

MTZ

R134a

Kälteleistung in Watt / puissance frigorifique en Watt

Typ Kompressor type de compresseur	Verdampfungstemperatur température d'évaporation							
	+20 °C	+15 °C	+10 °C	+5 °C	0 °C	-5 °C	-10 °C	-15 °C
MTZ18	5891	4819	3883	3073	2378	1788	1292	881
MTZ22	7636	6216	4988	3935	3043	2295	1676	1170
MTZ28	9605	7740	6150	4812	3701	2793	2065	1491
MTZ32	11120	9006	7193	5656	4368	3305	2439	1746
MTZ36	12208	10108	8279	6699	5347	4202	3242	2446
MTZ40	11953	10099	8454	7006	5738	4637	3689	2878
MTZ44	15516	12612	10116	7994	6212	4734	3527	2556
MTZ50	17912	14592	11730	9290	7231	5517	4108	2967
MTZ56	19845	16199	13049	10354	8074	6167	4592	3309
MTZ64	22362	18284	14754	11726	9156	6999	5210	3746
MTZ72	25022	20608	16764	13445	10606	8202	6188	4518
MTZ80	27987	23152	18932	15281	12149	9488	7252	5391
MTZ100	33667	27523	22208	17655	13795	10560	7884	5697
MTZ125	40787	33550	27254	21823	17184	13261	9980	7267
MTZ144	48561	40218	32934	26628	21217	16620	12753	9534
MTZ160	53851	44491	36349	29328	23334	18268	14034	10537
MTZ200T4	66653	54488	43964	34948	27305	20901	15602	11272
MTZ250T4	80763	66436	53969	43216	34030	26263	19766	14394
MTZ288T4	96147	79627	65206	52720	42006	32903	25246	18874
MTZ320T4	106651	88116	71994	58094	46224	36194	27812	20887

R404A / R507A

Kälteleistung in Watt / puissance frigorifique en Watt

Typ Kompressor type de compresseur	Verdampfungstemperatur température d'évaporation								
	+10 °C	+5 °C	0 °C	-5 °C	-10 °C	-15 °C	-20 °C	-25 °C	-30 °C
MTZ18	6410	5168	4102	3199	2442	1816	1306	896	572
MTZ22	7837	6513	5344	4319	3426	2654	1994	1433	961
MTZ28	10034	8271	6735	5407	4270	3305	2495	1822	1268
MTZ32	11800	9645	7778	6174	4810	3663	2709	1925	1287
MTZ36	13200	10831	8787	7041	5564	4330	3311	2481	1811
MTZ40	14378	11890	9708	7810	6171	4768	3579	2580	1748
MTZ44	17046	13767	10968	8609	6645	5035	3734	2700	1890
MTZ50	19830	16090	12891	10183	7921	6056	4541	3328	2371
MTZ56	21468	17638	14297	11406	8928	6823	5053	3581	2366
MTZ64	24322	20057	16331	13100	10324	7960	5967	4303	2925
MTZ72	27147	22414	18285	14711	11646	9042	6851	5025	3518
MTZ80	30366	25251	20741	16794	13365	10411	7886	5748	3951
MTZ100	37256	30457	24586	19566	15318	11765	8829	6431	4494
MTZ125	46789	38534	31372	25214	19969	15549	11866	8829	6351
MTZ144	53202	43896	35814	28858	22927	17923	13746	10296	7473
MTZ160	58882	48683	39811	32162	25626	20099	15474	11642	8498
MTZ200T4	73768	60306	48682	38742	30332	23296	17482	12734	8899
MTZ250T4	92653	76310	62129	49935	39550	30799	23506	17494	12587
MTZ288T4	105323	86896	70895	57121	45379	35471	27199	20368	14780
MTZ320T4	116574	96379	78813	63667	50727	39784	30625	23039	16815

Die Leistungsangaben basieren auf folgenden Konditionen:

- Überhitzung/Unterkühlung: 11,1 K / 8,3 K
- bezogen auf +40 °C Verflüssigungstemperatur

Puissances indiquées dans les conditions suivantes:

- surchauffe/sous-refroidissement: 11,1 K / 8,3 K
- se référant à une température de condensation de +40 °C

MTZ

R407C

Kälteleistung in Watt / puissance frigorifique en Watt

Typ Kompressor type de compresseur	Verdampfungstemperatur température d'évaporation						
	+15 °C	+10 °C	+5 °C	0 °C	-5 °C	-10 °C	-15 °C
MTZ18	7162	5763	4569	3563	2727	2043	1494
MTZ22	8856	7192	5755	4526	3486	2617	1901
MTZ28	11052	9046	7293	5775	4471	3362	2430
MTZ32	12349	10141	8202	6512	5052	3802	2742
MTZ36	13807	11429	9331	7494	5897	4522	3348
MTZ40	15380	12818	10549	8553	6810	5299	4003
MTZ44	17816	14510	11643	9181	7087	5327	3864
MTZ50	20238	16497	13249	10455	8074	6068	4398
MTZ56	23145	18882	15176	11983	9258	6958	5038
MTZ64	25992	21218	17064	13480	10418	7830	5666
MTZ72	28721	23570	19069	15169	11820	8972	6575
MTZ80	31994	26391	21475	17196	13503	10343	7667
MTZ100	39809	32462	26112	20677	16075	12225	9045
MTZ125	51087	42058	34202	27426	21638	16745	12655
MTZ144	56748	46878	38270	30826	24447	19036	14495
MTZ160	63492	52619	43114	34872	27789	21760	16682
MTZ200T4	78823	64275	51702	40941	31830	24207	17911
MTZ250T4	101153	83276	67721	54304	42843	33155	25057
MTZ288T4	112346	92803	75759	61019	48390	37676	28686
MTZ320T4	125715	104185	85365	69046	55022	43085	33029

Die Leistungsangaben basieren auf folgenden Konditionen:

- Überhitzung/Unterkühlung: 11,1 K / 8,3 K
- bezogen auf +40 °C Verflüssigungstemperatur

Puissances indiquées dans les conditions suivantes:

- surchauffe/sous-refroidissement: 11,1 K / 8,3 K
- se référant à une température de condensation de +40 °C