

4.3.2. Мотор-редукторы RN

Система обозначений

Обозначение мотор-редуктора формируется путем добавления к обозначению выбранного редуктора обозначения электродвигателя через разделитель «//». Первая буква в обозначении типа изделия - М

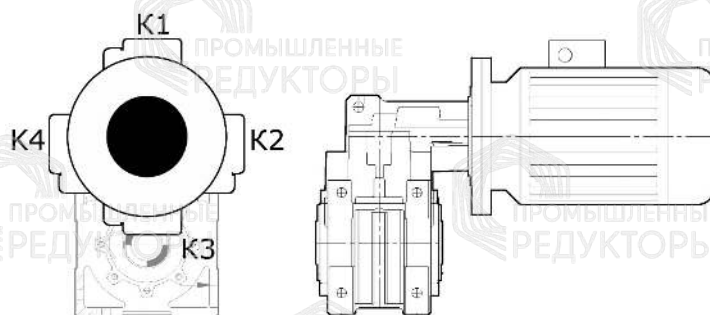
MRN 43/B3 H3 160 IEC80-B14 AC50//0,55/4-19/120/080/IM2181-IP55/F/220/380/50/Y3/S1-K1

Подробнее об обозначении электродвигателя см. в соответствующем разделе каталога

K1 – положение клеммной коробки электродвигателя

Положение клеммной коробки (ПКК) электродвигателя определяется относительно редуктора. Распространены 4 основных положения, которые образованы поворотом клеммной коробки от вертикального положения (K1) вокруг оси двигателя по часовой стрелке с шагом 90°. Промежуточные положения, полученные поворотом на 45°, обозначаются дополнительным индексом 5. Например, ПКК1,5 означает, что клеммная коробка располагается под углом 45° к вертикальной оси между ПКК1 и ПКК2.

Примечание: На некоторых моделях электродвигателей и редукторов в связи с конструктивными особенностями невозможна установка клеммной коробки строго по вертикальной или горизонтальной оси. В этом случае, установка производится с поворотом на 45° по часовой стрелке от заявленного ПКК.



K1 – установка по умолчанию

Таблицы выбора мотор-редукторов MRN

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо-размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
0,06	7,1	6,59	212,0	3	> 3.0	MRN 12	3350	8,5	6	1,5	0,8414
	8	7,95	176,0	3	> 3.0	MRN 12	3470	8,5	6	1,5	0,7600
	9	8,32	168,0	3	> 3.0	MRN 12	3580	8,5	6	1,5	0,6786
	10	10,11	138,0	4	> 3.0	MRN 12	3490	8,5	6	1,5	0,5849
	12,5	12,19	115,0	5	> 3.0	MRN 12	3470	8,5	6	1,5	0,5416
	14	13,17	106,0	5	> 3.0	MRN 12	3450	8,5	6	1,5	0,4982
	16	15,87	88,2	6	> 3.0	MRN 12	3450	8,5	6	1,5	0,4722
	18	16,65	84,1	7	> 3.0	MRN 12	3560	8,5	6	1,5	0,4462
	20	20,29	69,0	8	> 3.0	MRN 12	3710	8,5	6	1,5	0,4149
	22,4	25,37	55,2	10	> 3.0	MRN 12	3850	8,5	6	1,5	0,3892
	31,5	30,59	45,8	12	> 3.0	MRN 12	4070	8,5	6	1,5	0,3789
	33	33	42,4	13	> 3.0	MRN 12	4290	8,5	6	1,5	0,3685
	35,5	36,47	38,4	14	> 3.0	MRN 12	4700	8,5	6	1,5	0,3626
	40	39,78	35,2	16	> 3.0	MRN 12	4870	8,5	6	1,5	0,3635
		39,52	35,4	15	> 3.0	MRN 13	4762	8,3	5,8	1,5	0,2554
	45	43,96	31,8	17	> 3.0	MRN 12	4900	8,5	6	1,5	0,3585

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
0,06	50	48,98	28,6	19	> 3.0	MRN 12	4900	8,5	6	1,5	0,3539
		48,04	29,1	19	> 3.0	MRN 13	4600	8,3	5,8	1,5	0,2512
	56	52,07	26,9	21	> 3.0	MRN 12	5150	8,5	6	1,5	0,3499
	60	62,78	22,3	25	> 3.0	MRN 12	5400	8,5	6	1,5	0,3459
	63	62,54	22,4	24	> 3.0	MRN 13	4300	8,3	5,8	1,5	0,2474
	80	79,1	17,7	31	> 3.0	MRN 13	4000	8,3	5,8	1,5	0,2451
	100	96,36	14,5	37	> 3.0	MRN 13	4000	8,3	5,8	1,5	0,2437
	125	120,5	11,6	47	> 3.0	MRN 13	4000	8,3	5,8	1,5	0,2426
	160	156,8	8,9	62	2,8	MRN 13	4100	8,3	5,8	1,5	0,2416
	180	173,2	8,1	64	2,3	MRN 13	4800	8,3	5,8	1,5	0,2414
	200	203,9	6,9	82	1,8	MRN 13	4800	8,3	5,8	1,5	0,2326
	250	265,2	5,3	100	1,5	MRN 13	4800	8,3	5,8	1,5	0,2322
	280	293,1	4,8	113	1,3	MRN 13	4800	8,3	5,8	1,5	0,2321
	315	326,5	4,3	129	1,2	MRN 13	4800	8,3	5,8	1,5	0,2320
0,09	7,1	6,59	212,0	4	> 3.0	MRN 12	3350	8,6	6	2,0	0,8414
	8	7,95	176,0	5	> 3.0	MRN 12	3470	8,6	6	2,0	0,7600
	9	8,32	168,0	5	> 3.0	MRN 12	3580	8,6	6	2,0	0,6786
	10	10,11	138,0	6	> 3.0	MRN 12	3490	8,6	6	2,0	0,5849
	12,5	12,19	115,0	7	> 3.0	MRN 12	3470	8,6	6	2,0	0,5416
	14	13,17	106,0	8	> 3.0	MRN 12	3450	8,6	6	2,0	0,4982
	16	15,87	88,2	10	> 3.0	MRN 12	3450	8,6	6	2,0	0,4722
	18	16,65	84,1	10	> 3.0	MRN 12	3560	8,6	6	2,0	0,4462
	20	20,29	69,0	12	> 3.0	MRN 12	3710	8,6	6	2,0	0,4149
	22,4	25,37	55,2	15	> 3.0	MRN 12	3850	8,6	6	2,0	0,3892
	31,5	30,59	45,8	18	> 3.0	MRN 12	4070	8,6	6	2,0	0,3789
	33	33	42,4	19	> 3.0	MRN 12	4290	8,6	6	2,0	0,3685
	35,5	36,47	38,4	21	> 3.0	MRN 12	4700	8,6	6	2,0	0,3626
	40	39,78	35,2	23	> 3.0	MRN 12	4870	8,6	6	2,0	0,3635
		39,52	35,4	23	> 3.0	MRN 13	4762	8,4	5,8	2,0	0,2554
	45	43,96	31,8	26	> 3.0	MRN 12	4900	8,6	6	2,0	0,3585
	50	48,98	28,6	29	> 3.0	MRN 12	4900	8,6	6	2,0	0,3539
		48,04	29,1	28	> 3.0	MRN 13	4600	8,4	5,8	2,0	0,2512
	56	52,07	26,9	31	> 3.0	MRN 12	5150	8,6	6	2,0	0,3499
	60	62,78	22,3	37	> 3.0	MRN 12	5400	8,6	6	2,0	0,3459
	63	62,54	22,4	36	> 3.0	MRN 13	4300	8,4	5,8	2,0	0,2474
	80	79,1	17,7	46	> 3.0	MRN 13	4000	8,4	5,8	2,0	0,2451
	100	96,36	14,5	56	> 3.0	MRN 13	4000	8,4	5,8	2,0	0,2437
	125	120,5	11,6	70	2,6	MRN 13	4000	8,4	5,8	2,0	0,2426
	160	156,8	8,9	93	1,9	MRN 13	4100	8,4	5,8	2,0	0,2416
	180	173,2	8,1	96	1,6	MRN 13	4800	8,4	5,8	2,0	0,2414
	200	203,9	6,9	123	1,2	MRN 13	4800	8,4	5,8	2,0	0,2326
	250	265,2	5,3	150	1	MRN 13	4800	8,4	5,8	2,0	0,2322
	280	293,1	4,8	169	0,9	MRN 13	4800	8,4	5,8	2,0	0,2321
	315	326,5	4,3	193	0,8	MRN 13	4800	8,4	5,8	2,0	0,2320

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
0,12	7,1	6,59	212,0	6	> 3.0	MRN 12	3350	9,7	6	2,8	0,8414
	8	7,95	176,0	7	> 3.0	MRN 12	3470	9,7	6	2,8	0,7600
	9	8,32	168,0	7	> 3.0	MRN 12	3580	9,7	6	2,8	0,6786
	10	10,11	138,0	8	> 3.0	MRN 12	3490	9,7	6	2,8	0,5849
	12,5	12,19	115,0	11	> 3.0	MRN 12	3470	9,7	6	2,8	0,5416
	14	13,17	106,0	11	> 3.0	MRN 12	3450	9,7	6	2,8	0,4982
	16	15,87	88,2	14	> 3.0	MRN 12	3450	9,7	6	2,8	0,4722
	18	16,65	84,1	14	> 3.0	MRN 12	3560	9,7	6	2,8	0,4462
	20	20,29	69,0	17	> 3.0	MRN 12	3710	9,7	6	2,8	0,4149
	22,4	25,37	55,2	22	> 3.0	MRN 12	3850	9,7	6	2,8	0,3892
	31,5	30,59	45,8	26	> 3.0	MRN 12	4070	9,7	6	2,8	0,3789
	33	33	42,4	28	> 3.0	MRN 12	4290	9,7	6	2,8	0,3685
	35,5	36,47	38,4	31	> 3.0	MRN 12	4700	9,7	6	2,8	0,3626
	40	39,78	35,2	34	> 3.0	MRN 12	4870	9,7	6	2,8	0,3635
		39,52	35,4	33	> 3.0	MRN 13	4762	9,5	5,8	2,8	0,2554
	45	43,96	31,8	37	> 3.0	MRN 12	4900	9,7	6	2,8	0,3585
	50	48,98	28,6	41	> 3.0	MRN 12	4900	9,7	6	2,8	0,3539
		48,04	29,1	40	> 3.0	MRN 13	4600	9,5	5,8	2,8	0,2512
	56	52,07	26,9	45	2,5	MRN 12	5150	9,7	6	2,8	0,3499
	60	62,78	22,3	54	2,2	MRN 12	5400	9,7	6	2,8	0,3459
	63	62,54	22,4	53	3,2	MRN 13	4300	9,5	5,8	2,8	0,2474
	80	79,1	17,7	67	2,7	MRN 13	4000	9,5	5,8	2,8	0,2451
	100	96,36	14,5	81	2,2	MRN 13	4000	9,5	5,8	2,8	0,2437
	125	120,5	11,6	102	1,8	MRN 13	4000	9,5	5,8	2,8	0,2426
	160	156,8	8,9	134	1,3	MRN 13	4100	9,5	5,8	2,8	0,2416
	180	173,2	8,1	139	1,1	MRN 13	4800	9,5	5,8	2,8	0,2414
0,18	7,1	6,59	212,0	8	> 3.0	MRN 12	3350	10,3	6	4,0	0,8414
	8	7,95	176,0	9	> 3.0	MRN 12	3470	10,3	6	4,0	0,7600
	9	8,32	168,0	10	> 3.0	MRN 12	3580	10,3	6	4,0	0,6786
	10	10,11	138,0	12	> 3.0	MRN 12	3490	10,3	6	4,0	0,5849
	12,5	12,19	115,0	15	> 3.0	MRN 12	3470	10,3	6	4,0	0,5416
	14	13,17	106,0	16	> 3.0	MRN 12	3450	10,3	6	4,0	0,4982
	16	15,87	88,2	19	> 3.0	MRN 12	3450	10,3	6	4,0	0,4722
	18	16,65	84,1	20	> 3.0	MRN 12	3560	10,3	6	4,0	0,4462
	20	20,29	69,0	24	> 3.0	MRN 12	3710	10,3	6	4,0	0,4149
	22,4	25,37	55,2	31	> 3.0	MRN 12	3850	10,3	6	4,0	0,3892
	31,5	30,59	45,8	36	> 3.0	MRN 12	4070	10,3	6	4,0	0,3789
	33	33	42,4	39	> 3.0	MRN 12	4290	10,3	6	4,0	0,3685
	35,5	36,47	38,4	43	> 3.0	MRN 12	4700	10,3	6	4,0	0,3626
	40	39,78	35,2	47	3	MRN 12	4870	10,3	6	4,0	0,3635
		39,52	35,4	46	> 3.0	MRN 13	4762	10,1	5,8	4,0	0,2554

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
0,18	45	43,96	31,8	51	2,7	MRN 12	4900	10,3	6	4,0	0,3585
	50	48,98	28,6	57	2,4	MRN 12	4900	10,3	6	4,0	0,3539
		48,04	29,1	56	2,8	MRN 13	4600	10,1	5,8	4,0	0,2512
	56	52,07	26,9	62	1,8	MRN 12	5150	10,3	6	4,0	0,3499
	60	62,78	22,3	74	1,6	MRN 12	5400	10,3	6	4,0	0,3459
	63	62,54	22,4	73	2,3	MRN 13	4300	10,1	5,8	4,0	0,2474
	80	79,1	17,7	93	1,9	MRN 13	4000	10,1	5,8	4,0	0,2451
	100	96,36	14,5	112	1,6	MRN 13	4000	10,1	5,8	4,0	0,2437
	125	120,5	11,6	141	1,3	MRN 13	4000	10,1	5,8	4,0	0,2426
	160	156,8	8,9	185	0,9	MRN 13	4100	10,1	5,8	4,0	0,2416
	180	173,2	8,1	193	0,8	MRN 13	4800	10,1	5,8	4,0	0,2414
0,25	6,3	5,76	243,0	9	> 3,0	MRN 22	3200	15,2	9,4	5,0	2,5855
		5,59	250,0	9	> 3,0	MRN 32	4760	19,6	13,8	5,0	4,8684
		5,74	244,0	9	> 3,0	MRN 42	5030	41,1	35,3	5,0	13,0943
	7,1	6,59	212,0	11	> 3,0	MRN 12	3350	11,8	6	5,0	0,8414
		7,37	190,0	12	> 3,0	MRN 22	3450	15,2	9,4	5,0	2,1881
		7,17	195,0	12	> 3,0	MRN 32	5180	19,6	13,8	5,0	3,8232
		7,26	193,0	12	> 3,0	MRN 42	5190	41,1	35,3	5,0	10,7969
		7,95	176,0	13	> 3,0	MRN 12	3470	11,8	6	5,0	0,7600
	8	7,8	179,0	13	> 3,0	MRN 22	3530	15,2	9,4	5,0	2,2972
		7,9	177,0	13	> 3,0	MRN 32	5410	19,6	13,8	5,0	3,9288
		7,59	185,0	12	> 3,0	MRN 42	5680	41,1	35,3	5,0	11,2674
		8,32	168,0	13	> 3,0	MRN 12	3580	11,8	6	5,0	0,6786
	9	9,07	154,0	15	> 3,0	MRN 22	3690	15,2	9,4	5,0	1,9599
		8,84	158,0	14	> 3,0	MRN 32	5180	19,6	13,8	5,0	3,2176
		9,08	154,0	15	> 3,0	MRN 42	5660	41,1	35,3	5,0	9,2579
	10	10,11	138,0	16	> 3,0	MRN 12	3490	11,8	6	5,0	0,5849
		9,98	140,0	16	> 3,0	MRN 22	3850	15,2	9,4	5,0	2,0120
		10,13	138,0	17	> 3,0	MRN 32	5890	19,6	13,8	5,0	3,2515
	11,2	9,6	146,0	16	> 3,0	MRN 42	6200	41,1	35,3	5,0	9,6555
		11,33	124,0	18	> 3,0	MRN 22	3890	15,2	9,4	5,0	1,7848
		11,06	127,0	18	> 3,0	MRN 32	4550	19,6	13,8	5,0	2,7466
	12,5	11,55	121,0	19	> 3,0	MRN 42	6170	41,1	35,3	5,0	8,0995
		12,19	115,0	20	> 3,0	MRN 12	3470	11,8	6	5,0	0,5416
		12,29	114,0	20	> 3,0	MRN 22	4140	15,2	9,4	5,0	1,8436
		12,49	112,0	21	> 3,0	MRN 32	6330	19,6	13,8	5,0	2,8412
	14	12	117,0	20	> 3,0	MRN 42	6720	41,1	35,3	5,0	8,5274
		13,17	106,0	22	> 3,0	MRN 12	3450	11,8	6	5,0	0,4982
		14,51	96,5	23	> 3,0	MRN 22	3720	15,2	9,4	5,0	1,6479
		14,18	98,8	23	> 3,0	MRN 32	4700	19,6	13,8	5,0	2,3720
	16	14,09	99,3	23	> 3,0	MRN 42	6810	41,1	35,3	5,0	7,4107
		15,87	88,2	27	> 3,0	MRN 12	3450	11,8	6	5,0	0,4722
		15,36	91,2	25	> 3,0	MRN 22	4480	15,2	9,4	5,0	1,7103
		15,63	89,6	26	> 3,0	MRN 32	6830	19,6	13,8	5,0	2,5063
	18	15,27	91,7	25	> 3,0	MRN 42	7330	41,1	35,3	5,0	7,6485
		16,65	84,1	28	> 3,0	MRN 12	3560	11,8	6	5,0	0,4462
		17,87	78,4	29	> 3,0	MRN 22	3590	15,2	9,4	5,0	1,5647
		18,84	74,3	31	> 3,0	MRN 32	4860	19,6	13,8	5,0	2,0717
	18	17,59	79,6	29	> 3,0	MRN 42	7410	41,1	35,3	5,0	6,8426

