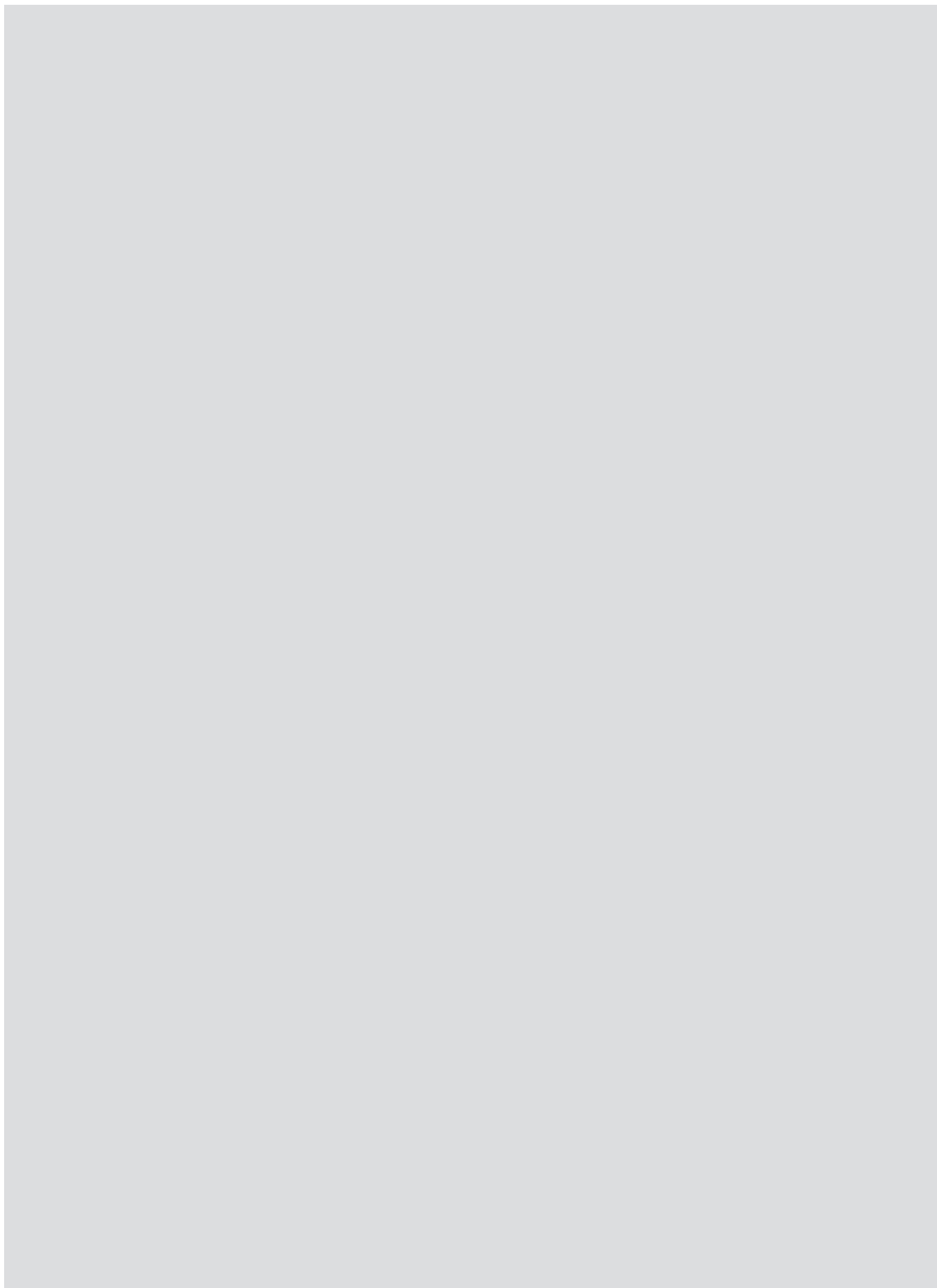


# MAS

## Distribution boards and cabinets

# POWER CONSUMPTION TABLES





# POWER CONSUMPTION TABLES MAS160

## WATT POWER CONSUMPTION OF SDX-P DISTR. BOARDS

$\Delta\theta$  for K

SDX - P	LxHxD (mm)	IP30						IP40						IP43					
		15	20	25	30	35	40	15	20	25	30	35	40	15	20	25	30	35	40
	576x450x145 (170)	41	57	71	86	110	132	34	47	58	71	90	108	31	43	53	65	83	99
	576x600x145 (170)	45	62	78	99	120	141	37	51	64	81	98	116	34	47	59	74	90	106
	576x750x145 (170)	49	68	90	110	136	161	40	56	74	90	112	132	37	51	68	83	102	121
	576x900x145 (170)	54	75	103	126	155	180	44	62	84	103	127	148	41	56	77	95	116	135
	576x1050x145 (170)	59	86	116	145	171	201	48	71	95	119	140	165	44	65	87	109	128	151
	576x450x145 (170)	40	55	69	84	109	130	33	45	57	69	89	107	30	41	52	63	82	98
	576x600x145 (170)	43	59	77	94	118	140	35	48	63	77	97	115	32	44	58	71	89	105
	576x750x145 (170)	47	67	87	108	133	158	39	55	71	89	109	130	35	50	65	81	100	119
	576x900x145 (170)	53	74	100	124	150	176	43	61	82	102	123	144	40	56	75	93	113	132
	576x1050x145 (170)	58	85	114	141	167	198	48	70	93	116	137	162	44	64	86	106	125	149
	576x450x145 (170)	33	48	61	76	98	113	27	39	50	62	80	93	25	36	46	57	74	85
	576x600x145 (170)	36	52	70	84	110	128	30	43	57	69	90	105	27	39	53	63	83	96
	576x750x145 (170)	39	60	81	103	129	146	32	49	66	84	106	120	29	45	61	77	97	110
	576x900x145 (170)	46	67	93	113	147	163	38	55	76	93	121	134	35	50	70	85	110	122
	576x1050x145 (170)	51	77	107	126	165	188	42	63	88	103	135	154	38	58	80	95	124	141

## WATT POWER CONSUMPTION OF SDX-L DISTR. BOARDS

$\Delta\theta$  for K

SDX - L	LxHxD (mm)	IP30						IP40						IP43					
		15	20	25	30	35	40	15	20	25	30	35	40	15	20	25	30	35	40
	576x450x145 (170)	46	62	78	94	119	145	38	51	64	77	98	119	35	47	59	71	89	109
