

TABLA DE CONSUMO PROMEDIO DE EQUIPOS ELÉCTRICOS EN BASE A HORAS DE USO DOMICILIAR.

EQUIPOS DE ILUMINACIÓN

1. Uso Interior

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Incandescente 25W	120	0.208	1	25	90	2.25	0.08
Incandescente 50W	120	0.417	1	50	90	4.50	0.15
Incandescente 100W	120	0.833	1	100	90	9.00	0.30
Led 7W	120	0.06	0.95	7	90	0.63	0.02
Led 9W	120	0.08	0.95	9	90	0.81	0.03
Led 13W	120	0.11	0.95	13	90	1.17	0.04
Fluorescente 17W	120	0.15	0.95	17	90	1.53	0.05
Fluorescente 20W	120	0.18	0.95	20	90	1.80	0.06
Fluorescente 22W	120	0.19	0.95	22	90	1.98	0.07
Fluorescente 32W	120	0.28	0.95	32	90	2.88	0.10
Fluorescente 40W	120	0.35	0.95	40	90	3.60	0.12
Fluorescente 80W	120	0.70	0.95	80	90	7.20	0.24
Ojo de Buey	120	0.13	0.95	15	90	1.35	0.05

2. Uso Exterior

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Incandescente 100W	120	0.833	1	100	180	18.00	0.60
Led 13W	120	0.11	0.95	13	180	2.34	0.08
Fluorescente 40W	120	0.35	0.95	40	180	7.20	0.24
Luminaria Led	120	0.79	0.95	90	180	16.20	0.54
Luminaria de Vapor de Sodio	240	0.86	0.85	175	180	31.50	1.05
Luminaria de Vapor de Mercurio	240	0.86	0.85	175	180	31.50	1.05

3. Bombillo Reflector con Sensor de Proximidad

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
De 125W	120	1.042	1	125	10	1.25	0.04
De 250W	120	2.083	1	250	10	2.50	0.08
De 400W	120	3.333	1	400	10	4.00	0.13

EQUIPOS DE VENTILACIÓN

1. Extractor de Aire, Humo y Baño

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
De Aire 8"	120	0.22	0.95	25.08	60	1.50	0.05
De Aire 12"	120	0.6	0.95	68.4	60	4.10	0.14
De Aire 24"	120	3.6	0.95	410.4	60	24.62	0.82
De Humo	120	0.3	0.95	34.2	30	1.03	0.03
De Baño	120	0.44	0.95	50.16	40	2.01	0.07

2. Abanicos de Pedestal, Torre y Techo

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Pedestal de 10"	120	0.31	0.95	35	180	6.30	0.21
Pedestal de 14"	120	0.42	0.95	47.5	180	8.55	0.29
Pedestal de 16"	120	0.53	0.95	60	180	10.80	0.36
Pedestal de 20"	120	0.95	0.95	108.3	180	19.49	0.65
De Torre	120	0.5	0.95	57	180	10.26	0.34
De Techo	120	1.58	0.95	180.12	180	32.42	1.08

AIRES ACONDICIONADOS CONVENCIONALES**1. Unidades Centrales**

Tonelada (Tn)	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
1	240	8.61	0.85	1756.44	150	263.47	8.78
2	240	16.54	0.85	3374.16	150	506.12	16.87
2.5	240	20.01	0.85	4082.04	150	612.31	20.41
3	240	25.25	0.85	5151	150	772.65	25.76
3.5	240	30.9	0.85	6303.6	150	945.54	31.52
4	240	35.25	0.85	7191	150	1078.65	35.96
5	240	43.05	0.85	8782.2	150	1317.33	43.91

2. Ventana

BTU/h	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
5000	120	7.22	0.85	736.44	150	110.47	3.68
6000	120	7.40	0.85	754.80	150	113.22	3.77
8000	120	9.70	0.85	989.40	150	148.41	4.95
10000	120	12.01	0.85	1225.02	150	183.75	6.13
12000	240	8.68	0.85	1770.72	150	265.61	8.85

3. Split

BTU/h	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
9000	120	8.3	0.85	846.6	150	126.99	4.23
9000	240	4.15	0.85	846.6	150	126.99	4.23
12000	120	12.32	0.85	1256.64	150	188.50	6.28
12000	240	6.16	0.85	1256.64	150	188.50	6.28
18000	240	8.50	0.85	1734	150	260.10	8.67
22000	240	12.60	0.85	2570.4	150	385.56	12.85
24000	240	13.00	0.85	2652	150	397.80	13.26
36000	240	18.80	0.85	3835.2	150	575.28	19.18

