

**13-2. INVERTER  
COOLING CAPACITY  
MUZ-GE09NA  
MUY-GE09NA**

CAPACITY (Btu/h): 9000 W INPUT: 660 W SHF: 0.82

Indoor intake air DB(°F)	Indoor intake air WB(°F)	Outdoor intake air DB(°F)															
		70				77				81				86			
		CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.
70	64	10575	6768	0.64	528	10125	6480	0.64	554	9720	6221	0.64	581	9360	5990	0.64	607
70	68	11025	5733	0.52	554	10575	5499	0.52	587	10260	5335	0.52	601	9900	5148	0.52	627
72	64	10575	7191	0.68	528	10125	6885	0.68	554	9720	6610	0.68	581	9360	6365	0.68	607
72	68	11025	6174	0.56	554	10575	5922	0.56	587	10260	5746	0.56	601	9900	5544	0.56	627
72	72	11475	5049	0.44	574	11070	4871	0.44	611	10800	4752	0.44	627	10350	4554	0.44	653
73	64	10575	7614	0.72	528	10125	7290	0.72	554	9720	6998	0.72	581	9360	6739	0.72	607
73	68	11025	6615	0.60	554	10575	6345	0.60	587	10260	6156	0.60	601	9900	5940	0.60	627
73	72	11475	5508	0.48	574	11070	5314	0.48	611	10800	5184	0.48	627	10350	4968	0.48	653
75	64	10575	8037	0.76	528	10125	7695	0.76	554	9720	7387	0.76	581	9360	7114	0.76	607
75	68	11025	7056	0.64	554	10575	6768	0.64	587	10260	6566	0.64	601	9900	6336	0.64	627
75	72	11475	5967	0.52	574	11070	5756	0.52	611	10800	5616	0.52	627	10350	5382	0.52	653
75	75	12060	4824	0.40	601	11610	4644	0.40	634	11340	4536	0.40	653	10980	4392	0.40	686
77	64	10575	8460	0.80	528	10125	8100	0.80	554	9720	7776	0.80	581	9360	7488	0.80	607
77	68	11025	7497	0.68	554	10575	7191	0.68	587	10260	6977	0.68	601	9900	6732	0.68	627
77	72	11475	6426	0.56	574	11070	6199	0.56	611	10800	6048	0.56	627	10350	5796	0.56	653
77	75	12060	5306	0.44	601	11610	5108	0.44	634	11340	4990	0.44	653	10980	4831	0.44	686
79	64	10575	8883	0.84	528	10125	8505	0.84	554	9720	8165	0.84	581	9360	7862	0.84	607
79	68	11025	7938	0.72	554	10575	7614	0.72	587	10260	7387	0.72	601	9900	7128	0.72	627
79	72	11475	6885	0.60	574	11070	6642	0.60	611	10800	6480	0.60	627	10350	6210	0.60	653
79	75	12060	5789	0.48	601	11610	5573	0.48	634	11340	5443	0.48	653	10980	5270	0.48	686
79	79	12420	4471	0.36	634	12060	4342	0.36	667	11880	4277	0.36	686	11520	4147	0.36	706
81	64	10575	9306	0.88	528	10125	8910	0.88	554	9720	8554	0.88	581	9360	8237	0.88	607
81	68	11025	8379	0.76	554	10575	8037	0.76	587	10260	7798	0.76	601	9900	7524	0.76	627
81	72	11475	7344	0.64	574	11070	7085	0.64	611	10800	6912	0.64	627	10350	6624	0.64	653
81	75	12060	6271	0.52	601	11610	6037	0.52	634	11340	5897	0.52	653	10980	5710	0.52	686
81	79	12420	4968	0.40	634	12060	4824	0.40	667	11880	4752	0.40	686	11520	4608	0.40	706
82	64	10575	9729	0.92	528	10125	9315	0.92	554	9720	8942	0.92	581	9360	8611	0.92	607
82	68	11025	8820	0.80	554	10575	8460	0.80	587	10260	8208	0.80	601	9900	7920	0.80	627
82	72	11475	7803	0.68	574	11070	7528	0.68	611	10800	7344	0.68	627	10350	7038	0.68	653
82	75	12060	6754	0.56	601	11610	6502	0.56	634	11340	6350	0.56	653	10980	6149	0.56	686
82	79	12420	5465	0.44	634	12060	5306	0.44	667	11880	5227	0.44	686	11520	5069	0.44	706
84	64	10575	10152	0.96	528	10125	9720	0.96	554	9720	9331	0.96	581	9360	8986	0.96	607
84	68	11025	9261	0.84	554	10575	8883	0.84	587	10260	8618	0.84	601	9900	8316	0.84	627
84	72	11475	8262	0.72	574	11070	7970	0.72	611	10800	7776	0.72	627	10350	7452	0.72	653
84	75	12060	7236	0.60	601	11610	6966	0.60	634	11340	6804	0.60	653	10980	6588	0.60	686
84	79	12420	5962	0.48	634	12060	5789	0.48	667	11880	5702	0.48	686	11520	5530	0.48	706
86	64	10575	10575	1.00	528	10125	10125	1.00	554	9720	9720	1.00	581	9360	9360	1.00	607
86	68	11025	9702	0.88	554	10575	9306	0.88	587	10260	9029	0.88	601	9900	8712	0.88	627
86	72	11475	8721	0.76	574	11070	8413	0.76	611	10800	8208	0.76	627	10350	7866	0.76	653
86	75	12060	7718	0.64	601	11610	7430	0.64	634	11340	7258	0.64	653	10980	7027	0.64	686
86	79	12420	6458	0.52	634	12060	6271	0.52	667	11880	6178	0.52	686	11520	5990	0.52	706
88	64	10575	10575	1.00	528	10125	10125	1.00	554	9720	9720	1.00	581	9360	9360	1.00	607
88	68	11025	10143	0.92	554	10575	9729	0.92	587	10260	9439	0.92	601	9900	9108	0.92	627
88	72	11475	9180	0.80	574	11070	8856	0.80	611	10800	8640	0.80	627	10350	8280	0.80	653
88	75	12060	8201	0.68	601	11610	7895	0.68	634	11340	7711	0.68	653	10980	7466	0.68	686
88	79	12420	6955	0.56	634	12060	6754	0.56	667	11880	6653	0.56	686	11520	6451	0.56	706
90	64	10575	10575	1.00	528	10125	10125	1.00	554	9720	9720	1.00	581	9360	9360	1.00	607
90	68	11025	10584	0.96	554	10575	10152	0.96	587	10260	9850	0.96	601	9900	9504	0.96	627
90	72	11475	9639	0.84	574	11070	9299	0.84	611	10800	9072	0.84	627	10350	8694	0.84	653
90	75	12060	8683	0.72	601	11610	8359	0.72	634	11340	8165	0.72	653	10980	7906	0.72	686
90	79	12420	7452	0.60	634	12060	7236	0.60	667	11880	7128	0.60	686	11520	6912	0.60	706

**Note:** CA: Capacity (Btu/h) SHC: Sensible heat capacity (Btu/h) SHF: Sensible heat factor P.C.: Power consumption (kW)  
D.B.: Dry-bulb temperature W.B.: Wet-bulb temperature