	576x600x145 (170)	49	68	85	108	133	161	40	56	70	89	109	132	37	51	64	81	100	121
	576x750x145 (170)	53	74	96	122	150	178	43	61	79	100	123	146	40	56	72	92	113	134
	576x900x145 (170)	60	82	109	138	167	197	49	67	89	113	137	162	45	62	82	104	125	148
	576x1050x145 (170)	65	94	125	158	189	220	53	77	103	130	155	180	49	71	94	119	142	165
	576x450x145 (170)	44	58	73	89	117	139	36	48	60	73	96	114	33	44	55	67	88	104
	576x600x145 (170)	46	62	82	101	128	155	38	51	67	83	105	127	35	47	62	76	96	116
	576x750x145 (170)	49	70	93	119	147	174	40	57	76	98	121	143	37	53	70	89	110	131
	576x900x145 (170)	55	79	107	136	167	193	45	65	88	112	137	158	41	59	80	102	125	145
	576x1050x145 (170)	62	92	123	154	186	218	51	75	101	126	153	179	47	69	92	116	140	164
	576x450x145 (170)	36	52	67	83	107	124	30	43	55	68	88	102	27	39	50	62	80	93
	576x600x145 (170)	39	57	77	92	121	140	32	47	63	75	99	115	29	43	58	69	91	105
	576x750x145 (170)	43	66	89	113	141	160	35	54	73	93	116	131	32	50	67	85	106	120
	576x900x145 (170)	50	74	102	124	161	180	41	61	84	102	132	148	38	56	77	93	121	135
	576x1050x145 (170)	56	84	117	138	181	206	46	69	96	113	148	169	42	63	88	104	136	155

## WATT POWER CONSUMPTION OF SDX-I DISTR. BOARDS

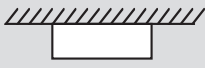
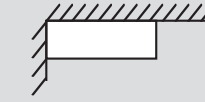
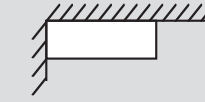
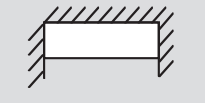
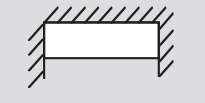
$\Delta\theta$  for K

SDX - I	LxHxD (mm)	IP30						IP40					
		15	20	25	30	35	40	15	20	25	30	35	40
	576x450x110	34	47	61	78	94	111	28	39	50	65	77	91
	576x600x110	37	52	69	88	106	125	30	43	57	72	87	103
	576x750x110	41	60	80	103	123	146	34	49	66	84	101	120
	576x900x110	47	71	94	118	138	167	39	58	77	97	113	137
	576x1050x110	54	81	105	136	160	188	44	66	86	112	131	154