EQUIPOS CALENTADORES DE AGUA Y DUCHAS**1. Calentadores de Agua**

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
2 Elementos 80 GPH	240	25	1	6000	30	180.00	6.00
1 Elementos 44 GPH	120	25	1	3000	30	90.00	3.00

1 Elementos	240	12.5	1	3000	30	90.00	3.00
-------------	-----	------	---	------	----	-------	------

2. Duchas

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Económica	120	13.04	1	1564.80	30	46.94	1.56
Normal	120	21.74	1	2608.80	30	78.26	2.61

ASPIRADORAS

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Portátil	120	2.49	0.95	283.86	15	4.26	0.14
Normal	120	4.70	0.95	535.80	15	8.04	0.27

PLANCHAS DE ROPA

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
1000W	120	8.33	1	1,000	16	16.00	0.53
1200W	120	10	1	1,200	16	19.20	0.64
Plancha de Vapor	120	13.33	1	1,600	12	19.20	0.64

ELECTRODOMÉSTICOS DE COCINA**1. Cacerolas Freidoras**

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Cacerola Freidora (Una Cesta)	120	10.87	1	1304.40	4	5.22	0.17
Cacerola Freidora (Dos Cesta)	120	15.00	1	1800	4	7.20	0.24
Freidora De Aire Caliente	120	10.53	1	1200	6	7.20	0.24

2. Cafeteras

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
De 4 a 8 Tazas	120	4.75	1	570	10	5.70	0.19
De 4 a 10 Tazas	120	5.37	1	644	10	6.44	0.21

3. Cocinas

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
1 Hoyo 8"	120	9.16	1	1099.2	30	32.98	1.10
2 Hoyos 8", 2 de 6"	240	18.33	1	4399.2	30	131.98	4.40
1 Hoyo 8", 3 de 6", 1 Horno	240	23.75	1	5700.0	30	171.00	5.70

4. Licuadoras

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Hasta 7 Velocidades	120	3.6	0.85	367.20	5	1.84	0.06

Hasta 14 Velocidades	120	5.23	0.85	533.46	5	2.67	0.09
Licuadora Industrial	120	9.73	0.85	992.46	5	4.96	0.17

5. Microondas

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Pequeño	120	8.33	0.95	949.6	6	5.70	0.19
Mediano	120	12.5	0.95	1425.0	6	8.55	0.29
Grande	120	15	0.95	1710.0	6	10.26	0.34

6. Ollas Arroceras

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
De 6 Tazas	120	4.17	1	500.4	10	5.00	0.17
De 7 Tazas	120	5	1	600.0	10	6.00	0.20
De 10 Tazas	120	6.7	1	804.0	10	8.04	0.27

7. Parrilla para Asados

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Parrilla para Asados	120	12.50	1	1500	2	3.00	0.10

8. Purificador de Agua

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Purificador de Agua	120	0.48	0.95	55	30	1.65	0.06

9. Reverbero

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Reverbero	120	8.33	1	1000	10	10.00	0.33

10. Tostadores

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
De 2 Tostadas	120	10	1	1,200	2	2.40	0.08
De 4 Tostadas	120	12.5	1	1,500	2	3.00	0.10

11. Varios

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Abrelatas Eléctrico	120	1.62	0.85	165.2	1	0.17	0.01
Batidora Doméstica	120	1.74	0.85	177.5	8	1.42	0.05
Batidora Industrial	120	6.49	0.85	662.0	8	5.30	0.18
Cuchillo Eléctrico	120	0.52	0.85	53.0	1	0.05	0.00
Exprimidor de Jugos	120	0.7	0.85	71.4	5	0.36	0.01
Extractor de Frutas	120	2.61	0.85	266.2	5	1.33	0.04
Sandwichera (2unidades)	120	5.39	1	646.8	10	6.47	0.22
Sandwichera (4 unidades)	120	9.13	1	1095.6	10	10.96	0.37
Molino Pequeño	120	4.87	0.85	496.7	6	2.98	0.10

**EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN
CONVENCIONALES**

1. Congeladores

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
240 Lbs/ 7 Pies Cúbicos	120	1.4	0.85	142.80	240	34.27	1.14
420 Lbs/ 14 Pies Cúbicos	120	2.05	0.85	209.10	240	50.18	1.67
930 Lbs/ 31 Pies Cúbicos	120	5.23	0.85	533.46	240	128.03	4.27
4 Pies Cúbicos	120	0.80	0.85	81.60	240	19.58	0.65
9 Pies Cúbicos	120	1.4	0.85	142.80	240	34.27	1.14
11 Pies Cúbicos	120	1.86	0.85	189.72	240	45.53	1.52
16 Pies Cúbicos	120	3.60	0.85	367.20	240	88.13	2.94

**2. Mantenedora/
Exhibidor**

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
672 Botellas	120	4.5	0.85	459.00	240	110.16	3.67

3. Oasis

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Oasis	120	0.70	0.85	71.40	150	10.71	0.36

4. Refrigeradoras

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
4 Pies Cúbicos	120	0.8	0.85	81.60	240	19.58	0.65
9 Pies Cúbicos	120	1.4	0.85	142.80	240	34.27	1.14
11 Pies Cúbicos	120	1.86	0.85	189.72	240	45.53	1.52
14 Pies Cúbicos	120	2.05	0.85	209.10	240	50.18	1.67
16 Pies Cúbicos	120	2.5	0.85	255.00	240	61.20	2.04
18 Pies Cúbicos	120	2.95	0.85	300.90	240	72.22	2.41
21 Pies Cúbicos	120	3.2	0.85	326.40	240	78.34	2.61

**LAVADORAS DE PLATOS Y ROPA
CONVENCIONALES**

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Lavadora de Platos	120	6.25	0.85	637.50	45	28.69	0.96
Lavadora de Ropa 14 lbs	120	5.23	0.85	533.46	30	16.00	0.53
Lavadora de Ropa 16 lbs	120	7.84	0.85	799.68	30	23.99	0.80
Secadora Eléctrica	120	10	0.85	1020.00	30	30.60	1.02
Lavadora no Automática	120	3.6	0.85	367.20	30	11.02	0.37

VINERAS

Vineras

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
De 6 Botellas	120	0.61	0.95	70	120	8.40	0.28

De 18 Botellas	120	1.14	0.95	130	120	15.60	0.52
----------------	-----	------	------	-----	-----	-------	------

ELECTRODOMÉSTICOS PARA EL CUIDO PERSONAL

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Afeitadora	120	0.04	0.95	5	2	0.01	0.00
Cortadora de Pelo	120	0.09	0.95	10	1	0.01	0.00
Plancha de Pelo	120	0.96	1	115	10	1.15	0.04
Secadora de Pelo	120	5	1	600	10	6.00	0.20

MÁQUINA DE COSER

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Máquina de Coser	120	0.25	0.95	28.5	2	0.06	0.00

INSTRUMENTOS MUSICALES

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Piano/Órgano	120	0.18	0.95	20	30	0.60	0.02

EQUIPOS DE OFICINA Y DEL HOGAR

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Estabilizador de Voltaje	120	0.04	0.95	5	120	0.60	0.02
Fotocopiadora Multifuncional Mediana	120	7.5	0.95	855.00	8	6.84	0.23
Fotocopiadora Multifuncional Grande	120	12	0.95	1368.00	8	10.94	0.36
Máquina de Escribir	120	0.38	0.95	43.32	15	0.65	0.02
Impresora de Burbuja a Color	120	0.88	0.95	100.32	15	1.50	0.05
Impresora Lasser	120	4.8	0.95	547.20	15	8.21	0.27
Plotter a Color de 24" y 50"	120	1.9	0.95	216.60	30	6.50	0.22
Telefax	120	0.5	0.95	57.00	2	0.11	0.00
Teléfono Inalámbrico	120	0.07	0.95	7.98	30	0.24	0.01
Computadora de Escritorio (Monitor Convencional)	120	1.63	0.95	186	90	16.74	0.56
Computadora de Escritorio (Monitor Led)	120	1.32	0.95	150	90	13.50	0.45
Computadora Portátil	120	0.35	0.95	40	90	3.60	0.12