**MUZ-GE09NA**  
**MUY-GE09NA**

CAPACITY (Btu/h): 9000 W INPUT: 660 W SHF: 0.82

Indoor intake air DB(°F)	Indoor intake air WB(°F)	Outdoor intake air DB(°F)											
		95				104				115			
		CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.
70	64	8820	5645	0.64	647	8100	5184	0.64	686	7470	4781	0.64	713
70	68	9270	4820	0.52	673	8640	4493	0.52	706	8010	4165	0.52	746
72	64	8820	5998	0.68	647	8100	5508	0.68	686	7470	5080	0.68	713
72	68	9270	5191	0.56	673	8640	4838	0.56	706	8010	4486	0.56	746
72	72	9810	4316	0.44	700	9180	4039	0.44	739	8550	3762	0.44	766
73	64	8820	6350	0.72	647	8100	5832	0.72	686	7470	5378	0.72	713
73	68	9270	5562	0.60	673	8640	5184	0.60	706	8010	4806	0.60	746
73	72	9810	4709	0.48	700	9180	4406	0.48	739	8550	4104	0.48	766
75	64	8820	6703	0.76	647	8100	6156	0.76	686	7470	5677	0.76	713
75	68	9270	5933	0.64	673	8640	5530	0.64	706	8010	5126	0.64	746
75	72	9810	5101	0.52	700	9180	4774	0.52	739	8550	4446	0.52	766
75	75	10350	4140	0.40	726	9720	3888	0.40	759	9180	3672	0.40	792
77	64	8820	7056	0.80	647	8100	6480	0.80	686	7470	5976	0.80	713
77	68	9270	6304	0.68	673	8640	5875	0.68	706	8010	5447	0.68	746
77	72	9810	5494	0.56	700	9180	5141	0.56	739	8550	4788	0.56	766
77	75	10350	4554	0.44	726	9720	4277	0.44	759	9180	4039	0.44	792
79	64	8820	7409	0.84	647	8100	6804	0.84	686	7470	6275	0.84	713
79	68	9270	6674	0.72	673	8640	6221	0.72	706	8010	5767	0.72	746
79	72	9810	5886	0.60	700	9180	5508	0.60	739	8550	5130	0.60	766
79	75	10350	4968	0.48	726	9720	4666	0.48	759	9180	4406	0.48	792
79	79	10890	3920	0.36	752	10260	3694	0.36	785	9630	3467	0.36	818
81	64	8820	7762	0.88	647	8100	7128	0.88	686	7470	6574	0.88	713
81	68	9270	7045	0.76	673	8640	6566	0.76	706	8010	6088	0.76	746
81	72	9810	6278	0.64	700	9180	5875	0.64	739	8550	5472	0.64	766
81	75	10350	5382	0.52	726	9720	5054	0.52	759	9180	4774	0.52	792
81	79	10890	4356	0.40	752	10260	4104	0.40	785	9630	3852	0.40	818
82	64	8820	8114	0.92	647	8100	7452	0.92	686	7470	6872	0.92	713
82	68	9270	7416	0.80	673	8640	6912	0.80	706	8010	6408	0.80	746
82	72	9810	6671	0.68	700	9180	6242	0.68	739	8550	5814	0.68	766
82	75	10350	5796	0.56	726	9720	5443	0.56	759	9180	5141	0.56	792
82	79	10890	4792	0.44	752	10260	4514	0.44	785	9630	4237	0.44	818
84	64	8820	8467	0.96	647	8100	7776	0.96	686	7470	7171	0.96	713
84	68	9270	7787	0.84	673	8640	7258	0.84	706	8010	6728	0.84	746
84	72	9810	7063	0.72	700	9180	6610	0.72	739	8550	6156	0.72	766
84	75	10350	6210	0.60	726	9720	5832	0.60	759	9180	5508	0.60	792
84	79	10890	5227	0.48	752	10260	4925	0.48	785	9630	4622	0.48	818
86	64	8820	8820	1.00	647	8100	8100	1.00	686	7470	7470	1.00	713
86	68	9270	8158	0.88	673	8640	7603	0.88	706	8010	7049	0.88	746
86	72	9810	7456	0.76	700	9180	6977	0.76	739	8550	6498	0.76	766
86	75	10350	6624	0.64	726	9720	6221	0.64	759	9180	5875	0.64	792
86	79	10890	5663	0.52	752	10260	5335	0.52	785	9630	5008	0.52	818
88	64	8820	8820	1.00	647	8100	8100	1.00	686	7470	7470	1.00	713
88	68	9270	8528	0.92	673	8640	7949	0.92	706	8010	7369	0.92	746
88	72	9810	7848	0.80	700	9180	7344	0.80	739	8550	6840	0.80	766
88	75	10350	7038	0.68	726	9720	6610	0.68	759	9180	6242	0.68	792
88	79	10890	6098	0.56	752	10260	5746	0.56	785	9630	5393	0.56	818
90	64	8820	8820	1.00	647	8100	8100	1.00	686	7470	7470	1.00	713
90	68	9270	8899	0.96	673	8640	8294	0.96	706	8010	7690	0.96	746
90	72	9810	8240	0.84	700	9180	7711	0.84	739	8550	7182	0.84	766
90	75	10350	7452	0.72	726	9720	6998	0.72	759	9180	6610	0.72	792
90	79	10890	6534	0.60	752	10260	6156	0.60	785	9630	5778	0.60	818

**Note:** CA: Capacity (Btu/h)      SHC: Sensible heat capacity (Btu/h)      SHF: Sensible heat factor      P.C.: Power consumption (kW)  
D.B.: Dry-bulb temperature      W.B.: Wet-bulb temperature

**MUZ-GE12NA**  
**MUY-GE12NA**

CAPACITY (Btu/h): 12000 W INPUT: 960 W SHF: 0.74

Indoor intake air DB(°F)	Indoor intake air WB(°F)	Outdoor intake air DB(°F)															
		70				77				81				86			
		CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.
70	64	14100	7896	0.56	768	13500	7560	0.56	806	12960	7258	0.56	845	12480	6989	0.56	883
70	68	14700	6468	0.44	806	14100	6204	0.44	854	13680	6019	0.44	874	13200	5808	0.44	912
72	64	14100	8460	0.60	768	13500	8100	0.60	806	12960	7776	0.60	845	12480	7488	0.60	883
72	68	14700	7056	0.48	806	14100	6768	0.48	854	13680	6566	0.48	874	13200	6336	0.48	912
72	72	15300	5508	0.36	835	14760	5314	0.36	888	14400	5184	0.36	912	13800	4968	0.36	950
73	64	14100	9024	0.64	768	13500	8640	0.64	806	12960	8294	0.64	845	12480	7987	0.64	883
73	68	14700	7644	0.52	806	14100	7332	0.52	854	13680	7114	0.52	874	13200	6864	0.52	912
73	72	15300	6120	0.40	835	14760	5904	0.40	888	14400	5760	0.40	912	13800	5520	0.40	950
75	64	14100	9588	0.68	768	13500	9180	0.68	806	12960	8813	0.68	845	12480	8486	0.68	883
75	68	14700	8232	0.56	806	14100	7896	0.56	854	13680	7661	0.56	874	13200	7392	0.56	912
75	72	15300	6732	0.44	835	14760	6494	0.44	888	14400	6336	0.44	912	13800	6072	0.44	950
75	75	16080	5146	0.32	874	15480	4954	0.32	922	15120	4838	0.32	950	14640	4685	0.32	998
77	64	14100	10152	0.72	768	13500	9720	0.72	806	12960	9331	0.72	845	12480	8986	0.72	883
77	68	14700	8820	0.60	806	14100	8460	0.60	854	13680	8208	0.60	874	13200	7920	0.60	912
77	72	15300	7344	0.48	835	14760	7085	0.48	888	14400	6912	0.48	912	13800	6624	0.48	950
77	75	16080	5789	0.36	874	15480	5573	0.36	922	15120	5443	0.36	950	14640	5270	0.36	998
79	64	14100	10716	0.76	768	13500	10260	0.76	806	12960	9850	0.76	845	12480	9485	0.76	883
79	68	14700	9408	0.64	806	14100	9024	0.64	854	13680	8755	0.64	874	13200	8448	0.64	912
79	72	15300	7956	0.52	835	14760	7675	0.52	888	14400	7488	0.52	912	13800	7176	0.52	950
79	75	16080	6432	0.40	874	15480	6192	0.40	922	15120	6048	0.40	950	14640	5856	0.40	998
79	79	16560	4637	0.28	922	16080	4502	0.28	970	15840	4435	0.28	998	15360	4301	0.28	1027
81	64	14100	11280	0.80	768	13500	10800	0.80	806	12960	10368	0.80	845	12480	9984	0.80	883
81	68	14700	9996	0.68	806	14100	9588	0.68	854	13680	9302	0.68	874	13200	8976	0.68	912
81	72	15300	8568	0.56	835	14760	8266	0.56	888	14400	8064	0.56	912	13800	7728	0.56	950
81	75	16080	7075	0.44	874	15480	6811	0.44	922	15120	6653	0.44	950	14640	6442	0.44	998
81	79	16560	5299	0.32	922	16080	5146	0.32	970	15840	5069	0.32	998	15360	4915	0.32	1027
82	64	14100	11844	0.84	768	13500	11340	0.84	806	12960	10886	0.84	845	12480	10483	0.84	883
82	68	14700	10584	0.72	806	14100	10152	0.72	854	13680	9850	0.72	874	13200	9504	0.72	912
82	72	15300	9180	0.60	835	14760	8856	0.60	888	14400	8640	0.60	912	13800	8280	0.60	950
82	75	16080	7718	0.48	874	15480	7430	0.48	922	15120	7258	0.48	950	14640	7027	0.48	998
82	79	16560	5962	0.36	922	16080	5789	0.36	970	15840	5702	0.36	998	15360	5530	0.36	1027
84	64	14100	12408	0.88	768	13500	11880	0.88	806	12960	11405	0.88	845	12480	10982	0.88	883
84	68	14700	11172	0.76	806	14100	10716	0.76	854	13680	10397	0.76	874	13200	10032	0.76	912
84	72	15300	9792	0.64	835	14760	9446	0.64	888	14400	9216	0.64	912	13800	8832	0.64	950
84	75	16080	8362	0.52	874	15480	8050	0.52	922	15120	7862	0.52	950	14640	7613	0.52	998
84	79	16560	6624	0.40	922	16080	6432	0.40	970	15840	6336	0.40	998	15360	6144	0.40	1027
86	64	14100	12972	0.92	768	13500	12420	0.92	806	12960	11923	0.92	845	12480	11482	0.92	883
86	68	14700	11760	0.80	806	14100	11280	0.80	854	13680	10944	0.80	874	13200	10560	0.80	912
86	72	15300	10404	0.68	835	14760	10037	0.68	888	14400	9792	0.68	912	13800	9384	0.68	950
86	75	16080	9005	0.56	874	15480	8669	0.56	922	15120	8467	0.56	950	14640	8198	0.56	998
86	79	16560	7286	0.44	922	16080	7075	0.44	970	15840	6970	0.44	998	15360	6758	0.44	1027
88	64	14100	13536	0.96	768	13500	12960	0.96	806	12960	12442	0.96	845	12480	11981	0.96	883
88	68	14700	12348	0.84	806	14100	11844	0.84	854	13680	11491	0.84	874	13200	11088	0.84	912
88	72	15300	11016	0.72	835	14760	10627	0.72	888	14400	10368	0.72	912	13800	9936	0.72	950
88	75	16080	9648	0.60	874	15480	9288	0.60	922	15120	9072	0.60	950	14640	8784	0.60	998
88	79	16560	7949	0.48	922	16080	7718	0.48	970	15840	7603	0.48	998	15360	7373	0.48	1027
90	64	14100	14100	1.00	768	13500	13500	1.00	806	12960	12960	1.00	845	12480	12480	1.00	883
90	68	14700	12936	0.88	806	14100	12408	0.88	854	13680	12038	0.88	874	13200	11616	0.88	912
90	72	15300	11628	0.76	835	14760	11218	0.76	888	14400	10944	0.76	912	13800	10488	0.76	950
90	75	16080	10291	0.64	874	15480	9907	0.64	922	15120	9677	0.64	950	14640	9370	0.64	998
90	79	16560	8611	0.52	922	16080	8362	0.52	970	15840	8237	0.52	998	15360	7987	0.52	1027