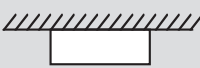
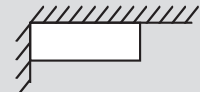

# POWER CONSUMPTION TABLES MAS400

WATT POWER CONSUMPTION OF LDX400 DISTRIB. BOARDS


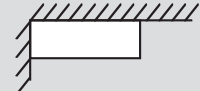

$\Delta\theta$  for K

LxHxP (mm)	IP30						IP40						IP43					
	15	20	25	30	35	40	15	20	25	30	35	40	15	20	25	30	35	40
 600X600X175	60	81	112	138	169	198	52	73	90	110	138	165	47	65	85	93	129	158
600X800X175	72	96	122	148	180	220	59	79	95	119	147	175	57	77	89	115	144	164
600X1000X175	89	119	142	163	218	255	66	89	111	138	165	192	63	86	104	131	161	183
600X1200X175	110	142	165	185	250	288	86	116	130	153	189	222	81	110	123	148	183	213
600X1400X175	131	164	189	213	286	328	110	129	146	176	213	254	106	123	132	163	198	236
600X1600X175	149	187	212	246	319	370	123	141	158	198	243	289	120	136	147	178	235	268
600X1800X175	174	209	236	279	358	413	141	153	168	212	263	306	134	148	161	193	253	296
600X2000X175	198	234	258	301	392	457	159	166	186	236	286	323	146	158	174	226	277	318
 850X1000X175	149	178	193	256	296	365	126	140	153	198	248	293	121	132	147	189	237	287
850X1200X175	156	190	235	296	346	415	142	157	174	230	288	337	138	151	168	227	280	329
850X1400X175	166	201	260	333	390	468	155	170	198	259	326	387	150	167	190	251	317	380
850X1600X175	180	214	295	373	448	538	170	190	228	280	359	422	165	186	223	277	352	418
850X1800X175	196	225	325	410	487	579	182	209	245	300	376	448	177	201	240	292	371	438
850X2000X175	207	237	339	431	515	618	194	220	258	327	394	462	187	213	254	321	390	456
350X1400X175	84	109	156	192	235	279	62	84	119	156	187	224	57	80	113	150	181	219
350X1600X175	96	129	176	220	262	314	87	117	130	172	200	249	82	109	127	169	195	243
350X1800X175	105	151	198	249	300	358	99	132	149	189	230	271	91	127	140	182	221	262
350X2000X175	119	179	219	276	336	398	111	154	165	207	256	300	106	148	161	196	249	292
600X600X175	56	78	106	130	167	192	50	71	88	108	136	163	45	62	83	91	126	155
600X800X175	68	94	119	145	176	216	63	75	92	113	142	165	53	75	96	113	143	162
600X1000X175	87	117	140	159	215	250	65	88	110	136	161	190	61	85	102	130	158	181
600X1200X175	107	140	163	181	248	281	84	114	126	150	186	219	79	108	121	147	182	211
600X1400X175	128	160	177	210	283	324	107	125	141	173	212	252	102	121	131	162	197	234
600X1600X175	145	178	199	242	310	367	120	139	153	190	241	287	117	134	145	175	235	267
600X1800X175	162	194	227	276	351	410	139	151	167	210	261	304	132	146	160	198	250	294
600X2000X175	195	231	244	298	374	450	151	161	180	234	283	320	144	156	170	224	275	315
 850X1000X175	147	176	191	246	288	363	124	138	151	197	245	290	119	130	145	187	235	285
850X1200X175	154	187	221	290	336	440	138	155	170	227	286	335	135	150	167	223	279	327
850X1400X175	162	198	256	329	386	464	151	168	196	256	325	386	149	165	189	250	315	379
850X1600X175	176	210	291	370	440	511	164	187	224	275	357	420	163	184	220	275	351	416
850X1800X175	190	221	320	400	481	575	180	206	240	297	374	445	176	200	239	290	369	436
850X2000X175	204	232	337	427	510	615	189	218	256	324	390	460	185	210	253	319	388	454
350X1400X175	83	107	155	190	233	277	61	83	117	155	184	223	55	79	110	149	179	217
350X1600X175	94	127	177	217	260	311	86	116	127	170	199	247	80	106	126	166	194	240
350X1800X175	102	149	196	247	297	356	97	130	146	185	228	270	90	125	138	180	220	260
350X2000X175	117	176	216	275	335	394	110	153	164	204	254	297	104	145	160	190	246	290
 600X600X175	55	77	104	128	161	190	48	70	87	106	134	161	43	60	81	91	124	153
600X800X175	65	91	115	142	174	204	62	74	90	111	140	163	52	72	91	109	138	160
600X1000X175	86	116	131	155	200	245	64	87	109	135	159	189	60	84	101	128	156	179
600X1200X175	103	138	161	177	246	280	82	112	124	148	184	218	77	106	120	145	181	210
600X1400X175	125	156	175	208	281	340	105	123	139	171	210	250	100	120	130	160	195	233
600X1600X175	143	173	197	240	308	364	118	137	150	192	238	286	114	133	144	173	233	265
600X1800X175	160	193	225	273	348	408	137	150	165	208	260	302	130	144	158	197	248	292
600X2000X175	193	230	243	296	373	448	150	160	178	233	281	318	142	155	168	221	273	313
 850X1000X175	145	174	189	245	286	360	123	137	150	198	244	287	115	128	143	186	234	283
850X1200X175	153	184	218	285	334	438	135	154	169	225	284	332	134	147	165	220	277	326
850X1400X175	160	195	254	327	384	462	150	165	190	253	320	383	147	160	185	245	310	375
850X1600X175	172	208	289	369	438	509	162	185	223	293	352	415	160	181	218	272	348	413
850X1800X175	189	219	318	395	479	574	176	203	238	294	371	442	173	197	236	287	367	434
850X2000X175	201	230	335	425	509	610	185	215	253	321	387	456	183	207	251	315	385	451
850X1400X175	81	105	153	187	231	275	60	82	115	153	182	220	53	75	107	145	176	215
350X1600X175	93	125	175	216	258	310	85	114	125	168	197	245	79	105	125	164	193	238
350X1800X175	101	147	194	245	295	354	96	128	144	183	225	267	89	123	135	177	217	257
350X2000X175	115	175	214	274	334	392	108	151	161	198	251	295	103	143	157	187	244	287