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
0,25	20	20,29	69,0	33	> 3.0	MRN 12	3710	11,8	6	5,0	0,4149
		19,66	71,2	32	> 3.0	MRN 22	4810	15,2	9,4	5,0	1,6024
		20,03	69,9	33	> 3.0	MRN 32	7400	19,6	13,8	5,0	2,2256
	22,4	25,37	55,2	43	> 3.0	MRN 12	3850	11,8	6	5,0	0,3892
		22,67	61,8	37	> 3.0	MRN 22	3800	15,2	9,4	5,0	1,4958
		22,18	63,1	36	> 3.0	MRN 32	5000	19,6	13,8	5,0	1,9456
		22,69	61,7	37	> 3.0	MRN 42	8160	41,1	35,3	5,0	6,4129
	25	24,21	57,8	40	> 3.0	MRN 22	4970	15,2	9,4	5,0	1,5348
		26,62	52,6	43	> 3.0	MRN 32	7750	19,6	13,8	5,0	1,9888
		29,32	47,8	47	> 3.0	MRN 22	4770	15,2	9,4	5,0	1,4440
	28	28,93	48,4	47	> 3.0	MRN 32	5550	19,6	13,8	5,0	1,7952
		28,28	49,5	46	> 3.0	MRN 42	8920	41,1	35,3	5,0	6,1008
	31,5	30,59	45,8	50	2,8	MRN 12	4070	11,8	6	5,0	0,3789
		30,71	45,6	50	> 3.0	MRN 22	5180	15,2	9,4	5,0	1,4772
		31,33	44,7	53	> 3.0	MRN 32	7920	19,6	13,8	5,0	1,8858
		30	46,7	49	> 3.0	MRN 42	9290	41,1	35,3	5,0	6,2602
	33	33	42,4	54	3	MRN 12	4290	11,8	6	5,0	0,3685
	35,5	36,47	38,4	59	2,4	MRN 12	4700	11,8	6	5,0	0,3626
		34,52	40,6	56	> 3.0	MRN 22	5420	15,2	9,4	5,0	1,4202
		34,5	40,6	56	> 3.0	MRN 32	7320	19,6	13,8	5,0	1,7221
		37,39	37,4	62	> 3.0	MRN 42	10030	41,1	35,3	5,0	6,0256
	40	39,78	35,2	65	2,2	MRN 12	4870	11,8	6	5,0	0,3635
		39,52	35,4	64	2,3	MRN 13	4762	11,6	5,8	5,0	0,2554
		39,72	35,2	64	> 3.0	MRN 22	5380	15,2	9,4	5,0	1,4329
		36,34	38,5	58	> 3.0	MRN 23	5130	15,5	9,7	5,0	0,9994
		40,87	34,3	66	> 3.0	MRN 32	8250	19,6	13,8	5,0	1,7600
		35,86	39,0	58	> 3.0	MRN 33	6840	19,8	14	5,0	1,2294
		38,12	36,7	63	> 3.0	MRN 42	10140	41,1	35,3	5,0	5,8382
		34,07	41,1	55	> 3.0	MRN 43	9670	43,3	37,5	5,0	4,3102
	45	43,96	31,8	71	2	MRN 12	4900	11,8	6	5,0	0,3585
		46,78	29,9	75	> 3.0	MRN 22	5550	15,2	9,4	5,0	1,4122
		44,73	31,3	72	> 3.0	MRN 23	5070	15,5	9,7	5,0	0,9900
		47,5	29,5	80	> 3.0	MRN 32	9440	19,6	13,8	5,0	1,6310
		44,2	31,7	72	> 3.0	MRN 33	5900	19,8	14	5,0	1,2052
		45,27	30,9	75	> 3.0	MRN 42	10720	41,1	35,3	5,0	5,8675
		42,59	32,9	69	> 3.0	MRN 43	10030	43,3	37,5	5,0	4,2058
	50	48,98	28,6	80	1,8	MRN 12	4900	11,8	6	5,0	0,3539
		48,04	29,1	78	2	MRN 13	4600	11,6	5,8	5,0	0,2512
		51,19	27,3	82	3	MRN 22	5650	15,2	9,4	5,0	1,4027
		48,74	28,7	81	> 3.0	MRN 32	8530	19,6	13,8	5,0	1,6974
		50,4	27,8	82	> 3.0	MRN 42	11110	41,1	35,3	5,0	5,7968
	56	52,07	26,9	86	1,3	MRN 12	5150	11,8	6	5,0	0,3499
		55,91	25,0	90	> 3.0	MRN 23	4970	15,5	9,7	5,0	0,9828
		53,75	26,0	88	> 3.0	MRN 32	8640	19,6	13,8	5,0	1,6689
		55,31	25,3	91	> 3.0	MRN 33	5500	19,8	14	5,0	1,1864
		56,67	24,7	92	> 3.0	MRN 42	11600	41,1	35,3	5,0	5,7318
		54,21	25,8	88	> 3.0	MRN 43	9830	43,3	37,5	5,0	4,1359

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
0,25	60	62,78	22,3	103	1,2	MRN 12	5400	11,8	6	5,0	0,3459
		62,54	22,4	101	1,7	MRN 13	4300	11,6	5,8	5,0	0,2474
		62,66	22,3	101	2,5	MRN 22	6040	15,2	9,4	5,0	1,3859
	63	67,1	20,9	109	> 3.0	MRN 32	9030	19,6	13,8	5,0	1,6180
		66,13	21,2	108	> 3.0	MRN 43	10110	43,3	37,5	5,0	4,0833
	71	71,57	19,6	114	2,7	MRN 23	5100	15,5	9,7	5,0	0,9772
		70,88	19,8	112	> 3.0	MRN 33	5500	19,8	14	5,0	1,1714
		70,82	19,8	114	> 3.0	MRN 43	12640	43,3	37,5	5,0	4,0520
		79,1	17,7	129	1,4	MRN 13	4000	11,6	5,8	5,0	0,2451
	80	79,01	17,7	125	1,1	MRN 23	7160	15,5	9,7	5,0	0,9250
		80,62	17,4	130	2	MRN 33	10880	19,8	14	5,0	1,0679
		82,52	17,0	132	> 3.0	MRN 43	10510	43,3	37,5	5,0	3,7956
	90	88,14	15,9	141	2,2	MRN 23	5200	15,5	9,7	5,0	0,9738
		94,22	14,9	151	> 3.0	MRN 33	5500	19,8	14	5,0	1,1594
		89,6	15,6	143	> 3.0	MRN 43	13650	43,3	37,5	5,0	4,0262
	100	96,36	14,5	155	1,2	MRN 13	4000	11,6	5,8	5,0	0,2437
		101,1	13,9	161	1,1	MRN 23	7190	15,5	9,7	5,0	0,9223
		103,3	13,5	167	2	MRN 33	10730	19,8	14	5,0	1,0614
		106,5	13,1	168	> 3.0	MRN 43	10930	43,3	37,5	5,0	3,7770
	112	111,8	12,5	180	1,7	MRN 23	5200	15,5	9,7	5,0	0,9710
		110,9	12,6	177	> 3.0	MRN 33	5500	19,8	14	5,0	1,1543
	125	124,4	11,3	196	1,1	MRN 23	6700	15,5	9,7	5,0	0,9206
		127,4	11,0	206	2	MRN 33	9700	19,8	14	5,0	1,0575
	140	144,6	9,7	228	1,2	MRN 23	6100	15,5	9,7	5,0	0,9688
		144,6	9,7	230	2,5	MRN 33	5500	19,8	14	5,0	1,1483
		132,7	10,6	216	> 3.0	MRN 43	12260	43,3	37,5	5,0	4,0051
	160	155,5	9,0	250	1	MRN 23	6200	15,5	9,7	5,0	0,9193
		159,4	8,8	256	1,7	MRN 33	9400	19,8	14	5,0	1,0542
		160,7	8,7	257	3	MRN 43	14590	43,3	37,5	5,0	3,9942
	180	172,5	8,1	279	1,7	MRN 33	8600	19,8	14	5,0	1,1454
		173,9	8,1	278	2,9	MRN 43	14570	43,3	37,5	5,0	3,9843
	200	199	7,0	325	0,8	MRN 23	6200	15,5	9,7	5,0	0,9183
		204,3	6,9	326	1,3	MRN 33	9400	19,8	14	5,0	1,0515
	200	201,1	7,0	320	1,7	MRN 43	16680	43,3	37,5	5,0	3,7478
	224	237,5	5,9	381	0,8	MRN 33	11100	19,8	14	5,0	1,1417
	224	217	6,5	351	2,3	MRN 43	15210	43,3	37,5	5,0	3,9773
	280	271,5	5,2	430	1	MRN 33	9400	19,8	14	5,0	1,0493
	280	280	5,0	444	1,8	MRN 43	16030	43,3	37,5	5,0	3,7425
	315	319,6	4,4	512	0,8	MRN 33	9400	19,8	14	5,0	1,0483
	355	348,9	4,0	556	1,4	MRN 43	16500	43,3	37,5	5,0	3,7381
	450	422,6	3,3	667	1,2	MRN 43	16500	43,3	37,5	5,0	3,7354
	500	470,4	3,0	741	1,1	MRN 43	16500	43,3	37,5	5,0	3,7336
	560	528,9	2,7	833	1	MRN 43	17000	43,3	37,5	5,0	3,7328

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
0,37	6,3	5,76	243,0	14	> 3.0	MRN 22	3200	15,6	9,4	8,0	2,5855
		5,59	250,0	14	> 3.0	MRN 32	4760	20	13,8	8,0	4,8684
		5,74	244,0	14	> 3.0	MRN 42	5030	41,5	35,3	8,0	13,0943
	7,1	6,59	212,0	16	> 3.0	MRN 12	3350	12,2	6	8,0	0,8414
		7,37	190,0	17	> 3.0	MRN 22	3450	15,6	9,4	8,0	2,1881
		7,17	195,0	17	> 3.0	MRN 32	5180	20	13,8	8,0	3,8232
		7,26	193,0	18	> 3.0	MRN 42	5190	41,5	35,3	8,0	10,7969
	8	7,95	176,0	19	> 3.0	MRN 12	3470	12,2	6	8,0	0,7600
		7,8	179,0	19	> 3.0	MRN 22	3530	15,6	9,4	8,0	2,2972
		7,9	177,0	19	> 3.0	MRN 32	5410	20	13,8	8,0	3,9288
		7,59	185,0	18	> 3.0	MRN 42	5680	41,5	35,3	8,0	11,2674
	9	8,32	168,0	20	> 3.0	MRN 12	3580	12,2	6	8,0	0,6786
		9,07	154,0	22	> 3.0	MRN 22	3690	15,6	9,4	8,0	1,9599
		8,84	158,0	21	> 3.0	MRN 32	5180	20	13,8	8,0	3,2176
		9,08	154,0	22	> 3.0	MRN 42	5660	41,5	35,3	8,0	9,2579
	10	10,11	138,0	24	> 3.0	MRN 12	3490	12,2	6	8,0	0,5849
		9,98	140,0	24	> 3.0	MRN 22	3850	15,6	9,4	8,0	2,0120
		10,13	138,0	25	> 3.0	MRN 32	5890	20	13,8	8,0	3,2515
		9,6	146,0	23	> 3.0	MRN 42	6200	41,5	35,3	8,0	9,6555
	11,2	11,33	124,0	27	> 3.0	MRN 22	3890	15,6	9,4	8,0	1,7848
		11,06	127,0	27	> 3.0	MRN 32	4550	20	13,8	8,0	2,7466
		11,55	121,0	28	> 3.0	MRN 42	6170	41,5	35,3	8,0	8,0995
	12,5	12,19	115,0	30	> 3.0	MRN 12	3470	12,2	6	8,0	0,5416
		12,29	114,0	29	> 3.0	MRN 22	4140	15,6	9,4	8,0	1,8436
		12,49	112,0	31	> 3.0	MRN 32	6330	20	13,8	8,0	2,8412
		12	117,0	29	> 3.0	MRN 42	6720	41,5	35,3	8,0	8,5274
	14	13,17	106,0	32	> 3.0	MRN 12	3450	12,2	6	8,0	0,4982
		14,51	96,5	35	> 3.0	MRN 22	3720	15,6	9,4	8,0	1,6479
		14,18	98,8	34	> 3.0	MRN 32	4700	20	13,8	8,0	2,3720
		14,09	99,3	34	> 3.0	MRN 42	6810	41,5	35,3	8,0	7,4107
	16	15,87	88,2	40	> 3.0	MRN 12	3450	12,2	6	8,0	0,4722
		15,36	91,2	37	> 3.0	MRN 22	4480	15,6	9,4	8,0	1,7103
		15,63	89,6	38	> 3.0	MRN 32	6830	20	13,8	8,0	2,5063
		15,27	91,7	37	> 3.0	MRN 42	7330	41,5	35,3	8,0	7,6485
	18	16,65	84,1	41	> 3.0	MRN 12	3560	12,2	6	8,0	0,4462
		17,87	78,4	42	> 3.0	MRN 22	3590	15,6	9,4	8,0	1,5647
		18,84	74,3	45	> 3.0	MRN 32	4860	20	13,8	8,0	2,0717
		17,59	79,6	42	> 3.0	MRN 42	7410	41,5	35,3	8,0	6,8426
	20	20,29	69,0	48	> 3.0	MRN 12	3710	12,2	6	8,0	0,4149
		19,66	71,2	47	> 3.0	MRN 22	4810	15,6	9,4	8,0	1,6024
		20,03	69,9	48	> 3.0	MRN 32	7400	20	13,8	8,0	2,2256
	22,4	25,37	55,2	63	> 3.0	MRN 12	3850	12,2	6	8,0	0,3892
		22,67	61,8	55	> 3.0	MRN 22	3800	15,6	9,4	8,0	1,4958
		22,18	63,1	54	> 3.0	MRN 32	5000	20	13,8	8,0	1,9456
		22,69	61,7	55	> 3.0	MRN 42	8160	41,5	35,3	8,0	6,4129
	25	24,21	57,8	59	> 3.0	MRN 22	4970	15,6	9,4	8,0	1,5348
		26,62	52,6	64	> 3.0	MRN 32	7750	20	13,8	8,0	1,9888

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
0,37	28	29,32	47,8	70	> 3.0	MRN 22	4770	15,6	9,4	8,0	1,4440
		28,93	48,4	69	> 3.0	MRN 32	5550	20	13,8	8,0	1,7952
		28,28	49,5	69	> 3.0	MRN 42	8920	41,5	35,3	8,0	6,1008
	31,5	30,59	45,8	74	1,9	MRN 12	4070	12,2	6	8,0	0,3789
		30,71	45,6	74	> 3.0	MRN 22	5180	15,6	9,4	8,0	1,4772
		31,33	44,7	78	> 3.0	MRN 32	7920	20	13,8	8,0	1,8858
		30	46,7	73	> 3.0	MRN 42	9290	41,5	35,3	8,0	6,2602
	33	33	42,4	80	2	MRN 12	4290	12,2	6	8,0	0,3685
	35,5	36,47	38,4	88	1,6	MRN 12	4700	12,2	6	8,0	0,3626
		34,52	40,6	82	2,7	MRN 22	5420	15,6	9,4	8,0	1,4202
		34,5	40,6	83	> 3.0	MRN 32	7320	20	13,8	8,0	1,7221
		37,39	37,4	91	> 3.0	MRN 42	10030	41,5	35,3	8,0	6,0256
	40	39,78	35,2	96	1,5	MRN 12	4870	12,2	6	8,0	0,3635
		39,52	35,4	94	1,5	MRN 13	4762	12	5,8	8,0	0,2554
		39,72	35,2	94	2,5	MRN 22	5380	15,6	9,4	8,0	1,4329
		36,34	38,5	86	2,9	MRN 23	5130	15,9	9,7	8,0	0,9994
		40,87	34,3	97	> 3.0	MRN 32	8250	20	13,8	8,0	1,7600
		35,86	39,0	86	> 3.0	MRN 33	6840	20,2	14	8,0	1,2294
		38,12	36,7	93	> 3.0	MRN 42	10140	41,5	35,3	8,0	5,8382
		34,07	41,1	82	> 3.0	MRN 43	9670	43,7	37,5	8,0	4,3102
	45	43,96	31,8	106	1,3	MRN 12	4900	12,2	6	8,0	0,3585
		46,78	29,9	111	2,2	MRN 22	5550	15,6	9,4	8,0	1,4122
		44,73	31,3	106	2,5	MRN 23	5070	15,9	9,7	8,0	0,9900
		47,5	29,5	118	2,7	MRN 32	9440	20	13,8	8,0	1,6310
		44,2	31,7	107	> 3.0	MRN 33	5900	20,2	14	8,0	1,2052
		45,27	30,9	111	> 3.0	MRN 42	10720	41,5	35,3	8,0	5,8675
		42,59	32,9	102	> 3.0	MRN 43	10030	43,7	37,5	8,0	4,2058
	50	48,98	28,6	118	1,2	MRN 12	4900	12,2	6	8,0	0,3539
		48,04	29,1	115	1,4	MRN 13	4600	12	5,8	8,0	0,2512
		51,19	27,3	121	2	MRN 22	5650	15,6	9,4	8,0	1,4027
		48,74	28,7	120	> 3.0	MRN 32	8530	20	13,8	8,0	1,6974
		50,4	27,8	121	> 3.0	MRN 42	11110	41,5	35,3	8,0	5,7968
	56	52,07	26,9	127	0,9	MRN 12	5150	12,2	6	8,0	0,3499
		55,91	25,0	133	2,3	MRN 23	4970	15,9	9,7	8,0	0,9828
		53,75	26,0	130	> 3.0	MRN 32	8640	20	13,8	8,0	1,6689
		55,31	25,3	134	> 3.0	MRN 33	5500	20,2	14	8,0	1,1864
		56,67	24,7	136	> 3.0	MRN 42	11600	41,5	35,3	8,0	5,7318
		54,21	25,8	130	> 3.0	MRN 43	9830	43,7	37,5	8,0	4,1359
	60	62,78	22,3	153	0,8	MRN 12	5400	12,2	6	8,0	0,3459
	63	62,54	22,4	150	1,1	MRN 13	4300	12	5,8	8,0	0,2474
		62,66	22,3	149	1,7	MRN 22	6040	15,6	9,4	8,0	1,3859
		67,1	20,9	162	2,6	MRN 32	9030	20	13,8	8,0	1,6180
		66,13	21,2	159	> 3.0	MRN 43	10110	43,7	37,5	8,0	4,0833
	71	71,57	19,6	169	1,8	MRN 23	5100	15,9	9,7	8,0	0,9772
		70,88	19,8	165	> 3.0	MRN 33	5500	20,2	14	8,0	1,1714
		70,82	19,8	169	2,4	MRN 43	12640	43,7	37,5	8,0	4,0520

