

ประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

เรื่อง กำหนดคุณสมบัติ หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร
ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน (ฉบับที่ ๒)

พ.ศ. ๒๕๕๕

เพื่อให้การสนับสนุนการดำเนินการขอรับสิทธิประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา และภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับเงินได้ที่ได้จ่ายเพื่อเป็นการได้มาซึ่งทรัพย์สินประเภทวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงานภายใต้โครงการขอรับสิทธิประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้จากกรมสรรพากรเป็นไปอย่างต่อเนื่อง

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๔ แห่งพระราชกฤษฎีกาออกตามความในประมวลรัษฎากร ว่าด้วยการยกเว้นรัษฎากร (ฉบับที่ ๕๓๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ และข้อ ๑ แห่งประกาศอธิบดีกรมสรรพากร เกี่ยวกับภาษีเงินได้ (ฉบับที่ ๒๑๑) เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการยกเว้นภาษีเงินได้ สำหรับเงินได้ที่ได้จ่ายเป็นค่าใช้จ่ายเพื่อการได้มาซึ่งทรัพย์สินประเภทวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน ลงวันที่ ๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๕

อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน จึงออกประกาศกำหนดคุณสมบัติ หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขของทรัพย์สินประเภท วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงานเพิ่มเติม ดังต่อไปนี้

๑. ให้เพิ่มคุณสมบัติ หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน ตามรายละเอียดเอกสารแนบท้าย ๑ ท้ายประกาศนี้ เป็นรายละเอียดเอกสารแนบท้าย ๑ ท้ายประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เรื่อง กำหนดคุณสมบัติ หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน (ฉบับที่ ๑) พ.ศ. ๒๕๕๕

๒. ให้เพิ่มประเภท ยี่ห้อ รุ่น ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน ตามรายละเอียดเอกสารแนบท้าย ๒ ท้ายประกาศนี้ เป็นรายละเอียดเอกสารแนบท้าย ๒ ท้ายประกาศอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เรื่อง กำหนดคุณสมบัติ หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน (ฉบับที่ ๑) พ.ศ. ๒๕๕๕

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

อำนาจ ทองสถิตย์

หัวหน้าผู้ตรวจราชการกระทรวงพลังงาน

รักษาราชการแทน

อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

รายละเอียดเอกสารแนบท้าย ๑

คุณสมบัติ หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักรที่มีผลต่อการ
ประหยัดพลังงาน จะต้องเป็นไปตามข้อกำหนดรายละเอียดแนบท้าย

หลักเกณฑ์เงื่อนไขการพิจารณา วัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน
ภายใต้โครงการขอรับสิทธิประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้จากกรมสรรพากร

หลอดแอลอีดี

เกณฑ์การพิจารณา

จะต้องเป็นหลอดแอลอีดีที่ผ่านเกณฑ์อย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้

- 1) เป็นหลอดแอลอีดีที่ได้รับสัญลักษณ์ Energy Star
- 2) เป็นหลอดแอลอีดีที่ผ่านตามเกณฑ์คุณลักษณะหลอดแอลอีดีของ Energy Star หรือเกณฑ์คุณลักษณะอื่นที่เทียบเท่า หรือที่เป็นที่ยอมรับในระดับสากล ภายใต้มาตรฐานการทดสอบ ISO หรือ IEC หรือมาตรฐานการทดสอบที่เป็นที่ยอมรับในระดับสากล

มาตรฐานการทดสอบ : คณะกรรมการฯ จะพิจารณามาตรฐานและผลการทดสอบของหลอดแอลอีดีเป็น

รายการนี้ไป

รายละเอียดเอกสารแนบท้าย ๒

ประเภท ยี่ห้อยี่ห้อ รุ่น ของวัสดุ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักร ที่มีผลต่อการประหยัดพลังงาน
ตามรายละเอียดแนบท้าย

1. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับตู้เย็น

ลำดับ	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ประเภท	ค่าไฟฟ้า (บาท/ปี)	ใช้พลังงานไฟฟ้า (หน่วย/ปี)	ขนาด		ระดับ
						ลบ.เดซิเมตร	คิวบิกฟุต	
1	SINGER	NF-370*	ตู้เย็น 2 ประตูขึ้นไป	1,376.78	419.75	199.0	7.0	5
2	SINGER	NF-5107*	ตู้เย็น 2 ประตูขึ้นไป	1,428.26	435.45	301.5	10.7	5
3	HITACHI	R-SF37WVPTH-1**	ตู้เย็น 2 ประตูขึ้นไป	1,468.96	447.86	364.6	12.9	5
4	HITACHI	R-Z350V-1*	ตู้เย็น 2 ประตูขึ้นไป	1,508.47	459.90	349.7	12.4	5
5	HITACHI	R-B6800T****	ตู้เย็น 2 ประตูขึ้นไป	1,318.12	401.87	694.5	24.5	5

รวมทั้งสิ้น

2 ยี่ห้อ

5 รุ่น

2. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับเครื่องปรับอากาศ

ลำดับ	เครื่องหมาย	รุ่น	MODEL		ขนาด (บีทียู/ชั่วโมง)	ประสิทธิภาพ (บีทียู/ชั่วโมง/วัตต์)	พลังงานไฟฟ้า (หน่วย/ปี)	ค่าไฟฟ้า (บาท/ปี)	ระดับ
			Fan Coil Unit	Condensing Unit					
1	HANJO	5HF18 / 5HC18	5HF18	5HC18	18,599.49	11.78	4,610.10	15,121.11	5
2	HANJO	5HF25 / 5HC25	5HF25	5HC25	24,334.38	11.70	6,073.02	19,919.49	5
3	HANJO	5HF36T / 5HC36T	5HF36T	5HC36T	37,421.79	11.19	9,766.23	32,033.24	5
4	HANJO	5HF36 / 5HC36	5HF36	5HC36	38,021.96	11.15	9,957.49	32,660.57	5
5	HANJO	5HF38 / 5HC38	5HF38	5HC38	38,762.03	11.73	9,653.23	31,662.59	5
6	HANJO	5HF38T / 5HC38T	5HF38T	5HC38T	39,237.32	12.23	9,365.32	30,718.24	5
7	HANJO	5HF40 / 5HC40	5HF40	5HC40	40,264.33	12.24	9,604.76	31,503.60	5
8	HANJO	5HF40T / 5HC40T	5HF40T	5HC40T	40,431.18	12.28	9,611.47	31,525.63	5
9	KING COOL	5KF18 / 5KC18	5KF18	5KC18	18,599.49	11.78	4,610.10	15,121.11	5
10	KING COOL	5KF25 / 5KC25	5KF25	5KC25	24,334.38	11.70	6,073.02	19,919.49	5
11	KING COOL	5KF36T / 5KC36T	5KF36T	5KC36T	37,421.79	11.19	9,766.23	32,033.24	5
12	KING COOL	5KF36 / 5KC36	5KF36	5KC36	38,021.96	11.15	9,957.49	32,660.57	5
13	KING COOL	5KF38 / 5KC38	5KF38	5KC38	38,762.03	11.73	9,653.23	31,662.59	5
14	KING COOL	5KF38T / 5KC38T	5KF38T	5KC38T	39,237.32	12.23	9,365.32	30,718.24	5
15	KING COOL	5KF40 / 5KC40	5KF40	5KC40	40,264.33	12.24	9,604.76	31,503.60	5
16	KING COOL	5KF40T / 5KC40T	5KF40T	5KC40T	40,431.18	12.28	9,611.47	31,525.63	5
17	SOVA	5SF18 / 5SC18	5SF18	5SC18	18,599.49	11.78	4,610.10	15,121.11	5
18	SOVA	5SF25 / 5SC25	5SF25	5SC25	24,334.38	11.70	6,073.02	19,919.49	5
19	SOVA	5SF36T / 5SC36T	5SF36T	5SC36T	37,421.79	11.19	9,766.23	32,033.24	5
20	SOVA	5SF36 / 5SC36	5SF36	5SC36	38,021.96	11.15	9,957.49	32,660.57	5
21	SOVA	5SF38 / 5SC38	5SF38	5SC38	38,762.03	11.73	9,653.23	31,662.59	5
22	SOVA	5SF38T / 5SC38T	5SF38T	5SC38T	39,237.32	12.23	9,365.32	30,718.24	5
23	SOVA	5SF40 / 5SC40	5SF40	5SC40	40,264.33	12.24	9,604.76	31,503.60	5
24	SOVA	5SF40T / 5SC40T	5SF40T	5SC40T	40,431.18	12.28	9,611.47	31,525.63	5
25	TOYO AIR	5TF18 / 5TC18	5TF18	5TC18	18,599.49	11.78	4,610.10	15,121.11	5
26	TOYO AIR	5TF25 / 5TC25	5TF25	5TC25	24,334.38	11.70	6,073.02	19,919.49	5
27	TOYO AIR	5TF36T / 5TC36T	5TF36T	5TC36T	37,421.79	11.19	9,766.23	32,033.24	5
28	TOYO AIR	5TF36 / 5TC36	5TF36	5TC36	38,021.96	11.15	9,957.49	32,660.57	5
29	TOYO AIR	5TF38 / 5TC38	5TF38	5TC38	38,762.03	11.73	9,653.23	31,662.59	5
30	TOYO AIR	5TF38T / 5TC38T	5TF38T	5TC38T	39,237.32	12.23	9,365.32	30,718.24	5
31	TOYO AIR	5TF40 / 5TC40	5TF40	5TC40	40,264.33	12.24	9,604.76	31,503.60	5
32	TOYO AIR	5TF40T / 5TC40T	5TF40T	5TC40T	40,431.18	12.28	9,611.47	31,525.63	5
33	YORK	RGEA24FS-AAR-V	RGEA24FS-AAR-V	RGDA24FS-AAR-V	24,785.79	12.11	5,975.20	19,598.64	5
34	BACCHUS	BWF09-J1 / BWC09-J1	BWF09-J1	BWC09-J1	8,881.44	11.79	2,200.51	7,217.68	5
35	BACCHUS	BWF12-J1 / BWC12-J1	BWF12-J1	BWC12-J1	12,125.57	11.67	3,033.88	9,951.13	5
36	BD	WMI09*5 / WMS09*5	WMI09*5	WMS09*5	8,881.44	11.79	2,200.51	7,217.68	5
37	BD	WMI12*5 / WMS12*5	WMI12*5	WMS12*5	12,125.57	11.67	3,033.88	9,951.13	5
38	HYBRIDS	TY509 / TT509	TY509	TT509	8,881.44	11.79	2,200.51	7,217.68	5
39	HYBRIDS	TY513 / TT513	TY513	TT513	12,125.57	11.67	3,033.88	9,951.13	5
40	JVA ELECTRIC	WMI09*5 / WMS09*5	WMI09*5	WMS09*5	8,881.44	11.79	2,200.51	7,217.68	5
41	JVA ELECTRIC	WMI12*5 / WMS12*5	WMI12*5	WMS12*5	12,125.57	11.67	3,033.88	9,951.13	5
42	SHARP	PLASMA INVERTER	AH-PNX11	AU-PNX11	9,010.41	12.67	2,077.00	6,812.55	5
43	SHARP	PLASMA INVERTER	AH-PNX14	AU-PNX14	11,531.20	11.97	2,812.84	9,226.10	5
44	SHARP	PLASMA INVERTER	AH-PNX21	AU-PNX21	18,006.15	12.25	4,293.28	14,081.95	5
45	SHARP	PLASMA INVERTER	AH-PNX25	AU-PNX25	19,895.71	12.05	4,822.09	15,816.45	5
46	CENTRAL AIR	CFW-2IF24 / CCS-2IF24	CFW-2IF24	CCS-2IF24	24,138.19	11.63	6,062.21	19,884.06	5
47	ELECTROLUX	ESM09CRD-A2I / ESM09CRD-A2E	ESM09CRD-A2I	ESM09CRD-A2E	10,233.95	12.33	2,423.60	7,949.41	5
48	ELECTROLUX	ESM12CRD-A2I / ESM12CRD-A2E	ESM12CRD-A2I	ESM12CRD-A2E	12,293.44	11.85	3,028.92	9,934.84	5
49	ELECTROLUX	ESM18CRD-A2I / ESM18CRD-A2E	ESM18CRD-A2I	ESM18CRD-A2E	18,050.84	12.02	4,384.38	14,380.77	5
50	SAMSUNG	ASV18PUM	ASV18PUMN	ASV18PUMX	17,439.41	12.08	4,213.85	13,821.43	5
51	TASAKI	FULE Series	3FULAC0013AE1TK	3CULAC0013AE1TK	13,174.76	11.79	3,262.22	10,700.09	5
52	TASAKI	FWDE Series	3FMDAC0018AE1TK	3CMDAC0018AE1TK	18,431.97	12.49	4,309.34	14,134.62	5
53	TASAKI	FWDE Series	3FMDAC0025AE1TK	3CMDAC0025AE1TK	25,030.77	12.21	5,986.58	19,636.00	5
54	TASAKI	FUGE-A Series	3FUGAC0028AE1TK	3CUGAC0028AE1TK	28,825.60	11.39	7,390.23	24,239.95	5
55	YORK	FLDH12-A / YCRH12-A	FLDH12-A	YCRH12-A	12,920.90	11.67	3,233.61	10,606.23	5