**WATT POWER CONSUMPTION OF LDX-P DISTRIB. BOARDS**
 $\Delta\theta$  for K

LxHxD (mm)	IP30						IP40						IP43					
	15	20	25	30	35	40	15	20	25	30	35	40	15	20	25	30	35	40
 600x600x175	50	71	99	125	156	180	47	65	79	98	122	148	43	59	75	82	117	142
600x800x175	64	82	110	134	161	201	53	72	86	108	131	157	50	70	80	104	127	147
600x1000x175	78	105	125	147	197	231	60	82	98	125	149	173	57	77	92	117	145	165
600x1200x175	99	130	150	167	225	260	78	105	117	138	171	205	73	99	111	134	165	198
 600x600x175	48	69	96	117	151	178	45	62	77	95	120	145	41	56	73	80	114	140
600x800x175	61	80	108	131	160	199	51	68	84	105	127	154	48	68	78	102	125	145
600x1000x175	77	103	124	145	196	229	58	79	97	123	147	171	55	75	90	115	143	163
600x1200x175	97	129	147	165	224	258	76	103	114	136	168	203	72	98	109	133	164	195
 600x600x175	47	68	94	116	148	175	43	59	76	94	118	143	39	54	71	78	112	138
600x800x175	58	79	104	129	158	197	50	66	81	100	125	150	46	65	76	99	122	143
600x1000x175	75	101	122	142	190	226	56	77	96	122	144	170	53	73	87	113	141	160
600x1200x175	95	126	145	161	222	255	74	101	112	134	166	200	70	96	107	131	163	192




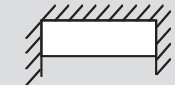
**WATT POWER CONSUMPTION OF MDX400 DISTRIB. BOARDS**
 $\Delta\theta$  for K

LxHxD (mm)	IP65					
	15	20	25	30	35	40
 600x600x175	33	49	68	83	106	120
600x800x175	51	62	75	92	115	135
600x1000x175	63	82	94	115	142	170
600x1200x175	81	93	102	127	156	184
 600x600x175	32	47	67	82	105	118
600x800x175	50	60	73	88	107	125
600x1000x175	60	78	88	110	132	158
600x1200x175	80	89	95	120	144	173
 600x600x175	30	45	65	81	99	115
600x800x175	48	58	68	85	105	122
600x1000x175	58	76	85	107	130	154
600x1200x175	79	87	93	117	140	168