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
0,37	80	79,1	17,7	190	0,9	MRN 13	4000	12	5,8	8,0	0,2451
		79,01	17,7	185	0,8	MRN 23	7160	15,9	9,7	8,0	0,9250
		80,62	17,4	192	1,4	MRN 33	10880	20,2	14	8,0	1,0679
		82,52	17,0	195	> 3,0	MRN 43	10510	43,7	37,5	8,0	3,7956
	90	88,14	15,9	209	1,5	MRN 23	5200	15,9	9,7	8,0	0,9738
		94,22	14,9	224	2,6	MRN 33	5500	20,2	14	8,0	1,1594
		89,6	15,6	212	2,4	MRN 43	13650	43,7	37,5	8,0	4,0262
	100	96,36	14,5	230	0,8	MRN 13	4000	12	5,8	8,0	0,2437
		101,1	13,9	238	0,8	MRN 23	7190	15,9	9,7	8,0	0,9223
		103,3	13,5	247	1,4	MRN 33	10730	20,2	14	8,0	1,0614
		106,5	13,1	249	> 3,0	MRN 43	10930	43,7	37,5	8,0	3,7770
	112	111,8	12,5	267	1,2	MRN 23	5200	15,9	9,7	8,0	0,9710
		110,9	12,6	262	2,2	MRN 33	5500	20,2	14	8,0	1,1543
	125	124,4	11,3	291	0,8	MRN 23	6700	15,9	9,7	8,0	0,9206
		127,4	11,0	305	1,4	MRN 33	9700	20,2	14	8,0	1,0575
	140	144,6	9,7	338	0,8	MRN 23	6100	15,9	9,7	8,0	0,9688
		144,6	9,7	341	1,7	MRN 33	5500	20,2	14	8,0	1,1483
		132,7	10,6	320	3	MRN 43	12260	43,7	37,5	8,0	4,0051
	160	155,5	9,0	370	0,7	MRN 23	6200	15,9	9,7	8,0	0,9193
		159,4	8,8	379	1,1	MRN 33	9400	20,2	14	8,0	1,0542
		160,7	8,7	380	2	MRN 43	14590	43,7	37,5	8,0	3,9942
	180	172,5	8,1	413	1,2	MRN 33	8600	20,2	14	8,0	1,1454
		173,9	8,1	411	1,9	MRN 43	14570	43,7	37,5	8,0	3,9843
	200	204,3	6,9	482	0,9	MRN 33	9400	20,2	14	8,0	1,0515
		201,1	7,0	473	1,2	MRN 43	16680	43,7	37,5	8,0	3,7478
	224	217	6,5	519	1,5	MRN 43	15210	43,7	37,5	8,0	3,9773
	280	280	5,0	658	1,2	MRN 43	16030	43,7	37,5	8,0	3,7425
	355	348,9	4,0	822	1	MRN 43	16500	43,7	37,5	8,0	3,7381
	450	422,6	3,3	987	0,8	MRN 43	16500	43,7	37,5	8,0	3,7354
	500	470,4	3,0	1096	0,7	MRN 43	16500	43,7	37,5	8,0	3,7336
0,55	6,3	5,76	243,0	20	< 3,0	MRN 22	3200	17,9	9,4	14,0	2,5855
		5,59	250,0	20	< 3,0	MRN 32	4760	22,3	13,8	14,0	4,8684
		5,74	244,0	21	< 3,0	MRN 42	5030	43,8	35,3	14,0	13,0943
		5,64	248,0	20	< 3,0	MRN 52	7550	73,7	65,2	14,0	37,6347
		5,77	250,0	20	< 3,0	MRN 62	10060	123	115	14,0	84,0612
	7,1	6,59	212,0	24	< 3,0	MRN 12	3350	14,5	6	14,0	0,8414
		7,37	190,0	26	< 3,0	MRN 22	3450	17,9	9,4	14,0	2,1881
		7,17	195,0	26	< 3,0	MRN 32	5180	22,3	13,8	14,0	3,8232
		7,26	193,0	26	< 3,0	MRN 42	5190	43,8	35,3	14,0	10,7969
		7,46	188,0	27	< 3,0	MRN 52	8250	73,7	65,2	14,0	31,2885
		7,39	189,0	27	< 3,0	MRN 62	9540	123	115	14,0	68,0211
		7,95	176,0	29	< 3,0	MRN 12	3470	14,5	6	14,0	0,7600
	8	7,8	179,0	28	< 3,0	MRN 22	3530	17,9	9,4	14,0	2,2972
		7,9	177,0	29	< 3,0	MRN 32	5410	22,3	13,8	14,0	3,9288
		7,59	185,0	27	< 3,0	MRN 42	5680	43,8	35,3	14,0	11,2674
		7,66	183,0	28	< 3,0	MRN 52	8410	73,7	65,2	14,0	31,9539
		7,97	176,0	29	< 3,0	MRN 62	11380	123	115	14,0	68,6806

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
0,55	9	8,32	168,0	30	< 3.0	MRN 12	3580	14,5	6	14,0	0,6786
		9,07	154,0	32	< 3.0	MRN 22	3690	17,9	9,4	14,0	1,9599
		8,84	158,0	32	< 3.0	MRN 32	5180	22,3	13,8	14,0	3,2176
		9,08	154,0	33	< 3.0	MRN 42	5660	43,8	35,3	14,0	9,2579
		9,46	148,0	34	< 3.0	MRN 52	8900	73,7	65,2	14,0	27,6749
		9,38	149,0	34	< 3.0	MRN 62	9030	123	115	14,0	56,8499
	10	10,11	138,0	36	< 3.0	MRN 12	3490	14,5	6	14,0	0,5849
		9,98	140,0	35	< 3.0	MRN 22	3850	17,9	9,4	14,0	2,0120
		10,13	138,0	37	< 3.0	MRN 32	5890	22,3	13,8	14,0	3,2515
		9,6	146,0	35	< 3.0	MRN 42	6200	43,8	35,3	14,0	9,6555
		10,13	138,0	37	< 3.0	MRN 52	9280	73,7	65,2	14,0	28,0395
		10,54	133,0	38	< 3.0	MRN 62	12550	123	115	14,0	58,6662
	11,2	11,33	124,0	40	< 3.0	MRN 22	3890	17,9	9,4	14,0	1,7848
		11,06	127,0	40	< 3.0	MRN 32	4550	22,3	13,8	14,0	2,7466
		11,55	121,0	42	< 3.0	MRN 42	6170	43,8	35,3	14,0	8,0995
		11,45	122,0	41	< 3.0	MRN 52	8400	73,7	65,2	14,0	25,5151
		11,36	123,0	41	< 3.0	MRN 62	5620	123	115	14,0	50,1639
		12,19	115,0	45	2,9	MRN 12	3470	14,5	6	14,0	0,5416
	12,5	12,29	114,0	44	< 3.0	MRN 22	4140	17,9	9,4	14,0	1,8436
		12,49	112,0	45	< 3.0	MRN 32	6330	22,3	13,8	14,0	2,8412
		12	117,0	43	< 3.0	MRN 42	6720	43,8	35,3	14,0	8,5274
		12,85	109,0	46	< 3.0	MRN 52	10080	73,7	65,2	14,0	25,6545
		13,17	106,0	48	< 3.0	MRN 12	3450	14,5	6	14,0	0,4982
		14,51	96,5	52	< 3.0	MRN 22	3720	17,9	9,4	14,0	1,6479
	14	14,18	98,8	51	< 3.0	MRN 32	4700	22,3	13,8	14,0	2,3720
		14,09	99,3	51	< 3.0	MRN 42	6810	43,8	35,3	14,0	7,4107
		14,12	99,2	51	< 3.0	MRN 52	8470	73,7	65,2	14,0	23,7029
		14	100,0	50	< 3.0	MRN 62	5450	123	115	14,0	44,5468
		15,87	88,2	59	2,4	MRN 12	3450	14,5	6	14,0	0,4722
		15,36	91,2	55	< 3.0	MRN 22	4480	17,9	9,4	14,0	1,7103
	16	15,63	89,6	56	< 3.0	MRN 32	6830	22,3	13,8	14,0	2,5063
		15,27	91,7	55	< 3.0	MRN 42	7330	43,8	35,3	14,0	7,6485
		15,56	90,0	56	< 3.0	MRN 52	10780	73,7	65,2	14,0	24,1384
		16,19	86,4	58	< 3.0	MRN 62	11630	123	115	14,0	46,1997
		20,29	69,0	72	2,4	MRN 12	3710	14,5	6	14,0	0,4149
		19,66	71,2	70	< 3.0	MRN 22	4810	17,9	9,4	14,0	1,6024
	20	20,03	69,9	72	< 3.0	MRN 32	7400	22,3	13,8	14,0	2,2256
		19,19	73,0	69	< 3.0	MRN 52	11580	73,7	65,2	14,0	22,7969
		19,96	70,1	72	< 3.0	MRN 62	15790	123	115	14,0	41,9382
		25,37	55,2	94	1,8	MRN 12	3850	14,5	6	14,0	0,3892
		22,67	61,8	81	< 3.0	MRN 22	3800	17,9	9,4	14,0	1,4958
		22,18	63,1	80	< 3.0	MRN 32	5000	22,3	13,8	14,0	1,9456
	22,4	22,69	61,7	82	< 3.0	MRN 42	8160	43,8	35,3	14,0	6,4129
		23,45	59,7	85	< 3.0	MRN 52	8020	73,7	65,2	14,0	20,8963
		23,25	60,2	84	< 3.0	MRN 62	8000	123	115	14,0	35,8331

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
0,55	25	24,21	57,8	88	2,7	MRN 22	4970	17,9	9,4	14,0	1,5348
		26,62	52,6	96	< 3,0	MRN 32	7750	22,3	13,8	14,0	1,9888
		24,26	57,7	87	< 3,0	MRN 52	12560	73,7	65,2	14,0	21,6073
		25,24	55,5	91	< 3,0	MRN 62	16780	123	115	14,0	38,1707
	28	29,32	47,8	104	2,5	MRN 22	4770	17,9	9,4	14,0	1,4440
		28,93	48,4	102	< 3,0	MRN 32	5550	22,3	13,8	14,0	1,7952
		28,28	49,5	102	< 3,0	MRN 42	8920	43,8	35,3	14,0	6,1008
		27,55	50,8	99	< 3,0	MRN 52	8090	73,7	65,2	14,0	20,3546
		27,69	50,6	100	< 3,0	MRN 62	6000	123	115	14,0	34,0539
	31,5	30,59	45,8	110	1,3	MRN 12	4070	14,5	6	14,0	0,3789
		30,71	45,6	110	2,2	MRN 22	5180	17,9	9,4	14,0	1,4772
		31,33	44,7	116	< 3,0	MRN 32	7920	22,3	13,8	14,0	1,8858
		30	46,7	109	< 3,0	MRN 42	9290	43,8	35,3	14,0	6,2602
		30,02	46,6	108	< 3,0	MRN 52	9610	73,7	65,2	14,0	20,1029
		30,38	46,1	109	< 3,0	MRN 62	7160	123	115	14,0	33,2259
	33	33	42,4	119	1,3	MRN 12	4290	14,5	6	14,0	0,3685
	35,5	36,47	38,4	131	1,1	MRN 12	4700	14,5	6	14,0	0,3626
		34,52	40,6	122	1,8	MRN 22	5420	17,9	9,4	14,0	1,4202
		34,5	40,6	124	< 3,0	MRN 32	7320	22,3	13,8	14,0	1,7221
		37,39	37,4	136	< 3,0	MRN 42	10030	43,8	35,3	14,0	6,0256
		36,31	38,6	130	< 3,0	MRN 52	13530	73,7	65,2	14,0	19,6654
		37,35	37,5	134	< 3,0	MRN 62	16090	123	115	14,0	31,7360
	40	39,72	35,2	140	1,7	MRN 22	5380	17,9	9,4	14,0	1,4329
		36,34	38,5	129	1,9	MRN 23	5130	18,2	9,7	14,0	0,9994
		40,87	34,3	144	2,9	MRN 32	8250	22,3	13,8	14,0	1,7600
		35,86	39,0	128	< 3,0	MRN 33	6840	22,5	14	14,0	1,2294
		38,12	36,7	138	< 3,0	MRN 42	10140	43,8	35,3	14,0	5,8382
		34,07	41,1	122	< 3,0	MRN 43	9670	46	37,5	14,0	4,3102
		40,79	34,3	146	8,5	MRN 52	14620	73,7	65,2	14,0	19,9025
		37,28	37,6	132	< 3,0	MRN 53	9220	78,3	69,8	14,0	13,8553
		39,49	35,5	143	< 3,0	MRN 62	18170	123	115	14,0	33,3872
		38,2	36,7	134	< 3,0	MRN 63	7350	130	121	14,0	22,6869
	45	46,78	29,9	164	1,5	MRN 22	5550	17,9	9,4	14,0	1,4122
		44,73	31,3	158	1,7	MRN 23	5070	18,2	9,7	14,0	0,9900
		47,5	29,5	176	1,8	MRN 32	9440	22,3	13,8	14,0	1,6310
		44,2	31,7	159	< 3,0	MRN 33	5900	22,5	14	14,0	1,2052
		45,27	30,9	165	< 3,0	MRN 42	10720	43,8	35,3	14,0	5,8675
		42,59	32,9	152	< 3,0	MRN 43	10030	46	37,5	14,0	4,2058
		45,38	30,8	164	< 3,0	MRN 52	15630	73,7	65,2	14,0	19,2544
		47,28	29,6	168	< 3,0	MRN 53	8610	78,3	69,8	14,0	13,7108
		43,31	32,3	156	< 3,0	MRN 62	18380	123	115	14,0	32,6717
	50	51,19	27,3	180	1,4	MRN 22	5650	17,9	9,4	14,0	1,4027
		48,74	28,7	178	2,4	MRN 32	8530	22,3	13,8	14,0	1,6974
		50,4	27,8	179	< 3,0	MRN 42	11110	43,8	35,3	14,0	5,7968
		49,33	28,4	179	< 3,0	MRN 52	15030	73,7	65,2	14,0	19,5092
		53,26	26,3	193	< 3,0	MRN 62	18970	123	115	14,0	31,3694
		48,44	28,9	172	< 3,0	MRN 63	7670	130	121	14,0	22,2684

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
0,55	56	55,91	25,0	198	1,6	MRN 23	4970	18,2	9,7	14,0	0,9828
		53,75	26,0	193	2,2	MRN 32	8640	22,3	13,8	14,0	1,6689
		55,31	25,3	199	2,9	MRN 33	5500	22,5	14	14,0	1,1864
		56,67	24,7	203	< 3.0	MRN 42	11600	43,8	35,3	14,0	5,7318
		54,21	25,8	193	< 3.0	MRN 43	9830	46	37,5	14,0	4,1359
		57,27	24,4	201	< 3.0	MRN 53	8800	78,3	69,8	14,0	13,6244
		59,89	23,4	216	< 3.0	MRN 62	19310	123	115	14,0	30,7868
		58,68	23,9	208	< 3.0	MRN 63	7800	130	121	14,0	22,0179
	63	62,66	22,3	222	1,1	MRN 22	6040	17,9	9,4	14,0	1,3859
		67,1	20,9	241	1,7	MRN 32	9030	22,3	13,8	14,0	1,6180
		66,13	21,2	237	< 3.0	MRN 43	10110	46	37,5	14,0	4,0833
		61,67	22,7	223	< 3.0	MRN 52	15530	73,7	65,2	14,0	19,1667
	71	71,57	19,6	251	1,2	MRN 23	5100	18,2	9,7	14,0	0,9772
		70,88	19,8	245	2,4	MRN 33	5500	22,5	14	14,0	1,1714
		70,82	19,8	251	1,6	MRN 43	12640	46	37,5	14,0	4,0520
		70,6	19,8	247	< 3.0	MRN 53	9010	78,3	69,8	14,0	13,5519
	80	72,33	19,4	256	< 3.0	MRN 63	7800	130	121	14,0	21,8075
		80,62	17,4	286	0,9	MRN 33	10880	22,5	14	14,0	1,0679
		82,52	17,0	289	< 3.0	MRN 43	10510	46	37,5	14,0	3,7956
		79,72	17,6	280	< 3.0	MRN 63	25090	130	121	14,0	19,9592
	90	88,14	15,9	310	1	MRN 23	5200	18,2	9,7	14,0	0,9738
		94,22	14,9	332	1,7	MRN 33	5500	22,5	14	14,0	1,1594
		89,6	15,6	315	1,6	MRN 43	13650	46	37,5	14,0	4,0262
		89,26	15,7	314	> 3.0	MRN 53	8500	78,3	69,8	14,0	13,4907
	100	91,45	15,3	322	> 3.0	MRN 63	7800	130	121	14,0	21,6298
		103,3	13,5	367	0,9	MRN 33	10730	22,5	14	14,0	1,0614
		106,5	13,1	370	2,7	MRN 43	10930	46	37,5	14,0	3,7770
		95,68	14,6	336	> 3.0	MRN 53	17820	78,3	69,8	14,0	12,7382
	112	105,4	13,3	369	> 3.0	MRN 63	22430	130	121	14,0	19,8591
		111,8	12,5	397	0,8	MRN 23	5200	18,2	9,7	14,0	0,9710
		110,9	12,6	389	1,5	MRN 33	5500	22,5	14	14,0	1,1543
		117,2	11,9	410	> 3.0	MRN 53	7200	78,3	69,8	14,0	13,4396
	125	127,4	11,0	453	0,9	MRN 33	9700	22,5	14	14,0	1,0575
		121,3	11,5	424	> 3.0	MRN 53	17330	78,3	69,8	14,0	12,7114
		120,1	11,7	425	> 3.0	MRN 63	7800	130	121	14,0	21,4811
	140	144,6	9,7	506	1,1	MRN 33	5500	22,5	14	14,0	1,1483
		132,7	10,6	475	2	MRN 43	12260	46	37,5	14,0	4,0051
		137,8	10,2	495	> 3.0	MRN 53	7200	78,3	69,8	14,0	13,4179
		143,1	9,8	505	> 3.0	MRN 63	7800	130	121	14,0	21,4145
	160	160,7	8,7	565	1,3	MRN 43	14590	46	37,5	14,0	3,9942
		150,1	9,3	519	> 3.0	MRN 53	12400	78,3	69,8	14,0	13,4079
		156,9	8,9	550	> 3.0	MRN 63	7900	130	121	14,0	21,3834
	180	173,9	8,1	611	1,3	MRN 43	14570	46	37,5	14,0	3,9843
	180	181,5	7,7	623	2,2	MRN 53	18220	78,3	69,8	14,0	13,3896
	200	193	7,3	675	> 3.0	MRN 63	21200	130	121	14,0	21,3276
	224	217	6,5	772	1	MRN 43	15210	46	37,5	14,0	3,9773
		229,1	6,1	807	1,7	MRN 53	19100	78,3	69,8	14,0	12,6660
		217	6,5	744	> 3.0	MRN 63	26700	130	121	14,0	21,3029

