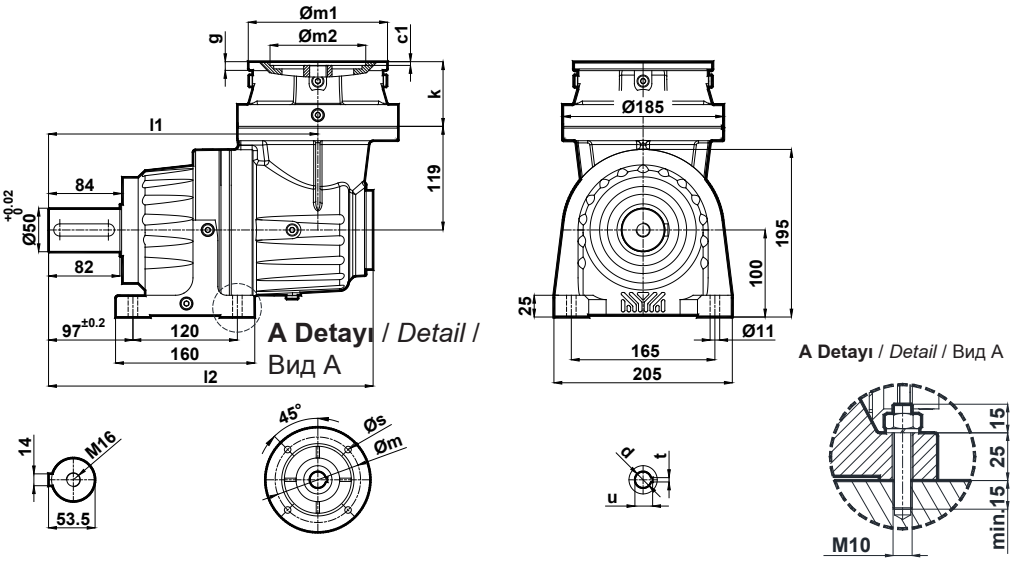
Kademe *Stage* Ступень	l
1	210
2	262
3	313
4	365





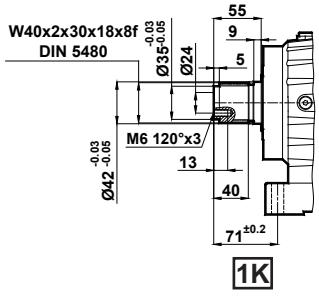
RN110 ...Ⓚ. 01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2
2	310	373
3	361	425
4	413	476



Motor *Motor* Двига-тель	Kademe *Stage* Ступень L	Kademe *Stage* Ступень K	71/B5	71/B14	80/B5	80/B14	90/B5	90/B14	100/112 B5	100/112 B14	132/B5	132/B14	160/B5	180/B5
k	1	-	74		93				103		122,5		153,5	
	2	2												
	3	3												
	4	4												
m / s			130/10	85/6,5	165/12	100/7	165/12	115/9	215/15	130/9	265/15	165/11	300/19	
m1 / m2 (H7)			160/110	105/70	200/130	120/80	200/130	140/95	250/180	160/110	300/230	200/130	350/250	
c1 / g			4/10	3/10	4/12				5/15	4/12	5/20	4,5/15	6/20	
d			14		19		24		28		38		42	48
u / t			16,3/5		21,8/6		27,3/8		31,3/8		41,3/10		45.3/12	51.8/14

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

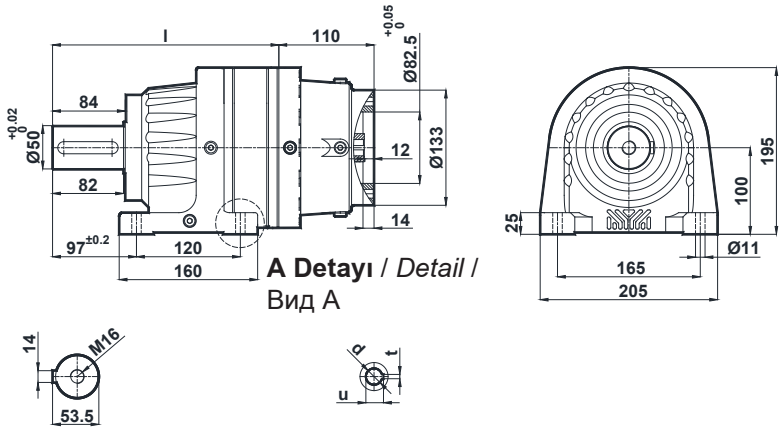
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