# POWER CONSUMPTION TABLES MAS800

WATT POWER CONSUMPTION OF LDX800 DISTRIBUT. BOARDS

Δθ for K

LxHxD (mm)	IP30						IP40						IP43					
	15	20	25	30	35	40	15	20	25	30	35	40	15	20	25	30	35	40
 600X1000X230	91	123	145	188	228	260	70	95	116	144	189	205	68	92	112	139	183	199
600X1200X230	118	147	168	210	255	294	100	134	144	175	204	248	97	130	139	170	198	241
600X1400X230	138	168	194	228	294	337	124	141	156	186	228	272	120	137	151	180	221	264
600X1600X230	155	192	221	253	324	380	141	150	165	200	259	310	137	146	160	194	251	301
600X1800X230	185	220	243	296	368	423	150	163	179	227	282	329	146	158	174	220	273	320
600X2000X230	209	242	267	311	410	472	163	175	188	253	305	345	158	170	182	245	295	334
 850X1000X230	154	182	201	262	310	372	134	150	163	215	265	312	130	146	158	208	257	303
850X1200X230	161	200	243	309	354	427	159	167	175	253	308	361	154	162	170	245	299	350
850X1400X230	176	208	271	340	403	488	170	179	207	285	348	416	164	174	201	277	337	403
850X1600X230	187	219	301	382	456	549	189	213	245	319	381	450	183	206	238	309	370	437
850X1800X230	206	231	336	422	502	592	192	220	266	330	402	478	186	214	258	320	390	464
850X2000X230	213	247	349	443	527	630	202	234	274	348	418	495	196	227	266	337	405	480
400X1400X230	93	119	164	201	245	290	66	90	126	167	198	239	64	87	123	162	192	232
400X1600X230	104	139	186	229	273	324	93	125	143	183	215	267	90	122	138	177	208	259
400X1800X230	116	162	208	259	310	376	106	140	158	199	244	289	103	136	153	193	237	281
400X2000X230	129	189	230	287	345	409	118	165	176	210	273	321	114	160	171	203	265	311
600X1000X230	89	122	144	187	226	258	65	91	110	137	182	196	63	89	107	132	176	190
600X1200X230	116	146	166	209	251	292	95	127	137	168	196	237	92	123	132	163	190	230
600X1400X230	137	161	182	227	292	334	118	137	149	179	221	263	114	132	145	173	214	255
600X1600X230	148	180	205	252	313	379	137	144	158	191	250	299	132	140	153	185	242	290
600X1800X230	166	201	234	294	366	421	143	158	173	218	273	318	139	153	168	212	265	309
600X2000X230	201	239	253	309	389	462	158	168	182	286	294	333	153	163	176	277	285	323
 850X1000X230	151	179	194	255	302	369	128	144	158	207	255	301	124	140	153	201	247	292
850X1200X230	159	199	240	290	351	420	147	161	168	244	296	348	143	156	163	236	287	337
850X1400X230	175	204	268	338	397	478	163	173	200	275	336	402	158	168	194	267	326	390
850X1600X230	185	218	294	377	452	539	182	205	236	308	368	436	176	199	229	298	356	423
850X1800X230	198	227	335	418	497	590	186	211	256	318	389	462	180	205	249	308	377	448
850X2000X230	209	234	347	440	524	627	194	226	264	336	404	479	188	219	256	326	392	464
400X1400X230	83	108	159	194	239	286	63	86	121	160	190	231	61	84	117	155	184	224
400X1600X230	97	130	182	224	266	322	88	121	137	175	207	257	86	117	132	170	201	250
400X1800X230	105	153	200	252	307	366	100	133	150	190	236	278	97	129	146	184	229	270
400X2000X230	120	182	218	281	343	406	110	158	168	201	265	311	107	153	163	195	257	301
600X1000X230	87	118	140	185	224	255	62	88	107	133	177	193	61	86	104	129	171	188
600X1200X230	113	142	163	206	251	289	90	125	133	165	193	234	88	121	129	160	188	227
600X1400X230	134	158	178	226	288	335	114	133	146	174	216	257	111	129	141	168	210	249
600X1600X230	144	175	201	250	309	376	132	140	154	187	244	294	128	136	149	182	237	285
600X1800X230	162	196	229	291	363	419	140	155	171	215	270	315	135	151	166	209	262	306
600X2000X230	196	235	247	304	383	455	154	167	179	284	291	331	150	162	173	275	282	321
 850X1000X230	146	175	191	250	252	368	125	143	153	203	250	296	121	139	148	197	242	288
850X1200X230	155	196	240	255	301	418	142	156	163	239	291	342	138	151	158	232	282	332
850X1400X230	172	201	263	335	399	484	159	170	194	270	330	395	154	164	189	262	320	383
850X1600X230	182	213	288	376	460	530	177	200	230	302	361	430	171	194	223	293	350	417
850X1800X230	193	221	332	405	502	599	181	208	252	315	382	457	176	202	244	306	370	443
850X2000X230	204	231	341	434	522	625	189	222	260	330	398	471	184	215	252	320	386	457
400X1400X230	80	106	155	191	235	281	59	83	116	156	187	226	58	81	113	151	182	219
400X1600X230	93	126	177	218	262	316	85	116	132	172	203	252	83	113	128	166	197	244
400X1800X230	103	149	196	247	301	361	97	130	147	187	231	274	94	126	142	182	224	265
400X2000X230	115	178	213	276	339	399	106	153	164	198	260	307	103	148	159	192	252	298

