

Таблица выбора и технические характеристики

Мощность, кВт	Обороты на выходе N _{вых} , об/мин	Крутящий момент на выходном валу T _{ном} , Н м	Передаточное число	Консольная нагрузка F _{ном} , Н	Сервис-фактор, S _{фном}	Габарит редуктора	Обороты электродвигателя N _{вх} , об/мин
0,12	8,5	136	106,38	6230	1,5	ПР 313	900
0,12	9,2	125	97,81	6300	1,6	ПР 313	900
0,12	11	107	83,69	6410	1,9	ПР 313	900
0,12	12	92	72,54	6480	2,2	ПР 313	900
0,12	13	88	106,38	6500	2,3	ПР 313	1400
0,12	14	81	97,81	6530	2,5	ПР 313	1400
0,12	16	70	83,69	6570	2,9	ПР 313	1400
0,12	19	60	72,54	6600	3,3	ПР 313	1400
0,12	20	56	67,8	6610	3,5	ПР 313	1400
0,12	24	49	58,6	6430	4,1	ПР 313	1400
0,12	28	41	49,79	6130	4,8	ПР 313	1400
0,12	31	37	44,46	5930	5,4	ПР 313	1400
0,12	36	32	37,97	5660	6,3	ПР 313	1400
0,12	39	30	35,57	5550	6,8	ПР 313	1400
0,12	46	25	29,96	5270	8	ПР 313	1400
0,12	48	24	28,83	5210	8,4	ПР 313	1400
0,12	55	21	24,99	4980	9,6	ПР 313	1400
0,12	59	19	23,36	4880	10	ПР 313	1400
0,12	68	17	20,19	4660	11	ПР 313	1400
0,12	80	14	17,15	4430	13	ПР 313	1400
0,12	90	13	15,31	4280	14	ПР 313	1400
0,12	105	11	13,08	4070	15	ПР 313	1400
0,12	114	10	12,14	3970	16	ПР 313	1400
0,18	8,2	210	106,38	5520	0,95	ПР 313	900
0,18	8,9	193	97,81	5710	1,05	ПР 313	900
0,18	10	165	83,69	5990	1,2	ПР 313	900
0,18	12	143	72,54	6170	1,4	ПР 313	900

Мощность, кВт	Обороты на выходе Nвых, об/мин	Крутящий момент на выходном валу Tном, Н м	Передаточное число	Консольная нагрузка Fном, Н	Сервис-фактор, Sfном	Габарит редуктора	Обороты электродвигателя Nвх, об/мин
0,18	12	139	106,38	6210	1,45	ПР 313	1400
0,18	14	127	97,81	6280	1,55	ПР 313	1400
0,18	16	109	83,69	6400	1,85	ПР 313	1400
0,18	18	95	72,54	6470	2,1	ПР 313	1400
0,18	19	88	67,8	6500	2,3	ПР 313	1400
0,18	23	76	58,6	6280	2,6	ПР 313	1400
0,18	27	65	49,79	6010	3,1	ПР 313	1400
0,18	30	58	44,46	5830	3,5	ПР 313	1400
0,18	35	49	39,97	5580	4,1	ПР 313	1400
0,18	37	46	35,57	5480	4,3	ПР 313	1400
0,18	44	39	29,96	5220	5,1	ПР 313	1400
0,18	46	38	28,83	5160	5,3	ПР 313	1400
0,18	53	33	24,99	4950	6,2	ПР 313	1400
0,18	57	30	23,36	4850	6,4	ПР 313	1400
0,18	65	26	20,19	4650	7	ПР 313	1400
0,18	77	22	17,15	4430	8,1	ПР 313	1400
0,18	86	20	15,31	4280	8,8	ПР 313	1400
0,18	101	17	13,08	4080	9,7	ПР 313	1400
0,18	109	16	12,14	3980	10	ПР 313	1400
0,18	126	14	10,49	3810	12	ПР 313	1400
0,18	148	12	8,91	3620	14	ПР 313	1400
0,18	166	10	7,96	3490	15	ПР 313	1400
0,25	11	225	83,69	5300	0,9	ПР 313	900
0,25	12	197	72,54	5660	1	ПР 313	900
0,25	12	195	106,38	5690	1	ПР 313	1400
0,25	13	184	72,54	5810	1,1	ПР 313	900
0,25	13	180	97,81	5660	1,1	ПР 313	1400
0,25	15	159	58,6	6050	1,25	ПР 313	900

