

Capacity Represented in Water Flow (L/s)
 N/A: Capacity outside of hydraulic limits for the model

Marley NX Cooling Tower Performance at Standard Conditions

Model	BHP	Hot Water, °C																																Cold Water, °C																																Wet Bulb, °C																															
		20	22	23	22	25	23	25	26	25	28	26	28	29	28	31	28	30	31	30	33	31	33	34	33	36	34	36	37	36	39	37	39	40	39	42	39	41	42	41	44	42.2	44.2	45.2	44.2	47.2	32	35	37	37																																															
NX1010KAN	5	42	59	67	N/A	55	47	66	75	40	62	53	74	85	45	70	57	80	92	48	75	65	90	104	55	85	73	102	117	62	97	83	116	132	70	109	91	126	143	76	119	104	143	N/A	88	136	103	80	112	98																																															
NX1010MAN	7.5	48	67	77	40	63	54	75	86	45	70	60	84	97	51	79	65	91	105	55	86	74	103	119	62	98	84	117	134	70	111	95	133	145	80	125	104	144	145	87	136	119	145	N/A	100	145	118	92	129	112																																															
NX1010NAN	10	53	74	85	44	70	59	83	96	50	78	67	94	108	56	88	72	102	117	61	96	82	115	132	69	108	93	130	145	78	123	106	145	145	89	139	115	145	145	97	145	132	145	N/A	111	145	131	102	143	124																																															
NX1010PAN	15	58	81	94	48	76	65	91	105	54	86	73	103	119	61	97	80	112	128	67	105	90	126	145	75	119	102	143	145	86	135	116	145	145	98	145	127	145	145	107	145	145	145	N/A	123	145	144	112	145	137																																															
NX1015KAN	5	65	90	103	N/A	85	73	100	115	61	95	81	113	129	69	106	88	122	140	74	115	99	137	157	84	130	112	155	177	95	147	127	175	199	107	166	138	189	208	117	179	158	208	N/A	133	204	156	123	170	148																																															
NX1015MAN	7.5	72	100	114	60	94	80	111	128	68	105	90	125	144	76	118	97	135	155	82	128	110	153	175	93	144	124	172	197	105	163	141	194	208	119	184	153	208	208	129	199	175	208	N/A	148	208	173	136	189	165																																															
NX1015NAN	10	79	109	126	66	103	88	122	141	74	115	99	138	158	83	130	107	149	171	90	141	121	168	192	102	159	137	190	208	115	179	155	208	208	131	203	169	208	208	142	208	193	208	N/A	163	208	191	150	208	181																																															
NX1015PAN	15	88	123	141	74	116	99	138	158	83	130	111	155	178	93	146	120	168	192	101	158	136	189	208	114	179	154	208	208	130	202	175	208	208	147	208	190	208	208	160	208	208	208	N/A	184	208	208	169	208	204																																															
NX1020KAN	10	89	123	140	75	115	99	137	157	83	129	111	154	175	94	145	120	166	189	101	157	135	186	212	114	176	153	209	237	129	199	173	235	250	146	223	187	250	N/A	159	241	213	N/A	N/A	181	N/A	210	167	228	201																																															
NX1020MAN	15	102	142	163	86	134	114	159	182	96	150	129	179	204	108	168	139	193	220	117	182	157	217	247	132	205	178	243	250	150	231	201	250	250	170	250	218	250	N/A	185	250	247	N/A	N/A	211	N/A	244	194	250	233																																															
NX1020NAN	20	111	155	178	93	146	125	174	198	105	163	140	194	222	118	184	152	210	239	128	198	171	235	250	144	223	193	250	250	163	250	218	250	250	185	250	236	250	N/A	201	250	250	N/A	N/A	229	N/A	250	211	250	250																																															
NX1025KAN	10	106	147	169	90	138	119	165	189	100	155	133	185	211	112	174	144	200	228	121	189	162	225	257	137	213	184	253	288	155	240	208	285	316	176	271	226	308	N/A	191	293	258	N/A	N/A	219	N/A	255	201	277	243																																															
NX1025MAN	15	117	162	186	98	153	131	182	208	110	171	147	204	233	124	192	159	220	251	134	208	179	247	282	151	234	202	278	315	171	264	229	312	316	194	296	248	316	N/A	211	316	283	N/A	N/A	241	N/A	279	221	303	266																																															
NX1025NAN	20	131	182	209	109	171	146	204	233	123	192	164	229	261	138	216	178	247	282	149	233	201	278	316	169	263	227	312	316	192	296	257	316	316	217	316	279	316	N/A	236	316	316	N/A	N/A	270	N/A	314	249	316	299																																															