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
0,55	250	252,4	5,6	894	2,9	MRN 63	22500	130	121	14,0	19,6541
	315	300,9	4,7	1061	1,3	MRN 53	19100	78,3	69,8	14,0	12,6544
		331,5	4,2	1192	2,2	MRN 63	22500	130	121	14,0	19,6213
	355	353,6	4,0	1238	1,1	MRN 53	19100	78,3	69,8	14,0	12,6493
	400	385,3	3,6	1350	1	MRN 53	19100	78,3	69,8	14,0	12,6469
		394,9	3,6	1430	1,8	MRN 63	22500	130	121	14,0	19,6063
	450	465,9	3,0	1650	0,8	MRN 53	19100	78,3	69,8	14,0	12,6425
		433,1	3,2	1521	1,7	MRN 63	22500	130	121	14,0	19,5991
0,75	500	532,6	2,6	1882	1,4	MRN 63	22500	130	121	14,0	19,5861
	560	598,9	2,3	2103	1,2	MRN 63	22500	130	121	14,0	19,5803
	6,3	5,76	243,0	28	> 3,0	MRN 22	3200	19,2	9,4	17,0	2,5855
		5,59	250,0	28	> 3,0	MRN 32	4760	23,6	13,8	17,0	4,8684
		5,74	244,0	28	> 3,0	MRN 42	5030	45,1	35,3	17,0	13,0943
		5,64	248,0	28	> 3,0	MRN 52	7550	75	65,2	17,0	37,6347
		5,77	250,0	27	> 3,0	MRN 62	10060	125	115	17,0	84,0612
	7,1	6,59	212,0	32	> 3,0	MRN 12	3350	15,8	6	17,0	0,8414
		7,37	190,0	35	> 3,0	MRN 22	3450	19,2	9,4	17,0	2,1881
		7,17	195,0	35	> 3,0	MRN 32	5180	23,6	13,8	17,0	3,8232
		7,26	193,0	36	> 3,0	MRN 42	5190	45,1	35,3	17,0	10,7969
		7,46	188,0	37	> 3,0	MRN 52	8250	75	65,2	17,0	31,2885
		7,39	189,0	36	> 3,0	MRN 62	9540	125	115	17,0	68,0211
	8	7,95	176,0	39	> 3,0	MRN 12	3470	15,8	6	17,0	0,7600
		7,8	179,0	38	> 3,0	MRN 22	3530	19,2	9,4	17,0	2,2972
		7,9	177,0	39	> 3,0	MRN 32	5410	23,6	13,8	17,0	3,9288
		7,59	185,0	37	< 3,0	MRN 42	5680	45,1	35,3	17,0	11,2674
		7,66	183,0	38	< 3,0	MRN 52	8410	75	65,2	17,0	31,9539
		7,97	176,0	39	< 3,0	MRN 62	11380	125	115	17,0	68,6806
	9	8,32	168,0	40	< 3,0	MRN 12	3580	15,8	6	17,0	0,6786
		9,07	154,0	44	< 3,0	MRN 22	3690	19,2	9,4	17,0	1,9599
		8,84	158,0	43	< 3,0	MRN 32	5180	23,6	13,8	17,0	3,2176
		9,08	154,0	45	< 3,0	MRN 42	5660	45,1	35,3	17,0	9,2579
		9,46	148,0	46	< 3,0	MRN 52	8900	75	65,2	17,0	27,6749
		9,38	149,0	46	< 3,0	MRN 62	9030	125	115	17,0	56,8499
	10	10,11	138,0	49	< 3,0	MRN 12	3490	15,8	6	17,0	0,5849
		9,98	140,0	48	< 3,0	MRN 22	3850	19,2	9,4	17,0	2,0120
		10,13	138,0	50	< 3,0	MRN 32	5890	23,6	13,8	17,0	3,2515
		9,6	146,0	47	< 3,0	MRN 42	6200	45,1	35,3	17,0	9,6555
		10,13	138,0	50	< 3,0	MRN 52	9280	75	65,2	17,0	28,0395
		10,54	133,0	52	< 3,0	MRN 62	12550	125	115	17,0	58,6662
	11,2	11,33	124,0	54	< 3,0	MRN 22	3890	19,2	9,4	17,0	1,7848
		11,06	127,0	54	< 3,0	MRN 32	4550	23,6	13,8	17,0	2,7466
		11,55	121,0	57	< 3,0	MRN 42	6170	45,1	35,3	17,0	8,0995
		11,45	122,0	56	< 3,0	MRN 52	8400	75	65,2	17,0	25,5151
		11,36	123,0	56	< 3,0	MRN 62	5620	125	115	17,0	50,1639
	12,5	12,19	115,0	61	< 3,0	MRN 12	3470	15,8	6	17,0	0,5416
		12,29	114,0	59	< 3,0	MRN 22	4140	19,2	9,4	17,0	1,8436
		12,49	112,0	62	< 3,0	MRN 32	6330	23,6	13,8	17,0	2,8412
		12	117,0	59	< 3,0	MRN 42	6720	45,1	35,3	17,0	8,5274
		12,85	109,0	63	< 3,0	MRN 52	10080	75	65,2	17,0	25,6545

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
0,75	14	13,17	106,0	65	2,5	MRN 12	3450	15,8	6	17,0	0,4982
		14,51	96,5	70	< 3.0	MRN 22	3720	19,2	9,4	17,0	1,6479
		14,18	98,8	70	< 3.0	MRN 32	4700	23,6	13,8	17,0	2,3720
		14,09	99,3	69	< 3.0	MRN 42	6810	45,1	35,3	17,0	7,4107
		14,12	99,2	69	< 3.0	MRN 52	8470	75	65,2	17,0	23,7029
		14	100,0	69	< 3.0	MRN 62	5450	125	115	17,0	44,5468
	16	15,87	88,2	81	1,7	MRN 12	3450	15,8	6	17,0	0,4722
		15,36	91,2	75	< 3.0	MRN 22	4480	19,2	9,4	17,0	1,7103
		15,63	89,6	77	< 3.0	MRN 32	6830	23,6	13,8	17,0	2,5063
		15,27	91,7	75	< 3.0	MRN 42	7330	45,1	35,3	17,0	7,6485
		15,56	90,0	76	< 3.0	MRN 52	10780	75	65,2	17,0	24,1384
		16,19	86,4	80	< 3.0	MRN 62	11630	125	115	17,0	46,1997
	18	16,65	84,1	83	2	MRN 12	3560	15,8	6	17,0	0,4462
		17,87	78,4	86	< 3.0	MRN 22	3590	19,2	9,4	17,0	1,5647
		18,84	74,3	92	< 3.0	MRN 32	4860	23,6	13,8	17,0	2,0717
		17,59	79,6	86	< 3.0	MRN 42	7410	45,1	35,3	17,0	6,8426
		17,85	78,4	88	< 3.0	MRN 52	8680	75	65,2	17,0	22,1741
		17,7	79,1	87	< 3.0	MRN 62	3100	125	115	17,0	39,8027
	20	20,29	69,0	98	1,7	MRN 12	3710	15,8	6	17,0	0,4149
		19,66	71,2	96	2,4	MRN 22	4810	19,2	9,4	17,0	1,6024
		20,03	69,9	98	< 3.0	MRN 32	7400	23,6	13,8	17,0	2,2256
		19,19	73,0	94	< 3.0	MRN 52	11580	75	65,2	17,0	22,7969
		19,96	70,1	98	< 3.0	MRN 62	15790	125	115	17,0	41,9382
		25,37	55,2	128	1,3	MRN 12	3850	15,8	6	17,0	0,3892
	22,4	22,67	61,8	111	2,8	MRN 22	3800	19,2	9,4	17,0	1,4958
		22,18	63,1	109	< 3.0	MRN 32	5000	23,6	13,8	17,0	1,9456
		22,69	61,7	112	< 3.0	MRN 42	8160	45,1	35,3	17,0	6,4129
		23,45	59,7	116	< 3.0	MRN 52	8020	75	65,2	17,0	20,8963
		23,25	60,2	114	< 3.0	MRN 62	8000	125	115	17,0	35,8331
		24,21	57,8	120	2	MRN 22	4970	19,2	9,4	17,0	1,5348
	25	26,62	52,6	130	< 3.0	MRN 32	7750	23,6	13,8	17,0	1,9888
		24,26	57,7	118	< 3.0	MRN 52	12560	75	65,2	17,0	21,6073
		25,24	55,5	124	< 3.0	MRN 62	16780	125	115	17,0	38,1707
		29,32	47,8	142	1,9	MRN 22	4770	19,2	9,4	17,0	1,4440
	28	28,93	48,4	140	< 3.0	MRN 32	5550	23,6	13,8	17,0	1,7952
		28,28	49,5	139	< 3.0	MRN 42	8920	45,1	35,3	17,0	6,1008
		27,55	50,8	135	< 3.0	MRN 52	8090	75	65,2	17,0	20,3546
		27,69	50,6	136	< 3.0	MRN 62	6000	125	115	17,0	34,0539
		30,59	45,8	150	0,9	MRN 12	4070	15,8	6	17,0	0,3789
	31,5	30,71	45,6	150	1,6	MRN 22	5180	19,2	9,4	17,0	1,4772
		31,33	44,7	158	2,5	MRN 32	7920	23,6	13,8	17,0	1,8858
		30	46,7	148	< 3.0	MRN 42	9290	45,1	35,3	17,0	6,2602
		30,02	46,6	147	< 3.0	MRN 52	9610	75	65,2	17,0	20,1029
		30,38	46,1	149	< 3.0	MRN 62	7160	125	115	17,0	33,2259
	33	33	42,4	162	1	MRN 12	4290	15,8	6	17,0	0,3685

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
0,75	35,5	36,47	38,4	178	0,8	MRN 12	4700	15,8	6	17,0	0,3626
		34,52	40,6	167	1,3	MRN 22	5420	19,2	9,4	17,0	1,4202
		34,5	40,6	169	2,7	MRN 32	7320	23,6	13,8	17,0	1,7221
		37,39	37,4	185	< 3,0	MRN 42	10030	45,1	35,3	17,0	6,0256
		36,31	38,6	177	< 3,0	MRN 52	13530	75	65,2	17,0	19,6654
		37,35	37,5	183	< 3,0	MRN 62	16090	125	115	17,0	31,7360
	40	39,72	35,2	191	1,3	MRN 22	5380	19,2	9,4	17,0	1,4329
		36,34	38,5	175	1,4	MRN 23	5130	19,5	9,7	17,0	0,9994
		40,87	34,3	197	2,1	MRN 32	8250	23,6	13,8	17,0	1,7600
		35,86	39,0	175	2,8	MRN 33	6840	23,8	14	17,0	1,2294
		38,12	36,7	188	< 3,0	MRN 42	10140	45,1	35,3	17,0	5,8382
		34,07	41,1	166	< 3,0	MRN 43	9670	47,3	37,5	17,0	4,3102
		40,79	34,3	199	< 3,0	MRN 52	14620	75	65,2	17,0	19,9025
		37,28	37,6	179	< 3,0	MRN 53	9220	79,6	69,8	17,0	13,8553
		39,49	35,5	195	< 3,0	MRN 62	18170	125	115	17,0	33,3872
		38,2	36,7	183	< 3,0	MRN 63	7350	131	121	17,0	22,6869
	45	46,78	29,9	224	1,1	MRN 22	5550	19,2	9,4	17,0	1,4122
		44,73	31,3	215	1,3	MRN 23	5070	19,5	9,7	17,0	0,9900
		47,5	29,5	240	1,3	MRN 32	9440	23,6	13,8	17,0	1,6310
		44,2	31,7	217	2,5	MRN 33	5900	23,8	14	17,0	1,2052
		45,27	30,9	225	< 3,0	MRN 42	10720	45,1	35,3	17,0	5,8675
		42,59	32,9	207	< 3,0	MRN 43	10030	47,3	37,5	17,0	4,2058
		45,38	30,8	223	< 3,0	MRN 52	15630	75	65,2	17,0	19,2544
		47,28	29,6	229	< 3,0	MRN 53	8610	79,6	69,8	17,0	13,7108
	50	43,31	32,3	213	< 3,0	MRN 62	18380	125	115	17,0	32,6717
		51,19	27,3	245	1	MRN 22	5650	19,2	9,4	17,0	1,4027
		48,74	28,7	242	1,7	MRN 32	8530	23,6	13,8	17,0	1,6974
		50,4	27,8	245	< 3,0	MRN 42	11110	45,1	35,3	17,0	5,7968
		49,33	28,4	244	< 3,0	MRN 52	15030	75	65,2	17,0	19,5092
		53,26	26,3	263	< 3,0	MRN 62	18970	125	115	17,0	31,3694
	56	48,44	28,9	234	> 3,0	MRN 63	7670	131	121	17,0	22,2684
		55,91	25,0	270	1,1	MRN 23	4970	19,5	9,7	17,0	0,9828
		53,75	26,0	263	1,6	MRN 32	8640	23,6	13,8	17,0	1,6689
		55,31	25,3	272	2,1	MRN 33	5500	23,8	14	17,0	1,1864
		56,67	24,7	276	2,5	MRN 42	11600	45,1	35,3	17,0	5,7318
		54,21	25,8	263	> 3,0	MRN 43	9830	47,3	37,5	17,0	4,1359
		57,27	24,4	273	> 3,0	MRN 53	8800	79,6	69,8	17,0	13,6244
		59,89	23,4	295	> 3,0	MRN 62	19310	125	115	17,0	30,7868
	63	58,68	23,9	283	> 3,0	MRN 63	7800	131	121	17,0	22,0179
		62,66	22,3	302	0,8	MRN 22	6040	19,2	9,4	17,0	1,3859
		67,1	20,9	328	1,3	MRN 32	9030	23,6	13,8	17,0	1,6180
		66,13	21,2	323	> 3,0	MRN 43	10110	47,3	37,5	17,0	4,0833
	71	61,67	22,7	305	> 3,0	MRN 52	15530	75	65,2	17,0	19,1667
		71,57	19,6	342	0,9	MRN 23	5100	19,5	9,7	17,0	0,9772
		70,88	19,8	335	1,7	MRN 33	5500	23,8	14	17,0	1,1714
		70,82	19,8	342	1,2	MRN 43	12640	47,3	37,5	17,0	4,0520
		70,6	19,8	337	> 3,0	MRN 53	9010	79,6	69,8	17,0	13,5519
		72,33	19,4	349	> 3,0	MRN 63	7800	131	121	17,0	21,8075

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
0,75	80	82,52	17,0	395	2,5	MRN 43	10510	47,3	37,5	17,0	3,7956
		79,72	17,6	381	> 3.0	MRN 63	25090	131	121	17,0	19,9592
		88,14	15,9	423	0,7	MRN 23	5200	19,5	9,7	17,0	0,9738
	90	94,22	14,9	453	1,3	MRN 33	5500	23,8	14	17,0	1,1594
		89,6	15,6	430	1,2	MRN 43	13650	47,3	37,5	17,0	4,0262
		89,26	15,7	428	> 3.0	MRN 53	8500	79,6	69,8	17,0	13,4907
		91,45	15,3	440	> 3.0	MRN 63	7800	131	121	17,0	21,6298
	100	106,5	13,1	505	2	MRN 43	10930	47,3	37,5	17,0	3,7770
		95,68	14,6	458	2,5	MRN 53	17820	79,6	69,8	17,0	12,7382
		105,4	13,3	504	> 3.0	MRN 63	22430	131	121	17,0	19,8591
	112	110,9	12,6	530	1,1	MRN 33	5500	23,8	14	17,0	1,1543
		117,2	11,9	559	> 3.0	MRN 53	7200	79,6	69,8	17,0	13,4396
	125	121,3	11,5	578	2,3	MRN 53	17330	79,6	69,8	17,0	12,7114
	125	120,1	11,7	580	> 3.0	MRN 63	7800	131	121	17,0	21,4811
	140	144,6	9,7	690	0,8	MRN 33	5500	23,8	14	17,0	1,1483
		132,7	10,6	648	1,5	MRN 43	12260	47,3	37,5	17,0	4,0051
		137,8	10,2	675	2,7	MRN 53	7200	79,6	69,8	17,0	13,4179
		143,1	9,8	689	> 3.0	MRN 63	7800	131	121	17,0	21,4145
	160	160,7	8,7	770	1	MRN 43	14590	47,3	37,5	17,0	3,9942
		150,1	9,3	708	2,4	MRN 53	12400	79,6	69,8	17,0	13,4079
		156,9	8,9	750	> 3.0	MRN 63	7900	131	121	17,0	21,3834
	180	173,9	8,1	833	1	MRN 43	14570	47,3	37,5	17,0	3,9843
		181,5	7,7	850	1,6	MRN 53	18220	79,6	69,8	17,0	13,3896
	200	193	7,3	920	2,9	MRN 63	21200	131	121	17,0	21,3276
		217	6,5	1053	0,8	MRN 43	15210	47,3	37,5	17,0	3,9773
	224	229,1	6,1	1101	1,2	MRN 53	19100	79,6	69,8	17,0	12,6660
		217	6,5	1015	2,3	MRN 63	26700	131	121	17,0	21,3029
	250	252,4	5,6	1219	2,1	MRN 63	22500	131	121	17,0	19,6541
	315	300,9	4,7	1446	0,9	MRN 53	19100	79,6	69,8	17,0	12,6544
		331,5	4,2	1625	1,6	MRN 63	22500	131	121	17,0	19,6213
	355	353,6	4,0	1688	0,8	MRN 53	19100	79,6	69,8	17,0	12,6493
	400	385,3	3,6	1841	0,7	MRN 53	19100	79,6	69,8	17,0	12,6469
		394,9	3,6	1950	1,3	MRN 63	22500	131	121	17,0	19,6063
	450	433,1	3,2	2074	1,3	MRN 63	22500	131	121	17,0	19,5991
	500	532,6	2,6	2566	1	MRN 63	22500	131	121	17,0	19,5861
	560	598,9	2,3	2868	0,9	MRN 63	22500	131	121	17,0	19,5803
1,1	6,3	5,76	243,0	41	> 3.0	MRN 22	3200	21,4	9,4	33,0	2,5855
		5,59	250,0	40	> 3.0	MRN 32	4760	25,8	13,8	33,0	4,8684
		5,74	244,0	41	> 3.0	MRN 42	5030	47,3	35,3	33,0	13,0943
		5,64	248,0	41	> 3.0	MRN 52	7550	77,2	65,2	33,0	37,6347
		5,77	250,0	40	> 3.0	MRN 62	10060	127	115	33,0	84,0612
	7,1	6,59	212,0	47	2,6	MRN 12	3350	18	6	33,0	0,8414
		7,37	190,0	51	> 3.0	MRN 22	3450	21,4	9,4	33,0	2,1881
		7,17	195,0	51	> 3.0	MRN 32	5180	25,8	13,8	33,0	3,8232
		7,26	193,0	52	> 3.0	MRN 42	5190	47,3	35,3	33,0	10,7969
		7,46	188,0	54	> 3.0	MRN 52	8250	77,2	65,2	33,0	31,2885
		7,39	189,0	53	> 3.0	MRN 62	9540	127	115	33,0	68,0211