Мощность, кВт	Обороты на выходе N _{вых} , об/мин	Крутящий момент на выходном валу T _{ном} , Н м	Передаточное число	Консольная нагрузка F _{ном} , Н	Сервис-фактор, S _{фном}	Габарит редуктора	Обороты электродвигателя N _{вх} , об/мин
0,25	16	154	83,69	6090	1,3	ПР 313	1400
0,25	18	135	49,79	6230	1,5	ПР 313	900
0,25	18	133	72,54	6250	1,5	ПР 313	1400
0,25	19	125	67,8	6230	1,6	ПР 313	1400
0,25	22	108	58,6	6030	1,85	ПР 313	1400
0,25	26	91	49,79	5610	2,2	ПР 313	1400
0,25	29	82	44,46	5650	2,5	ПР 313	1400
0,25	34	70	37,97	5430	2,9	ПР 313	1400
0,25	37	65	35,57	5340	3,1	ПР 313	1400
0,25	43	55	29,96	5100	3,6	ПР 313	1400
0,25	45	53	28,83	5050	3,8	ПР 313	1400
0,25	52	46	24,99	4860	4,4	ПР 313	1400
0,25	56	43	23,36	4770	4,6	ПР 313	1400
0,25	64	37	20,19	4580	5	ПР 313	1400
0,25	76	32	17,15	4370	5,7	ПР 313	1400
0,25	85	28	15,31	4230	6,2	ПР 313	1400
0,25	99	24	13,08	4030	6,9	ПР 313	1400
0,25	107	22	12,14	3940	7,2	ПР 313	1400
0,25	124	19	10,49	3780	8,3	ПР 313	1400
0,25	146	16	8,91	3590	9,8	ПР 313	1400
0,25	163	15	7,96	3470	11	ПР 313	1400
0,25	191	13	6,8	3240	12	ПР 313	1400
0,25	204	12	6,37	3240	12	ПР 313	1400
0,37	14	250	97,81	2520	0,8	ПР 313	1400
0,37	16	215	83,69	5470	0,95	ПР 313	1400
0,37	19	186	72,54	5690	1,1	ПР 313	1400
0,37	20	174	67,8	5630	1,15	ПР 313	1400
0,37	24	150	58,6	5510	1,35	ПР 313	1400

Мощность, кВт	Обороты на выходе Nвых, об/мин	Крутящий момент на выходном валу Tном, Н м	Передаточное число	Консольная нагрузка Fном, Н	Сервис-фактор, Sфном	Габарит редуктора	Обороты электродвигателя Nвх, об/мин
0,37	28	128	49,79	5350	1,55	ПР 313	1400
0,37	31	114	44,46	5230	1,75	ПР 313	1400
0,37	36	97	37,97	5060	2,1	ПР 313	1400
0,37	39	91	35,57	4990	2,2	ПР 313	1400
0,37	46	77	29,96	4800	2,6	ПР 313	1400
0,37	48	74	28,83	4750	2,7	ПР 313	1400
0,37	55	64	24,99	4590	3,1	ПР 313	1400
0,37	59	60	23,36	4510	3,3	ПР 313	1400
0,37	68	52	20,19	4350	3,6	ПР 313	1400
0,37	80	44	17,15	4160	4,1	ПР 313	1400
0,37	90	39	15,31	4040	4,5	ПР 313	1400
0,37	105	34	13,08	3860	4,9	ПР 313	1400
0,37	114	31	12,14	3780	5,1	ПР 313	1400
0,37	132	27	10,49	3630	5,9	ПР 313	1400
0,37	155	23	8,91	3460	7	ПР 313	1400
0,37	173	20	7,96	3350	7,6	ПР 313	1400
0,37	203	17	6,8	3190	8,6	ПР 313	1400
0,37	217	18	6,37	3130	8,9	ПР 313	1400
0,37	257	14	5,36	2970	10	ПР 313	1400
0,55	23	225	58,6	4850	0,9	ПР 313	1400
0,55	27	192	49,79	4790	1,05	ПР 313	1400
0,55	31	172	44,46	4740	1,15	ПР 313	1400
0,55	36	147	37,97	4640	1,35	ПР 313	1400
0,55	38	137	35,57	4600	1,45	ПР 313	1400
0,55	45	116	29,96	4470	1,75	ПР 313	1400
0,55	47	111	28,83	4440	1,8	ПР 313	1400
0,55	54	97	24,99	4320	2,1	ПР 313	1400
0,55	58	90	23,36	4260	2,2	ПР 313	1400

