

Характеристики компрессоров

Технические характеристики и модификации

Модели компрессора	Расходная производительность		Число цилиндров	Заправка масла, дм³	Вес нетто, кг	Модификация*						
						Код напряжения электродвигателя						
	см³/об	м³/ч*				1	3	4	5	6	7	9
MT / MTZ 18 JA	30,23	5,26	1	0,95	21	S-VE	S-VE	S-VE	S-VE	—	—	—
MT / MTZ 22 JC	38,12	6,63	1	0,95	21	S-VE	S-VE	S-VE	S-VE	S-VE	—	—
MT / MTZ 28 JE	48,06	8,36	1	0,95	23	S-VE	S-VE	S-VE	S-VE	S-VE	—	—
MT / MTZ 32 JF	53,86	9,37	1	0,95	24	S-VE	S-VE	S-VE	S-VE	S-VE	S-VE	S-VE
MT / MTZ 36 JG	60,47	10,52	1	0,95	25	S-VE	S-VE	S-VE	S-VE	S-VE	—	—
MT / MTZ 40 JH	67,89	11,81	1	0,95	26	S-VE	S-VE	S-VE	—	S-VE	—	—
MT / MTZ 44 HJ	76,22	13,26	2	1,8	35	S-VE	S-VE	S-VE	—	S-VE	—	—
MT / MTZ 45 HJ	76,22	13,26	2	1,8	37	S-VE	S-VE	S-VE	—	—	—	—
MT / MTZ 50 HK	85,64	14,90	2	1,8	35	S-VE	S-VE	S-VE	—	S-VE	S-VE	S-VE
MT / MTZ 51 HK	85,64	14,90	2	1,8	37	S-VE	S-VE	S-VE	—	—	—	—
MT / MTZ 56 HL	96,13	16,73	2	1,8	37	S-VE	S-VE	S-VE	—	S-VE	S-VE	S-VE
MT / MTZ 57 HL	96,13	16,73	2	1,8	39	S-VE	S-VE	S-VE	—	—	—	—
MT / MTZ 64 HM	107,71	18,74	2	1,8	37	—	S-VE	S-VE	—	S-VE	—	S-VE
MT / MTZ 65 HM	107,71	18,74	2	1,8	39	—	S-VE	S-VE	—	—	—	—
MT / MTZ 72 HN	120,94	21,04	2	1,8	40	—	S-VE	S-VE	—	S-VE	—	S-VE
MT / MTZ 73 HN	120,94	21,04	2	1,8	41	—	S-VE	S-VE	—	—	—	—
MT / MTZ 80 HP	135,78	23,63	2	1,8	40	—	S-VE	S-VE	—	S-VE	—	S-VE
MT / MTZ 81 HP	135,78	23,63	2	1,8	41	—	S-VE	S-VE	—	—	—	—
MT / MTZ 100 HS	171,26	29,80	4	3,9	60	—	S-VE	S-VE	—	S-VE	S-VE	S-VE
MT / MTZ 125 HU	215,44	37,49	4	3,9	64	—	S-VE	S-VE	—	S-VE	S-VE	S-VE
MT / MTZ 144 HV	241,87	42,09	4	3,9	67	—	S-VE	S-VE	—	S-VE	S-VE	S-VE
MT / MTZ 160 HW	271,55	47,25	4	3,9	69	—	S-VE	S-VE	—	S-VE	S-VE	S-VE

* При скорости вращения 2900 об/мин

** S и VE — модификации, см. таблицу на стр. 4

Технические характеристики

Номинальные эксплуатационные характеристики компрессоров с хладагентами R22, R407C при частоте 50 Гц

Модели компрессора	Номинальные характеристики* MT — R22				Номинальные характеристики* MTZ — R407C			
	Холодопроизводительность, Вт	Потребляемая мощность, кВт	Потребляемый ток, А	Холодильный коэффициент, Вт/Вт	Холодопроизводительность, Вт	Потребляемая мощность, кВт	Потребляемый ток, А	Холодильный коэффициент, Вт/Вт
MT / MTZ 18 JA	3881	1,45	2,73	2,68	3726	1,39	2,47	2,68
MT / MTZ 22 JC	5363	1,89	3,31	2,84	4777	1,81	3,31	2,64
MT / MTZ 28 JE	7378	2,55	4,56	2,89	6137	2,35	4,39	2,61
MT / MTZ 32 JF	8064	2,98	4,97	2,70	6941	2,67	5,03	2,60
MT / MTZ 36 JG	9272	3,37	5,77	2,75	7994	3,12	5,71	2,56
MT / MTZ 40 JH	10475	3,85	6,47	2,72	9128	3,61	6,45	2,53
MT / MTZ 44 HJ	11037	3,89	7,37	2,84	9867	3,63	6,49	2,72
MT / MTZ 50 HK	12324	4,32	8,46	2,85	11266	4,11	7,34	2,74
MT / MTZ 56 HL	13771	5,04	10,27	2,73	12944	4,69	8,36	2,76
MT / MTZ 64 HM	15820	5,66	9,54	2,79	14587	5,25	9,35	2,78
MT / MTZ 72 HN	17124	6,31	10,54	2,71	16380	5,97	10,48	2,74
MT / MTZ 80 HP	19534	7,13	11,58	2,74	18525	6,83	11,83	2,71
MT / MTZ 100 HS	23403	7,98	14,59	2,93	22111	7,85	13,58	2,82
MT / MTZ 125 HU	30429	10,66	17,37	2,85	29212	10,15	16,00	2,88
MT / MTZ 144 HV	34340	11,95	22,75	2,87	32934	11,57	18,46	2,85
MT / MTZ 160 HW	38273	13,39	22,16	2,86	37386	13,28	21,40	2,82