ลำดับ	เครื่องหมาย	รุ่น	MODEL		ขนาด (บีทียู/ชั่วโมง)	ประสิทธิภาพ (บีทียู/ชั่วโมง/วัตต์)	พลังงานไฟฟ้า (หน่วย/ปี)	ค่าไฟฟ้า (บาท/ปี)	ระดับ
			Fan Coil Unit	Condensing Unit					
56	YORK	FLDH12-B / YCRH12-B	FLDH12-B	YCRH12-B	13,033.84	11.69	3,256.97	10,682.86	5
57	YORK	FLDH12-BF / YCRH12-BF	FLDH12-BF	YCRH12-BF	13,033.84	11.69	3,256.97	10,682.86	5
58	YORK	FLDH18-B / YCRH18-B	FLDH18-B	YCRH18-B	18,969.36	12.05	4,596.66	15,077.06	5
59	YORK	FLDH18-BF / YCRH18-BF	FLDH18-BF	YCRH18-BF	18,969.36	12.05	4,596.66	15,077.06	5
60	YORK	FLDH25-BF / YCRH25-BF	FLDH25-BF	YCRH25-BF	26,716.98	11.76	6,634.24	21,760.31	5
61	YORK	FLDH25-B / YCRH25-B	FLDH25-B	YCRH25-B	26,716.98	11.76	6,634.24	21,760.31	5
62	YORK	FLDH25-A / YCRH25-A	FLDH25-A	YCRH25-A	27,086.50	11.91	6,640.37	21,780.42	5
63	CARRIER	H Series	42HBE010X-10	38HBE010R110	9,644.70	11.66	2,415.72	7,923.55	5
64	CARRIER	H Series	42HCE010X-10	38HCE010R110	9,644.70	11.66	2,415.72	7,923.55	5
65	CARRIER	H Series	42HCE012X-10	38HCE012R110	13,494.12	11.88	3,315.66	10,875.36	5
66	CARRIER	H Series	42HBE012X-10	38HBE012R110	13,494.12	11.88	3,315.66	10,875.36	5
67	CARRIER	H Series	42HBE018X-10	38HBE018R110	18,198.93	11.69	4,546.15	14,911.37	5
68	CARRIER	H Series	42HCE018X-10	38HCE018R110	18,198.93	11.69	4,546.15	14,911.37	5
69	CARRIER	H Series	42HCE024X-10	38HCE024S110	24,914.77	11.90	6,111.85	20,046.87	5
70	CARRIER	H Series	42HBE024X-10	38HBE024S110	24,914.77	11.90	6,111.85	20,046.87	5
71	COKAN	COFT-09 / COCT-09	COFT-09	COCT-09	9,109.02	12.35	2,152.92	7,061.56	5
72	COKAN	COFT-12 / COCT-12	COFT-12	COCT-12	12,082.57	11.98	2,944.24	9,657.09	5
73	COKAN	COFT-18 / COCT-18	COFT-18	COCT-18	18,484.17	11.74	4,598.71	15,083.76	5
74	NEG	NEFT-09 / NECT-09	NEFT-09	NECT-09	9,109.02	12.35	2,152.92	7,061.56	5
75	NEG	NEFT-12 / NECT-12	NEFT-12	NECT-12	12,082.57	11.98	2,944.24	9,657.09	5
76	NEG	NEFT-18 / NECT-18	NEFT-18	NECT-18	18,484.17	11.74	4,598.71	15,083.76	5
77	TIEN FONG	TIFT-09 / TICT-09	TIFT-09	TICT-09	9,109.02	12.35	2,152.92	7,061.56	5
78	TIEN FONG	TIFT-12 / TICT-12	TIFT-12	TICT-12	12,082.57	11.98	2,944.24	9,657.09	5
79	TIENFONG	TIFT-18 / TICT-18	TIFT-18	TICT-18	18,484.17	11.74	4,598.71	15,083.76	5
80	UNI MASTER	UNFT-09 / UNCT-09	UNFT-09	UNCT-09	9,109.02	12.35	2,152.92	7,061.56	5
81	UNI MASTER	UNFT-12 / UNCT-12	UNFT-12	UNCT-12	12,082.57	11.98	2,944.24	9,657.09	5
82	UNI MASTER	UNFT-18 / UNCT-18	UNFT-18	UNCT-18	18,484.17	11.74	4,598.71	15,083.76	5
83	LG	IE10A	IE10AN	IE10AU	8,652.49	14.09	1,792.88	5,880.65	5
84	LG	I10A	I10AN	I10AU	8,652.49	14.09	1,792.88	5,880.65	5
85	LG	D10A	D10AN	D10AU	9,113.79	12.77	2,084.59	6,837.45	5
86	LG	S10A	S10AN	S10AU	9,113.79	12.77	2,084.59	6,837.45	5
87	LG	I13A	I13AN	I13AU	12,020.48	12.32	2,849.92	9,347.74	5
88	LG	IE13A	IE13AN	IE13AU	12,020.48	12.32	2,849.92	9,347.74	5
89	LG	D13A	D13AN	D13AU	12,067.90	11.98	2,940.44	9,644.64	5
90	LG	S13A	S13AN	S13AU	12,067.90	11.98	2,940.44	9,644.64	5
91	LG	I18A	I18AN	I18AU	17,922.55	12.03	4,351.38	14,272.54	5
92	LG	IE18A	IE18AN	IE18AU	17,922.55	12.03	4,351.38	14,272.54	5
93	LG	S18A	S18AN	S18AU	19,250.85	11.95	4,705.29	15,433.34	5
94	LG	D18A	D18AN	D18AU	19,250.85	11.95	4,705.29	15,433.34	5
95	LG	IE24A	IE24AN	IE24AU	20,889.63	11.94	5,108.54	16,756.01	5
96	LG	I24A	I24AN	I24AU	20,889.63	11.94	5,108.54	16,756.01	5
97	HAIER	HSU - 09HEK03(DB)	HSU - 09HEK03(DB)F	HSU - 09HEK03(DB)C	8,912.49	13.64	1,908.51	6,259.92	5
98	HAIER	HSU - 12HEK03(DB)	HSU - 12HEK03(DB)F	HSU - 12HEK03(DB)C	12,113.28	13.23	2,673.84	8,770.21	5
99	HAIER	HSU - 18HEK03(DB)	HSU - 18HEK03(DB)F	HSU - 18HEK03(DB)C	16,758.72	11.76	4,162.46	13,652.87	5
100	HAIER	HSU - 24CEK03T	HSU - 24CEK03TF	HSU - 24CEK03TC	23,860.46	11.69	5,959.14	19,545.97	5
101	SINGER	WT - 1300A	WT - 1300AF	WT - 1300AC	12,763.61	12.21	3,053.44	10,015.30	5
102	SINGER	WT - 1800A	WT - 1800AF	WT - 1800AC	17,597.39	11.91	4,315.18	14,153.78	5
103	YORK	YKHFZC009BBMFAFX	YKHFXC009BBMF-FX	YKHFYC009BBMFA-X	9,702.02	11.69	2,423.60	7,949.41	5
104	YORK	YKHFZC012BBMFAFX	YKHFXC012BBMF-FX	YKHFYC012BBMFA-X	12,875.52	12.34	3,046.44	9,992.31	5
105	YORK	YKHFZC018BBMFAFX	YKHFXC018BBMF-FX	YKHFYC018BBMFA-X	18,822.64	12.67	4,339.41	14,233.27	5
106	YORK	YKHFZC024BBMFAFX	YKHFXC024BBMF-FX	YKHFYC024BBMFA-X	23,637.65	11.66	5,921.76	19,423.37	5

3. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับหลอดคอมแพคฟลูออเรสเซนต์ (CFL)

ลำดับ	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ขนาดวัตต์	ชนิด	ระดับประสิทธิภาพ ลูเมน/วัตต์	ระดับ
1	GE	FLE20HLX/827/E27/T3 220-240V	20	วอร์มไวต์	70	5
2	GE	FLE20HLX/865/E27/T3 220-240V	20	เดย์ไลท์	62	5
3	BIOBULB	BNU01D-11	11	เดย์ไลท์	59	5
4	RACER	RCF-9/S	9	วอร์มไวต์	66	5
5	RACER	RCF-9/S	9	เดย์ไลท์	60	5
6	RACER	RCF-9/3U	9	เดย์ไลท์	57	5
7	TESCO	SP T3 9W 827 E27	9	วอร์มไวต์	68	5
8	TESCO	3U T4 20W 827 E27	20	วอร์มไวต์	68	5
9	TESCO	SP T3 20W 827 E27	20	วอร์มไวต์	67	5
10	TESCO	SP T3 20W 865 E27	20	เดย์ไลท์	61	5

รวมทั้งสิ้น

4 ยี่ห้อ

10 รุ่น

4. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับ "Standby Power 1 Watt ทั่วโลก"

ประเภท เครื่องรับโทรทัศน์

ลำดับ	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ประเภท	กำลังไฟฟ้าขณะ รอใช้งาน (วัตต์)	ระดับ ประสิทธิภาพ
1	SHARP	LC-32M300M	เครื่องรับโทรทัศน์	0.78	5
2	SHARP	LC-32M450M-BK	เครื่องรับโทรทัศน์	0.43	5
3	SHARP	LC-32M450M-WH	เครื่องรับโทรทัศน์	0.60	5
4	SHARP	LC-40LE530M	เครื่องรับโทรทัศน์	0.21	5
5	SHARP	LC-60LE630M	เครื่องรับโทรทัศน์	0.35	5
6	SONY	KDL-40HX750	เครื่องรับโทรทัศน์	0.21	5
7	SONY	KDL-46HX750	เครื่องรับโทรทัศน์	0.19	5
8	SONY	KDL-55HX750	เครื่องรับโทรทัศน์	0.37	5
9	SONY	KLV-26BX350	เครื่องรับโทรทัศน์	0.20	5
10	SONY	KLV-32BX350	เครื่องรับโทรทัศน์	0.27	5
11	SONY	KLV-32BX35A	เครื่องรับโทรทัศน์	0.28	5
12	SONY	KLV-40BX450	เครื่องรับโทรทัศน์	0.20	5
13	SONY	KLV-46BX450	เครื่องรับโทรทัศน์	0.34	5
14	PANASONIC	TH-L32E5T	เครื่องรับโทรทัศน์	0.35	5
15	PANASONIC	TH-L32X50T	เครื่องรับโทรทัศน์	0.35	5
16	PANASONIC	TH-L42E5T	เครื่องรับโทรทัศน์	0.15	5
17	PANASONIC	TH-L47E5T	เครื่องรับโทรทัศน์	0.16	5
18	PANASONIC	TH-P42ST50T	เครื่องรับโทรทัศน์	0.33	5
19	PANASONIC	TH-P50ST50T	เครื่องรับโทรทัศน์	0.33	5
20	POLYTRON	PLD 32D700	เครื่องรับโทรทัศน์	0.43	5
21	POLYTRON	PLD 40D700	เครื่องรับโทรทัศน์	0.44	5
22	POLYTRON	PLM 40M52	เครื่องรับโทรทัศน์	0.55	5
23	TCL	L40C10F	เครื่องรับโทรทัศน์	0.37	5
24	TCL	L46X11ED	เครื่องรับโทรทัศน์	0.46	5
25	TCL	LED19D20	เครื่องรับโทรทัศน์	0.61	5
26	TCL	LED24E5200F	เครื่องรับโทรทัศน์	0.35	5
27	TCL	LED32E5300	เครื่องรับโทรทัศน์	0.32	5
28	TCL	LED42V6300F	เครื่องรับโทรทัศน์	0.46	5

รวมทั้งสิ้น

5 ยี่ห้อ

28 รุ่น

5. ข้อมูลของอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 สำหรับ "Standby Power 1 Watt รั้งโลก"

ประเภท จอคอมพิวเตอร์

ลำดับ	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ประเภท	ขนาดจอภาพ (นิ้ว)	กำลังไฟฟ้าขณะ รอใช้งาน (วัตต์)	ระดับ ประสิทธิภาพ
1	SAMSUNG	LS19B300BSV/XT	จอคอมพิวเตอร์	19	0.54	5
2	SAMSUNG	LS20B300BSV/XT	จอคอมพิวเตอร์	20	0.55	5

รวมทั้งสิ้น

1 ยี่ห้อ

2 รุ่น

อุปกรณ์ปรับความเร็วรอบมอเตอร์

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าประสิทธิภาพ (ร้อยละ)
1	ABB	ACH550-01-012A-4+B055	98.6
2	ABB	ACH550-01-015A-4+B055	98.4
3	ABB	ACH550-01-031A-4	99.0
4	ABB	ACH550-01-04A1-4	97.4
5	ABB	ACH550-01-05A4-4	97.4
6	ABB	ACH550-01-072A-4	96.9
7	ABB	ACH550-01-08A8-4	98.2
8	ABB	ACS150-01E-07A5-2	96.1
9	ABB	ACS150-01E-09A8-2	97.1
10	ABB	ACS150-03E-03A3-4	97.5
11	ABB	ACS150-03E-04A1-4	99.5
12	ABB	ACS150-03E-05A6-4	97.0
13	ABB	ACS355-01E-06A7-2	95.9
14	ABB	ACS355-01E-07A5-2	97.1
15	ABB	ACS355-03E-05A6-4	96.7
16	ABB	ACS355-03E-12A5-4	99.9
17	ABB	ACS355-03E-15A6-4	98.8
18	ABB	ACS355-03E-23A1-4	99.3
19	ABB	ACS355-03E-31A0-4	98.5
20	ABB	ACS355-03E-38A0-4	98.8
21	ABB	ACS355-03E-44A0-4	98.3
22	ABB	ACS550-01-015A-4	98.8
23	ABB	ACS550-01-03A3-4	97.9
24	ABB	ACS550-01-04A1-4	97.1
25	ABB	ACS550-01-059A-4	98.2
26	ABB	ACS550-01-08A8-4	97.1
27	ABB	ACS800-01-0050-3	98.0

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าประสิทธิภาพ (ร้อยละ)
28	ABB	ACS800-01-0060-3	98.0
29	ABB	ACS800-01-0075-3	98.0
30	ABB	ACS800-01-0100-3	98.0
31	ABB	ACS800-01-0120-3	98.0
32	ABB	ACS800-01-0135-3	98.0
33	ABB	ACS800-01-0165-3	98.0
34	ABB	ACS800-01-0205-3	98.0
35	ABB	ACS800-02-0140-3	98.0
36	ABB	ACS800-02-0170-3	98.0
37	ABB	ACS800-02-0210-3	98.0
38	ABB	ACS800-02-0260-3	98.0
39	ABB	ACS800-02-0320-3	98.0
40	ABB	ACS800-02-0400-3	98.0
41	ABB	ACS800-02-0440-3	98.0
42	ABB	ACS800-02-0490-3	98.0
43	ABB	ACS800-04-0050-3	98.0
44	ABB	ACS800-04-0060-3	98.0
45	ABB	ACS800-04-0075-3	98.0
46	ABB	ACS800-04-0100-3	98.0
47	ABB	ACS800-04-0120-3	98.0
48	ABB	ACS800-04-0135-3	98.0
49	ABB	ACS800-04-0140-3	98.0
50	ABB	ACS800-04-0165-3	98.0
51	ABB	ACS800-04-0170-3	98.0
52	ABB	ACS800-04-0205-3	98.0
53	ABB	ACS800-04-0210-3	98.0
54	ABB	ACS800-04-0260-3	98.0
55	ABB	ACS800-04-0320-3	98.0
56	ABB	ACS800-04-0400-3	98.0