**Note:** CA: Capacity (Btu/h)      SHC: Sensible heat capacity (Btu/h)      SHF: Sensible heat factor      P.C.: Power consumption (kW)  
D.B.: Dry-bulb temperature      W.B.: Wet-bulb temperature

**MUZ-GE12NA**  
**MUY-GE12NA**

CAPACITY (Btu/h): 12000 W INPUT: 960 W SHF: 0.74

Indoor intake air DB(°F)	Indoor intake air WB(°F)	Outdoor intake air DB(°F)											
		95				104				115			
		CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.
70	64	11760	6586	0.56	941	10800	6048	0.56	998	9960	5578	0.56	1037
70	68	12360	5438	0.44	979	11520	5069	0.44	1027	10680	4699	0.44	1085
72	64	11760	7056	0.60	941	10800	6480	0.60	998	9960	5976	0.60	1037
72	68	12360	5933	0.48	979	11520	5530	0.48	1027	10680	5126	0.48	1085
72	72	13080	4709	0.36	1018	12240	4406	0.36	1075	11400	4104	0.36	1114
73	64	11760	7526	0.64	941	10800	6912	0.64	998	9960	6374	0.64	1037
73	68	12360	6427	0.52	979	11520	5990	0.52	1027	10680	5554	0.52	1085
73	72	13080	5232	0.40	1018	12240	4896	0.40	1075	11400	4560	0.40	1114
75	64	11760	7997	0.68	941	10800	7344	0.68	998	9960	6773	0.68	1037
75	68	12360	6922	0.56	979	11520	6451	0.56	1027	10680	5981	0.56	1085
75	72	13080	5755	0.44	1018	12240	5386	0.44	1075	11400	5016	0.44	1114
75	75	13800	4416	0.32	1056	12960	4147	0.32	1104	12240	3917	0.32	1152
77	64	11760	8467	0.72	941	10800	7776	0.72	998	9960	7171	0.72	1037
77	68	12360	7416	0.60	979	11520	6912	0.60	1027	10680	6408	0.60	1085
77	72	13080	6278	0.48	1018	12240	5875	0.48	1075	11400	5472	0.48	1114
77	75	13800	4968	0.36	1056	12960	4666	0.36	1104	12240	4406	0.36	1152
79	64	11760	8938	0.76	941	10800	8208	0.76	998	9960	7570	0.76	1037
79	68	12360	7910	0.64	979	11520	7373	0.64	1027	10680	6835	0.64	1085
79	72	13080	6802	0.52	1018	12240	6365	0.52	1075	11400	5928	0.52	1114
79	75	13800	5520	0.40	1056	12960	5184	0.40	1104	12240	4896	0.40	1152
79	79	14520	4066	0.28	1094	13680	3830	0.28	1142	12840	3595	0.28	1190
81	64	11760	9408	0.80	941	10800	8640	0.80	998	9960	7968	0.80	1037
81	68	12360	8405	0.68	979	11520	7834	0.68	1027	10680	7262	0.68	1085
81	72	13080	7325	0.56	1018	12240	6854	0.56	1075	11400	6384	0.56	1114
81	75	13800	6072	0.44	1056	12960	5702	0.44	1104	12240	5386	0.44	1152
81	79	14520	4646	0.32	1094	13680	4378	0.32	1142	12840	4109	0.32	1190
82	64	11760	9878	0.84	941	10800	9072	0.84	998	9960	8366	0.84	1037
82	68	12360	8899	0.72	979	11520	8294	0.72	1027	10680	7690	0.72	1085
82	72	13080	7848	0.60	1018	12240	7344	0.60	1075	11400	6840	0.60	1114
82	75	13800	6624	0.48	1056	12960	6221	0.48	1104	12240	5875	0.48	1152
82	79	14520	5227	0.36	1094	13680	4925	0.36	1142	12840	4622	0.36	1190
84	64	11760	10349	0.88	941	10800	9504	0.88	998	9960	8765	0.88	1037
84	68	12360	9394	0.76	979	11520	8755	0.76	1027	10680	8117	0.76	1085
84	72	13080	8371	0.64	1018	12240	7834	0.64	1075	11400	7296	0.64	1114
84	75	13800	7176	0.52	1056	12960	6739	0.52	1104	12240	6365	0.52	1152
84	79	14520	5808	0.40	1094	13680	5472	0.40	1142	12840	5136	0.40	1190
86	64	11760	10819	0.92	941	10800	9936	0.92	998	9960	9163	0.92	1037
86	68	12360	9888	0.80	979	11520	9216	0.80	1027	10680	8544	0.80	1085
86	72	13080	8894	0.68	1018	12240	8323	0.68	1075	11400	7752	0.68	1114
86	75	13800	7728	0.56	1056	12960	7258	0.56	1104	12240	6854	0.56	1152
86	79	14520	6389	0.44	1094	13680	6019	0.44	1142	12840	5650	0.44	1190
88	64	11760	11290	0.96	941	10800	10368	0.96	998	9960	9562	0.96	1037
88	68	12360	10382	0.84	979	11520	9677	0.84	1027	10680	8971	0.84	1085
88	72	13080	9418	0.72	1018	12240	8813	0.72	1075	11400	8208	0.72	1114
88	75	13800	8280	0.60	1056	12960	7776	0.60	1104	12240	7344	0.60	1152
88	79	14520	6970	0.48	1094	13680	6566	0.48	1142	12840	6163	0.48	1190
90	64	11760	11760	1.00	941	10800	10800	1.00	998	9960	9960	1.00	1037
90	68	12360	10877	0.88	979	11520	10138	0.88	1027	10680	9398	0.88	1085
90	72	13080	9941	0.76	1018	12240	9302	0.76	1075	11400	8664	0.76	1114
90	75	13800	8832	0.64	1056	12960	8294	0.64	1104	12240	7834	0.64	1152
90	79	14520	7550	0.52	1094	13680	7114	0.52	1142	12840	6677	0.52	1190

