

## Таблицы выбора и технические характеристики

Возможные конфигурации редуктора ПР 475 при комплектации с двигателем на 900 об/мин

Мощность, кВт	Обороты на выходе, n вых, об/мин	Крутящий момент на выходном валу	Передаточное число, U	Консольная нагрузка, Н	Сервис-фактор, S <sub>фном</sub>
0,25	11,3	116	80	7103	1,7
0,25	9,0	133	100	7380	1,4
0,37	18,0	124	50	6073	1,8
0,37	15,0	141	60	6453	1,5
0,37	11,3	172	80	7103	1,2
0,37	9,0	196	100	7380	1,0
0,55	30,0	124	30	5122	2,0
0,55	22,5	156	40	5637	1,5
0,55	18,0	184	50	6073	1,2
0,55	15,0	210	60	6453	1,0
0,75	60,0	97	15	4065	2,4
0,75	45,0	124	20	4474	1,9
0,75	36,0	149	25	4820	1,4
0,75	30,0	170	30	5122	1,5
0,75	22,5	213	40	5637	1,1
1,1	90,0	98	10	3551	2,3
1,1	60,0	142	15	4065	1,6
1,1	45,0	182	20	4474	1,3
1,1	36,0	219	25	4820	1,0
1,1	30,0	249	30	5122	1,0
1,5	120,0	103	7,5	3227	2,0
1,5	90,0	134	10	3551	1,7
1,5	60,0	193	15	4065	1,2

Возможные конфигурации редуктора ПР 475 при комплектации с двигателем на 1400 об/мин

Мощность, кВт	Обороты на выходе, n вых, об/мин	Крутящий момент на выходном валу	Передаточное число, U	Консольная нагрузка, Н	Сервис-фактор, Sfном
0,25	17,5	80	80	6130	2,3
0,25	14,0	94	100	6603	1,9
0,37	23,3	97	60	5569	2,0
0,37	17,5	119	80	6130	1,6
0,37	14,0	139	100	6603	1,3
0,55	35,0	108	40	4865	2,0
0,55	28,0	128	50	5241	1,6
0,55	23,3	144	60	5569	1,4
0,55	17,5	177	80	6130	1,1
0,55	14,0	206	100	6603	0,9
0,75	56,0	101	25	4160	2,0
0,75	46,7	117	30	4421	2,0
0,75	35,0	147	40	4865	1,5
0,75	28,0	174	50	5241	1,2
0,75	23,3	197	60	5569	1,0
1,1	93,3	95	15	3509	2,1
1,1	70,0	122	20	3862	1,7
1,1	56,0	148	25	4160	1,3
1,1	46,7	171	30	4421	1,3
1,1	35,0	216	40	4865	1,0
1,5	140,0	131	10	3065	1,5
1,5	93,3	129	15	3509	1,5
1,5	70,0	166	20	3862	1,3
1,5	56,0	202	25	4160	1,0
1,5	46,7	233	30	4421	1,0
2,2	186,7	99	7,5	2785	1,8
2,2	140,0	89	10	3065	2,2
2,2	93,3	189	15	3509	1,0
3	186,7	135	7,5	2785	1,4
3	140,0	178	10	3065	1,1
3	93,3	258	15	3509	0,8
4	186,7	180	7,5	2785	1,0
4	140,0	237	10	3065	0,8

Возможные конфигурации редуктора ПР 475 при комплектации с двигателем на 2800 об/мин

Мощность, кВт	Обороты на выходе, n вых, об/мин	Крутящий момент на выходном валу	Передаточное число, U	Консольная нагрузка, Н	Сервис-фактор, Sfном
0,55	35,0	99	80	4865	1,1
0,55	28,0	116	100	5241	1,0
0,75	46,7	107	60	4421	1,3
0,75	28,0	159	100	5241	0,8
1,1	112,0	77	25	3302	1,9
1,1	93,3	89	30	3509	1,9
1,1	70,0	114	40	3862	1,4
1,1	56,0	137	50	4160	1,1
1,1	46,7	157	60	4421	0,9
1,5	280,0	45	10	2433	3,1
1,5	186,7	66	15	2785	2,2
1,5	140,0	86	20	3065	1,8
1,5	112,0	105	25	3302	1,4
1,5	93,3	121	30	3509	1,4
1,5	70,0	156	40	3862	1,0
1,5	56,0	187	50	4160	0,8
1,5	46,7	215	60	4421	0,7
2,2	373,3	50	7,5	2210	2,5
2,2	280,0	66	10	2433	2,1
2,2	186,7	97	15	2785	1,5
2,2	140,0	126	20	3065	1,3
2,2	112,0	154	25	3302	1,0
2,2	93,3	178	30	3509	0,9
3	373,3	68	7,5	2210	1,9
3	280,0	90	10	2433	1,6
4	373,3	91	7,5	2210	1,4
4	280,0	120	10	2433	1,2