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
1,1	8	7,95	176,0	57	2,3	MRN 12	3470	18	6	33,0	0,7600
		7,8	179,0	55	> 3.0	MRN 22	3530	21,4	9,4	33,0	2,2972
		7,9	177,0	57	> 3.0	MRN 32	5410	25,8	13,8	33,0	3,9288
		7,59	185,0	55	> 3.0	MRN 42	5680	47,3	35,3	33,0	11,2674
		7,66	183,0	55	> 3.0	MRN 52	8410	77,2	65,2	33,0	31,9539
		7,97	176,0	57	> 3.0	MRN 62	11380	127	115	33,0	68,6806
	9	8,32	168,0	59	2,4	MRN 12	3580	18	6	33,0	0,6786
		9,07	154,0	64	> 3.0	MRN 22	3690	21,4	9,4	33,0	1,9599
		8,84	158,0	64	> 3.0	MRN 32	5180	25,8	13,8	33,0	3,2176
		9,08	154,0	65	> 3.0	MRN 42	5660	47,3	35,3	33,0	9,2579
		9,46	148,0	68	> 3.0	MRN 52	8900	77,2	65,2	33,0	27,6749
		9,38	149,0	68	> 3.0	MRN 62	9030	127	115	33,0	56,8499
	10	10,11	138,0	72	2,1	MRN 12	3490	18	6	33,0	0,5849
		9,98	140,0	70	> 3.0	MRN 22	3850	21,4	9,4	33,0	2,0120
		10,13	138,0	73	> 3.0	MRN 32	5890	25,8	13,8	33,0	3,2515
		9,6	146,0	69	> 3.0	MRN 42	6200	47,3	35,3	33,0	9,6555
		10,13	138,0	73	> 3.0	MRN 52	9280	77,2	65,2	33,0	28,0395
		10,54	133,0	76	> 3.0	MRN 62	12550	127	115	33,0	58,6662
	11,2	11,33	124,0	79	> 3.0	MRN 22	3890	21,4	9,4	33,0	1,7848
		11,06	127,0	80	> 3.0	MRN 32	4550	25,8	13,8	33,0	2,7466
		11,55	121,0	83	> 3.0	MRN 42	6170	47,3	35,3	33,0	8,0995
		11,45	122,0	82	> 3.0	MRN 52	8400	77,2	65,2	33,0	25,5151
		11,36	123,0	82	> 3.0	MRN 62	5620	127	115	33,0	50,1639
	12,5	12,19	115,0	89	1,5	MRN 12	3470	18	6	33,0	0,5416
		12,29	114,0	87	2,6	MRN 22	4140	21,4	9,4	33,0	1,8436
		12,49	112,0	91	> 3.0	MRN 32	6330	25,8	13,8	33,0	2,8412
		12	117,0	87	> 3.0	MRN 42	6720	47,3	35,3	33,0	8,5274
		12,85	109,0	93	> 3.0	MRN 52	10080	77,2	65,2	33,0	25,6545
	14	13,17	106,0	96	1,7	MRN 12	3450	18	6	33,0	0,4982
		14,51	96,5	103	2,9	MRN 22	3720	21,4	9,4	33,0	1,6479
		14,18	98,8	102	> 3.0	MRN 32	4700	25,8	13,8	33,0	2,3720
		14,09	99,3	101	> 3.0	MRN 42	6810	47,3	35,3	33,0	7,4107
		14,12	99,2	102	> 3.0	MRN 52	8470	77,2	65,2	33,0	23,7029
		14	100,0	101	> 3.0	MRN 62	5450	127	115	33,0	44,5468
	16	15,87	88,2	118	1,2	MRN 12	3450	18	6	33,0	0,4722
		15,36	91,2	110	2,1	MRN 22	4480	21,4	9,4	33,0	1,7103
		15,63	89,6	113	> 3.0	MRN 32	6830	25,8	13,8	33,0	2,5063
		15,27	91,7	110	> 3.0	MRN 42	7330	47,3	35,3	33,0	7,6485
		15,56	90,0	112	> 3.0	MRN 52	10780	77,2	65,2	33,0	24,1384
		16,19	86,4	117	> 3.0	MRN 62	11630	127	115	33,0	46,1997
	18	16,65	84,1	121	1,4	MRN 12	3560	18	6	33,0	0,4462
		17,87	78,4	126	2,5	MRN 22	3590	21,4	9,4	33,0	1,5647
		18,84	74,3	134	> 3.0	MRN 32	4860	25,8	13,8	33,0	2,0717
		17,59	79,6	126	> 3.0	MRN 42	7410	47,3	35,3	33,0	6,8426
		17,85	78,4	129	> 3.0	MRN 52	8680	77,2	65,2	33,0	22,1741
		17,7	79,1	128	> 3.0	MRN 62	3100	127	115	33,0	39,8027

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
1,1	20	20,29	69,0	144	1,2	MRN 12	3710	18	6	33,0	0,4149
		19,66	71,2	141	1,6	MRN 22	4810	21,4	9,4	33,0	1,6024
		20,03	69,9	143	2,7	MRN 32	7400	25,8	13,8	33,0	2,2256
		19,19	73,0	138	> 3.0	MRN 52	11580	77,2	65,2	33,0	22,7969
		19,96	70,1	144	> 3.0	MRN 62	15790	127	115	33,0	41,9382
		22,67	61,8	162	1,9	MRN 22	3800	21,4	9,4	33,0	1,4958
	22,4	22,18	63,1	159	> 3.0	MRN 32	5000	25,8	13,8	33,0	1,9456
		22,69	61,7	164	> 3.0	MRN 42	8160	47,3	35,3	33,0	6,4129
		23,45	59,7	170	> 3.0	MRN 52	8020	77,2	65,2	33,0	20,8963
		23,25	60,2	168	> 3.0	MRN 62	8000	127	115	33,0	35,8331
		24,21	57,8	176	1,4	MRN 22	4970	21,4	9,4	33,0	1,5348
	25	26,62	52,6	191	2,1	MRN 32	7750	25,8	13,8	33,0	1,9888
		24,26	57,7	174	> 3.0	MRN 52	12560	77,2	65,2	33,0	21,6073
		25,24	55,5	181	> 3.0	MRN 62	16780	127	115	33,0	38,1707
		29,32	47,8	208	1,3	MRN 22	4770	21,4	9,4	33,0	1,4440
	28	28,93	48,4	205	2,6	MRN 32	5550	25,8	13,8	33,0	1,7952
		28,28	49,5	204	> 3.0	MRN 42	8920	47,3	35,3	33,0	6,1008
		27,55	50,8	198	> 3.0	MRN 52	8090	77,2	65,2	33,0	20,3546
		27,69	50,6	200	> 3.0	MRN 62	6000	127	115	33,0	34,0539
		30,71	45,6	220	1,1	MRN 22	5180	21,4	9,4	33,0	1,4772
	31,5	31,33	44,7	232	1,7	MRN 32	7920	25,8	13,8	33,0	1,8858
		30	46,7	217	> 3.0	MRN 42	9290	47,3	35,3	33,0	6,2602
		30,02	46,6	216	> 3.0	MRN 52	9610	77,2	65,2	33,0	20,1029
		30,38	46,1	219	> 3.0	MRN 62	7160	127	115	33,0	33,2259
		34,5	40,6	248	1,8	MRN 32	7320	25,8	13,8	33,0	1,7221
	35,5	37,39	37,4	271	2,7	MRN 42	10030	47,3	35,3	33,0	6,0256
		36,31	38,6	260	> 3.0	MRN 52	13530	77,2	65,2	33,0	19,6654
		37,35	37,5	269	> 3.0	MRN 62	16090	127	115	33,0	31,7360
		40,87	34,3	289	1,5	MRN 32	8250	25,8	13,8	33,0	1,7600
	40	35,86	39,0	257	1,9	MRN 33	6840	26	14	33,0	1,2294
		38,12	36,7	275	2,4	MRN 42	10140	47,3	35,3	33,0	5,8382
		34,07	41,1	243	3	MRN 43	9670	49,5	37,5	33,0	4,3102
		40,79	34,3	293	> 3.0	MRN 52	14620	77,2	65,2	33,0	19,9025
		37,28	37,6	263	> 3.0	MRN 53	9220	81,8	69,8	33,0	13,8553
		39,49	35,5	286	> 3.0	MRN 62	18170	127	115	33,0	33,3872
		38,2	36,7	269	> 3.0	MRN 63	7350	133	121	33,0	22,6869
		47,5	29,5	352	0,9	MRN 32	9440	25,8	13,8	33,0	1,6310
	45	44,2	31,7	318	1,7	MRN 33	5900	26	14	33,0	1,2052
		45,27	30,9	330	2,3	MRN 42	10720	47,3	35,3	33,0	5,8675
		42,59	32,9	303	3	MRN 43	10030	49,5	37,5	33,0	4,2058
		45,38	30,8	327	> 3.0	MRN 52	15630	77,2	65,2	33,0	19,2544
		47,28	29,6	336	> 3.0	MRN 53	8610	81,8	69,8	33,0	13,7108
		43,31	32,3	313	> 3.0	MRN 62	18380	127	115	33,0	32,6717
		48,74	28,7	355	1,2	MRN 32	8530	25,8	13,8	33,0	1,6974
	50	50,4	27,8	359	2,1	MRN 42	11110	47,3	35,3	33,0	5,7968
		49,33	28,4	358	> 3.0	MRN 52	15030	77,2	65,2	33,0	19,5092
		53,26	26,3	385	> 3.0	MRN 62	18970	127	115	33,0	31,3694
		48,44	28,9	343	> 3.0	MRN 63	7670	133	121	33,0	22,2684

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
1,1	56	53,75	26,0	385	1,1	MRN 32	8640	25,8	13,8	33,0	1,6689
		55,31	25,3	399	1,5	MRN 33	5500	26	14	33,0	1,1864
		56,67	24,7	405	1,7	MRN 42	11600	47,3	35,3	33,0	5,7318
		54,21	25,8	385	2,5	MRN 43	9830	49,5	37,5	33,0	4,1359
		57,27	24,4	401	> 3.0	MRN 53	8800	81,8	69,8	33,0	13,6244
		59,89	23,4	433	> 3.0	MRN 62	19310	127	115	33,0	30,7868
		58,68	23,9	416	> 3.0	MRN 63	7800	133	121	33,0	22,0179
	63	66,13	21,2	473	2,1	MRN 43	10110	49,5	37,5	33,0	4,0833
		61,67	22,7	447	2,9	MRN 52	15530	77,2	65,2	33,0	19,1667
	71	70,88	19,8	491	1,2	MRN 33	5500	26	14	33,0	1,1714
		70,6	19,8	494	> 3.0	MRN 53	9010	81,8	69,8	33,0	13,5519
		72,33	19,4	512	> 3.0	MRN 63	7800	133	121	33,0	21,8075
	80	82,52	17,0	579	1,7	MRN 43	10510	49,5	37,5	33,0	3,7956
		79,72	17,6	559	> 3.0	MRN 63	25090	133	121	33,0	19,9592
	90	89,26	15,7	628	2,8	MRN 53	8500	81,8	69,8	33,0	13,4907
		91,45	15,3	645	> 3.0	MRN 63	7800	133	121	33,0	21,6298
	100	106,5	13,1	741	1,4	MRN 43	10930	49,5	37,5	33,0	3,7770
		95,68	14,6	672	1,7	MRN 53	17820	81,8	69,8	33,0	12,7382
		105,4	13,3	739	> 3.0	MRN 63	22430	133	121	33,0	19,8591
	112	117,2	11,9	820	2,2	MRN 53	7200	81,8	69,8	33,0	13,4396
	125	121,3	11,5	848	1,5	MRN 53	17330	81,8	69,8	33,0	12,7114
		120,1	11,7	850	> 3.0	MRN 63	7800	133	121	33,0	21,4811
	140	132,7	10,6	950	1	MRN 43	12260	49,5	37,5	33,0	4,0051
		137,8	10,2	990	1,8	MRN 53	7200	81,8	69,8	33,0	13,4179
		143,1	9,8	1011	> 3.0	MRN 63	7800	133	121	33,0	21,4145
	160	150,1	9,3	1039	1,6	MRN 53	12400	81,8	69,8	33,0	13,4079
		156,9	8,9	1100	3	MRN 63	7900	133	121	33,0	21,3834
	180	181,5	7,7	1247	1,1	MRN 53	18220	81,8	69,8	33,0	13,3896
	200	193	7,3	1350	2	MRN 63	21200	133	121	33,0	21,3276
	224	229,1	6,1	1614	0,8	MRN 53	19100	81,8	69,8	33,0	12,6660
		217	6,5	1488	1,5	MRN 63	26700	133	121	33,0	21,3029
	250	252,4	5,6	1788	1,5	MRN 63	22500	133	121	33,0	19,6541
	315	331,5	4,2	2383	1,1	MRN 63	22500	133	121	33,0	19,6213
	400	394,9	3,6	2860	0,9	MRN 63	22500	133	121	33,0	19,6063
	450	433,1	3,2	3043	0,9	MRN 63	22500	133	121	33,0	19,5991
1,5	6,3	5,76	243,0	56	> 3.0	MRN 22	3200	22,9	9,4	40,0	2,5855
		5,59	250,0	55	> 3.0	MRN 32	4760	27,3	13,8	40,0	4,8684
		5,74	244,0	56	> 3.0	MRN 42	5030	48,8	35,3	40,0	13,0943
		5,64	248,0	55	> 3.0	MRN 52	7550	78,7	65,2	40,0	37,6347
		5,77	250,0	55	> 3.0	MRN 62	10060	128	115	40,0	84,0612
		6,59	212,0	65	1,9	MRN 12	3350	19,5	6	40,0	0,8414
	7,1	7,37	190,0	70	> 3.0	MRN 22	3450	22,9	9,4	40,0	2,1881
		7,17	195,0	70	> 3.0	MRN 32	5180	27,3	13,8	40,0	3,8232
		7,26	193,0	71	> 3.0	MRN 42	5190	48,8	35,3	40,0	10,7969
		7,46	188,0	73	> 3.0	MRN 52	8250	78,7	65,2	40,0	31,2885
		7,39	189,0	73	> 3.0	MRN 62	9540	128	115	40,0	68,0211

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
1,5	8	7,95	176,0	78	1,7	MRN 12	3470	19,5	6	40,0	0,7600
		7,8	179,0	75	2,9	MRN 22	3530	22,9	9,4	40,0	2,2972
		7,9	177,0	78	> 3.0	MRN 32	5410	27,3	13,8	40,0	3,9288
		7,59	185,0	74	> 3.0	MRN 42	5680	48,8	35,3	40,0	11,2674
		7,66	183,0	75	> 3.0	MRN 52	8410	78,7	65,2	40,0	31,9539
		7,97	176,0	78	> 3.0	MRN 62	11380	128	115	40,0	68,6806
	9	8,32	168,0	81	1,7	MRN 12	3580	19,5	6	40,0	0,6786
		9,07	154,0	88	2,7	MRN 22	3690	22,9	9,4	40,0	1,9599
		8,84	158,0	87	> 3.0	MRN 32	5180	27,3	13,8	40,0	3,2176
		9,08	154,0	89	> 3.0	MRN 42	5660	48,8	35,3	40,0	9,2579
		9,46	148,0	93	> 3.0	MRN 52	8900	78,7	65,2	40,0	27,6749
		9,38	149,0	92	> 3.0	MRN 62	9030	128	115	40,0	56,8499
	10	10,11	138,0	98	1,5	MRN 12	3490	19,5	6	40,0	0,5849
		9,98	140,0	96	2,4	MRN 22	3850	22,9	9,4	40,0	2,0120
		10,13	138,0	100	> 3.0	MRN 32	5890	27,3	13,8	40,0	3,2515
		9,6	146,0	94	> 3.0	MRN 42	6200	48,8	35,3	40,0	9,6555
		10,13	138,0	100	> 3.0	MRN 52	9280	78,7	65,2	40,0	28,0395
		10,54	133,0	103	> 3.0	MRN 62	12550	128	115	40,0	58,6662
	11,2	11,33	124,0	108	2,4	MRN 22	3890	22,9	9,4	40,0	1,7848
		11,06	127,0	109	> 3.0	MRN 32	4550	27,3	13,8	40,0	2,7466
		11,55	121,0	114	> 3.0	MRN 42	6170	48,8	35,3	40,0	8,0995
		11,45	122,0	112	> 3.0	MRN 52	8400	78,7	65,2	40,0	25,5151
		11,36	123,0	112	> 3.0	MRN 62	5620	128	115	40,0	50,1639
	12,5	12,19	115,0	122	1,1	MRN 12	3470	19,5	6	40,0	0,5416
		12,29	114,0	119	1,9	MRN 22	4140	22,9	9,4	40,0	1,8436
		12,49	112,0	124	> 3.0	MRN 32	6330	27,3	13,8	40,0	2,8412
		12	117,0	118	> 3.0	MRN 42	6720	48,8	35,3	40,0	8,5274
		12,85	109,0	126	> 3.0	MRN 52	10080	78,7	65,2	40,0	25,6545
	14	13,17	106,0	130	1,3	MRN 12	3450	19,5	6	40,0	0,4982
		14,51	96,5	141	2,1	MRN 22	3720	22,9	9,4	40,0	1,6479
		14,18	98,8	140	> 3.0	MRN 32	4700	27,3	13,8	40,0	2,3720
		14,09	99,3	138	> 3.0	MRN 42	6810	48,8	35,3	40,0	7,4107
		14,12	99,2	139	> 3.0	MRN 52	8470	78,7	65,2	40,0	23,7029
		14	100,0	137	> 3.0	MRN 62	5450	128	115	40,0	44,5468
	16	15,87	88,2	162	0,9	MRN 12	3450	19,5	6	40,0	0,4722
		15,36	91,2	150	1,5	MRN 22	4480	22,9	9,4	40,0	1,7103
		15,63	89,6	154	2,5	MRN 32	6830	27,3	13,8	40,0	2,5063
		15,27	91,7	150	> 3.0	MRN 42	7330	48,8	35,3	40,0	7,6485
		15,56	90,0	153	> 3.0	MRN 52	10780	78,7	65,2	40,0	24,1384
		16,19	86,4	159	> 3.0	MRN 62	11630	128	115	40,0	46,1997
	18	16,65	84,1	165	1	MRN 12	3560	19,5	6	40,0	0,4462
		17,87	78,4	172	1,8	MRN 22	3590	22,9	9,4	40,0	1,5647
		18,84	74,3	183	3	MRN 32	4860	27,3	13,8	40,0	2,0717
		17,59	79,6	172	> 3.0	MRN 42	7410	48,8	35,3	40,0	6,8426
		17,85	78,4	176	> 3.0	MRN 52	8680	78,7	65,2	40,0	22,1741
		17,7	79,1	174	> 3.0	MRN 62	3100	128	115	40,0	39,8027