**Note:** CA: Capacity (Btu/h)      SHC: Sensible heat capacity (Btu/h)      SHF: Sensible heat factor      P.C.: Power consumption (kW)  
D.B.: Dry-bulb temperature      W.B.: Wet-bulb temperature

**MUZ-GE15NA**  
**MUY-GE15NA**

CAPACITY (Btu/h): 14000 W INPUT: 1080 W SHF: 0.80

Indoor intake air DB(°F)	Indoor intake air WB(°F)	Outdoor intake air DB(°F)															
		70				77				81				86			
		CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.
70	64	16450	10199	0.62	864	15750	9765	0.62	907	15120	9374	0.62	950	14560	9027	0.62	994
70	68	17150	8575	0.50	907	16450	8225	0.50	961	15960	7980	0.50	983	15400	7700	0.50	1026
72	64	16450	10857	0.66	864	15750	10395	0.66	907	15120	9979	0.66	950	14560	9610	0.66	994
72	68	17150	9261	0.54	907	16450	8883	0.54	961	15960	8618	0.54	983	15400	8316	0.54	1026
72	72	17850	7497	0.42	940	17220	7232	0.42	999	16800	7056	0.42	1026	16100	6762	0.42	1069
73	64	16450	11515	0.70	864	15750	11025	0.70	907	15120	10584	0.70	950	14560	10192	0.70	994
73	68	17150	9947	0.58	907	16450	9541	0.58	961	15960	9257	0.58	983	15400	8932	0.58	1026
73	72	17850	8211	0.46	940	17220	7921	0.46	999	16800	7728	0.46	1026	16100	7406	0.46	1069
75	64	16450	12173	0.74	864	15750	11655	0.74	907	15120	11189	0.74	950	14560	10774	0.74	994
75	68	17150	10633	0.62	907	16450	10199	0.62	961	15960	9895	0.62	983	15400	9548	0.62	1026
75	72	17850	8925	0.50	940	17220	8610	0.50	999	16800	8400	0.50	1026	16100	8050	0.50	1069
75	75	18760	7129	0.38	983	18060	6863	0.38	1037	17640	6703	0.38	1069	17080	6490	0.38	1123
77	64	16450	12831	0.78	864	15750	12285	0.78	907	15120	11794	0.78	950	14560	11357	0.78	994
77	68	17150	11319	0.66	907	16450	10857	0.66	961	15960	10534	0.66	983	15400	10164	0.66	1026
77	72	17850	9639	0.54	940	17220	9299	0.54	999	16800	9072	0.54	1026	16100	8694	0.54	1069
77	75	18760	7879	0.42	983	18060	7585	0.42	1037	17640	7409	0.42	1069	17080	7174	0.42	1123
79	64	16450	13489	0.82	864	15750	12915	0.82	907	15120	12398	0.82	950	14560	11939	0.82	994
79	68	17150	12005	0.70	907	16450	11515	0.70	961	15960	11172	0.70	983	15400	10780	0.70	1026
79	72	17850	10353	0.58	940	17220	9988	0.58	999	16800	9744	0.58	1026	16100	9338	0.58	1069
79	75	18760	8630	0.46	983	18060	8308	0.46	1037	17640	8114	0.46	1069	17080	7857	0.46	1123
79	79	19320	6569	0.34	1037	18760	6378	0.34	1091	18480	6283	0.34	1123	17920	6093	0.34	1156
81	64	16450	14147	0.86	864	15750	13545	0.86	907	15120	13003	0.86	950	14560	12522	0.86	994
81	68	17150	12691	0.74	907	16450	12173	0.74	961	15960	11810	0.74	983	15400	11396	0.74	1026
81	72	17850	11067	0.62	940	17220	10676	0.62	999	16800	10416	0.62	1026	16100	9982	0.62	1069
81	75	18760	9380	0.50	983	18060	9030	0.50	1037	17640	8820	0.50	1069	17080	8540	0.50	1123
81	79	19320	7342	0.38	1037	18760	7129	0.38	1091	18480	7022	0.38	1123	17920	6810	0.38	1156
82	64	16450	14805	0.90	864	15750	14175	0.90	907	15120	13608	0.90	950	14560	13104	0.90	994
82	68	17150	13377	0.78	907	16450	12831	0.78	961	15960	12449	0.78	983	15400	12012	0.78	1026
82	72	17850	11781	0.66	940	17220	11365	0.66	999	16800	11088	0.66	1026	16100	10626	0.66	1069
82	75	18760	10130	0.54	983	18060	9752	0.54	1037	17640	9526	0.54	1069	17080	9223	0.54	1123
82	79	19320	8114	0.42	1037	18760	7879	0.42	1091	18480	7762	0.42	1123	17920	7526	0.42	1156
84	64	16450	15463	0.94	864	15750	14805	0.94	907	15120	14213	0.94	950	14560	13686	0.94	994
84	68	17150	14063	0.82	907	16450	13489	0.82	961	15960	13087	0.82	983	15400	12628	0.82	1026
84	72	17850	12495	0.70	940	17220	12054	0.70	999	16800	11760	0.70	1026	16100	11270	0.70	1069
84	75	18760	10881	0.58	983	18060	10475	0.58	1037	17640	10231	0.58	1069	17080	9906	0.58	1123
84	79	19320	8887	0.46	1037	18760	8630	0.46	1091	18480	8501	0.46	1123	17920	8243	0.46	1156
86	64	16450	16121	0.98	864	15750	15435	0.98	907	15120	14818	0.98	950	14560	14269	0.98	994
86	68	17150	14749	0.86	907	16450	14147	0.86	961	15960	13726	0.86	983	15400	13244	0.86	1026
86	72	17850	13209	0.74	940	17220	12743	0.74	999	16800	12432	0.74	1026	16100	11914	0.74	1069
86	75	18760	11631	0.62	983	18060	11197	0.62	1037	17640	10937	0.62	1069	17080	10590	0.62	1123
86	79	19320	9660	0.50	1037	18760	9380	0.50	1091	18480	9240	0.50	1123	17920	8960	0.50	1156
88	64	16450	16450	1.00	864	15750	15750	1.00	907	15120	15120	1.00	950	14560	14560	1.00	994
88	68	17150	15435	0.90	907	16450	14805	0.90	961	15960	14364	0.90	983	15400	13860	0.90	1026
88	72	17850	13923	0.78	940	17220	13432	0.78	999	16800	13104	0.78	1026	16100	12558	0.78	1069
88	75	18760	12382	0.66	983	18060	11920	0.66	1037	17640	11642	0.66	1069	17080	11273	0.66	1123
88	79	19320	10433	0.54	1037	18760	10130	0.54	1091	18480	9979	0.54	1123	17920	9677	0.54	1156
90	64	16450	16450	1.00	864	15750	15750	1.00	907	15120	15120	1.00	950	14560	14560	1.00	994
90	68	17150	16121	0.94	907	16450	15463	0.94	961	15960	15002	0.94	983	15400	14476	0.94	1026
90	72	17850	14637	0.82	940	17220	14120	0.82	999	16800	13776	0.82	1026	16100	13202	0.82	1069
90	75	18760	13132	0.70	983	18060	12642	0.70	1037	17640	12348	0.70	1069	17080	11956	0.70	1123
90	79	19320	11206	0.58	1037	18760	10881	0.58	1091	18480	10718	0.58	1123	17920	10394	0.58	1156

**Note:** CA: Capacity (Btu/h)      SHC: Sensible heat capacity (Btu/h)      SHF: Sensible heat factor      P.C.: Power consumption (kW)  
D.B.: Dry-bulb temperature      W.B.: Wet-bulb temperature