RN110 ... L. 01 - C26/M46

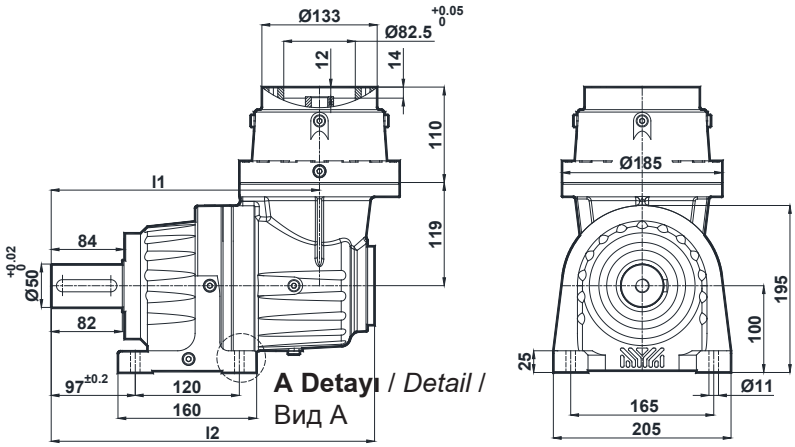
Kademe *Stage* Ступень	I
1	210
2	262
3	313
4	365





RN110 ... K. 01 - C26/M46

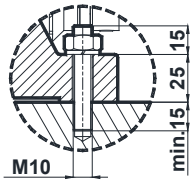
Kademe *Stage* Ступень	I1	I2
2	310	373
3	361	425
4	413	476





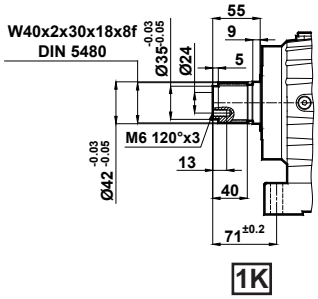


A Detayı / *Detail* / Вид A



Bağlantı Kodu *Connection Code* Код соединения	d	u	t
C26	25	28.3	8
M46	32	35.3	10

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



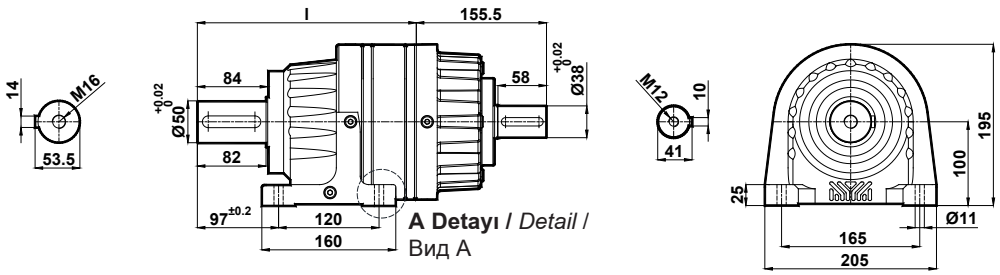
1K

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

RT110 ... L . 01

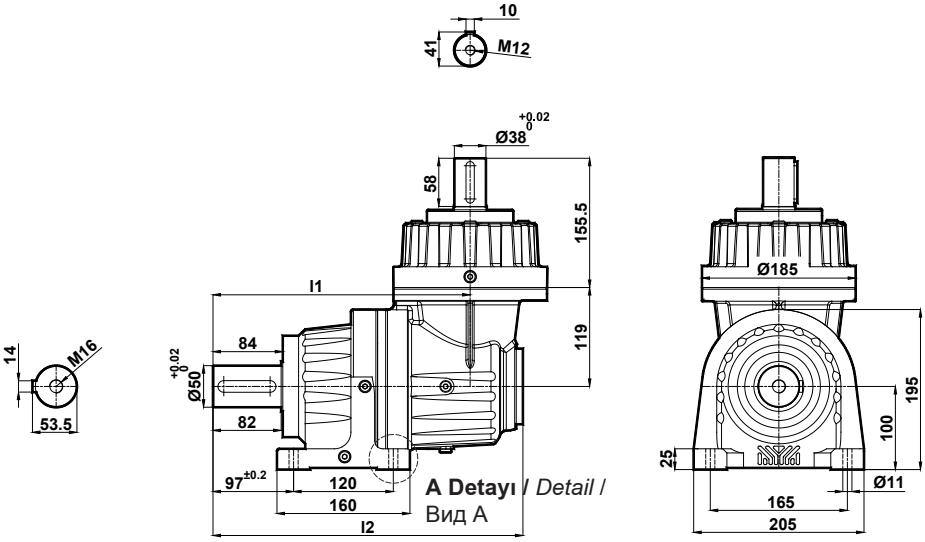
Kademe *Stage* Ступень	I
1	210
2	262
3	313
4	365