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
1,5	20	20,29	69,0	196	0,9	MRN 12	3710	19,5	6	40,0	0,4149
		19,66	71,2	192	1,2	MRN 22	4810	22,9	9,4	40,0	1,6024
		20,03	69,9	195	2	MRN 32	7400	27,3	13,8	40,0	2,2256
		19,19	73,0	188	> 3.0	MRN 52	11580	78,7	65,2	40,0	22,7969
		19,96	70,1	196	> 3.0	MRN 62	15790	128	115	40,0	41,9382
	22,4	22,67	61,8	221	1,4	MRN 22	3800	22,9	9,4	40,0	1,4958
		22,18	63,1	217	2,5	MRN 32	5000	27,3	13,8	40,0	1,9456
		22,69	61,7	224	> 3.0	MRN 42	8160	48,8	35,3	40,0	6,4129
		23,45	59,7	231	> 3.0	MRN 52	8020	78,7	65,2	40,0	20,8963
		23,25	60,2	229	> 3.0	MRN 62	8000	128	115	40,0	35,8331
	25	24,21	57,8	240	1	MRN 22	4970	22,9	9,4	40,0	1,5348
		26,62	52,6	261	1,5	MRN 32	7750	27,3	13,8	40,0	1,9888
		24,26	57,7	237	> 3.0	MRN 52	12560	78,7	65,2	40,0	21,6073
		25,24	55,5	247	> 3.0	MRN 62	16780	128	115	40,0	38,1707
	28	29,32	47,8	284	0,9	MRN 22	4770	22,9	9,4	40,0	1,4440
		28,93	48,4	279	1,9	MRN 32	5550	27,3	13,8	40,0	1,7952
		28,28	49,5	278	> 3.0	MRN 42	8920	48,8	35,3	40,0	6,1008
		27,55	50,8	269	> 3.0	MRN 52	8090	78,7	65,2	40,0	20,3546
		27,69	50,6	273	> 3.0	MRN 62	6000	128	115	40,0	34,0539
	31,5	30,71	45,6	300	0,8	MRN 22	5180	22,9	9,4	40,0	1,4772
		31,33	44,7	316	1,3	MRN 32	7920	27,3	13,8	40,0	1,8858
		30	46,7	296	2,5	MRN 42	9290	48,8	35,3	40,0	6,2602
		30,02	46,6	294	> 3.0	MRN 52	9610	78,7	65,2	40,0	20,1029
		30,38	46,1	299	> 3.0	MRN 62	7160	128	115	40,0	33,2259
	35,5	34,5	40,6	338	1,3	MRN 32	7320	27,3	13,8	40,0	1,7221
		37,39	37,4	370	2	MRN 42	10030	48,8	35,3	40,0	6,0256
		36,31	38,6	355	> 3.0	MRN 52	13530	78,7	65,2	40,0	19,6654
		37,35	37,5	366	> 3.0	MRN 62	16090	128	115	40,0	31,7360
	40	40,87	34,3	394	1,1	MRN 32	8250	27,3	13,8	40,0	1,7600
		35,86	39,0	350	1,4	MRN 33	6840	27,5	14	40,0	1,2294
		38,12	36,7	375	1,7	MRN 42	10140	48,8	35,3	40,0	5,8382
		34,07	41,1	332	2,2	MRN 43	9670	51	37,5	40,0	4,3102
		40,79	34,3	399	> 3.0	MRN 52	14620	78,7	65,2	40,0	19,9025
		37,28	37,6	359	4,6	MRN 53	9220	83,3	69,8	40,0	13,8553
		39,49	35,5	389	8,3	MRN 62	18170	128	115	40,0	33,3872
		38,2	36,7	367	8,9	MRN 63	7350	135	121	40,0	22,6869
	45	44,2	31,7	434	1,3	MRN 33	5900	27,5	14	40,0	1,2052
		45,27	30,9	450	1,7	MRN 42	10720	48,8	35,3	40,0	5,8675
		42,59	32,9	414	2,2	MRN 43	10030	51	37,5	40,0	4,2058
		45,38	30,8	446	2,5	MRN 52	15630	78,7	65,2	40,0	19,2544
		47,28	29,6	458	3,7	MRN 53	8610	83,3	69,8	40,0	13,7108
		43,31	32,3	427	5,5	MRN 62	18380	128	115	40,0	32,6717
	50	48,74	28,7	485	0,9	MRN 32	8530	27,3	13,8	40,0	1,6974
		50,4	27,8	489	1,5	MRN 42	11110	48,8	35,3	40,0	5,7968
		49,33	28,4	488	2,7	MRN 52	15030	78,7	65,2	40,0	19,5092
		53,26	26,3	525	4,5	MRN 62	18970	128	115	40,0	31,3694
		48,44	28,9	468	7,3	MRN 63	7670	135	121	40,0	22,2684

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
1,5	56	53,75	26,0	525	0,8	MRN 32	8640	27,3	13,8	40,0	1,6689
		55,31	25,3	544	1,1	MRN 33	5500	27,5	14	40,0	1,1864
		56,67	24,7	553	1,3	MRN 42	11600	48,8	35,3	40,0	5,7318
		54,21	25,8	525	1,9	MRN 43	9830	51	37,5	40,0	4,1359
		57,27	24,4	547	> 3.0	MRN 53	8800	83,3	69,8	40,0	13,6244
		59,89	23,4	590	> 3.0	MRN 62	19310	128	115	40,0	30,7868
		58,68	23,9	567	> 3.0	MRN 63	7800	135	121	40,0	22,0179
	63	66,13	21,2	646	1,5	MRN 43	10110	51	37,5	40,0	4,0833
		61,67	22,7	609	2,1	MRN 52	15530	78,7	65,2	40,0	19,1667
	71	70,88	19,8	669	0,9	MRN 33	5500	27,5	14	40,0	1,1714
		70,6	19,8	673	2,6	MRN 53	9010	83,3	69,8	40,0	13,5519
		72,33	19,4	699	> 3.0	MRN 63	7800	135	121	40,0	21,8075
	80	82,52	17,0	789	1,3	MRN 43	10510	51	37,5	40,0	3,7956
		79,72	17,6	763	2,3	MRN 63	25090	135	121	40,0	19,9592
	90	89,26	15,7	856	2,1	MRN 53	8500	83,3	69,8	40,0	13,4907
		91,45	15,3	879	> 3.0	MRN 63	7800	135	121	40,0	21,6298
	100	106,5	13,1	1010	1	MRN 43	10930	51	37,5	40,0	3,7770
		95,68	14,6	916	1,3	MRN 53	17820	83,3	69,8	40,0	12,7382
		105,4	13,3	1007	2,3	MRN 63	22430	135	121	40,0	19,8591
	112	117,2	11,9	1119	1,6	MRN 53	7200	83,3	69,8	40,0	13,4396
	125	121,3	11,5	1156	1,1	MRN 53	17330	83,3	69,8	40,0	12,7114
		120,1	11,7	1159	2,9	MRN 63	7800	135	121	40,0	21,4811
	140	132,7	10,6	1295	0,7	MRN 43	12260	51	37,5	40,0	4,0051
		137,8	10,2	1350	1,3	MRN 53	7200	83,3	69,8	40,0	13,4179
		143,1	9,8	1378	2,5	MRN 63	7800	135	121	40,0	21,4145
	160	150,1	9,3	1417	1,2	MRN 53	12400	83,3	69,8	40,0	13,4079
		156,9	8,9	1500	2,2	MRN 63	7900	135	121	40,0	21,3834
	180	181,5	7,7	1700	0,8	MRN 53	18220	83,3	69,8	40,0	13,3896
	200	193	7,3	1841	1,5	MRN 63	21200	135	121	40,0	21,3276
	224	217	6,5	2029	1,1	MRN 63	26700	135	121	40,0	21,3029
	250	252,4	5,6	2438	1,1	MRN 63	22500	135	121	40,0	19,6541
	315	331,5	4,2	3250	0,8	MRN 63	22500	135	121	40,0	19,6213
2,2	6,3	5,76	243,0	82	2,3	MRN 22	3200	28,4	9,4	75,0	2,5855
		5,59	250,0	81	> 3.0	MRN 32	4760	32,8	13,8	75,0	4,8684
		5,74	244,0	83	> 3.0	MRN 42	5030	54,3	35,3	75,0	13,0943
		5,64	248,0	81	> 3.0	MRN 52	7550	84,2	65,2	75,0	37,6347
		5,77	250,0	81	> 3.0	MRN 62	10060	134	115	75,0	84,0612
	7,1	7,37	190,0	103	2,1	MRN 22	3450	28,4	9,4	75,0	2,1881
		7,17	195,0	103	> 3.0	MRN 32	5180	32,8	13,8	75,0	3,8232
		7,26	193,0	105	> 3.0	MRN 42	5190	54,3	35,3	75,0	10,7969
		7,46	188,0	107	> 3.0	MRN 52	8250	84,2	65,2	75,0	31,2885
		7,39	189,0	107	> 3.0	MRN 62	9540	134	115	75,0	68,0211
	8	7,8	179,0	110	2	MRN 22	3530	28,4	9,4	75,0	2,2972
		7,9	177,0	115	> 3.0	MRN 32	5410	32,8	13,8	75,0	3,9288
		7,59	185,0	109	> 3.0	MRN 42	5680	54,3	35,3	75,0	11,2674
		7,66	183,0	110	> 3.0	MRN 52	8410	84,2	65,2	75,0	31,9539
		7,97	176,0	115	> 3.0	MRN 62	11380	134	115	75,0	68,6806

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
2,2	9	9,07	154,0	129	1,9	MRN 22	3690	28,4	9,4	75,0	1,9599
		8,84	158,0	127	> 3.0	MRN 32	5180	32,8	13,8	75,0	3,2176
		9,08	154,0	131	> 3.0	MRN 42	5660	54,3	35,3	75,0	9,2579
		9,46	148,0	136	> 3.0	MRN 52	8900	84,2	65,2	75,0	27,6749
		9,38	149,0	135	> 3.0	MRN 62	9030	134	115	75,0	56,8499
	10	9,98	140,0	141	1,6	MRN 22	3850	28,4	9,4	75,0	2,0120
		10,13	138,0	147	2,6	MRN 32	5890	32,8	13,8	75,0	3,2515
		9,6	146,0	138	> 3.0	MRN 42	6200	54,3	35,3	75,0	9,6555
		10,13	138,0	146	> 3.0	MRN 52	9280	84,2	65,2	75,0	28,0395
		10,54	133,0	152	> 3.0	MRN 62	12550	134	115	75,0	58,6662
	11,2	11,33	124,0	159	1,6	MRN 22	3890	28,4	9,4	75,0	1,7848
		11,06	127,0	160	> 3.0	MRN 32	4550	32,8	13,8	75,0	2,7466
		11,55	121,0	167	> 3.0	MRN 42	6170	54,3	35,3	75,0	8,0995
		11,45	122,0	165	> 3.0	MRN 52	8400	84,2	65,2	75,0	25,5151
		11,36	123,0	164	> 3.0	MRN 62	5620	134	115	75,0	50,1639
	12,5	12,29	114,0	174	1,3	MRN 22	4140	28,4	9,4	75,0	1,8436
		12,49	112,0	182	2,1	MRN 32	6330	32,8	13,8	75,0	2,8412
		12	117,0	173	> 3.0	MRN 42	6720	54,3	35,3	75,0	8,5274
		12,85	109,0	185	> 3.0	MRN 52	10080	84,2	65,2	75,0	25,6545
		14,51	96,5	206	1,5	MRN 22	3720	28,4	9,4	75,0	1,6479
	14	14,18	98,8	205	2,6	MRN 32	4700	32,8	13,8	75,0	2,3720
		14,09	99,3	202	> 3.0	MRN 42	6810	54,3	35,3	75,0	7,4107
		14,12	99,2	204	> 3.0	MRN 52	8470	84,2	65,2	75,0	23,7029
		14	100,0	202	> 3.0	MRN 62	5450	134	115	75,0	44,5468
		15,36	91,2	220	1	MRN 22	4480	28,4	9,4	75,0	1,7103
	16	15,63	89,6	226	1,7	MRN 32	6830	32,8	13,8	75,0	2,5063
		15,27	91,7	220	> 3.0	MRN 42	7330	54,3	35,3	75,0	7,6485
		15,56	90,0	224	> 3.0	MRN 52	10780	84,2	65,2	75,0	24,1384
		16,19	86,4	233	> 3.0	MRN 62	11630	134	115	75,0	46,1997
		17,87	78,4	253	1,2	MRN 22	3590	28,4	9,4	75,0	1,5647
	18	18,84	74,3	269	2	MRN 32	4860	32,8	13,8	75,0	2,0717
		17,59	79,6	253	> 3.0	MRN 42	7410	54,3	35,3	75,0	6,8426
		17,85	78,4	258	> 3.0	MRN 52	8680	84,2	65,2	75,0	22,1741
		17,7	79,1	255	> 3.0	MRN 62	3100	134	115	75,0	39,8027
		20,03	69,9	286	1,4	MRN 32	7400	32,8	13,8	75,0	2,2256
	20	19,19	73,0	276	> 3.0	MRN 52	11580	84,2	65,2	75,0	22,7969
		19,96	70,1	287	> 3.0	MRN 62	15790	134	115	75,0	41,9382
		22,18	63,1	318	> 3.0	MRN 32	5000	32,8	13,8	75,0	1,9456
	22,4	22,69	61,7	328	2,9	MRN 42	8160	54,3	35,3	75,0	6,4129
		23,45	59,7	339	> 3.0	MRN 52	8020	84,2	65,2	75,0	20,8963
		23,25	60,2	336	> 3.0	MRN 62	8000	134	115	75,0	35,8331
		26,62	52,6	383	1	MRN 32	7750	32,8	13,8	75,0	1,9888
	25	24,26	57,7	347	> 3.0	MRN 52	12560	84,2	65,2	75,0	21,6073
		25,24	55,5	363	> 3.0	MRN 62	16780	134	115	75,0	38,1707
		28,93	48,4	410	1,3	MRN 32	5550	32,8	13,8	75,0	1,7952
	28	28,28	49,5	408	2,2	MRN 42	8920	54,3	35,3	75,0	6,1008
		27,55	50,8	395	> 3.0	MRN 52	8090	84,2	65,2	75,0	20,3546
		27,69	50,6	400	> 3.0	MRN 62	6000	134	115	75,0	34,0539

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
2,2	31,5	30	46,7	434	1,7	MRN 42	9290	54,3	35,3	75,0	6,2602
		30,02	46,6	432	> 3.0	MRN 52	9610	84,2	65,2	75,0	20,1029
		30,38	46,1	438	> 3.0	MRN 62	7160	134	115	75,0	33,2259
	35,5	37,39	37,4	543	1,4	MRN 42	10030	54,3	35,3	75,0	6,0256
		36,31	38,6	520	2,5	MRN 52	13530	84,2	65,2	75,0	19,6654
		37,35	37,5	537	> 3.0	MRN 62	16090	134	115	75,0	31,7360
	40	38,12	36,7	550	1,2	MRN 42	10140	54,3	35,3	75,0	5,8382
		34,07	41,1	487	1,5	MRN 43	9670	56,5	37,5	75,0	4,3102
		40,79	34,3	585	2,1	MRN 52	14620	84,2	65,2	75,0	19,9025
		37,28	37,6	526	> 3.0	MRN 53	9220	88,8	69,8	75,0	13,8553
		39,49	35,5	571	> 3.0	MRN 62	18170	134	115	75,0	33,3872
		38,2	36,7	538	> 3.0	MRN 63	7350	140	121	75,0	22,6869
	45	45,27	30,9	660	1,1	MRN 42	10720	54,3	35,3	75,0	5,8675
		42,59	32,9	607	1,5	MRN 43	10030	56,5	37,5	75,0	4,2058
		45,38	30,8	654	1,7	MRN 52	15630	84,2	65,2	75,0	19,2544
		47,28	29,6	672	2,5	MRN 53	8610	88,8	69,8	75,0	13,7108
	50	43,31	32,3	626	> 3.0	MRN 62	18380	134	115	75,0	32,6717
		50,4	27,8	717	1	MRN 42	11110	54,3	35,3	75,0	5,7968
		49,33	28,4	715	1,8	MRN 52	15030	84,2	65,2	75,0	19,5092
		53,26	26,3	770	> 3.0	MRN 62	18970	134	115	75,0	31,3694
	56	48,44	28,9	686	> 3.0	MRN 63	7670	140	121	75,0	22,2684
		54,21	25,8	770	1,3	MRN 43	9830	56,5	37,5	75,0	4,1359
		57,27	24,4	802	2,2	MRN 53	8800	88,8	69,8	75,0	13,6244
		59,89	23,4	866	2,8	MRN 62	19310	134	115	75,0	30,7868
	63	58,68	23,9	831	> 3.0	MRN 63	7800	140	121	75,0	22,0179
		66,13	21,2	947	1	MRN 43	10110	56,5	37,5	75,0	4,0833
	71	61,67	22,7	894	1,5	MRN 52	15530	84,2	65,2	75,0	19,1667
		70,6	19,8	987	1,8	MRN 53	9010	88,8	69,8	75,0	13,5519
	80	72,33	19,4	1025	> 3.0	MRN 63	7800	140	121	75,0	21,8075
		79,72	17,6	1119	1,6	MRN 63	25090	140	121	75,0	19,9592
	90	89,26	15,7	1256	1,4	MRN 53	8500	88,8	69,8	75,0	13,4907
		91,45	15,3	1290	2,6	MRN 63	7800	140	121	75,0	21,6298
	100	105,4	13,3	1477	1,6	MRN 63	22430	140	121	75,0	19,8591
	112	117,2	11,9	1641	1,1	MRN 53	7200	88,8	69,8	75,0	13,4396
	125	120,1	11,7	1700	2	MRN 63	7800	140	121	75,0	21,4811
	140	143,1	9,8	2022	1,7	MRN 63	7800	140	121	75,0	21,4145
	160	156,9	8,9	2200	1,5	MRN 63	7900	140	121	75,0	21,3834
	200	193	7,3	2700	1	MRN 63	21200	140	121	75,0	21,3276
3	6,3	5,76	243,0	112	1,7	MRN 22	3200	30,4	9,4	85,0	2,5855
		5,59	250,0	110	> 3.0	MRN 32	4760	34,8	13,8	85,0	4,8684
		5,74	244,0	113	> 3.0	MRN 42	5030	56,3	35,3	85,0	13,0943
		5,64	248,0	111	> 3.0	MRN 52	7550	86,2	65,2	85,0	37,6347
		5,77	250,0	110	> 3.0	MRN 62	10060	136	115	85,0	84,0612
	7,1	7,37	190,0	140	1,5	MRN 22	3450	30,4	9,4	85,0	2,1881
		7,17	195,0	140	> 3.0	MRN 32	5180	34,8	13,8	85,0	3,8232
		7,26	193,0	143	> 3.0	MRN 42	5190	56,3	35,3	85,0	10,7969
		7,46	188,0	147	> 3.0	MRN 52	8250	86,2	65,2	85,0	31,2885
		7,39	189,0	145	> 3.0	MRN 62	9540	136	115	85,0	68,0211