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าประสิทธิภาพ (ร้อยละ)
57	ABB	ACS800-04-0440-3	98.0
58	ABB	ACS800-04-0490-3	98.0
59	ABB	ACS800-04M-0140-3	98.0
60	ABB	ACS800-04M-0170-3	98.0
61	ABB	ACS800-04M-0210-3	98.0
62	ABB	ACS800-04M-0260-3	98.0
63	ABB	ACS800-04M-0320-3	98.0
64	ABB	ACS800-04M-0400-3	98.0
65	ABB	ACS800-04M-0440-3	98.0
66	ABB	ACS800-04M-0490-3	98.0
67	ABB	ACS800-07-0075-3	98.0
68	ABB	ACS800-07-0100-3	98.0
69	ABB	ACS800-07-0120-3	98.0
70	ABB	ACS800-07-0135-3	98.0
71	ABB	ACS800-07-0165-3	98.0
72	ABB	ACS800-07-0205-3	98.0
73	ABB	ACS800-07-0260-3	98.0
74	ABB	ACS800-07-0320-3	98.0
75	ABB	ACS800-07-0400-3	98.0
76	ABB	ACS800-07-0440-3	98.0
77	ABB	ACS800-07-0490-3	98.0
78	ABB	ACS800-07-0610-3	98.0
79	ABB	ACS800-07-0770-3	98.0
80	ABB	ACS800-07-0870-3	98.0
81	ABB	ACS800-07-1030-3	98.0
82	ABB	ACS800-07-1230-3	98.0
83	ABB	ACS800-07-1540-3	98.0
84	ABB	ACS800-07-1850-3	98.0
85	ABB	ACS850-04-094A-5	98.0

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าประสิทธิภาพ (ร้อยละ)
86	ABB	ACS850-04-103A-5	98.0
87	ABB	ACS850-04-144A-5	98.0
88	ABB	ACS850-04-166A-5	98.0
89	ABB	ACS850-04-202A-5	98.0
90	ABB	ACS850-04-225A-5	98.0
91	ABB	ACS850-04-260A-5	98.0
92	ABB	ACS850-04-290A-5	98.0
93	ABB	ACS850-04-430A-5	98.0
94	ABB	ACS850-04-521A-5	98.0
95	ABB	ACS850-04-602A-5	98.0
96	ABB	ACS850-04-693A-5	98.0
97	ABB	ACS850-04-720A-5	98.0
98	Danfoss	FC-101P1K5T4	97.1
99	Danfoss	FC-101P7K5T4	98.6
100	DELTA	VFD015B21A	99.1
101	DELTA	VFD015B43A	95.8
102	DELTA	VFD015C43A	97.3
103	DELTA	VFD015E21A	97.8
104	DELTA	VFD015E43A	96.5
105	DELTA	VFD015E43P	95.3
106	DELTA	VFD015E43T	97.3
107	DELTA	VFD015EL21A	97.3
108	DELTA	VFD015EL43A	96.7
109	DELTA	VFD015F43A	95.8
110	DELTA	VFD015V43A-2	97.7
111	DELTA	VFD022B21A	97.4
112	DELTA	VFD022B43B	96.8
113	DELTA	VFD022C43A	96.7
114	DELTA	VFD022E21A	99.2

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าประสิทธิภาพ (ร้อยละ)
115	DELTA	VFD022E43A	96.4
116	DELTA	VFD022EL21A	97.4
117	DELTA	VFD022V43A-2	97.4
118	DELTA	VFD037B43A	97.3
119	DELTA	VFD037C43A	96.0
120	DELTA	VFD040C43A	96.2
121	DELTA	VFD055B43A	98.3
122	DELTA	VFD055C43A	97.0
123	DELTA	VFD055F43B	99.8
124	DELTA	VFD055V43A-2	98.5
125	DELTA	VFD110B43A	98.7
126	DELTA	VFD110C43A	99.5
127	DELTA	VFD110E43A	99.4
128	DELTA	VFD110F43A	99.0
129	DELTA	VFD110V43A-2	98.0
130	DELTA	VFD110V43B-2	99.6
131	DELTA	VFD110VL43A	98.9
132	DELTA	VFD150B43A	99.3
133	DELTA	VFD150C43A	98.5
134	DELTA	VFD150E43A	98.5
135	DELTA	VFD150F43A	99.2
136	DELTA	VFD150V43A-2	98.5
137	DELTA	VFD150VL43A	98.7
138	DELTA	VFD185B43A	97.1
139	DELTA	VFD185C43A	98.1
140	DELTA	VFD185E43A	98.1
141	DELTA	VFD185F43A	97.3
142	DELTA	VFD185V43A-2	97.2
143	DELTA	VFD185VL43A	95.5

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าประสิทธิภาพ (ร้อยละ)
144	DELTA	VFD220B43A	97.3
145	DELTA	VFD220C43A	98.0
146	DELTA	VFD220E43A	97.7
147	DELTA	VFD220F43A	97.2
148	DELTA	VFD220V43A-2	97.7
149	DELTA	VFD220VL43A	96.6
150	DELTA	VFD300B43A	97.7
151	DELTA	VFD300C43A	97.0
152	DELTA	VFD300F43A	98.4
153	DELTA	VFD300V43A-2	97.6
154	DELTA	VFD300VL43A	96.8
155	DELTA	VFD370B43A	96.1
156	DELTA	VFD370C43A	98.3
157	DELTA	VFD370F43A	96.2
158	DELTA	VFD370V43A-2	97.5
159	DELTA	VFD370VL43A	98.4
160	HITACHI INVERTER	SJ700-015HFEF2	97.5
161	HITACHI INVERTER	SJ700-022HFEF2	97.0
162	HITACHI INVERTER	SJ700-040HFEF2	98.1
163	HITACHI INVERTER	SJ700-055HFEF2	96.7
164	HITACHI INVERTER	SJ700-075HFEF2	98.5
165	HITACHI INVERTER	SJ700-110HFEF2	95.0
166	HITACHI INVERTER	SJ700-110HFEF2	99.0
167	HITACHI INVERTER	SJ700-150HFEF2	99.1
168	HITACHI INVERTER	SJ700-185HFEF2	96.6
169	HITACHI INVERTER	SJ700-220HFEF2	97.2
170	HITACHI INVERTER	SJ700-300HFEF2	98.1
171	HITACHI INVERTER	SJ700-370HFEF2	98.1
172	HITACHI INVERTER	SJ700-450HFEF2	95.0

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าประสิทธิภาพ (ร้อยละ)
173	HITACHI INVERTER	SJ700-550HFEF2	95.0
174	HITACHI INVERTER	SJ700-750HFEF2	95.0
175	HITACHI INVERTER	SJ700-900HFEF2	95.0
176	HITACHI INVERTER	WJ200-007SF	96.7
177	HITACHI INVERTER	WJ200-015HF	97.1
178	HITACHI INVERTER	WJ200-015SF	95.2
179	HITACHI INVERTER	WJ200-022HF	97.9
180	HITACHI INVERTER	WJ200-022SF	99.2
181	HITACHI INVERTER	WJ200-040HF	96.6
182	HITACHI INVERTER	WJ200-055HF	98.8
183	HITACHI INVERTER	WJ200-075HF	98.4
184	HITACHI INVERTER	WJ200-110HF	98.9
185	HITACHI INVERTER	WJ200-150HF	97.9
186	mitsubishi	FR-A740-1.5K	98.3
187	mitsubishi	FR-A740-1.5K-EA	97.3
188	mitsubishi	FR-A740-110K	97.3
189	mitsubishi	FR-A740-110K-EA	97.3
190	mitsubishi	FR-A740-11K	99.5
191	mitsubishi	FR-A740-11K-EA	99.4
192	mitsubishi	FR-A740-132K	97.3
193	mitsubishi	FR-A740-15K	98.9
194	mitsubishi	FR-A740-15K-EA	99.4
195	mitsubishi	FR-A740-160K	97.7
196	mitsubishi	FR-A740-18.5K-EA	98.5
197	mitsubishi	FR-A740-185K	97.3
198	mitsubishi	FR-A740-2.2K-EA	97.6
199	mitsubishi	FR-A740-220K	97.7
200	mitsubishi	FR-A740-22K	98.5
201	mitsubishi	FR-A740-22K-EA	99.1

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าประสิทธิภาพ (ร้อยละ)
202	mitsubishi	FR-A740-250K	97.3
203	mitsubishi	FR-A740-280K	97.7
204	mitsubishi	FR-A740-3.7K-EA	97.3
205	mitsubishi	FR-A740-30K	99.1
206	mitsubishi	FR-A740-30K-EA	99.1
207	mitsubishi	FR-A740-315K	97.7
208	mitsubishi	FR-A740-355K	97.5
209	mitsubishi	FR-A740-37K	95.5
210	mitsubishi	FR-A740-37K-EA	96.4
211	mitsubishi	FR-A740-400K	97.6
212	mitsubishi	FR-A740-450K	97.7
213	mitsubishi	FR-A740-45K	97.4
214	mitsubishi	FR-A740-45K-EA	97.2
215	mitsubishi	FR-A740-5.5K	99.8
216	mitsubishi	FR-A740-5.5K-EA	98.9
217	mitsubishi	FR-A740-500K	97.7
218	mitsubishi	FR-A740-55K	97.2
219	mitsubishi	FR-A740-55K-EA	97.3
220	mitsubishi	FR-A740-7.5K	99.0
221	mitsubishi	FR-A740-7.5K-EA	98.1
222	mitsubishi	FR-A740-75K	97.3
223	mitsubishi	FR-A740-75K-EA	97.2
224	mitsubishi	FR-A740-90K	97.3
225	mitsubishi	FR-A740-90K-EA	97.8
226	mitsubishi	FR-D740-1.5K	98.4
227	mitsubishi	FR-D740-1.5K-EA	98.2
228	mitsubishi	FR-D740-11K	99.6
229	mitsubishi	FR-D740-15K	99.1
230	mitsubishi	FR-D740-2.2K	98.2