**MUZ-GE15NA**  
**MUY-GE15NA**

CAPACITY (Btu/h): 14000 W INPUT: 1080 W SHF: 0.80

Indoor intake air DB(°F)	Indoor intake air WB(°F)	Outdoor intake air DB(°F)											
		95				104				115			
		CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.
70	64	13720	8506	0.62	1058	12600	7812	0.62	1123	11620	7204	0.62	1166
70	68	14420	7210	0.50	1102	13440	6720	0.50	1156	12460	6230	0.50	1220
72	64	13720	9055	0.66	1058	12600	8316	0.66	1123	11620	7669	0.66	1166
72	68	14420	7787	0.54	1102	13440	7258	0.54	1156	12460	6728	0.54	1220
72	72	15260	6409	0.42	1145	14280	5998	0.42	1210	13300	5586	0.42	1253
73	64	13720	9604	0.70	1058	12600	8820	0.70	1123	11620	8134	0.70	1166
73	68	14420	8364	0.58	1102	13440	7795	0.58	1156	12460	7227	0.58	1220
73	72	15260	7020	0.46	1145	14280	6569	0.46	1210	13300	6118	0.46	1253
75	64	13720	10153	0.74	1058	12600	9324	0.74	1123	11620	8599	0.74	1166
75	68	14420	8940	0.62	1102	13440	8333	0.62	1156	12460	7725	0.62	1220
75	72	15260	7630	0.50	1145	14280	7140	0.50	1210	13300	6650	0.50	1253
75	75	16100	6118	0.38	1188	15120	5746	0.38	1242	14280	5426	0.38	1296
77	64	13720	10702	0.78	1058	12600	9828	0.78	1123	11620	9064	0.78	1166
77	68	14420	9517	0.66	1102	13440	8870	0.66	1156	12460	8224	0.66	1220
77	72	15260	8240	0.54	1145	14280	7711	0.54	1210	13300	7182	0.54	1253
77	75	16100	6762	0.42	1188	15120	6350	0.42	1242	14280	5998	0.42	1296
79	64	13720	11250	0.82	1058	12600	10332	0.82	1123	11620	9528	0.82	1166
79	68	14420	10094	0.70	1102	13440	9408	0.70	1156	12460	8722	0.70	1220
79	72	15260	8851	0.58	1145	14280	8282	0.58	1210	13300	7714	0.58	1253
79	75	16100	7406	0.46	1188	15120	6955	0.46	1242	14280	6569	0.46	1296
79	79	16940	5760	0.34	1231	15960	5426	0.34	1285	14980	5093	0.34	1339
81	64	13720	11799	0.86	1058	12600	10836	0.86	1123	11620	9993	0.86	1166
81	68	14420	10671	0.74	1102	13440	9946	0.74	1156	12460	9220	0.74	1220
81	72	15260	9461	0.62	1145	14280	8854	0.62	1210	13300	8246	0.62	1253
81	75	16100	8050	0.50	1188	15120	7560	0.50	1242	14280	7140	0.50	1296
81	79	16940	6437	0.38	1231	15960	6065	0.38	1285	14980	5692	0.38	1339
82	64	13720	12348	0.90	1058	12600	11340	0.90	1123	11620	10458	0.90	1166
82	68	14420	11248	0.78	1102	13440	10483	0.78	1156	12460	9719	0.78	1220
82	72	15260	10072	0.66	1145	14280	9425	0.66	1210	13300	8778	0.66	1253
82	75	16100	8694	0.54	1188	15120	8165	0.54	1242	14280	7711	0.54	1296
82	79	16940	7115	0.42	1231	15960	6703	0.42	1285	14980	6292	0.42	1339
84	64	13720	12897	0.94	1058	12600	11844	0.94	1123	11620	10923	0.94	1166
84	68	14420	11824	0.82	1102	13440	11021	0.82	1156	12460	10217	0.82	1220
84	72	15260	10682	0.70	1145	14280	9996	0.70	1210	13300	9310	0.70	1253
84	75	16100	9338	0.58	1188	15120	8770	0.58	1242	14280	8282	0.58	1296
84	79	16940	7792	0.46	1231	15960	7342	0.46	1285	14980	6891	0.46	1339
86	64	13720	13446	0.98	1058	12600	12348	0.98	1123	11620	11388	0.98	1166
86	68	14420	12401	0.86	1102	13440	11558	0.86	1156	12460	10716	0.86	1220
86	72	15260	11292	0.74	1145	14280	10567	0.74	1210	13300	9842	0.74	1253
86	75	16100	9982	0.62	1188	15120	9374	0.62	1242	14280	8854	0.62	1296
86	79	16940	8470	0.50	1231	15960	7980	0.50	1285	14980	7490	0.50	1339
88	64	13720	13720	1.00	1058	12600	12600	1.00	1123	11620	11620	1.00	1166
88	68	14420	12978	0.90	1102	13440	12096	0.90	1156	12460	11214	0.90	1220
88	72	15260	11903	0.78	1145	14280	11138	0.78	1210	13300	10374	0.78	1253
88	75	16100	10626	0.66	1188	15120	9979	0.66	1242	14280	9425	0.66	1296
88	79	16940	9148	0.54	1231	15960	8618	0.54	1285	14980	8089	0.54	1339
90	64	13720	13720	1.00	1058	12600	12600	1.00	1123	11620	11620	1.00	1166
90	68	14420	13555	0.94	1102	13440	12634	0.94	1156	12460	11712	0.94	1220
90	72	15260	12513	0.82	1145	14280	11710	0.82	1210	13300	10906	0.82	1253
90	75	16100	11270	0.70	1188	15120	10584	0.70	1242	14280	9996	0.70	1296
90	79	16940	9825	0.58	1231	15960	9257	0.58	1285	14980	8688	0.58	1339

**Note:** CA: Capacity (Btu/h)      SHC: Sensible heat capacity (Btu/h)      SHF: Sensible heat factor      P.C.: Power consumption (kW)  
D.B.: Dry-bulb temperature      W.B.: Wet-bulb temperature