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
3	8	7,8	179,0	150	1,5	MRN 22	3530	30,4	9,4	85,0	2,2972
		7,9	177,0	156	2,4	MRN 32	5410	34,8	13,8	85,0	3,9288
		7,59	185,0	149	> 3.0	MRN 42	5680	56,3	35,3	85,0	11,2674
		7,66	183,0	151	> 3.0	MRN 52	8410	86,2	65,2	85,0	31,9539
		7,97	176,0	157	> 3.0	MRN 62	11380	136	115	85,0	68,6806
	9	9,07	154,0	176	1,4	MRN 22	3690	30,4	9,4	85,0	1,9599
		8,84	158,0	173	2,8	MRN 32	5180	34,8	13,8	85,0	3,2176
		9,08	154,0	178	> 3.0	MRN 42	5660	56,3	35,3	85,0	9,2579
		9,46	148,0	186	> 3.0	MRN 52	8900	86,2	65,2	85,0	27,6749
		9,38	149,0	184	> 3.0	MRN 62	9030	136	115	85,0	56,8499
	10	9,98	140,0	192	1,2	MRN 22	3850	30,4	9,4	85,0	2,0120
		10,13	138,0	200	1,9	MRN 32	5890	34,8	13,8	85,0	3,2515
		9,6	146,0	188	> 3.0	MRN 42	6200	56,3	35,3	85,0	9,6555
		10,13	138,0	199	> 3.0	MRN 52	9280	86,2	65,2	85,0	28,0395
		10,54	133,0	207	> 3.0	MRN 62	12550	136	115	85,0	58,6662
	11,2	11,33	124,0	217	1,2	MRN 22	3890	30,4	9,4	85,0	1,7848
		11,06	127,0	218	2,4	MRN 32	4550	34,8	13,8	85,0	2,7466
		11,55	121,0	228	> 3.0	MRN 42	6170	56,3	35,3	85,0	8,0995
		11,45	122,0	225	> 3.0	MRN 52	8400	86,2	65,2	85,0	25,5151
		11,36	123,0	223	> 3.0	MRN 62	5620	136	115	85,0	50,1639
	12,5	12,29	114,0	238	1	MRN 22	4140	30,4	9,4	85,0	1,8436
		12,49	112,0	248	1,5	MRN 32	6330	34,8	13,8	85,0	2,8412
		12	117,0	236	3	MRN 42	6720	56,3	35,3	85,0	8,5274
		12,85	109,0	253	> 3.0	MRN 52	10080	86,2	65,2	85,0	25,6545
		14,51	96,5	281	1,1	MRN 22	3720	30,4	9,4	85,0	1,6479
	14	14,18	98,8	279	1,9	MRN 32	4700	34,8	13,8	85,0	2,3720
		14,09	99,3	276	> 3.0	MRN 42	6810	56,3	35,3	85,0	7,4107
		14,12	99,2	278	> 3.0	MRN 52	8470	86,2	65,2	85,0	23,7029
		14	100,0	275	> 3.0	MRN 62	5450	136	115	85,0	44,5468
	16	15,36	91,2	300	0,8	MRN 22	4480	30,4	9,4	85,0	1,7103
		15,63	89,6	308	1,3	MRN 32	6830	34,8	13,8	85,0	2,5063
		15,27	91,7	300	2,4	MRN 42	7330	56,3	35,3	85,0	7,6485
		15,56	90,0	305	> 3.0	MRN 52	10780	86,2	65,2	85,0	24,1384
		16,19	86,4	318	> 3.0	MRN 62	11630	136	115	85,0	46,1997
	18	17,87	78,4	344	0,9	MRN 22	3590	30,4	9,4	85,0	1,5647
		18,84	74,3	367	1,5	MRN 32	4860	34,8	13,8	85,0	2,0717
		17,59	79,6	344	2,7	MRN 42	7410	56,3	35,3	85,0	6,8426
		17,85	78,4	352	> 3.0	MRN 52	8680	86,2	65,2	85,0	22,1741
		17,7	79,1	348	> 3.0	MRN 62	3100	136	115	85,0	39,8027
	20	20,03	69,9	390	1	MRN 32	7400	34,8	13,8	85,0	2,2256
		19,19	73,0	376	> 3.0	MRN 52	11580	86,2	65,2	85,0	22,7969
		19,96	70,1	391	> 3.0	MRN 62	15790	136	115	85,0	41,9382
	22,4	22,18	63,1	434	1,3	MRN 32	5000	34,8	13,8	85,0	1,9456
		22,69	61,7	448	2,1	MRN 42	8160	56,3	35,3	85,0	6,4129
		23,45	59,7	463	> 3.0	MRN 52	8020	86,2	65,2	85,0	20,8963
		23,25	60,2	458	> 3.0	MRN 62	8000	136	115	85,0	35,8331
	25	26,62	52,6	522	0,8	MRN 32	7750	34,8	13,8	85,0	1,9888
		24,26	57,7	474	2,5	MRN 52	12560	86,2	65,2	85,0	21,6073
		25,24	55,5	495	> 3.0	MRN 62	16780	136	115	85,0	38,1707

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
3	28	28,93	48,4	559	1	MRN 32	5550	34,8	13,8	85,0	1,7952
		28,28	49,5	556	1,6	MRN 42	8920	56,3	35,3	85,0	6,1008
		27,55	50,8	539	> 3.0	MRN 52	8090	86,2	65,2	85,0	20,3546
		27,69	50,6	545	> 3.0	MRN 62	6000	136	115	85,0	34,0539
	31,5	30	46,7	592	1,2	MRN 42	9290	56,3	35,3	85,0	6,2602
		30,02	46,6	589	2,7	MRN 52	9610	86,2	65,2	85,0	20,1029
		30,38	46,1	597	> 3.0	MRN 62	7160	136	115	85,0	33,2259
	35,5	37,39	37,4	740	1	MRN 42	10030	56,3	35,3	85,0	6,0256
		36,31	38,6	709	1,8	MRN 52	13530	86,2	65,2	85,0	19,6654
		37,35	37,5	733	> 3.0	MRN 62	16090	136	115	85,0	31,7360
	40	38,12	36,7	750	0,9	MRN 42	10140	56,3	35,3	85,0	5,8382
		34,07	41,1	664	1,1	MRN 43	9670	58,5	37,5	85,0	4,3102
		40,79	34,3	798	1,6	MRN 52	14620	86,2	65,2	85,0	19,9025
		37,28	37,6	717	2,3	MRN 53	9220	90,8	69,8	85,0	13,8553
		39,49	35,5	779	> 3.0	MRN 62	18170	136	115	85,0	33,3872
		38,2	36,7	733	> 3.0	MRN 63	7350	142	121	85,0	22,6869
	45	45,27	30,9	900	0,8	MRN 42	10720	56,3	35,3	85,0	5,8675
		42,59	32,9	827	1,1	MRN 43	10030	58,5	37,5	85,0	4,2058
		45,38	30,8	892	1,2	MRN 52	15630	86,2	65,2	85,0	19,2544
		47,28	29,6	916	1,9	MRN 53	8610	90,8	69,8	85,0	13,7108
		43,31	32,3	853	2,8	MRN 62	18380	136	115	85,0	32,6717
	50	50,4	27,8	978	0,8	MRN 42	11110	56,3	35,3	85,0	5,7968
		49,33	28,4	975	1,3	MRN 52	15030	86,2	65,2	85,0	19,5092
		53,26	26,3	1050	2,3	MRN 62	18970	136	115	85,0	31,3694
		48,44	28,9	936	> 3.0	MRN 63	7670	142	121	85,0	22,2684
	56	54,21	25,8	1050	0,9	MRN 43	9830	58,5	37,5	85,0	4,1359
		57,27	24,4	1094	1,6	MRN 53	8800	90,8	69,8	85,0	13,6244
		59,89	23,4	1180	2	MRN 62	19310	136	115	85,0	30,7868
		58,68	23,9	1133	3	MRN 63	7800	142	121	85,0	22,0179
	63	66,13	21,2	1291	0,8	MRN 43	10110	58,5	37,5	85,0	4,0833
		61,67	22,7	1219	1,1	MRN 52	15530	86,2	65,2	85,0	19,1667
	71	70,6	19,8	1346	1,3	MRN 53	9010	90,8	69,8	85,0	13,5519
		72,33	19,4	1397	2,4	MRN 63	7800	142	121	85,0	21,8075
	80	79,72	17,6	1526	1,2	MRN 63	25090	142	121	85,0	19,9592
	90	89,26	15,7	1713	1	MRN 53	8500	90,8	69,8	85,0	13,4907
		91,45	15,3	1759	1,9	MRN 63	7800	142	121	85,0	21,6298
	100	105,4	13,3	2014	1,2	MRN 63	22430	142	121	85,0	19,8591
	112	117,2	11,9	2238	0,8	MRN 53	7200	90,8	69,8	85,0	13,4396
	125	120,1	11,7	2318	1,5	MRN 63	7800	142	121	85,0	21,4811
	140	143,1	9,8	2757	1,2	MRN 63	7800	142	121	85,0	21,4145
	160	156,9	8,9	3000	1,1	MRN 63	7900	142	121	85,0	21,3834
	200	193	7,3	3682	0,7	MRN 63	21200	142	121	85,0	21,3276
4	6,3	5,76	243,0	149	1,3	MRN 22	3200	38,4	9,4	130,0	2,5855
		5,59	250,0	147	2,7	MRN 32	4760	42,8	13,8	130,0	4,8684
		5,74	244,0	150	> 3.0	MRN 42	5030	64,3	35,3	130,0	13,0943
		5,64	248,0	148	> 3.0	MRN 52	7550	94,2	65,2	130,0	37,6347
		5,77	250,0	146	> 3.0	MRN 62	10060	144	115	130,0	84,0612

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
4	7,1	7,37	190,0	187	1,2	MRN 22	3450	38,4	9,4	130,0	2,1881
		7,17	195,0	187	2,3	MRN 32	5180	42,8	13,8	130,0	3,8232
		7,26	193,0	190	> 3.0	MRN 42	5190	64,3	35,3	130,0	10,7969
		7,46	188,0	195	> 3.0	MRN 52	8250	94,2	65,2	130,0	31,2885
		7,39	189,0	194	> 3.0	MRN 62	9540	144	115	130,0	68,0211
		7,8	179,0	200	1,1	MRN 22	3530	38,4	9,4	130,0	2,2972
	8	7,9	177,0	208	1,8	MRN 32	5410	42,8	13,8	130,0	3,9288
		7,59	185,0	199	> 3.0	MRN 42	5680	64,3	35,3	130,0	11,2674
		7,66	183,0	201	> 3.0	MRN 52	8410	94,2	65,2	130,0	31,9539
		7,97	176,0	209	> 3.0	MRN 62	11380	144	115	130,0	68,6806
	9	9,07	154,0	234	1	MRN 22	3690	38,4	9,4	130,0	1,9599
		8,84	158,0	231	2,1	MRN 32	5180	42,8	13,8	130,0	3,2176
		9,08	154,0	237	> 3.0	MRN 42	5660	64,3	35,3	130,0	9,2579
		9,46	148,0	248	> 3.0	MRN 52	8900	94,2	65,2	130,0	27,6749
		9,38	149,0	246	> 3.0	MRN 62	9030	144	115	130,0	56,8499
	10	10,13	138,0	267	1,4	MRN 32	5890	42,8	13,8	130,0	3,2515
		9,6	146,0	251	2,8	MRN 42	6200	64,3	35,3	130,0	9,6555
		10,13	138,0	266	> 3.0	MRN 52	9280	94,2	65,2	130,0	28,0395
		10,54	133,0	276	> 3.0	MRN 62	12550	144	115	130,0	58,6662
	11,2	11,06	127,0	290	1,8	MRN 32	4550	42,8	13,8	130,0	2,7466
		11,55	121,0	303	3	MRN 42	6170	64,3	35,3	130,0	8,0995
		11,45	122,0	300	> 3.0	MRN 52	8400	94,2	65,2	130,0	25,5151
		11,36	123,0	297	> 3.0	MRN 62	5620	144	115	130,0	50,1639
	12,5	12,49	112,0	330	1,2	MRN 32	6330	42,8	13,8	130,0	2,8412
		12	117,0	315	2,2	MRN 42	6720	64,3	35,3	130,0	8,5274
		12,85	109,0	337	> 3.0	MRN 52	10080	94,2	65,2	130,0	25,6545
	14	14,18	98,8	372	1,5	MRN 32	4700	42,8	13,8	130,0	2,3720
		14,09	99,3	368	2,5	MRN 42	6810	64,3	35,3	130,0	7,4107
		14,12	99,2	370	> 3.0	MRN 52	8470	94,2	65,2	130,0	23,7029
		14	100,0	366	> 3.0	MRN 62	5450	144	115	130,0	44,5468
	16	15,27	91,7	400	1,8	MRN 42	7330	64,3	35,3	130,0	7,6485
		15,56	90,0	407	2,9	MRN 52	10780	94,2	65,2	130,0	24,1384
		16,19	86,4	425	> 3.0	MRN 62	11630	144	115	130,0	46,1997
	18	17,59	79,6	459	2	MRN 42	7410	64,3	35,3	130,0	6,8426
		17,85	78,4	469	> 3.0	MRN 52	8680	94,2	65,2	130,0	22,1741
		17,7	79,1	464	> 3.0	MRN 62	3100	144	115	130,0	39,8027
	20	19,19	73,0	501	2,4	MRN 52	11580	94,2	65,2	130,0	22,7969
		19,96	70,1	522	> 3.0	MRN 62	15790	144	115	130,0	41,9382
	22,4	22,69	61,7	597	1,6	MRN 42	8160	64,3	35,3	130,0	6,4129
		23,45	59,7	617	2,7	MRN 52	8020	94,2	65,2	130,0	20,8963
		23,25	60,2	610	> 3.0	MRN 62	8000	144	115	130,0	35,8331
	25	24,26	57,7	632	1,9	MRN 52	12560	94,2	65,2	130,0	21,6073
		25,24	55,5	659	> 3.0	MRN 62	16780	144	115	130,0	38,1707
	28	28,28	49,5	742	1,2	MRN 42	8920	64,3	35,3	130,0	6,1008
		27,55	50,8	718	2,3	MRN 52	8090	94,2	65,2	130,0	20,3546
		27,69	50,6	727	> 3.0	MRN 62	6000	144	115	130,0	34,0539
	31,5	30,02	46,6	785	2	MRN 52	9610	94,2	65,2	130,0	20,1029
		30,38	46,1	796	> 3.0	MRN 62	7160	144	115	130,0	33,2259