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าประสิทธิภาพ (ร้อยละ)
231	mitsubishi	FR-D740-2.2K-EA	98.2
232	mitsubishi	FR-D740-3.7K-EA	97.7
233	mitsubishi	FR-D740-5.5K	99.7
234	mitsubishi	FR-D740-5.5K-EA	99.3
235	mitsubishi	FR-D740-7.5K-EA	99.6
236	mitsubishi	FR-E740-1.5K	98.3
237	mitsubishi	FR-E740-1.5K-EA	98.0
238	mitsubishi	FR-E740-11K	98.5
239	mitsubishi	FR-E740-11K-EA	98.8
240	mitsubishi	FR-E740-15K	99.0
241	mitsubishi	FR-E740-15K-EA	99.0
242	mitsubishi	FR-E740-2.2K	98.0
243	mitsubishi	FR-E740-2.2K-EA	97.6
244	mitsubishi	FR-E740-3.7K	97.8
245	mitsubishi	FR-E740-3.7K-EA	97.8
246	mitsubishi	FR-E740-5.5K	99.7
247	mitsubishi	FR-E740-5.5K-EA	99.6
248	mitsubishi	FR-E740-7.5K	97.7
249	mitsubishi	FR-E740-7.5K-EA	98.2
250	mitsubishi	FR-F740-1.5K	97.8
251	mitsubishi	FR-F740-1.5K-EA	98.0
252	mitsubishi	FR-F740-110K	97.6
253	mitsubishi	FR-F740-110K-EA	97.2
254	mitsubishi	FR-F740-11K	99.3
255	mitsubishi	FR-F740-11K-EA	99.4
256	mitsubishi	FR-F740-132K	97.7
257	mitsubishi	FR-F740-15K-EA	99.3
258	mitsubishi	FR-F740-160K	97.7
259	mitsubishi	FR-F740-18.5K	98.8

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าประสิทธิภาพ (ร้อยละ)
260	mitsubishi	FR-F740-18.5K-EA	99.2
261	mitsubishi	FR-F740-185K	97.7
262	mitsubishi	FR-F740-2.2K-EA	97.7
263	mitsubishi	FR-F740-220K	97.7
264	mitsubishi	FR-F740-22K-EA	97.7
265	mitsubishi	FR-F740-250K	97.7
266	mitsubishi	FR-F740-280K	97.7
267	mitsubishi	FR-F740-3.7K-EA	97.0
268	mitsubishi	FR-F740-30K	98.5
269	mitsubishi	FR-F740-30K-EA	99.3
270	mitsubishi	FR-F740-315K	97.8
271	mitsubishi	FR-F740-355K	97.6
272	mitsubishi	FR-F740-37K	96.6
273	mitsubishi	FR-F740-37K-EA	97.9
274	mitsubishi	FR-F740-400K	97.7
275	mitsubishi	FR-F740-450K	97.7
276	mitsubishi	FR-F740-45K	97.7
277	mitsubishi	FR-F740-45K-EA	97.7
278	mitsubishi	FR-F740-5.5K	99.6
279	mitsubishi	FR-F740-5.5K-EA	99.5
280	mitsubishi	FR-F740-500K	97.7
281	mitsubishi	FR-F740-55K	97.6
282	mitsubishi	FR-F740-55K-EA	97.3
283	mitsubishi	FR-F740-560K	97.6
284	mitsubishi	FR-F740-7.5K-EA	99.6
285	mitsubishi	FR-F740-75K	97.7
286	mitsubishi	FR-F740-75K-EA	97.7
287	mitsubishi	FR-F740-90K	97.7
288	mitsubishi	FR-F740-90K-EA	97.4

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าประสิทธิภาพ (ร้อยละ)
289	NOVEM	ND1-4-002	95.7
290	NOVEM	ND1-4-003	97.1
291	NOVEM	ND1-4-010	99.0
292	NOVEM	ND1-4-015	98.4
293	NOVEM	ND1-4-020	98.3
294	NOVEM	ND1-4-025	97.9
295	NOVEM	ND1-4-030	96.7
296	NOVEM	ND1-4-040	98.0
297	NOVEM	ND1-4-050	97.2
298	NOVEM	ND1-4-5A5	97.6
299	NOVEM	ND1-4-7A5	98.8
300	Schneider Electric	ATV21HD11N4	98.9
301	Schneider Electric	ATV21HD15N4	98.9
302	Schneider Electric	ATV21HD18N4	98.8
303	Schneider Electric	ATV21HD22N4	97.3
304	Schneider Electric	ATV21HD30N4	97.0
305	Schneider Electric	ATV21HD37N4	97.6
306	Schneider Electric	ATV21HD45N4	97.0
307	Schneider Electric	ATV21HD55N4	97.0
308	Schneider Electric	ATV21HD75N4	97.0
309	Schneider Electric	ATV21HU15N4	96.6
310	Schneider Electric	ATV21HU22N4	97.6
311	Schneider Electric	ATV21HU30N4	96.3
312	Schneider Electric	ATV21HU40N4	96.2
313	Schneider Electric	ATV21HU55N4	98.8
314	Schneider Electric	ATV21HU75N4	98.3
315	Schneider Electric	ATV312HD11N4	98.7
316	Schneider Electric	ATV312HD15N4	98.6
317	Schneider Electric	ATV312HU40N4	98.4

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าประสิทธิภาพ (ร้อยละ)
318	Schneider Electric	ATV312HU55N4	99.4
319	Schneider Electric	ATV61HC11N4	97.6
320	Schneider Electric	ATV61HC13N4	97.6
321	Schneider Electric	ATV61HC16N4	97.7
322	Schneider Electric	ATV61HC22N4	97.6
323	Schneider Electric	ATV61HC25N4	97.7
324	Schneider Electric	ATV61HC31N4	97.7
325	Schneider Electric	ATV61HC40N4	97.7
326	Schneider Electric	ATV61HC50N4	97.8
327	Schneider Electric	ATV61HC63N4	97.8
328	Schneider Electric	ATV61HD11N4	98.7
329	Schneider Electric	ATV61HD15N4	98.1
330	Schneider Electric	ATV61HD18N4	97.7
331	Schneider Electric	ATV61HD22N4	97.1
332	Schneider Electric	ATV61HD30N4	97.3
333	Schneider Electric	ATV61HD37N4	97.2
334	Schneider Electric	ATV61HD45N4	97.1
335	Schneider Electric	ATV61HD55N4	97.2
336	Schneider Electric	ATV61HD75N4	97.0
337	Schneider Electric	ATV61HD90N4	97.4
338	Schneider Electric	ATV61HU15N4	97.0
339	Schneider Electric	ATV61HU22N4	97.2
340	Schneider Electric	ATV61HU30N4	97.4
341	Schneider Electric	ATV61HU40N4	97.6
342	Schneider Electric	ATV61HU55N4	99.7
343	Schneider Electric	ATV61HU75N4	99.6
344	Schneider Electric	ATV71HC11N4	97.6
345	Schneider Electric	ATV71HC13N4	97.6
346	Schneider Electric	ATV71HC16N4	97.7

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าประสิทธิภาพ (ร้อยละ)
347	Schneider Electric	ATV71HC25N4	97.7
348	Schneider Electric	ATV71HC31N4	97.7
349	Schneider Electric	ATV71HC40N4	97.7
350	Schneider Electric	ATV71HC50N4	97.8
351	Schneider Electric	ATV71HD45N4	97.1
352	Schneider Electric	ATV71HD55N4	97.2
353	Schneider Electric	ATV71HD75N4	97.0
354	Schneider Electric	ATV71HD90N4	97.4
355	TECO	7200MA JNTMBGGBA0040AZ	96.5
356	TECO	7200MA JNTMBGGBA0050AZ	96.4
357	TECO	7200MA JNTMBGGBB0002AZ	97.0
358	TECO	7200MA JNTMBGGBB0003AZ	95.8
359	TECO	7200MA JNTMBGGBB0005AZ	97.2
360	TECO	7200MA JNTMBGGBB0010AZ	98.9
361	TECO	7200MA JNTMBGGBB0015AZ	99.1
362	TECO	7200MA JNTMBGGBB0020AZ	98.4
363	TECO	7200MA JNTMBGGBB0025AZ	97.4
364	TECO	7200MA JNTMBGGBB0030AZ	98.1
365	TECO	7200MA JNTMBGGBB7R50AZ	99.2
366	TECO	7300CV JNTHBCBA0002BE-U	97.0
367	TECO	7300CV JNTHBCBA0003BE-U	96.7
368	TECO	7300CV JNTHBCBA0005BE-U	96.0
369	TECO	FM50-202-OC	95.5
370	TECO	FM50-203-OC	96.2
371	TOPTEK	E1-431P5	97.0
372	TOPTEK	E1-432P2	98.5
373	TOPTEK	E1-433P7	97.3
374	TOPTEK	G1-43011	99.0
375	TOPTEK	G1-43015	99.4

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าประสิทธิภาพ (ร้อยละ)
376	TOPTEK	G1-43018	98.7
377	TOPTEK	G1-43022	98.9
378	TOPTEK	G1-43030	98.0
379	TOPTEK	G1-43037	98.0
380	TOPTEK	G1-43045	95.0
381	TOPTEK	G1-43055	95.0
382	TOPTEK	G1-43075	95.0
383	TOPTEK	G1-43090	95.0
384	TOPTEK	G1-43110	95.0
385	TOPTEK	G1-43132	95.0
386	TOPTEK	G1-43160	95.0
387	TOPTEK	G1-43185	95.0
388	TOPTEK	G1-431P5	97.4
389	TOPTEK	G1-43220	95.0
390	TOPTEK	G1-43280	95.0
391	TOPTEK	G1-432P2	97.5
392	TOPTEK	G1-43315	95.0
393	TOPTEK	G1-433P7	97.3
394	TOPTEK	G1-435P5	99.0
395	TOPTEK	G1-437P5	98.8
396	YASKAWA	CIMR-AT4A0009	98.2
397	YASKAWA	CIMR-AT4A0011	99.0
398	YASKAWA	CIMR-AT4A0018	99.7
399	YASKAWA	CIMR-AT4A0044	98.7
400	YASKAWA	CIMR-AT4A0058	97.6
401	YASKAWA	CIMR-AT4A0072	98.2
402	YASKAWA	CIMR-AT4A0088	97.8
403	YASKAWA	CIMR-AT4A0103	97.8
404	YASKAWA	CIMR-AT4A0139	97.7