**MUZ-GE18NA**  
**MUY-GE18NA**

CAPACITY (Btu/h): 17200 W INPUT: 1640 W SHF: 0.71

Indoor intake air DB(°F)	Indoor intake air WB(°F)	Outdoor intake air DB(°F)															
		70				77				81				86			
		CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.
70	64	20210	10711	0.53	1312	19350	10256	0.53	1378	18576	9845	0.53	1443	17888	9481	0.53	1509
70	68	21070	8639	0.41	1378	20210	8286	0.41	1460	19608	8039	0.41	1492	18920	7757	0.41	1558
72	64	20210	11520	0.57	1312	19350	11030	0.57	1378	18576	10588	0.57	1443	17888	10196	0.57	1509
72	68	21070	9482	0.45	1378	20210	9095	0.45	1460	19608	8824	0.45	1492	18920	8514	0.45	1558
72	72	21930	7237	0.33	1427	21156	6981	0.33	1517	20640	6811	0.33	1558	19780	6527	0.33	1624
73	64	20210	12328	0.61	1312	19350	11804	0.61	1378	18576	11331	0.61	1443	17888	10912	0.61	1509
73	68	21070	10324	0.49	1378	20210	9903	0.49	1460	19608	9608	0.49	1492	18920	9271	0.49	1558
73	72	21930	8114	0.37	1427	21156	7828	0.37	1517	20640	7637	0.37	1558	19780	7319	0.37	1624
75	64	20210	13137	0.65	1312	19350	12578	0.65	1378	18576	12074	0.65	1443	17888	11627	0.65	1509
75	68	21070	11167	0.53	1378	20210	10711	0.53	1460	19608	10392	0.53	1492	18920	10028	0.53	1558
75	72	21930	8991	0.41	1427	21156	8674	0.41	1517	20640	8462	0.41	1558	19780	8110	0.41	1624
75	75	23048	6684	0.29	1492	22188	6435	0.29	1574	21672	6285	0.29	1624	20984	6085	0.29	1706
77	64	20210	13945	0.69	1312	19350	13352	0.69	1378	18576	12817	0.69	1443	17888	12343	0.69	1509
77	68	21070	12010	0.57	1378	20210	11520	0.57	1460	19608	11177	0.57	1492	18920	10784	0.57	1558
77	72	21930	9869	0.45	1427	21156	9520	0.45	1517	20640	9288	0.45	1558	19780	8901	0.45	1624
77	75	23048	7606	0.33	1492	22188	7322	0.33	1574	21672	7152	0.33	1624	20984	6925	0.33	1706
79	64	20210	14753	0.73	1312	19350	14126	0.73	1378	18576	13560	0.73	1443	17888	13058	0.73	1509
79	68	21070	12853	0.61	1378	20210	12328	0.61	1460	19608	11961	0.61	1492	18920	11541	0.61	1558
79	72	21930	10746	0.49	1427	21156	10366	0.49	1517	20640	10114	0.49	1558	19780	9692	0.49	1624
79	75	23048	8528	0.37	1492	22188	8210	0.37	1574	21672	8019	0.37	1624	20984	7764	0.37	1706
79	79	23736	5934	0.25	1574	23048	5762	0.25	1656	22704	5676	0.25	1706	22016	5504	0.25	1755
81	64	20210	15562	0.77	1312	19350	14900	0.77	1378	18576	14304	0.77	1443	17888	13774	0.77	1509
81	68	21070	13696	0.65	1378	20210	13137	0.65	1460	19608	12745	0.65	1492	18920	12298	0.65	1558
81	72	21930	11623	0.53	1427	21156	11213	0.53	1517	20640	10939	0.53	1558	19780	10483	0.53	1624
81	75	23048	9450	0.41	1492	22188	9097	0.41	1574	21672	8886	0.41	1624	20984	8603	0.41	1706
81	79	23736	6883	0.29	1574	23048	6684	0.29	1656	22704	6584	0.29	1706	22016	6385	0.29	1755
82	64	20210	16370	0.81	1312	19350	15674	0.81	1378	18576	15047	0.81	1443	17888	14489	0.81	1509
82	68	21070	14538	0.69	1378	20210	13945	0.69	1460	19608	13530	0.69	1492	18920	13055	0.69	1558
82	72	21930	12500	0.57	1427	21156	12059	0.57	1517	20640	11765	0.57	1558	19780	11275	0.57	1624
82	75	23048	10372	0.45	1492	22188	9985	0.45	1574	21672	9752	0.45	1624	20984	9443	0.45	1706
82	79	23736	7833	0.33	1574	23048	7606	0.33	1656	22704	7492	0.33	1706	22016	7265	0.33	1755
84	64	20210	17179	0.85	1312	19350	16448	0.85	1378	18576	15790	0.85	1443	17888	15205	0.85	1509
84	68	21070	15381	0.73	1378	20210	14753	0.73	1460	19608	14314	0.73	1492	18920	13812	0.73	1558
84	72	21930	13377	0.61	1427	21156	12905	0.61	1517	20640	12590	0.61	1558	19780	12066	0.61	1624
84	75	23048	11294	0.49	1492	22188	10872	0.49	1574	21672	10619	0.49	1624	20984	10282	0.49	1706
84	79	23736	8782	0.37	1574	23048	8528	0.37	1656	22704	8400	0.37	1706	22016	8146	0.37	1755
86	64	20210	17987	0.89	1312	19350	17222	0.89	1378	18576	16533	0.89	1443	17888	15920	0.89	1509
86	68	21070	16224	0.77	1378	20210	15562	0.77	1460	19608	15098	0.77	1492	18920	14568	0.77	1558
86	72	21930	14255	0.65	1427	21156	13751	0.65	1517	20640	13416	0.65	1558	19780	12857	0.65	1624
86	75	23048	12215	0.53	1492	22188	11760	0.53	1574	21672	11486	0.53	1624	20984	11122	0.53	1706
86	79	23736	9732	0.41	1574	23048	9450	0.41	1656	22704	9309	0.41	1706	22016	9027	0.41	1755
88	64	20210	18795	0.93	1312	19350	17996	0.93	1378	18576	17276	0.93	1443	17888	16636	0.93	1509
88	68	21070	17067	0.81	1378	20210	16370	0.81	1460	19608	15882	0.81	1492	18920	15325	0.81	1558
88	72	21930	15132	0.69	1427	21156	14598	0.69	1517	20640	14242	0.69	1558	19780	13648	0.69	1624
88	75	23048	13137	0.57	1492	22188	12647	0.57	1574	21672	12353	0.57	1624	20984	11961	0.57	1706
88	79	23736	10681	0.45	1574	23048	10372	0.45	1656	22704	10217	0.45	1706	22016	9907	0.45	1755
90	64	20210	19604	0.97	1312	19350	18770	0.97	1378	18576	18019	0.97	1443	17888	17351	0.97	1509
90	68	21070	17910	0.85	1378	20210	17179	0.85	1460	19608	16667	0.85	1492	18920	16082	0.85	1558
90	72	21930	16009	0.73	1427	21156	15444	0.73	1517	20640	15067	0.73	1558	19780	14439	0.73	1624
90	75	23048	14059	0.61	1492	22188	13535	0.61	1574	21672	13220	0.61	1624	20984	12800	0.61	1706
90	79	23736	11631	0.49	1574	23048	11294	0.49	1656	22704	11125	0.49	1706	22016	10788	0.49	1755

**Note:** CA: Capacity (Btu/h) SHC: Sensible heat capacity (Btu/h) SHF: Sensible heat factor P.C.: Power consumption (kW)  
D.B.: Dry-bulb temperature W.B.: Wet-bulb temperature

**MUZ-GE18NA**  
**MUY-GE18NA**

CAPACITY (Btu/h): 17200 W INPUT: 1640 W SHF: 0.71

Indoor intake air DB(°F)	Indoor intake air WB(°F)	Outdoor intake air DB(°F)											
		95				104				115			
		CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.
70	64	16856	8934	0.53	1607	15480	8204	0.53	1706	14276	7566	0.53	1771
70	68	17716	7264	0.41	1673	16512	6770	0.41	1755	15308	6276	0.41	1853
72	64	16856	9608	0.57	1607	15480	8824	0.57	1706	14276	8137	0.57	1771
72	68	17716	7972	0.45	1673	16512	7430	0.45	1755	15308	6889	0.45	1853
72	72	18748	6187	0.33	1738	17544	5790	0.33	1837	16340	5392	0.33	1902
73	64	16856	10282	0.61	1607	15480	9443	0.61	1706	14276	8708	0.61	1771
73	68	17716	8681	0.49	1673	16512	8091	0.49	1755	15308	7501	0.49	1853
73	72	18748	6937	0.37	1738	17544	6491	0.37	1837	16340	6046	0.37	1902
75	64	16856	10956	0.65	1607	15480	10062	0.65	1706	14276	9279	0.65	1771
75	68	17716	9389	0.53	1673	16512	8751	0.53	1755	15308	8113	0.53	1853
75	72	18748	7687	0.41	1738	17544	7193	0.41	1837	16340	6699	0.41	1902
75	75	19780	5736	0.29	1804	18576	5387	0.29	1886	17544	5088	0.29	1968
77	64	16856	11631	0.69	1607	15480	10681	0.69	1706	14276	9850	0.69	1771
77	68	17716	10098	0.57	1673	16512	9412	0.57	1755	15308	8726	0.57	1853
77	72	18748	8437	0.45	1738	17544	7895	0.45	1837	16340	7353	0.45	1902
77	75	19780	6527	0.33	1804	18576	6130	0.33	1886	17544	5790	0.33	1968
79	64	16856	12305	0.73	1607	15480	11300	0.73	1706	14276	10421	0.73	1771
79	68	17716	10807	0.61	1673	16512	10072	0.61	1755	15308	9338	0.61	1853
79	72	18748	9187	0.49	1738	17544	8597	0.49	1837	16340	8007	0.49	1902
79	75	19780	7319	0.37	1804	18576	6873	0.37	1886	17544	6491	0.37	1968
79	79	20812	5203	0.25	1870	19608	4902	0.25	1952	18404	4601	0.25	2034
81	64	16856	12979	0.77	1607	15480	11920	0.77	1706	14276	10993	0.77	1771
81	68	17716	11515	0.65	1673	16512	10733	0.65	1755	15308	9950	0.65	1853
81	72	18748	9936	0.53	1738	17544	9298	0.53	1837	16340	8660	0.53	1902
81	75	19780	8110	0.41	1804	18576	7616	0.41	1886	17544	7193	0.41	1968
81	79	20812	6035	0.29	1870	19608	5686	0.29	1952	18404	5337	0.29	2034
82	64	16856	13653	0.81	1607	15480	12539	0.81	1706	14276	11564	0.81	1771
82	68	17716	12224	0.69	1673	16512	11393	0.69	1755	15308	10563	0.69	1853
82	72	18748	10686	0.57	1738	17544	10000	0.57	1837	16340	9314	0.57	1902
82	75	19780	8901	0.45	1804	18576	8359	0.45	1886	17544	7895	0.45	1968
82	79	20812	6868	0.33	1870	19608	6471	0.33	1952	18404	6073	0.33	2034
84	64	16856	14328	0.85	1607	15480	13158	0.85	1706	14276	12135	0.85	1771
84	68	17716	12933	0.73	1673	16512	12054	0.73	1755	15308	11175	0.73	1853
84	72	18748	11436	0.61	1738	17544	10702	0.61	1837	16340	9967	0.61	1902
84	75	19780	9692	0.49	1804	18576	9102	0.49	1886	17544	8597	0.49	1968
84	79	20812	7700	0.37	1870	19608	7255	0.37	1952	18404	6809	0.37	2034
86	64	16856	15002	0.89	1607	15480	13777	0.89	1706	14276	12706	0.89	1771
86	68	17716	13641	0.77	1673	16512	12714	0.77	1755	15308	11787	0.77	1853
86	72	18748	12186	0.65	1738	17544	11404	0.65	1837	16340	10621	0.65	1902
86	75	19780	10483	0.53	1804	18576	9845	0.53	1886	17544	9298	0.53	1968
86	79	20812	8533	0.41	1870	19608	8039	0.41	1952	18404	7546	0.41	2034
88	64	16856	15676	0.93	1607	15480	14396	0.93	1706	14276	13277	0.93	1771
88	68	17716	14350	0.81	1673	16512	13375	0.81	1755	15308	12399	0.81	1853
88	72	18748	12936	0.69	1738	17544	12105	0.69	1837	16340	11275	0.69	1902
88	75	19780	11275	0.57	1804	18576	10588	0.57	1886	17544	10000	0.57	1968
88	79	20812	9365	0.45	1870	19608	8824	0.45	1952	18404	8282	0.45	2034
90	64	16856	16350	0.97	1607	15480	15016	0.97	1706	14276	13848	0.97	1771
90	68	17716	15059	0.85	1673	16512	14035	0.85	1755	15308	13012	0.85	1853
90	72	18748	13686	0.73	1738	17544	12807	0.73	1837	16340	11928	0.73	1902
90	75	19780	12066	0.61	1804	18576	11331	0.61	1886	17544	10702	0.61	1968
90	79	20812	10198	0.49	1870	19608	9608	0.49	1952	18404	9018	0.49	2034