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
4	35,5	36,31	38,6	945	1,4	MRN 52	13530	94,2	65,2	130,0	19,6654
		37,35	37,5	977	2,6	MRN 62	16090	144	115	130,0	31,7360
	40	40,79	34,3	1064	1,2	MRN 52	14620	94,2	65,2	130,0	19,9025
		37,28	37,6	957	1,7	MRN 53	9220	98,8	69,8	130,0	13,8553
		39,49	35,5	1038	> 3.0	MRN 62	18170	144	115	130,0	33,3872
		38,2	36,7	977	> 3.0	MRN 63	7350	150	121	130,0	22,6869
		45,38	30,8	1189	0,9	MRN 52	15630	94,2	65,2	130,0	19,2544
	45	47,28	29,6	1221	1,4	MRN 53	8610	98,8	69,8	130,0	13,7108
		43,31	32,3	1137	2,1	MRN 62	18380	144	115	130,0	32,6717
		49,33	28,4	1300	1	MRN 52	15030	94,2	65,2	130,0	19,5092
	50	53,26	26,3	1400	1,7	MRN 62	18970	144	115	130,0	31,3694
		48,44	28,9	1248	2,7	MRN 63	7670	150	121	130,0	22,2684
		57,27	24,4	1458	1,2	MRN 53	8800	98,8	69,8	130,0	13,6244
	56	59,89	23,4	1574	1,5	MRN 62	19310	144	115	130,0	30,7868
		58,68	23,9	1511	2,3	MRN 63	7800	150	121	130,0	22,0179
	63	61,67	22,7	1625	0,8	MRN 52	15530	94,2	65,2	130,0	19,1667
	71	70,6	19,8	1795	1	MRN 53	9010	98,8	69,8	130,0	13,5519
		72,33	19,4	1863	1,8	MRN 63	7800	150	121	130,0	21,8075
	80	79,72	17,6	2034	0,9	MRN 63	25090	150	121	130,0	19,9592
	90	89,26	15,7	2284	0,8	MRN 53	8500	98,8	69,8	130,0	13,4907
		91,45	15,3	2345	1,5	MRN 63	7800	150	121	130,0	21,6298
	100	105,4	13,3	2686	0,9	MRN 63	22430	150	121	130,0	19,8591
	125	120,1	11,7	3091	1,1	MRN 63	7800	150	121	130,0	21,4811
	140	143,1	9,8	3676	0,9	MRN 63	7800	150	121	130,0	21,4145
	160	156,9	8,9	4000	0,8	MRN 63	7900	150	121	130,0	21,3834
5,5	6,3	5,64	248,0	203	> 3.0	MRN 52	7550	108	65,2	240,0	37,6347
		5,77	250,0	201	> 3.0	MRN 62	10060	158	115	240,0	84,0612
	7,1	7,46	188,0	269	> 3.0	MRN 52	8250	108	65,2	240,0	31,2885
		7,39	189,0	266	> 3.0	MRN 62	9540	158	115	240,0	68,0211
	8	7,66	183,0	276	> 3.0	MRN 52	8410	108	65,2	240,0	31,9539
		7,97	176,0	287	> 3.0	MRN 62	11380	158	115	240,0	68,6806
	9	9,46	148,0	341	> 3.0	MRN 52	8900	108	65,2	240,0	27,6749
		9,38	149,0	338	> 3.0	MRN 62	9030	158	115	240,0	56,8499
	10	10,13	138,0	366	> 3.0	MRN 52	9280	108	65,2	240,0	28,0395
		10,54	133,0	379	> 3.0	MRN 62	12550	158	115	240,0	58,6662
	11,2	11,45	122,0	412	> 3.0	MRN 52	8400	108	65,2	240,0	25,5151
		11,36	123,0	409	> 3.0	MRN 62	5620	158	115	240,0	50,1639
	12,5	12,85	109,0	463	2,5	MRN 52	10080	108	65,2	240,0	25,6545
	14	14,12	99,2	509	> 3.0	MRN 52	8470	108	65,2	240,0	23,7029
		14	100,0	504	> 3.0	MRN 62	5450	158	115	240,0	44,5468
	16	15,56	90,0	559	2,1	MRN 52	10780	108	65,2	240,0	24,1384
		16,19	86,4	584	> 3.0	MRN 62	11630	158	115	240,0	46,1997
	18	17,85	78,4	645	2,5	MRN 52	8680	108	65,2	240,0	22,1741
		17,7	79,1	638	> 3.0	MRN 62	3100	158	115	240,0	39,8027
	20	19,19	73,0	689	1,7	MRN 52	11580	108	65,2	240,0	22,7969
	20	19,96	70,1	718	> 3.0	MRN 62	15790	158	115	240,0	41,9382
	22,4	23,45	59,7	848	1,9	MRN 52	8020	108	65,2	240,0	20,8963
		23,25	60,2	839	> 3.0	MRN 62	8000	158	115	240,0	35,8331

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
5,5	25	24,26	57,7	868	1,4	MRN 52	12560	108	65,2	240,0	21,6073
		25,24	55,5	907	> 3.0	MRN 62	16780	158	115	240,0	38,1707
	28	27,55	50,8	988	1,7	MRN 52	8090	108	65,2	240,0	20,3546
		27,69	50,6	999	> 3.0	MRN 62	6000	158	115	240,0	34,0539
	31,5	30,02	46,6	1080	1,5	MRN 52	9610	108	65,2	240,0	20,1029
		30,38	46,1	1095	2,8	MRN 62	7160	158	115	240,0	33,2259
	35,5	36,31	38,6	1300	1	MRN 52	13530	108	65,2	240,0	19,6654
		37,35	37,5	1343	1,9	MRN 62	16090	158	115	240,0	31,7360
	40	37,28	37,6	1315	1,3	MRN 53	9220	113	69,8	240,0	13,8553
		39,49	35,5	1428	2,3	MRN 62	18170	158	115	240,0	33,3872
		38,2	36,7	1344	2,4	MRN 63	7350	164	121	240,0	22,6869
	45	47,28	29,6	1679	1	MRN 53	8610	113	69,8	240,0	13,7108
		43,31	32,3	1564	1,5	MRN 62	18380	158	115	240,0	32,6717
	50	53,26	26,3	1925	1,2	MRN 62	18970	158	115	240,0	31,3694
		48,44	28,9	1716	2	MRN 63	7670	164	121	240,0	22,2684
	56	59,89	23,4	2164	1,1	MRN 62	19310	158	115	240,0	30,7868
		58,68	23,9	2078	1,6	MRN 63	7800	164	121	240,0	22,0179
	71	72,33	19,4	2562	1,3	MRN 63	7800	164	121	240,0	21,8075
	90	91,45	15,3	3224	1,1	MRN 63	7800	164	121	240,0	21,6298
7,5	6,3	5,64	248,0	277	> 3.0	MRN 52	7550	117	65,2	330,0	37,6347
		5,77	250,0	275	> 3.0	MRN 62	10060	167	115	330,0	84,0612
	7,1	7,46	188,0	366	> 3.0	MRN 52	8250	117	65,2	330,0	31,2885
		7,39	189,0	363	> 3.0	MRN 62	9540	167	115	330,0	68,0211
	8	7,66	183,0	377	3	MRN 52	8410	117	65,2	330,0	31,9539
		7,97	176,0	392	> 3.0	MRN 62	11380	167	115	330,0	68,6806
	9	9,46	148,0	465	3	MRN 52	8900	117	65,2	330,0	27,6749
		9,38	149,0	461	> 3.0	MRN 62	9030	167	115	330,0	56,8499
	10	10,13	138,0	499	2,3	MRN 52	9280	117	65,2	330,0	28,0395
		10,54	133,0	517	> 3.0	MRN 62	12550	167	115	330,0	58,6662
	11,2	11,45	122,0	562	2,8	MRN 52	8400	117	65,2	330,0	25,5151
		11,36	123,0	558	> 3.0	MRN 62	5620	167	115	330,0	50,1639
	12,5	12,85	109,0	631	1,9	MRN 52	10080	117	65,2	330,0	25,6545
	14	14,12	99,2	694	2,3	MRN 52	8470	117	65,2	330,0	23,7029
		14	100,0	687	> 3.0	MRN 62	5450	167	115	330,0	44,5468
	16	15,56	90,0	763	1,5	MRN 52	10780	117	65,2	330,0	24,1384
		16,19	86,4	796	2,8	MRN 62	11630	167	115	330,0	46,1997
	18	17,85	78,4	880	1,9	MRN 52	8680	117	65,2	330,0	22,1741
		17,7	79,1	870	> 3.0	MRN 62	3100	167	115	330,0	39,8027
	20	19,19	73,0	939	1,3	MRN 52	11580	117	65,2	330,0	22,7969
		19,96	70,1	978	2,3	MRN 62	15790	167	115	330,0	41,9382
	22,4	23,45	59,7	1157	1,4	MRN 52	8020	117	65,2	330,0	20,8963
		23,25	60,2	1144	2,8	MRN 62	8000	167	115	330,0	35,8331
	25	24,26	57,7	1184	1	MRN 52	12560	117	65,2	330,0	21,6073
		25,24	55,5	1236	2,4	MRN 62	16780	167	115	330,0	38,1707
	28	27,55	50,8	1347	1,2	MRN 52	8090	117	65,2	330,0	20,3546
		27,69	50,6	1363	2,4	MRN 62	6000	167	115	330,0	34,0539
	31,5	30,02	46,6	1472	1,1	MRN 52	9610	117	65,2	330,0	20,1029
		30,38	46,1	1493	2,1	MRN 62	7160	167	115	330,0	33,2259

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
7,5	35,5	36,31	38,6	1773	0,7	MRN 52	13530	117	65,2	330,0	19,6654
		37,35	37,5	1831	1,4	MRN 62	16090	167	115	330,0	31,7360
	40	37,28	37,6	1793	0,9	MRN 53	9220	122	69,8	330,0	13,8553
		39,49	35,5	1947	1,7	MRN 62	18170	167	115	330,0	33,3872
	45	38,2	36,7	1833	1,8	MRN 63	7350	173	121	330,0	22,6869
		47,28	29,6	2290	0,7	MRN 53	8610	122	69,8	330,0	13,7108
	50	43,31	32,3	2133	1,1	MRN 62	18380	167	115	330,0	32,6717
		53,26	26,3	2625	0,9	MRN 62	18970	167	115	330,0	31,3694
	56	48,44	28,9	2339	1,5	MRN 63	7670	173	121	330,0	22,2684
		59,89	23,4	2951	0,8	MRN 62	19310	167	115	330,0	30,7868
	71	58,68	23,9	2833	1,2	MRN 63	7800	173	121	330,0	22,0179
		72,33	19,4	3493	1	MRN 63	7800	173	121	330,0	21,8075
	90	72,33	19,4	3493	1	MRN 63	7800	173	121	330,0	21,8075
		91,45	15,3	4397	0,8	MRN 63	7800	173	121	330,0	21,6298
11	6,3	5,64	248,0	406	2,7	MRN 52	7550	155	65,2	620,0	37,6347
		5,77	250,0	403	> 3.0	MRN 62	10060	205	115	620,0	84,0612
	7,1	7,46	188,0	537	2,3	MRN 52	8250	155	65,2	620,0	31,2885
		7,39	189,0	533	> 3.0	MRN 62	9540	205	115	620,0	68,0211
	8	7,66	183,0	552	2,1	MRN 52	8410	155	65,2	620,0	31,9539
		7,97	176,0	575	> 3.0	MRN 62	11380	205	115	620,0	68,6806
	9	9,46	148,0	681	2,1	MRN 52	8900	155	65,2	620,0	27,6749
		9,38	149,0	676	> 3.0	MRN 62	9030	205	115	620,0	56,8499
	10	10,13	138,0	731	1,6	MRN 52	9280	155	65,2	620,0	28,0395
		10,54	133,0	759	2,9	MRN 62	12550	205	115	620,0	58,6662
	11,2	11,45	122,0	824	1,9	MRN 52	8400	155	65,2	620,0	25,5151
		11,36	123,0	818	> 3.0	MRN 62	5620	205	115	620,0	50,1639
	12,5	12,85	109,0	926	1,3	MRN 52	10080	155	65,2	620,0	25,6545
		14,12	99,2	1018	1,6	MRN 52	8470	155	65,2	620,0	23,7029
	14	14	100,0	1008	> 3.0	MRN 62	5450	205	115	620,0	44,5468
		15,56	90,0	1119	1,1	MRN 52	10780	155	65,2	620,0	24,1384
	16	16,19	86,4	1167	1,9	MRN 62	11630	205	115	620,0	46,1997
		17,85	78,4	1290	1,3	MRN 52	8680	155	65,2	620,0	22,1741
	18	17,7	79,1	1275	2,5	MRN 62	3100	205	115	620,0	39,8027
		19,96	70,1	1435	1,6	MRN 62	15790	205	115	620,0	41,9382
	22,4	23,25	60,2	1678	1,9	MRN 62	8000	205	115	620,0	35,8331
		25,24	55,5	1813	1,7	MRN 62	16780	205	115	620,0	38,1707
	28	27,69	50,6	1998	1,6	MRN 62	6000	205	115	620,0	34,0539
		31,5	30,38	2189	1,4	MRN 62	7160	205	115	620,0	33,2259
	35,5	37,35	37,5	2686	0,9	MRN 62	16090	205	115	620,0	31,7360
		39,49	35,5	2856	1,1	MRN 62	18170	205	115	620,0	33,3872
	40	38,2	36,7	2688	1,2	MRN 63	7350	211	121	620,0	22,6869
		48,44	28,9	3431	1	MRN 63	7670	211	121	620,0	22,2684
15	6,3	5,64	248,0	554	2	MRN 52	7550	165	65,2	740,0	37,6347
		5,77	250,0	549	> 3.0	MRN 62	10060	215	115	740,0	84,0612
	7,1	7,46	188,0	733	1,7	MRN 52	8250	165	65,2	740,0	31,2885
		7,39	189,0	726	> 3.0	MRN 62	9540	215	115	740,0	68,0211
	8	7,66	183,0	753	1,5	MRN 52	8410	165	65,2	740,0	31,9539
		7,97	176,0	784	2,8	MRN 62	11380	215	115	740,0	68,6806
	9	9,46	148,0	929	1,5	MRN 52	8900	165	65,2	740,0	27,6749
		9,38	149,0	922	> 3.0	MRN 62	9030	215	115	740,0	56,8499



P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо- размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
15	10	10,13	138,0	997	1,2	MRN 52	9280	165	65,2	740,0	28,0395
		10,54	133,0	1034	2,1	MRN 62	12550	215	115	740,0	58,6662
	11,2	11,45	122,0	1123	1,4	MRN 52	8400	165	65,2	740,0	25,5151
		11,36	123,0	1115	2,8	MRN 62	5620	215	115	740,0	50,1639
	12,5	12,85	109,0	1263	0,9	MRN 52	10080	165	65,2	740,0	25,6545
		14,12	99,2	1388	1,2	MRN 52	8470	165	65,2	740,0	23,7029
	14	14	100,0	1374	2,3	MRN 62	5450	215	115	740,0	44,5468
		15,56	90,0	1526	0,8	MRN 52	10780	165	65,2	740,0	24,1384
	16	16,19	86,4	1592	1,4	MRN 62	11630	215	115	740,0	46,1997
		17,85	78,4	1759	0,9	MRN 52	8680	165	65,2	740,0	22,1741
	18	17,7	79,1	1739	1,8	MRN 62	3100	215	115	740,0	39,8027
		19,96	70,1	1957	1,2	MRN 62	15790	215	115	740,0	41,9382
	20	23,25	60,2	2289	1,4	MRN 62	8000	215	115	740,0	35,8331
	22,4	25,24	55,5	2473	1,2	MRN 62	16780	215	115	740,0	38,1707
	25	27,69	50,6	2725	1,2	MRN 62	6000	215	115	740,0	34,0539
	28	30,38	46,1	2986	1	MRN 62	7160	215	115	740,0	33,2259
	31,5	39,49	35,5	3894	0,8	MRN 62	18170	215	115	740,0	33,3872
		38,2	36,7	3665	0,9	MRN 63	7350	221	121	740,0	22,6869
	40	48,44	28,9	4679	0,7	MRN 63	7670	221	121	740,0	22,2684
18,5	6,3	5,64	248,0	683	1,6	MRN 52	7550	185	65,2	1300,0	37,6347
		5,77	250,0	677	> 3.0	MRN 62	10060	235	115	1300,0	84,0612
	7,1	7,46	188,0	903	1,4	MRN 52	8250	185	65,2	1300,0	31,2885
		7,39	189,0	896	2,9	MRN 62	9540	235	115	1300,0	68,0211
	8	7,66	183,0	929	1,2	MRN 52	8410	185	65,2	1300,0	31,9539
		7,97	176,0	967	2,3	MRN 62	11380	235	115	1300,0	68,6806
	9	9,46	148,0	1146	1,2	MRN 52	8900	185	65,2	1300,0	27,6749
		9,38	149,0	1137	2,6	MRN 62	9030	235	115	1300,0	56,8499
	10	10,13	138,0	1230	0,9	MRN 52	9280	185	65,2	1300,0	28,0395
		10,54	133,0	1276	1,7	MRN 62	12550	235	115	1300,0	58,6662
	11,2	11,45	122,0	1385	1,1	MRN 52	8400	185	65,2	1300,0	25,5151
		11,36	123,0	1375	2,3	MRN 62	5620	235	115	1300,0	50,1639
	14	14,12	99,2	1712	0,9	MRN 52	8470	185	65,2	1300,0	23,7029
		14	100,0	1694	1,9	MRN 62	5450	235	115	1300,0	44,5468
	16	16,19	86,4	1963	1,1	MRN 62	11630	235	115	1300,0	46,1997
	18	17,7	79,1	2145	1,5	MRN 62	3100	235	115	1300,0	39,8027
	20	19,96	70,1	2414	0,9	MRN 62	15790	235	115	1300,0	41,9382
	22,4	23,25	60,2	2823	1,2	MRN 62	8000	235	115	1300,0	35,8331
	25	25,24	55,5	3049	1	MRN 62	16780	235	115	1300,0	38,1707
	28	27,69	50,6	3361	1	MRN 62	6000	235	115	1300,0	34,0539
	31,5	30,38	46,1	3682	0,8	MRN 62	7160	235	115	1300,0	33,2259
22	6,3	5,64	248,0	812	1,4	MRN 52	7550	200	65,2	1500,0	37,6347
		5,77	250,0	805	2,7	MRN 62	10060	250	115	1500,0	84,0612
	7,1	7,46	188,0	1074	1,2	MRN 52	8250	200	65,2	1500,0	31,2885
		7,39	189,0	1065	2,4	MRN 62	9540	250	115	1500,0	68,0211
	8	7,66	183,0	1105	1	MRN 52	8410	200	65,2	1500,0	31,9539
		7,97	176,0	1150	1,9	MRN 62	11380	250	115	1500,0	68,6806
	9	9,46	148,0	1363	1	MRN 52	8900	200	65,2	1500,0	27,6749
		9,38	149,0	1352	2,1	MRN 62	9030	250	115	1500,0	56,8499

P1, кВт	i _{ном}	i _{факт}	n ₂ , мин ⁻¹	M ₂ , Нм	FS	Типо-размер	Fr ₂ , Н	MRN, кг	FRN, кг	J _m × 10 ⁻⁴	J ₁ × 10 ⁻⁴
22	10	10,13	138,0	1462	0,8	MRN 52	9280	200	65,2	1500,0	28,0395
		10,54	133,0	1517	1,5	MRN 62	12550	250	115	1500,0	58,6662
	11,2	11,45	122,0	1647	0,9	MRN 52	8400	200	65,2	1500,0	25,5151
		11,36	123,0	1635	1,9	MRN 62	5620	250	115	1500,0	50,1639
	14	14,12	99,2	2036	0,8	MRN 52	8470	200	65,2	1500,0	23,7029
		14	100,0	2015	1,6	MRN 62	5450	250	115	1500,0	44,5468
	16	16,19	86,4	2335	1	MRN 62	11630	250	115	1500,0	46,1997
	18	17,7	79,1	2551	1,3	MRN 62	3100	250	115	1500,0	39,8027
	20	19,96	70,1	2870	0,8	MRN 62	15790	250	115	1500,0	41,9382
	22,4	23,25	60,2	3357	1	MRN 62	8000	250	115	1500,0	35,8331
	25	25,24	55,5	3626	0,8	MRN 62	16780	250	115	1500,0	38,1707
	28	27,69	50,6	3997	0,8	MRN 62	6000	250	115	1500,0	34,0539
	31,5	30,38	46,1	4379	0,7	MRN 62	7160	250	115	1500,0	33,2259