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าประสิทธิภาพ (ร้อยละ)
405	YASKAWA	CIMR-AT4A0165	97.5
406	YASKAWA	CIMR-LT4A0009	97.9
407	YASKAWA	CIMR-LT4A0015	99.0
408	YASKAWA	CIMR-LT4A0018	98.6
409	YASKAWA	CIMR-LT4A0024	99.0
410	YASKAWA	CIMR-LT4A0031	99.2
411	YASKAWA	CIMR-LT4A0045	98.0
412	YASKAWA	CIMR-LT4A0091	97.7
413	YASKAWA	CIMR-LT4A0112	97.6
414	YASKAWA	CIMR-LT4A0150	97.4
415	YASKAWA	CIMR-VT4A0011	98.7
416	YASKAWA	CIMR-VT4A0018	99.7
417	YASKAWA	CIMR-VT4A0023	99.6
418	YASKAWA	CIMR-VT4A0031	99.4
419	YASKAWA	CIMR-VT4A0038	98.5
รวมทั้งสิ้น		10 ยี่ห้อ	419 รุ่น

ฉนวนใยแก้ว

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าความต้านทานความร้อน (m ² K/W)
1	SUNSHIELD	มาตรฐาน 3"	1.93
2	SUNSHIELD	มาตรฐาน 4"	1.98
3	SUNSHIELD	Aluminium Foil 3"	1.99
4	SUNSHIELD	Aluminium Foil 4"	2.60
5	SUNSHIELD	มาตรฐาน 2"	1.49
6	SUNSHIELD	Aluminium Foil 6"	3.56
7	ไมโครไฟเบอร์	WMP-127 1250	3.05
8	ไมโครไฟเบอร์	WMP-127 1650	1.98
9	ไมโครไฟเบอร์	WMP-127 2450	2.53
10	ไมโครไฟเบอร์	WMP-127 3250	1.63
11	ไมโครไฟเบอร์	FWMP-127 1250	1.97
12	ไมโครไฟเบอร์	FWMP-127 1650	1.98
13	ไมโครไฟเบอร์	FWMP-127 2450	1.84
14	ไมโครไฟเบอร์	FWMP-127 2475	2.46
15	ไมโครไฟเบอร์	FWMP-137 2450	1.97
16	ไมโครไฟเบอร์	FWMP-127 3250	2.53
17	ไมโครไฟเบอร์	NEP 3250	1.95
18	ไมโครไฟเบอร์	FRD 3250	1.68
19	ไมโครไฟเบอร์	HT-1000 FR 3250	1.69
20	ไมโครไฟเบอร์	FL 3250	1.35
21	ไมโครไฟเบอร์	WMP-127 1250	1.30
22	ฉนวนตราช้าง	FSO 1625	1.67
23	ฉนวนตราช้าง	FSO 1650	1.40
24	ฉนวนตราช้าง	FSO 2425	2.52
25	ฉนวนตราช้าง	FSO 2450	3.55
26	ฉนวนตราช้าง	FSO 4825	2.54
27	ฉนวนตราช้าง	FSO 4850	2.53
28	ฉนวนตราช้าง	CRB 1625	1.92
29	ฉนวนตราช้าง	CRB 2425	1.25
30	ฉนวนตราช้าง	CRB 3225	1.33

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าความต้านทานความร้อน (m ² K/W)
31	ฉนวนตราช้าง	CRB 4825	1.68
32	ฉนวนตราช้าง	UBB 1625	1.67
33	ฉนวนตราช้าง	UBB 2425	1.78
34	ฉนวนตราช้าง	UB 3225	1.67
35	ฉนวนตราช้าง	UB 4825	1.70
36	ฉนวนตราช้าง	COOL WALL T65	1.65
37	ฉนวนตราช้าง	COOL WALL T75	1.95
38	ฉนวนตราช้าง	SUPER COOL 1250	1.93
39	ฉนวนตราช้าง	SUPER COOL 1625	1.94
40	ฉนวนตราช้าง	SUPER COOL 1650	1.29
41	ฉนวนตราช้าง	SUPER COOL 2450	1.88
42	ฉนวนตราช้าง	SUPER COOL 3250	1.93
43	ฉนวนตราช้าง	SUPER COOL 3275	1.36
44	ฉนวนตราช้าง	FRK 1625	1.81
45	ฉนวนตราช้าง	FRK 1638	1.83
46	ฉนวนตราช้าง	FRK 1650	1.98
47	ฉนวนตราช้าง	FRK 2425	1.88
48	ฉนวนตราช้าง	FRK 2438	1.98
49	ฉนวนตราช้าง	FRK 2450	1.59
50	ฉนวนตราช้าง	FRK 3225	1.31
51	ฉนวนตราช้าง	FRK 3238	1.60
52	ฉนวนตราช้าง	FRK 3250	1.36
53	ฉนวนตราช้าง	FRK 4825	1.77
54	ฉนวนตราช้าง	FRKF 1625	1.97
55	ฉนวนตราช้าง	FRKF 1638	1.28
56	ฉนวนตราช้าง	FRKF 1650	1.86
57	ฉนวนตราช้าง	FRKF 2425	1.92
58	ฉนวนตราช้าง	FRKF 2438	1.86
59	ฉนวนตราช้าง	FRKF 2450	1.39
60	ฉนวนตราช้าง	FRKF 3225	1.25
61	ฉนวนตราช้าง	FRKF 3238	1.39
62	ฉนวนตราช้าง	FRKF 3250	1.95

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าความต้านทานความร้อน (m ² K/W)
63	ฉนวนตราช้าง	FRKF 4825	1.88
64	Just kool	JUST KOOL2" (0.60X4.00)	1.54
65	Just kool	JUST KOOL6"Extra (0.60X4.00)	1.93
66	Cylence ตราช้าง	ZoundBlock S050	1.98
67	Cylence ตราช้าง	ZoundBlock S100	1.95
68	Cylence ตราช้าง	Zoftone L025	1.99
69	Cylence ตราช้าง	Zoftone L050	1.73
70	Cylence ตราช้าง	Zoftone M025	1.95
71	Cylence ตราช้าง	Zoftone M050	1.73
72	Cylence ตราช้าง	Zoftone H025	1.93
73	Cylence ตราช้าง	Zoftone H050	1.89
74	BSF Insulation	BSF 1650 P	1.31
75	BSF Insulation	BSF 1650 F1S	1.34
76	BSF Insulation	BSF 1650 F2S	1.38
77	BSF Insulation	BSF 2450 P	1.48
78	BSF Insulation	BSF 2450 F1S	1.45
79	BSF Insulation	BSF 2450 F2S	1.44
80	BSF Insulation	BSF 3250 P	1.55
81	BSF Insulation	BSF 3250 F1S	1.55
82	BSF Insulation	BSF 3250 F2S	1.53
83	BSF Insulation	BSF 3250 BP	1.54
84	BSF Insulation	BSF 3250 BF1S	1.55
85	BSF Insulation	BSF 3250 BF2S	1.54
86	BSF Insulation	BSF 4850 BP	1.56
87	BSF Insulation	BSF 4850 BF1S	1.62
88	BSF Insulation	BSF 4850 BF2S	1.62
รวมทั้งสิ้น		6 ยี่ห้อ	88 รุ่น

เตาหุงต้มในครัวเรือนใช้แก๊สปิโตรเลียมเหลว

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าประสิทธิภาพเชิงความร้อน (ร้อยละ)
1	DYNAFLAME	10-LK-112	54.6
2	DYNAFLAME	10-LK-117-C	54.6
3	DYNAFLAME	10-LK-981-CC	54.0
4	DYNAFLAME	10-LK-981-S	56.0
5	DYNAFLAME	10-LK-982-C	53.3
6	DYNAFLAME	10-LK-982-CF	54.0
7	DYNAFLAME	10-LK-982-S	53.3
8	DYNAFLAME	DF-2071-S	54.4
9	DYNAFLAME	DF-5141	54.6
10	DYNAFLAME	TS-421-S	53.5
11	DYNASTY	B-50(D-TS)	55.0
12	DYNASTY	B-520(D-TS)	54.3
13	DYNASTY	I-1380(D-TS)	54.5
14	DYNASTY	I-2380(D-TS)	54.9
15	ECO POWER	ECO-10	56.4
16	ECO POWER	ECO-9	54.4
17	HANAYA	KS-22 TTS	55.3
18	HANAYA	TBS-1380	54.6
19	HANAYA	TBS-2380	56.3
20	Lucky Flame	HQ-204	56.0
21	Lucky Flame	HQ-214	56.7
22	Lucky Flame	PN-101	59.3
23	MD	MD-06	54.3
24	MILUX	UD-225	57.2
25	MITSUMARU	KM-G012VT	54.8
26	MUSTANG	AT 4/2	54.6
27	MUSTANG	AT 5/2	53.9

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าประสิทธิภาพเชิงความร้อน (ร้อยละ)
28	NALITA	N-111-C	53.8
29	NALITA	N-112	54.4
30	NALITA	N-117-C	55.6
31	NALITA	N-117-S	53.6
32	NALITA	N-421-S	54.0
33	NALITA	N-422-C	54.6
34	NALITA	N-422-S	54.1
35	O ₂ XYGEN	X2008	54.3
36	O ₂ XYGEN	X2200	54.3
37	O ₂ XYGEN	X2600	53.5
38	PTT	PTT-50101	58.8
39	PTT	PTT-50102	58.1
40	Rinnai	RET-1KS	54.4
41	Rinnai	RT-711N	53.7
42	Rinnai	RT-711SS	53.7
43	Rinnai	RT-711TBS	53.1
44	Rinnai	RT-881GX(B)	54.4
45	Rinnai	RT-881GX(V)	53.3
46	Rinnai	RT-882GX(V)	54.0
47	Rinnai	RY-9001IF	54.5
48	Rinnai	RY-9001SS	53.9
49	Rinnai	RY-9002IF	53.5
50	Rinnai	RY-9002SS	53.3
51	Rinnai	RY-9002SST	55.2
52	Rinnai	RY-9002TBS	54.5
53	RT	UD-125	58.2
54	RT	UD-225	58.0
55	RT	UD-815	54.4
56	Singer	G-522	56.1