**Note:** CA: Capacity (Btu/h)      SHC: Sensible heat capacity (Btu/h)      SHF: Sensible heat factor      P.C.: Power consumption (kW)  
D.B.: Dry-bulb temperature      W.B.: Wet-bulb temperature

**MUZ-GE24NA**  
**MUY-GE24NA**

CAPACITY (Btu/h): 22500 W INPUT: 1800 W SHF: 0.75

Indoor intake air DB(°F)	Indoor intake air WB(°F)	Outdoor intake air DB(°F)															
		70				77				81				86			
		CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.
70	64	26438	15069	0.57	1440	25313	14428	0.57	1512	24300	13851	0.57	1584	23400	13338	0.57	1656
70	68	27563	12403	0.45	1512	26438	11897	0.45	1602	25650	11543	0.45	1638	24750	11138	0.45	1710
72	64	26438	16127	0.61	1440	25313	15441	0.61	1512	24300	14823	0.61	1584	23400	14274	0.61	1656
72	68	27563	13506	0.49	1512	26438	12954	0.49	1602	25650	12569	0.49	1638	24750	12128	0.49	1710
72	72	28688	10614	0.37	1566	27675	10240	0.37	1665	27000	9990	0.37	1710	25875	9574	0.37	1782
73	64	26438	17184	0.65	1440	25313	16453	0.65	1512	24300	15795	0.65	1584	23400	15210	0.65	1656
73	68	27563	14608	0.53	1512	26438	14012	0.53	1602	25650	13595	0.53	1638	24750	13118	0.53	1710
73	72	28688	11762	0.41	1566	27675	11347	0.41	1665	27000	11070	0.41	1710	25875	10609	0.41	1782
75	64	26438	18242	0.69	1440	25313	17466	0.69	1512	24300	16767	0.69	1584	23400	16146	0.69	1656
75	68	27563	15711	0.57	1512	26438	15069	0.57	1602	25650	14621	0.57	1638	24750	14108	0.57	1710
75	72	28688	12909	0.45	1566	27675	12454	0.45	1665	27000	12150	0.45	1710	25875	11644	0.45	1782
75	75	30150	9950	0.33	1638	29025	9578	0.33	1728	28350	9356	0.33	1782	27450	9059	0.33	1872
77	64	26438	19299	0.73	1440	25313	18478	0.73	1512	24300	17739	0.73	1584	23400	17082	0.73	1656
77	68	27563	16813	0.61	1512	26438	16127	0.61	1602	25650	15647	0.61	1638	24750	15098	0.61	1710
77	72	28688	14057	0.49	1566	27675	13561	0.49	1665	27000	13230	0.49	1710	25875	12679	0.49	1782
77	75	30150	11156	0.37	1638	29025	10739	0.37	1728	28350	10490	0.37	1782	27450	10157	0.37	1872
79	64	26438	20357	0.77	1440	25313	19491	0.77	1512	24300	18711	0.77	1584	23400	18018	0.77	1656
79	68	27563	17916	0.65	1512	26438	17184	0.65	1602	25650	16673	0.65	1638	24750	16088	0.65	1710
79	72	28688	15204	0.53	1566	27675	14668	0.53	1665	27000	14310	0.53	1710	25875	13714	0.53	1782
79	75	30150	12362	0.41	1638	29025	11900	0.41	1728	28350	11624	0.41	1782	27450	11255	0.41	1872
79	79	31050	9005	0.29	1728	30150	8744	0.29	1818	29700	8613	0.29	1872	28800	8352	0.29	1926
81	64	26438	21414	0.81	1440	25313	20503	0.81	1512	24300	19683	0.81	1584	23400	18954	0.81	1656
81	68	27563	19018	0.69	1512	26438	18242	0.69	1602	25650	17699	0.69	1638	24750	17078	0.69	1710
81	72	28688	16352	0.57	1566	27675	15775	0.57	1665	27000	15390	0.57	1710	25875	14749	0.57	1782
81	75	30150	13568	0.45	1638	29025	13061	0.45	1728	28350	12758	0.45	1782	27450	12353	0.45	1872
81	79	31050	10247	0.33	1728	30150	9950	0.33	1818	29700	9801	0.33	1872	28800	9504	0.33	1926
82	64	26438	22472	0.85	1440	25313	21516	0.85	1512	24300	20655	0.85	1584	23400	19890	0.85	1656
82	68	27563	20121	0.73	1512	26438	19299	0.73	1602	25650	18725	0.73	1638	24750	18068	0.73	1710
82	72	28688	17499	0.61	1566	27675	16882	0.61	1665	27000	16470	0.61	1710	25875	15784	0.61	1782
82	75	30150	14774	0.49	1638	29025	14222	0.49	1728	28350	13892	0.49	1782	27450	13451	0.49	1872
82	79	31050	11489	0.37	1728	30150	11156	0.37	1818	29700	10989	0.37	1872	28800	10656	0.37	1926
84	64	26438	23529	0.89	1440	25313	22528	0.89	1512	24300	21627	0.89	1584	23400	20826	0.89	1656
84	68	27563	21223	0.77	1512	26438	20357	0.77	1602	25650	19751	0.77	1638	24750	19058	0.77	1710
84	72	28688	18647	0.65	1566	27675	17989	0.65	1665	27000	17550	0.65	1710	25875	16819	0.65	1782
84	75	30150	15980	0.53	1638	29025	15383	0.53	1728	28350	15026	0.53	1782	27450	14549	0.53	1872
84	79	31050	12731	0.41	1728	30150	12362	0.41	1818	29700	12177	0.41	1872	28800	11808	0.41	1926
86	64	26438	24587	0.93	1440	25313	23541	0.93	1512	24300	22599	0.93	1584	23400	21762	0.93	1656
86	68	27563	22326	0.81	1512	26438	21414	0.81	1602	25650	20777	0.81	1638	24750	20048	0.81	1710
86	72	28688	19794	0.69	1566	27675	19096	0.69	1665	27000	18630	0.69	1710	25875	17854	0.69	1782
86	75	30150	17186	0.57	1638	29025	16544	0.57	1728	28350	16160	0.57	1782	27450	15647	0.57	1872
86	79	31050	13973	0.45	1728	30150	13568	0.45	1818	29700	13365	0.45	1872	28800	12960	0.45	1926
88	64	26438	25644	0.97	1440	25313	24553	0.97	1512	24300	23571	0.97	1584	23400	22698	0.97	1656
88	68	27563	23428	0.85	1512	26438	22472	0.85	1602	25650	21803	0.85	1638	24750	21038	0.85	1710
88	72	28688	20942	0.73	1566	27675	20203	0.73	1665	27000	19710	0.73	1710	25875	18889	0.73	1782
88	75	30150	18392	0.61	1638	29025	17705	0.61	1728	28350	17294	0.61	1782	27450	16745	0.61	1872
88	79	31050	15215	0.49	1728	30150	14774	0.49	1818	29700	14553	0.49	1872	28800	14112	0.49	1926
90	64	26438	26438	1.00	1440	25313	25313	1.00	1512	24300	24300	1.00	1584	23400	23400	1.00	1656
90	68	27563	24531	0.89	1512	26438	23529	0.89	1602	25650	22829	0.89	1638	24750	22028	0.89	1710
90	72	28688	22089	0.77	1566	27675	21310	0.77	1665	27000	20790	0.77	1710	25875	19924	0.77	1782
90	75	30150	19598	0.65	1638	29025	18866	0.65	1728	28350	18428	0.65	1782	27450	17843	0.65	1872
90	79	31050	16457	0.53	1728	30150	15980	0.53	1818	29700	15741	0.53	1872	28800	15264	0.53	1926