EQUIPOS DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA

1. Cámaras con DVR

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Cámara (Potencia por c/u)	120	0.04	0.95	4	720	2.88	0.10
DVR de 4 Canales	120	0.35	0.95	40	720	28.80	0.96
DVR de 8 Canales	120	0.53	0.95	60	720	43.20	1.44

DVR de 16 Canales	120	0.75	0.95	85	720	61.20	2.04
Monitor Led de 19"	120	0.26	0.95	30	720	21.60	0.72

2. Cámaras con Internet

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Cámara (Potencia por c/u)	120	0.04	0.95	4	720	2.88	0.10
Modem de Internet	120	0.22	0.95	25	720	18.00	0.60
Monitor Led de 19"	120	0.26	0.95	30	720	21.60	0.72

3. Otros

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Cerca Eléctrica	120	0.13	0.95	15	720	10.80	0.36
Portón Eléctrico	120	4.90	0.85	500	5	2.50	0.08

EQUIPOS DE SONIDO**1. Minicomponente**

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Pequeño	120	0.5	0.95	57.00	60	3.42	0.11
Mediano	120	1.67	0.95	190.38	60	11.42	0.38
Grande	120	4.58	0.95	522.12	60	31.33	1.04

2. Planta de Poder para Sonido (Amplificador)

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Pequeño	120	1.32	0.95	150	45	6.75	0.23
Mediano	120	4.39	0.95	500	45	22.50	0.75
Grande	120	8.77	0.95	1000	45	45.00	1.50

3. Radio

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Pequeño 15W	120	0.13	0.95	15	90	1.35	0.05
Grande 30W	120	0.26	0.95	30	90	2.70	0.09

TELEVISORES

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Convencional 12"	120	0.31	0.95	35	150	5.25	0.18
Convencional 14"	120	0.39	0.95	45	150	6.75	0.23
Convencional 19"	120	0.71	0.95	81	150	12.15	0.41
Convencional 21"	120	0.83	0.95	95	150	14.25	0.48
Convencional 25"	120	1.09	0.95	124	150	18.60	0.62
Led 21"	120	0.27	0.95	31	150	4.65	0.16
Led 32"	120	0.53	0.95	60	150	9.00	0.30
Led 42"	120	0.95	0.95	108	150	16.20	0.54
Led 48"	120	1.21	0.95	138	150	20.70	0.69

Led 55"	120	1.51	0.95	172	150	25.80	0.86
---------	-----	------	------	-----	-----	-------	------

OTROS EQUIPOS

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Bomba de Agua	120	5	0.85	510	15	7.65	0.26
Cargador de Celular	120	0.02	0.95	1.8	15	0.03	0.00
Cautín	120	0.26	1	30.0	2	0.06	0.00
Estación de Juegos	120	0.22	0.95	25.08	15	0.38	0.01
Modem de TV	120	0.13	0.95	15	150	2.25	0.08
Modem de Internet (Router)	120	0.22	0.95	25	450	11.25	0.38
Motor de Piscina	120	9.13	0.85	931.26	60	55.88	1.86
Nebulizador	120	1.5	0.95	171	5	0.86	0.03
Reproductor de CD/DVD	120	0.14	0.95	16	15	0.24	0.01
Taladro	120	3.43	0.85	350	1	0.35	0.01
Pulidora o Amoladora	120	4.41	0.85	450	1	0.45	0.02
Teatro en Casa	120	0.44	0.95	50	60	3.00	0.10

ELECTRODOMÉSTICOS EFICIENTES (INVERTER)

1. Lavadoras

K= 0.8 (Coeficiente de Ahorro de Energia, 20% menos)

Descripción	Voltios	Amperios	FP	K	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Lavadora de Platos	120	6.25	0.85	0.8	510.00	45	22.95	0.77
Lavadora de Ropa 14 lbs	120	5.23	0.85	0.8	426.77	30	12.80	0.43
Lavadora de Ropa 16 lbs	120	7.84	0.85	0.8	639.74	30	19.19	0.64
Secadora Eléctrica	120	10	0.85	0.8	816.00	30	24.48	0.82

2. Microondas

K = 0.8 (20% menos)

Descripción	Voltios	Amperios	FP	K	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Pequeño	120	8.33	0.95	0.8	759.70	6	4.56	0.15
Mediano	120	12.5	0.95	0.8	1140.00	6	6.84	0.23
Grande	120	15	0.95	0.8	1368.00	6	8.21	0.27