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าประสิทธิภาพเชิงความร้อน (ร้อยละ)
57	Sunfire	GS-201 Turbo	55.6
58	Sunfire	GSS-200	54.0
59	Sunfire	GSS-295	55.3
60	Sunfire	GSS-313	55.0
61	Sunfire	GSS-316	54.2
62	Sunfire	RY-440	53.9
63	Sunfire	RY-450	54.3
64	Sunfire	ST-540	54.9
65	Sunfire	ST-550	58.5
66	SUPERGAS	SG311 DSL	53.2
67	SUPERGAS	SG312	53.5
68	SUPERGAS	SG312 DSL	54.7
69	SUPERGAS	SG321	53.8
70	SUPERGAS	SG321 DSL	53.9
71	SUPERGAS	SG322	54.1
72	SUPERGAS	SG322 DSL	54.2
73	SUPERGAS	SG921	54.2
74	TEANA	G-103	53.7
75	UD	UD-115	55.4
76	UD	UD-125	55.6
77	UD	UD-159	63.5
78	UD	UD-169	60.9
79	UD	UD-215	56.2
80	UD	UD-225	55.5
81	UD	UD-259	59.3
82	UD	UD-269	59.5
83	UD	UD-315	56.3
84	UD	UD-325	56.0
85	UD	UD-415	54.7

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า	รุ่น	ค่าประสิทธิภาพเชิงความร้อน (ร้อยละ)
86	UD	UD-425	55.0
87	UD	UD-715	58.2
88	UD	UD-725	56.8
89	UD	UD-743	59.7
90	UD	UD-759	60.6
91	UD	UD-769	57.4
92	UD	UD-791	54.7
93	UD	UD-815	55.4
94	UD	UD-825	54.4
95	UD	UD-833	56.4
96	UD	UD-843	56.4
97	UD	UD-859	55.2
98	UD	UD-869	55.4
99	ไทยฟลาวเวอร์	TF-149	54.8
100	ไทยฟลาวเวอร์	TF-2489	53.6
101	ไทยฟลาวเวอร์	TF-269	54.6
102	ไทยฟลาวเวอร์	TF-539	56.4
103	ไทยฟลาวเวอร์	TF-549	53.3
104	ไทยฟลาวเวอร์	TF-568	54.2
105	ไทยฟลาวเวอร์	TF-599S	53.9
106	ไทยฟลาวเวอร์	TF-6489	53.2
107	ไทยฟลาวเวอร์	TF-668	53.3
108	ไทยฟลาวเวอร์	TF-689	53.2
109	ไทยฟลาวเวอร์	TF-699	54.1
110	ไทยฟลาวเวอร์	TF-8389	55.4
111	สตาร์เวลล์	STS 7210	54.3
112	สตาร์เวลล์	STS 7212	55.0
รวมทั้งสิ้น		11 ยี่ห้อ	112 รุ่น

กระจก

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า/ยี่ห้อ	รุ่น	ค่าสัมประสิทธิ์การส่งผ่านความร้อนจากรังสีอาทิตย์	ค่าการส่องผ่านของธรรมชาติต่อค่าสัมประสิทธิ์การส่งผ่านความร้อนจากรังสีอาทิตย์
1	กระจกไทยอาชาฮี	กระจกโพลิตออาชาฮี สีเขียวเข้ม 10 มม.	0.53	1.25
2	กระจกไทยอาชาฮี	กระจกโพลิตออาชาฮี สีเขียวเข้ม 12 มม.	0.50	1.23
3	กระจกไทยอาชาฮี	กระจกโพลิตออาชาฮี PANASAP GREEN 6 มม.	0.55	1.27
4	กระจกไทยอาชาฮี	กระจกโพลิตออาชาฮี PANASAP GREEN 8 มม.	0.51	1.25
5	กระจกไทยอาชาฮี	กระจกอาชาฮี Low-E SUNERGY GREEN 6 มม.	0.41	1.34
6	กระจกไทยอาชาฮี	กระจกอาชาฮี Low-E SUNERGY GREEN 8 มม.	0.38	1.34
7	กระจกไทยอาชาฮี	กระจกอาชาฮี Low-E SUNERGY AZUR 6 มม.	0.47	1.21
8	กระจกไทยอาชาฮี	กระจกอาชาฮี Low-E SUNERGY AZUR 8 มม.	0.41	1.28
9	กระจกไทยอาชาฮี	LAMITAG-GREEN 10.38mm. 210W2	0.51	1.23
10	กระจกไทยอาชาฮี	LAMITAG-GREEN 12.38mm. 212W2	0.48	1.21
11	กระจกไทยอาชาฮี	LAMITAG-PANASAP GREEN 12.38mm. 2P12W1	0.53	1.27
12	กระจกไทยอาชาฮี	LAMITAG-GREEN 10.38mm. 210W1E	0.44	1.30
13	กระจกไทยอาชาฮี	LAMITAG-GREEN 12.38mm. 212W1E	0.43	1.30
14	กระจกไทยอาชาฮี	LAMITAG-PANASAP GREEN 10.38mm. 2P10W1E	0.40	1.33
15	กระจกไทยอาชาฮี	LAMITAG-PANASAP GREEN 12.38mm. 2P12W1E	0.40	1.31
16	กระจกไทยอาชาฮี	LAMITAG-GREEN 9.38mm. 29W1E	0.44	1.31
17	กระจกไทยอาชาฮี	LAMITAG-BLUE GREEN 10.38mm. 610W1E	0.38	1.30
18	กระจกไทยอาชาฮี	LAMITAG-BLUE GREEN 12.38mm. 612W1E	0.39	1.24
19	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-GREEN 22mm. 2221	0.53	1.30
20	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-GREEN 16mm. 2161	0.53	1.30
21	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-GREEN 24mm. 2241	0.49	1.34
22	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-PANASAP GREEN 24mm. 2P241	0.45	1.40
23	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-GREEN 22mm. 2222	0.48	1.22
24	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-GREEN 16mm. 2162	0.48	1.22
25	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-GREEN 24mm. 2242	0.45	1.21
26	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-BLUE GREEN 18mm. 6181	0.46	1.22
27	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-BLUE GREEN 24mm. 6241	0.45	1.26
28	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-CLEAR 24mm. E11S241	0.54	1.34
29	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-GREEN 24mm. 2241E	0.43	1.20
30	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-PANASAP GREEN 24mm. 2P241E	0.38	1.30
31	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-GREEN 24mm. E21S241	0.37	1.61
32	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-BLUE GREEN 24mm. E61S241	0.34	1.55
33	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-BLUE 24mm. E51S241	0.32	1.49
34	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-GREEN 24mm. SLX230241	0.39	1.21
35	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-GREEN 27.38mm. L2127W1	0.48	1.37
36	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-GREEN 30.38mm. L2130W1	0.45	1.38
37	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-PANASAP GREEN 30.38mm. L2P130W1	0.41	1.45
38	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-GREEN 27.38mm. L2227W1	0.39	1.44
39	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-GREEN 30.38mm. L2230W1	0.36	1.43
40	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-BLUE 30.38mm. L5130W1	0.41	1.23
41	กระจกไทยอาชาฮี	PairTAG-BLUE GREEN 30.38mm. L6130W1	0.42	1.31

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า/ยี่ห้อ	รุ่น	ค่าสัมประสิทธิ์การส่งผ่านความร้อนจากรังสีอาทิตย์	ค่าการส่องผ่านของธรรมชาติต่อค่าสัมประสิทธิ์การส่งผ่านความร้อนจากรังสีอาทิตย์
42	กระจกไทยอาชาสี	PairTAG-BLUE GREEN 30.38mm. L6630W1	0.32	1.23
43	กระจกไทยอาชาสี	PairTAG-CLEAR 30.38mm. L1130WE11S	0.52	1.33
44	กระจกไทยอาชาสี	PairTAG-CLEAR 30.38mm. L11E30W1	0.47	1.28
45	กระจกไทยอาชาสี	PairTAG-GREEN 30.38mm. L21E30W1	0.34	1.45
46	กระจกไทยอาชาสี	PairTAG-PANASAP GREEN 30.38mm. L2P1E30W1	0.31	1.50
47	กระจกไทยอาชาสี	PairTAG-BLUE GREEN 30.38mm. L61E30W1	0.31	1.40
48	กระจกไทยอาชาสี	PairTAG-BLUE 30.38mm. L51E30W1	0.30	1.29
49	กระจกไทยอาชาสี	PairTAG-GREEN 30.38mm. LSLX230130W1	0.38	1.30
50	BSG	SPV18-OBOA	0.49	1.37
51	BSG	SPV16-OBOA	0.52	1.34
52	BSG	SPV14-OBOB	0.51	1.25
53	BSG	SPV18-4JOA	0.54	1.25
54	BSG	SPV18-OBOB	0.44	1.28
55	BSG	SPV18-4GOA	0.31	1.22
56	BSG	SPV18-4MOA	0.24	1.28
57	BSG	SPV18-4LOA	0.25	1.28
58	BSG	SPV18-4KOA	0.23	1.26
59	BSG	SPV18-4POA	0.40	1.39
60	BSG	SPV18-4OOA	0.30	1.49
61	BSG	SPV18-4HOA	0.33	1.46
62	BSG	SPV18-4NOA	0.27	1.47
63	BSG	SPV18-OB30OBOA	0.46	1.44
64	BSG	SPV25-OA194JOA	0.51	1.31
65	BSG	SPV25-OA194POA	0.34	1.61
66	BSG	SPV25-OA194IOA	0.38	1.41
67	BSG	SPV25-OA194OOA	0.27	1.61
68	BSG	SPV25-OA194HOA	0.31	1.51
69	BSG	SPV25-OA194NOA	0.24	1.63
70	BSG	Energy Plus12-OB30OA	0.52	1.36
71	BSG	Energy Plus12-OB304J	0.48	1.22
72	BSG	Energy Plus12-4I30OA	0.42	1.25
73	BSG	Energy Plus12-4H30OA	0.35	1.27
74	BSG	Energy Plus12-4H05OA	0.36	1.21
75	BSG	Energy Plus12-OB19OB	0.37	1.66
76	BSG	Energy Plus12-OB30OB	0.46	1.31
77	BSG	SPV25-OA194EOA	0.25	1.30
78	BSG	SPV25-OA194MOA	0.21	1.42
79	BSG	SPV18-OB19OBOA	0.47	1.42
80	BSG	Green Tempered glass 10 mm.	0.51	1.28
81	BSG	Energy Plus12-OB04OA	0.50	1.24
82	BSG	Energy Plus12-OB05OA	0.53	1.30
83	BSG	SPV24-4NAROA	0.23	1.74
84	GLASS	ENVIRO S202	0.50	1.28