**Note:** CA: Capacity (Btu/h) SHC: Sensible heat capacity (Btu/h) SHF: Sensible heat factor P.C.: Power consumption (kW)  
D.B.: Dry-bulb temperature W.B.: Wet-bulb temperature

**MUZ-GE24NA**  
**MUY-GE24NA**

CAPACITY (Btu/h): 22500 W INPUT: 1800 W SHF: 0.75

Indoor intake air DB(°F)	Indoor intake air WB(°F)	Outdoor intake air DB(°F)											
		95				104				115			
		CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.	CA	SHC	SHF	P.C.
70	64	22050	12569	0.57	1764	20250	11543	0.57	1872	18675	10645	0.57	1944
70	68	23175	10429	0.45	1836	21600	9720	0.45	1926	20025	9011	0.45	2034
72	64	22050	13451	0.61	1764	20250	12353	0.61	1872	18675	11392	0.61	1944
72	68	23175	11356	0.49	1836	21600	10584	0.49	1926	20025	9812	0.49	2034
72	72	24525	9074	0.37	1908	22950	8492	0.37	2016	21375	7909	0.37	2088
73	64	22050	14333	0.65	1764	20250	13163	0.65	1872	18675	12139	0.65	1944
73	68	23175	12283	0.53	1836	21600	11448	0.53	1926	20025	10613	0.53	2034
73	72	24525	10055	0.41	1908	22950	9410	0.41	2016	21375	8764	0.41	2088
75	64	22050	15215	0.69	1764	20250	13973	0.69	1872	18675	12886	0.69	1944
75	68	23175	13210	0.57	1836	21600	12312	0.57	1926	20025	11414	0.57	2034
75	72	24525	11036	0.45	1908	22950	10328	0.45	2016	21375	9619	0.45	2088
75	75	25875	8539	0.33	1980	24300	8019	0.33	2070	22950	7574	0.33	2160
77	64	22050	16097	0.73	1764	20250	14783	0.73	1872	18675	13633	0.73	1944
77	68	23175	14137	0.61	1836	21600	13176	0.61	1926	20025	12215	0.61	2034
77	72	24525	12017	0.49	1908	22950	11246	0.49	2016	21375	10474	0.49	2088
77	75	25875	9574	0.37	1980	24300	8991	0.37	2070	22950	8492	0.37	2160
79	64	22050	16979	0.77	1764	20250	15593	0.77	1872	18675	14380	0.77	1944
79	68	23175	15064	0.65	1836	21600	14040	0.65	1926	20025	13016	0.65	2034
79	72	24525	12998	0.53	1908	22950	12164	0.53	2016	21375	11329	0.53	2088
79	75	25875	10609	0.41	1980	24300	9963	0.41	2070	22950	9410	0.41	2160
79	79	27225	7895	0.29	2052	25650	7439	0.29	2142	24075	6982	0.29	2232
81	64	22050	17861	0.81	1764	20250	16403	0.81	1872	18675	15127	0.81	1944
81	68	23175	15991	0.69	1836	21600	14904	0.69	1926	20025	13817	0.69	2034
81	72	24525	13979	0.57	1908	22950	13082	0.57	2016	21375	12184	0.57	2088
81	75	25875	11644	0.45	1980	24300	10935	0.45	2070	22950	10328	0.45	2160
81	79	27225	8984	0.33	2052	25650	8465	0.33	2142	24075	7945	0.33	2232
82	64	22050	18743	0.85	1764	20250	17213	0.85	1872	18675	15874	0.85	1944
82	68	23175	16918	0.73	1836	21600	15768	0.73	1926	20025	14618	0.73	2034
82	72	24525	14960	0.61	1908	22950	14000	0.61	2016	21375	13039	0.61	2088
82	75	25875	12679	0.49	1980	24300	11907	0.49	2070	22950	11246	0.49	2160
82	79	27225	10073	0.37	2052	25650	9491	0.37	2142	24075	8908	0.37	2232
84	64	22050	19625	0.89	1764	20250	18023	0.89	1872	18675	16621	0.89	1944
84	68	23175	17845	0.77	1836	21600	16632	0.77	1926	20025	15419	0.77	2034
84	72	24525	15941	0.65	1908	22950	14918	0.65	2016	21375	13894	0.65	2088
84	75	25875	13714	0.53	1980	24300	12879	0.53	2070	22950	12164	0.53	2160
84	79	27225	11162	0.41	2052	25650	10517	0.41	2142	24075	9871	0.41	2232
86	64	22050	20507	0.93	1764	20250	18833	0.93	1872	18675	17368	0.93	1944
86	68	23175	18772	0.81	1836	21600	17496	0.81	1926	20025	16220	0.81	2034
86	72	24525	16922	0.69	1908	22950	15836	0.69	2016	21375	14749	0.69	2088
86	75	25875	14749	0.57	1980	24300	13851	0.57	2070	22950	13082	0.57	2160
86	79	27225	12251	0.45	2052	25650	11543	0.45	2142	24075	10834	0.45	2232
88	64	22050	21389	0.97	1764	20250	19643	0.97	1872	18675	18115	0.97	1944
88	68	23175	19699	0.85	1836	21600	18360	0.85	1926	20025	17021	0.85	2034
88	72	24525	17903	0.73	1908	22950	16754	0.73	2016	21375	15604	0.73	2088
88	75	25875	15784	0.61	1980	24300	14823	0.61	2070	22950	14000	0.61	2160
88	79	27225	13340	0.49	2052	25650	12569	0.49	2142	24075	11797	0.49	2232
90	64	22050	22050	1.00	1764	20250	20250	1.00	1872	18675	18675	1.00	1944
90	68	23175	20626	0.89	1836	21600	19224	0.89	1926	20025	17822	0.89	2034
90	72	24525	18884	0.77	1908	22950	17672	0.77	2016	21375	16459	0.77	2088
90	75	25875	16819	0.65	1980	24300	15795	0.65	2070	22950	14918	0.65	2160
90	79	27225	14429	0.53	2052	25650	13595	0.53	2142	24075	12760	0.53	2232

**Note:** CA: Capacity (Btu/h)      SHC: Sensible heat capacity (Btu/h)      SHF: Sensible heat factor      P.C.: Power consumption (kW)  
D.B.: Dry-bulb temperature      W.B.: Wet-bulb temperature