**WATT POWER CONSUMPTION OF MDX800 DISTR. BOARDS**
**Δθ for K**

LxHxP (mm)	IP30						IP65					
	15	20	25	30	35	40	15	20	25	30	35	40
600X1005X230	-	-	-	-	-	-	58	78	99	123	152	181
600X1200X230	-	-	-	-	-	-	70	85	109	136	166	198
600X1400X230	109	136	180	230	277	326	80	107	145	181	220	260
600X1600X230	122	162	201	252	305	362	99	119	159	201	242	289
600X1800X230	133	171	223	274	334	397	120	137	173	220	265	318
600X2000X230	142	182	246	298	364	427	137	156	188	245	288	337
850X1000X230	-	-	-	-	-	-	109	126	152	184	222	267
850X1200X230	-	-	-	-	-	-	125	137	167	210	247	297
850X1400X230	147	172	249	317	383	451	138	170	200	248	309	359
850X1600X230	178	194	258	325	393	463	169	186	208	257	318	371
850X1800X230	194	205	266	334	402	478	190	203	216	266	328	384
850X2000X230	203	217	276	348	421	493	200	212	227	277	339	401
400X1400X230	106	132	163	198	233	286	73	97	142	177	207	251
400X1600X230	119	148	174	231	253	319	90	109	149	193	237	280
400X1800X230	131	158	192	253	311	331	111	127	169	217	259	315
400X2000X230	139	170	221	276	334	383	134	152	180	235	283	328
600X1000X230	-	-	-	-	-	-	56	72	97	120	147	177
600X1200X230	-	-	-	-	-	-	67	82	106	134	163	193
600X1400X230	104	133	176	223	270	320	77	102	143	180	217	256
600X1600X230	117	147	192	241	291	345	93	112	156	196	257	282
600X1800X230	128	157	209	258	312	371	110	132	170	213	258	307
600X2000X230	137	166	226	275	334	396	132	152	184	232	284	332
850X1000X230	-	-	-	-	-	-	107	122	140	180	218	260
850X1200X230	-	-	-	-	-	-	122	132	164	206	243	293
850X1400X230	144	169	235	294	360	427	135	163	192	245	295	353
850X1600X230	175	191	248	310	381	452	165	179	202	254	306	364
850X1800X230	192	200	262	326	400	476	186	198	212	262	320	381
850X2000X230	200	207	269	344	419	490	191	204	225	272	333	398
400X1400X230	103	130	158	192	231	283	70	93	138	166	201	247
400X1600X230	116	140	169	228	249	310	87	101	145	188	230	273
400X1800X230	128	150	187	249	307	326	108	119	165	210	252	306
400X2000X230	137	165	217	270	328	375	124	147	171	229	279	325
600X1000X230	-	-	-	-	-	-	50	65	95	118	145	173
600X1200X230	-	-	-	-	-	-	65	84	102	131	159	187
600X1400X230	101	130	161	203	243	289	93	119	133	166	214	244
600X1600X230	114	143	179	228	275	325	110	139	149	187	232	269
600X1800X230	125	152	199	252	307	358	117	149	165	209	250	295
600X2000X230	133	163	219	273	330	393	128	159	199	230	273	320
850X1000X230	-	-	-	-	-	-	101	120	136	173	215	255
850X1200X230	-	-	-	-	-	-	119	129	161	201	239	291
850X1400X230	141	164	230	291	355	419	130	152	188	240	291	348
850X1600X230	172	189	245	306	376	446	155	169	199	250	303	362
850X1800X230	190	195	259	321	397	473	173	189	209	260	315	377
850X2000X230	197	204	267	336	416	486	185	199	221	269	327	392
400X1400X230	99	128	154	189	229	279	67	89	133	163	195	241
400X1600X230	113	137	165	223	245	307	83	97	141	185	227	270
400X1800X230	120	147	183	244	301	321	103	115	160	205	246	302
400X2000X230	131	160	213	264	323	372	120	143	168	221	272	320