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า/ยี่ห้อ	รุ่น	ค่าสัมประสิทธิ์การส่งผ่านความร้อนจากรังสีอาทิตย์	ค่าการส่องผ่านของธรรมชาติต่อค่าสัมประสิทธิ์การส่งผ่านความร้อนจากรังสีอาทิตย์
85	GLASS	ENVIRO S203	0.47	1.27
86	GLASS	ENVIRO P201	0.53	1.31
87	GLASS	ENVIRO P202	0.53	1.30
88	GLASS	ENVIRO P203	0.50	1.29
89	GLASS	ENVIRO P204	0.50	1.29
90	GLASS	ENVIRO P205	0.52	1.29
91	GLASS	ENVIRO P206	0.48	1.29
92	GLASS	ENVIRO P207	0.48	1.28
93	GLASS	ENVIRO P208	0.51	1.31
94	GLASS	ENVIRO PL201	0.45	1.48
95	GLASS	ENVIRO PL202	0.44	1.50
96	GLASS	ENVIRO PL203	0.44	1.50
97	GLASS	ENVIRO PL204	0.46	1.47
98	GLASS	ENVIRO PL205	0.42	1.35
99	GLASS	ENVIRO PL206	0.39	1.36
100	GLASS	ENVIRO PL207	0.39	1.36
101	GLASS	ENVIRO PL208	0.51	1.42
102	GLASS	ENVIRO PL209	0.51	1.42
103	GLASS	ENVIRO PL210	0.48	1.44
104	GLASS	ENVIRO PL211	0.48	1.44
105	GLASS	ENVIRO PD201	0.47	1.48
106	GLASS	ENVIRO DL101	0.53	1.37
107	GLASS	ENVIRO DL102	0.40	1.31
108	GLASS	ENVIRO DL201	0.36	1.69
109	GLASS	ENVIRO DL202	0.29	1.49
110	GLASS	ENVIRO DL501	0.35	1.27
111	GLASS	ENVIRO PDL101	0.48	1.48
112	GLASS	ENVIRO PDL103	0.48	1.47
113	GLASS	ENVIRO PDL104	0.36	1.37
114	GLASS	ENVIRO PDL201	0.35	1.69
115	GLASS	ENVIRO PDL202	0.35	1.52
116	GLASS	ENVIRO PDL203	0.34	1.71
117	GLASS	ENVIRO PDL204	0.24	1.43
118	GLASS	ENVIRO PDL205	0.22	1.31
119	GLASS	ENVIRO PDL206	0.31	1.82
120	GLASS	ENVIRO PDL207	0.27	1.74
121	GLASS	ENVIRO PDL301	0.28	1.20
122	GLASS	ENVIRO PDL302	0.36	1.42
123	GLASS	ENVIRO PDL401	0.30	1.34
124	GLASS	ENVIRO PDL501	0.28	1.46
125	GLASS	ENVIRO PDL102	0.48	1.48
126	GLASSTECH	G-011	0.53	1.30

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า/ยี่ห้อ	รุ่น	ค่าสัมประสิทธิ์การส่งผ่านความร้อนจากรังสีอาทิตย์	ค่าการส่องผ่านของธรรมชาติต่อค่าสัมประสิทธิ์การส่งผ่านความร้อนจากรังสีอาทิตย์
127	GLASSTECH	G-012	0.52	1.32
128	GLASSTECH	G-013	0.49	1.32
129	GLASSTECH	G-014	0.50	1.30
130	GLASSTECH	G-015	0.47	1.30
131	GLASSTECH	G-016	0.47	1.30
132	GLASSTECH	G-017	0.44	1.23
133	GLASSTECH	G-018	0.44	1.21
134	GLASSTECH	G-024	0.54	1.35
135	GLASSTECH	G-025	0.52	1.33
136	GLASSTECH	G-026	0.49	1.32
137	GLASSTECH	G-027	0.47	1.29
138	GLASSTECH	G-028	0.43	1.22
139	PMK DIAMOND	ENVIRO S201	0.54	1.28
140	PSG	LGC 538	0.48	1.21
141	PSG	LGC 638	0.48	1.21
142	SPG	8 มม. กระจกแผ่นเรียบสีเขียวอ่อน เบอร์ 1	0.54	1.27
143	SPG	10 มม. กระจกแผ่นเรียบสีเขียวอ่อน เบอร์ 1	0.50	1.28
144	SPG	12 มม. กระจกแผ่นเรียบสีเขียวอ่อน เบอร์ 1	0.48	1.25
145	SPG	10 มม. กระจกแผ่นเรียบสีเขียวอ่อน เบอร์ 2	0.53	1.26
146	SPG	12 มม. กระจกแผ่นเรียบสีเขียวอ่อน เบอร์ 2	0.51	1.20
147	SR	Ecogreen 4+4	0.53	1.32
148	SR	Ecogreen 8	0.55	1.28
149	TGSG	12.76 REAVGN	0.36	1.30
150	TGSG	13.52 SE-VGN	0.32	1.32
151	TGSG	26 HEAT STOP REAVGN	0.28	1.54
152	TGSG	30 HEAT STOP REAVGN	0.27	1.56
153	TGSG	26 HEAT STOP E-EGN	0.37	1.62
154	TGSG	26 HEAT STOP SE-SCAZ	0.29	1.40
155	TGSG	26 HEAT STOP E-OGN	0.43	1.50
156	TGSG	26 HEAT STOP SE-OGN	0.33	1.43
157	TGSG	8.38 SE-061	0.51	1.22
158	TGSG	6.38 SE-EGN	0.43	1.26
159	TGSG	6.38 SE-OGN	0.44	1.28
160	TGSG	7.38 SE-SCAZ	0.37	1.36
161	TGSG	8.38 SE-OGN	0.42	1.27
162	TGSG	10.38 SE-OGN	0.39	1.28
163	TGSG	12.38 SE-OGN	0.38	1.26
164	TGSG	8.38 E-EGN	0.54	1.36
165	TGSG	10.38 E-EGN	0.46	1.45
166	TGSG	8.38 E-OGN	0.54	1.35
167	TGSG	12.38 E-OGN	0.47	1.47
168	TGSG	10.38 E-OGN	0.48	1.42

ลำดับที่	เครื่องหมายการค้า/ยี่ห้อ	รุ่น	ค่าสัมประสิทธิ์การส่งผ่านความร้อนจากรังสีอาทิตย์	ค่าการส่องผ่านของธรรมชาติต่อค่าสัมประสิทธิ์การส่งผ่านความร้อนจากรังสีอาทิตย์
169	TGSG	7.38 E-SCAZ	0.46	1.52
170	TGSG	12.38 E-SCAZ	0.40	1.56
171	WSG	A 111	0.52	1.28
172	WSG	A 222	0.49	1.29
173	WSG	A 333	0.46	1.30
174	WSG	A 444	0.48	1.30
175	WSG	A 555	0.43	1.31
176	WSG	A 666	0.49	1.29
177	WSG	A 777	0.49	1.26
178	WSG	A 888	0.48	1.26
179	WSG	B 888	0.50	1.30
180	WSG	C 555	0.52	1.31
181	WSG	C 777	0.54	1.29
รวมทั้งสิ้น		9 ยี่ห้อ	181 รุ่น	

เครื่องทำน้ำเย็นสำหรับระบบปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพสูง

ลำดับ	ยี่ห้อ	รุ่น	ชนิดการระบายความร้อน	แบบของเครื่องอัดไอ	ค่าสมรรถนะการทำความเย็น (kW/TR)	หมายเหตุ
1	McQuay	WME0500SS	ด้วยน้ำ	แรงเหวี่ยง	0.58	
2	York	YRTCTBT0550C	ด้วยน้ำ	สกปรู	0.65	
3	York	YRXBXR2550C	ด้วยน้ำ	สกปรู	0.608	
4	York	YKECETQ65CJG	ด้วยน้ำ	แรงเหวี่ยง	0.6	
5	York	YKE4ETQ65CLG	ด้วยน้ำ	แรงเหวี่ยง	0.609	
6	York	YKEQEQQ65CKG	ด้วยน้ำ	แรงเหวี่ยง	0.609	
7	York	YKFDFSQ65CLG	ด้วยน้ำ	แรงเหวี่ยง	0.586	
8	York	YKFDFRQ65CLG	ด้วยน้ำ	แรงเหวี่ยง	0.588	
9	York	YKKDKSH95CUG	ด้วยน้ำ	แรงเหวี่ยง	0.597	
10	York	YKMSM4H95CVG	ด้วยน้ำ	แรงเหวี่ยง	0.6	
11	York	YKFRFTQ65CJG	ด้วยน้ำ	แรงเหวี่ยง	0.598	
12	York	YKFSFSQ65CLG	ด้วยน้ำ	แรงเหวี่ยง	0.588	
13	York	YRXCXCT2550C	ด้วยน้ำ	แรงเหวี่ยง	0.596	