Мощность, кВт	Обороты на выходе Nвых, об/мин	Крутящий момент на выходном валу Tном, Н м	Передаточное число	Консольная нагрузка Fном, Н	Сервис-фактор, Sfном	Габарит редуктора	Обороты электродвигателя Nвх, об/мин
0,55	67	78	20,19	4130	2,4	ПР 313	1400
0,55	79	66	17,15	3980	2,7	ПР 313	1400
0,55	89	59	15,31	3880	3	ПР 313	1400
0,55	104	51	13,08	3730	3,3	ПР 313	1400
0,55	112	47	12,14	3660	3,4	ПР 313	1400
0,55	130	41	10,49	3520	4	ПР 313	1400
0,55	153	34	8,91	3370	4,7	ПР 313	1400
0,55	171	31	7,96	3270	5,1	ПР 313	1400
0,55	200	26	6,8	3130	5,7	ПР 313	1400
0,55	214	25	6,37	3070	5,9	ПР 313	1400
0,55	254	21	5,36	2920	6,8	ПР 313	1400
0,75	31	230	44,46	4170	0,85	ПР 313	1400
0,75	36	197	37,97	4150	1	ПР 313	1400
0,75	39	185	35,57	4140	1,1	ПР 313	1400
0,75	46	158	29,96	4080	1,3	ПР 313	1400
0,75	48	150	28,83	4060	1,35	ПР 313	1400
0,75	55	130	24,99	3990	1,55	ПР 313	1400
0,75	59	121	23,36	3950	1,8	ПР 313	1400
0,75	68	105	20,19	3860	1,75	ПР 313	1400
0,75	80	89	17,15	3750	2	ПР 313	1400
0,75	90	80	15,31	3670	2,2	ПР 313	1400
0,75	105	68	13,08	3550	2,4	ПР 313	1400
0,75	114	63	12,14	3500	2,5	ПР 313	1400
0,75	132	54	10,49	3380	2,9	ПР 313	1400
0,75	155	46	8,91	3250	3,5	ПР 313	1400
0,75	173	41	7,96	3160	3,8	ПР 313	1400
0,75	203	35	6,8	3030	4,2	ПР 313	1400
0,75	217	33	6,37	2980	4,4	ПР 313	1400

Мощность, кВт	Обороты на выходе Nвх, об/мин	Крутящий момент на выходном валу Tном, Н м	Передаточное число	Консольная нагрузка Fном, Н	Сервис-фактор, Sfном	Габарит редуктора	Обороты электродвигателя Nвх, об/мин
0,75	257	28	5,36	2840	5	ПР 313	1400
1,1	47	225	29,96	3420	0,9	ПР 313	1400
1,1	56	188	24,99	3440	1,05	ПР 313	1400
1,1	60	175	23,36	3440	1,1	ПР 313	1400
1,1	69	152	20,19	3420	1,2	ПР 313	1400
1,1	82	129	17,15	3370	1,4	ПР 313	1400
1,1	91	115	15,31	3330	1,5	ПР 313	1400
1,1	107	98	13,08	3260	1,7	ПР 313	1400
1,1	115	91	12,14	3220	1,75	ПР 313	1400
1,1	133	79	10,49	3140	2	ПР 313	1400
1,1	157	67	8,91	3040	2,4	ПР 313	1400
1,1	176	60	7,96	2970	2,6	ПР 313	1400
1,1	206	51	6,8	2870	2,9	ПР 313	1400
1,1	220	48	6,37	2630	3	ПР 313	1400
1,1	261	40	5,36	2720	3,5	ПР 313	1400
1,5	60	235	23,36	2860	0,8	ПР 313	1400
1,5	70	205	20,19	2920	0,9	ПР 313	1400
1,5	82	174	17,15	2940	1,05	ПР 313	1400
1,5	92	156	15,31	2950	1,1	ПР 313	1400
1,5	108	133	13,08	2930	1,25	ПР 313	1400
1,5	116	123	12,14	2920	1,3	ПР 313	1400
1,5	134	107	10,49	2880	1,5	ПР 313	1400
1,5	158	91	8,31	2820	1,75	ПР 313	1400
1,5	177	81	7,96	2770	1,9	ПР 313	1400
1,5	207	69	6,8	2700	2,2	ПР 313	1400
1,5	221	65	6,37	2670	2,2	ПР 313	1400
1,5	263	55	5,36	2580	2,6	ПР 313	1400

Мощность, кВт	Обороты на выходе N _{вых} , об/мин	Крутящий момент на выходном валу T _{ном} , Н м	Передающее число	Консольная нагрузка F _{ном} , Н	Сервис- фактор, S _{фном}	Габарит редуктора	Обороты электродвигателя N _{вх} , об/мин
2,2	108	195	13,08	2370	0,85	ПР 313	1400
2,2	134	156	10,49	2430	1	ПР 313	1400
2,2	158	133	8,91	2440	1,2	ПР 313	1400
2,2	177	119	7,96	2430	1,3	ПР 313	1400
2,2	207	101	6,8	2410	1,5	ПР 313	1400
2,2	221	95	6,37	2400	1,55	ПР 313	1400
2,2	263	80	5,36	2350	1,75	ПР 313	1400
3	157	182	8,91	2000	0,9	ПР 313	1400
3	176	163	7,96	2040	0,95	ПР 313	1400
3	206	139	6,8	2080	1,1	ПР 313	1400
3	220	130	6,37	2080	1,1	ПР 313	1400
3	261	110	5,36	2090	1,3	ПР 313	1400