3. Refrigeradoras

K = 0.8 (20% menos)

Descripción	Voltios	Amperios	FP	K	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
4 Pies Cúbicos	120	0.8	0.85	0.8	65.28	240	15.67	0.52
9 Pies Cúbicos	120	1.4	0.85	0.8	114.24	240	27.42	0.91
11 Pies Cúbicos	120	1.86	0.85	0.8	151.78	240	36.43	1.21
14 Pies Cúbicos	120	2.05	0.85	0.8	167.28	240	40.15	1.34
16 Pies Cúbicos	120	2.5	0.85	0.8	204.00	240	48.96	1.63
18 Pies Cúbicos	120	2.95	0.85	0.8	240.72	240	57.77	1.93
21 Pies Cúbicos	120	3.63	0.85	0.8	296.21	240	71.09	2.37

4. Splits

K = 0.8 (20% menos)

BTU/h	Voltios	Amperios	FP	FEE	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
12000	120	12.32	0.85	0.8	1005.31	150	150.80	5.03

18000	240	8.5	0.85	0.8	1387.20	150	208.08	6.94
24000	240	13.0	0.85	0.8	2121.60	150	318.24	10.61

TABLA CONSUMO PROMEDIO DE EQUIPOS ELÉCTRICOS EN BASE A HORAS DE USO COMERCIAL E INDUSTRIAL.

EQUIPOS DE ILUMINACIÓN

1. Uso Interior

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Incandescente 25W	120	0.208	1	25	180	4.50	0.15
Incandescente 50W	120	0.417	1	50	180	9.00	0.30
Incandescente 100W	120	0.833	1	100	180	18.00	0.60
Led 7W	120	0.06	0.95	7	180	1.26	0.04
Led 9W	120	0.08	0.95	9	180	1.62	0.05
Led 13W	120	0.11	0.95	13	180	2.34	0.08
Fluorescente 17W	120	0.15	0.95	17	180	3.06	0.10
Fluorescente 20W	120	0.18	0.95	20	180	3.60	0.12
Fluorescente 22W	120	0.19	0.95	22	180	3.96	0.13
Fluorescente 32W	120	0.28	0.95	32	180	5.76	0.19
Fluorescente 40W	120	0.35	0.95	40	180	7.20	0.24
Fluorescente 80W	120	0.70	0.95	80	180	14.40	0.48
Ojo de Buey	120	0.13	0.95	15	180	2.70	0.09

2. Uso Exterior

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Incandescente 100W	120	0.833	1	100	360	36.00	1.20
Led 13W	120	0.11	0.95	13	360	4.68	0.16
Fluorescente 40W	120	0.35	0.95	40	360	14.40	0.48
Luminaria Led	120	0.75	1	90	360	32.40	1.08
Luminaria de Vapor de Sodio	240	0.86	0.85	175	360	63.00	2.10
Luminaria de Vapor de Sodio	240	1.23	0.85	250	360	90.00	3.00
Luminaria de Vapor de Mercurio	240	0.86	0.85	175	360	63.00	2.10
Luminaria de Vapor de Mercurio	240	1.23	0.85	250	360	90.00	3.00

3. Bombillo Reflector con Sensor de Proximidad

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
De 125W	120	1.042	1	125	10	1.25	0.04
De 250W	120	2.083	1	250	10	2.50	0.08
De 400W	120	3.333	1	400	10	4.00	0.13

EQUIPOS DE VENTILACIÓN

1. Extractor de Aire, Humo y Baño

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
De Aire 8"	120	0.22	0.95	25.08	180	4.51	0.15

De Aire 12"	120	0.6	0.95	68.4	180	12.31	0.41
De Aire 24"	120	3.6	0.95	410.4	180	73.87	2.46
De Aire 30"	120	5.23	0.95	596.22	180	107.32	3.58
De Aire 36"	120	9.13	0.95	1040.82	180	187.35	6.24
De Aire 42"	120	13.7	0.95	1561.8	180	281.12	9.37
De Aire 48"	120	17.77	0.95	2025.78	180	364.64	12.15
De Humo	120	0.3	0.95	34.2	180	6.16	0.21
De Baño	120	0.44	0.95	50.16	180	9.03	0.30