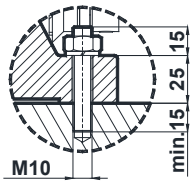
A Detayı / *Detail* / Вид A

RT110 ... K. 01

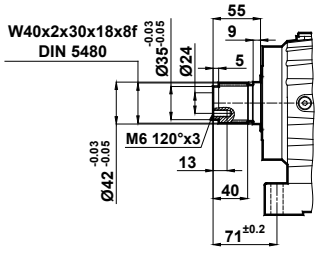
Kademe *Stage* Ступень	I1	I2
2	310	373
3	361	425
4	413	476



A Detayı / *Detail* / Вид A

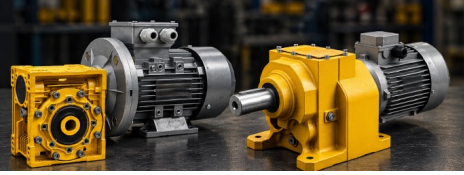


Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K

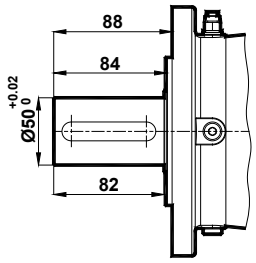
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»



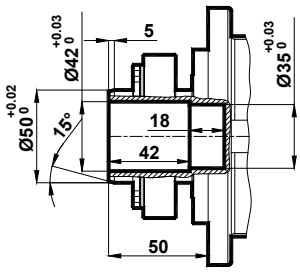
Mil Seçenekleri / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов

P11.....□

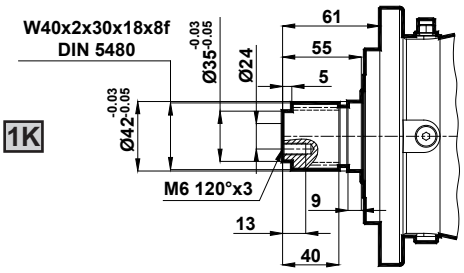
01



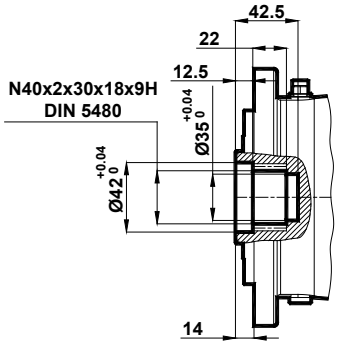
0S



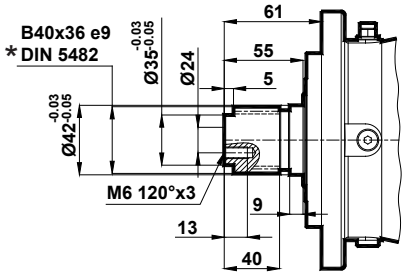
1K



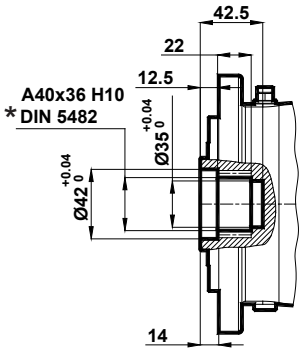
0K



1L

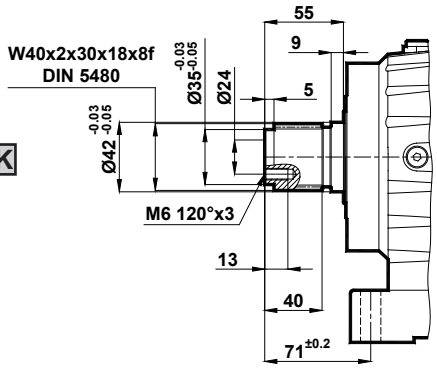


0L

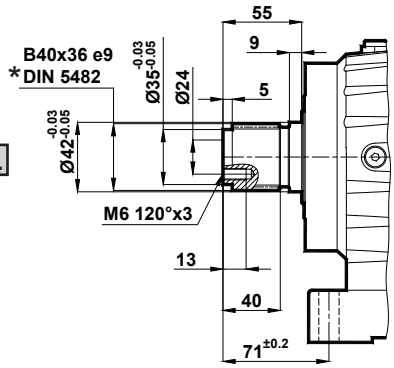


R11.....□

1K



1L



* **Eski norma göre** / *According to old standard* / Согласно старому стандарту