# POWER CONSUMPTION TABLES MAS 4000/6300

## WATT POWER CONSUMPTION OF THE HDX CABINETS

$\Delta\theta$  for K

LxHxD (mm)	IP30						IP65					
	15	20	25	30	35	40	15	20	25	30	35	40
600X2000X350	167	249	353	456	548	646	156	215	325	386	467	547
600X2000X600	276	359	438	557	659	788	263	340	419	528	639	759
600X2000X850	352	428	512	641	788	909	348	419	501	627	755	891
850X2000X350	283	356	441	552	672	791	172	246	386	481	583	691
850X2000X600	302	413	512	641	773	916	286	398	465	579	701	813
850X2000X850	366	441	582	722	861	1019	352	428	546	683	829	973
350X2000X350	97	163	272	389	488	589	84	158	258	365	472	571
350x2000X600	170	236	341	442	531	640	159	224	338	429	519	621
350X2000X850	278	337	428	539	662	781	265	329	415	526	649	768
600X2200X350	179	261	366	461	561	660	181	229	341	398	471	559
600X2200X600	281	372	462	581	702	832	286	392	431	540	651	772
600X2200X850	368	442	528	668	793	943	362	431	519	641	767	909
850X2200X350	297	361	471	591	712	849	186	259	397	492	599	709
850X2200X600	311	426	532	663	806	946	298	412	477	588	715	823
850X2200X850	376	459	620	779	944	1102	369	442	558	697	842	986
350X2200X350	105	171	282	396	496	595	92	163	269	384	481	585
350x2200X600	182	245	360	452	551	649	170	234	351	442	530	637
350X2200X850	288	348	461	578	702	833	276	337	448	559	687	795
600X2000X350	159	237	335	433	521	614	148	204	309	367	444	520
600X2000X600	262	341	416	529	626	749	250	323	398	502	607	721
600X2000X850	334	407	486	609	749	864	331	398	476	596	717	846
850X2000X350	269	338	419	524	638	751	163	234	367	457	554	656
850X2000X600	287	392	486	609	734	870	272	378	442	550	666	772
850X2000X850	348	419	553	686	818	968	334	407	519	649	788	924
350X2000X350	92	155	258	370	464	560	80	150	245	347	448	542
350x2000X600	162	224	324	420	504	608	151	213	321	408	493	590
350X2000X850	264	320	407	512	629	742	252	313	394	500	617	730
600X2200X350	170	248	348	438	533	627	172	218	324	378	447	531
600X2200X600	267	353	439	552	667	790	272	372	409	513	618	733
600X2200X850	350	420	502	635	753	896	344	409	493	609	729	864
850X2200X350	282	343	447	561	676	807	177	246	377	467	569	674
850X2200X600	295	405	505	630	766	899	283	391	453	559	679	782
850X2200X850	357	436	589	740	897	1047	351	420	530	662	800	937
350X2200X350	100	162	268	376	471	565	87	155	256	365	457	556
350x2200X600	173	233	342	429	523	617	162	222	333	420	504	605
350X2200X850	274	331	438	549	667	791	262	320	426	531	653	755
600X2000X350	151	225	319	412	495	583	141	194	293	348	421	494
600X2000X600	249	324	395	503	595	711	237	307	378	477	577	685
600X2000X850	318	386	462	579	711	820	314	378	452	566	681	804
850X2000X350	255	321	398	498	606	714	155	222	348	434	526	624
850X2000X600	273	373	462	579	698	827	258	359	420	523	633	734
850X2000X850	330	398	525	652	777	920	318	386	493	616	748	878
350X2000X350	87.5	147	245	351	440	532	75.8	143	233	329	426	515
350x2000X600	153	213	308	399	479	578	143	202	305	387	468	560
350X2000X850	251	304	386	486	597	705	239	297	375	475	586	693
600X2200X350	162	236	330	416	506	596	163	207	308	359	425	504
600X2200X600	254	336	417	524	634	751	258	354	389	487	588	697
600X2200X850	332	399	477	603	716	851	327	389	468	579	692	820
850X2200X350	268	326	425	533	643	766	168	234	358	444	541	640
850X2200X600	281	384	480	598	727	854	269	372	430	531	645	743
850X2200X850	339	414	560	703	852	995	333	399	504	629	760	890
350X2200X350	94.8	154	255	357	448	537	83	147	243	347	434	528
350x2200X600	164	221	325	408	497	586	153	211	317	399	478	575
350X2200x850	260	314	416	522	634	752	249	304	404	504	620	717



**WATT POWER CONSUMPTION OF THE HDX CABINETS**
**Δθ for K**

LxHxD (mm)	IP30						IP65					
	15	20	25	30	35	40	15	20	25	30	35	40
600X2000X350	143	213	303	391	470	554	134	184	279	331	400	469
600X2000X600	237	308	376	478	565	676	225	292	359	453	548	651
600X2000X850	302	367	439	550	676	779	298	359	430	538	647	764
850X2000X350	243	305	378	473	576	678	147	211	331	412	500	592
850X2000X600	259	354	439	550	663	785	245	341	399	496	601	697
850X2000X850	314	378	499	619	738	874	302	367	468	586	711	834
350X2000X350	83.2	140	233	334	418	505	72	135	221	313	405	490
350X2000X600	146	202	292	379	455	549	136	192	290	368	445	532
350X2000X850	238	289	367	462	568	670	227	282	356	451	556	658
600X2200X350	153	224	314	395	481	566	155	196	292	341	404	479
600X2200X600	241	319	396	498	602	713	245	336	370	463	558	662
600X2200X850	316	379	453	573	680	809	310	370	445	550	658	779
850X2200X350	255	310	404	507	610	728	159	222	340	422	514	608
850X2200X600	267	365	456	568	691	811	255	353	409	504	613	706
850X2200X850	322	394	532	668	809	945	316	379	478	598	722	845
350X2200X350	90	147	242	340	425	510	78.9	140	231	329	412	502
350X2200X600	156	210	309	388	472	556	146	201	301	379	454	546
350X2200X850	247	298	395	496	602	714	237	289	384	479	589	682
600X2000X350	155	231	328	424	509	601	145	200	302	359	434	508
600X2000X600	257	334	407	518	613	733	244	316	389	491	594	706
600X2000X850	327	398	476	596	733	845	323	389	466	583	702	828
850X2000X350	263	331	410	513	625	735	160	229	359	447	542	642
850X2000X600	281	384	476	596	719	851	266	370	432	538	652	756
850X2000X850	340	410	541	671	800	947	327	398	508	635	771	904
350X2000X350	90.2	152	253	362	454	548	78.1	147	240	339	439	531
350X2000X600	158	219	317	411	494	595	148	208	314	399	482	577
350X2000X850	258	313	398	501	615	726	246	306	386	489	603	714
600X2200X350	166	243	340	429	521	614	168	213	317	370	438	520
600X2200X600	261	346	429	540	653	773	266	364	401	502	605	718
600X2200X850	342	411	491	621	737	877	337	401	482	596	713	845
850X2200X350	276	336	438	549	662	789	173	241	369	457	557	659
850X2200X600	289	396	495	616	749	879	277	383	443	547	665	765
850X2200X850	350	427	576	724	878	1024	343	411	519	648	783	917
350X2200X350	97.6	159	262	368	461	553	85.5	152	250	357	447	544
350X2200X600	169	228	335	420	512	603	158	218	326	411	493	592
350X2200X850	268	323	429	537	653	774	257	313	416	520	639	739
600X2000X350	147	220	312	403	484	570	138	190	287	341	412	483
600X2000X600	244	317	387	492	582	696	232	300	370	466	564	670
600X2000X850	311	378	452	566	696	803	307	370	442	554	667	787
850X2000X350	250	314	389	487	593	699	152	217	341	425	515	610
850X2000X600	267	365	452	566	683	809	253	351	411	511	619	718
850X2000X850	323	389	514	638	760	900	311	378	482	603	732	859
350X2000X350	86	144	240	344	431	520	74	140	228	322	417	504
350X2000X600	150	208	301	390	469	565	140	198	298	379	458	548
350X2000X850	246	298	378	476	585	690	234	291	366	465	573	678
600X2200X350	158	230	323	407	495	583	160	202	301	351	416	494
600X2200X600	248	329	408	513	620	735	253	346	381	477	575	682
600X2200X850	325	390	466	590	700	833	320	381	458	566	677	803
850X2200X350	262	319	416	522	629	750	164	229	351	434	529	626
850X2200X600	275	376	470	585	712	835	263	364	421	519	631	727
850X2200X850	332	405	548	688	834	973	326	390	493	616	744	871
350X2200X350	93	151	249	350	438	525	81	144	238	339	425	517
350X2200X600	161	216	318	399	487	573	150	207	310	390	468	563
350X2200X850	254	307	407	510	620	736	244	298	396	494	607	702

**BTicino** SpA  
Viale Borri, 231  
21100 Varese - Italia  
[www.bticino.com](http://www.bticino.com)

**bticino**  
A Group Brand |  **legrand**

In accordance with its policy of continuous improvement, the Company reserves the right to change specifications and designs without notice. All illustrations, descriptions, dimensions and weights in this catalogue are for guidance and cannot be held binding on the Company.

AD-EX-MA400-2016C - 07/2016