2. Abanicos de Pedestal, Torre y Techo

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Pedestal de 12"	120	0.31	0.95	35	200	7.00	0.23
Pedestal de 14"	120	0.42	0.95	47.5	200	9.50	0.32
Pedestal de 16"	120	0.53	0.95	60	200	12.00	0.40
Pedestal de 20"	120	0.95	0.95	108.3	200	21.66	0.72
Pedestal de 30"	120	1.4	0.95	159.6	200	31.92	1.06
De Torre	120	0.5	0.95	57	200	11.40	0.38
De Techo	120	0.70	0.95	80	200	16.00	0.53
Industrial de 45"	120	10.70	0.95	1220	200	244.00	8.13

AIRES ACONDICIONADOS CONVENCIONALES

1. Unidades Centrales

Tonelada (Tn)	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
1	240	8.61	0.85	1756.44	200	351.29	11.71
2	240	16.54	0.85	3374.16	200	674.83	22.49
2.5	240	20.01	0.85	4082.04	200	816.41	27.21
3	240	25.25	0.85	5151	200	1030.20	34.34
3.5	240	30.9	0.85	6303.6	200	1260.72	42.02
4	240	35.25	0.85	7191	200	1438.20	47.94
5	240	43.05	0.85	8782.2	200	1756.44	58.55
10	240	86.1	0.85	17564.4	200	3512.88	117.10
15	240	129.14	0.85	26344.56	200	5268.91	175.63

2. Ventana

BTU/h	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
5000	120	7.22	0.85	736.44	200	147.29	4.91
8000	120	12.01	0.85	1225.02	200	245.00	8.17
9000	120	12.27	0.85	1251.54	200	250.31	8.34
12000	240	8.68	0.85	1770.72	200	354.14	11.80
18000	240	11.58	0.85	2362.32	200	472.46	15.75
24000	240	14.35	0.85	2927.40	200	585.48	19.52
28000	240	16.20	0.85	3304.80	200	660.96	22.03
32000	240	20.61	0.85	4204.44	200	840.89	28.03

3. Splits

BTU/h	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
9000	120	8.3	0.85	846.60	200	169.32	5.64
9000	240	4.15	0.85	846.60	200	169.32	5.64
12000	120	12.32	0.85	1256.64	200	251.33	8.38
12000	240	6.16	0.85	1256.64	200	251.33	8.38
18000	240	8.50	0.85	1734.00	200	346.80	11.56
24000	240	13.00	0.85	2652.00	200	530.40	17.68
36000	240	18.80	0.85	3835.20	200	767.04	25.57
48000	240	24.60	0.85	5018.40	200	1003.68	33.46
60000	240	30.40	0.85	6201.60	200	1240.32	41.34
36000 Trifásico	208	12.10	0.85	3700.95	200	740.19	24.67
48000 Trifásico	208	16.15	0.85	4939.70	200	987.94	32.93
60000 Trifásico	480	10	0.85	7058.40	200	1411.68	47.06

EQUIPOS CALENTADORES DE AGUA Y DUCHAS**1. Calentadores de Agua**

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
2 Elementos 80 GPH	240	25	1	6000	240	1440.00	48.00
1 Elementos 44 GPH	120	25	1	3000	240	720.00	24.00
1 Elementos	240	12.5	1	3000	240	720.00	24.00

2. Duchas

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Económica	120	13.04	1	1564.80	90	140.83	4.69
Normal	120	21.74	1	2608.80	90	234.79	7.83

ASPIRADORAS

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Portátil	120	2.49	0.95	283.86	60	17.03	0.57
Normal	120	4.70	0.95	535.80	60	32.15	1.07

PLANCHAS DE ROPA

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
1000W	120	8.33	1	1,000	120	120	4.00
1200W	120	10	1	1,200	120	144.00	4.80
Plancha de Vapor	120	13.33	1	1,600	120	192	6.40

ELECTRODOMÉSTICOS DE COCINA**1. Cacerolas Freidoras**

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Cacerola Freidora (Una Cesta)	120	10.87	1	1304.40	180	234.79	7.83

Cacerola Freidora (Dos Cestas)	120	15.00	1	1800	180	324.00	10.80
Freidora de Aire	120	10.53	1	1200	180	216.00	7.20

2. Cafeteras

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
De 4 a 8 Tazas	120	4.75	1	570	120	68.40	2.28
De 4 a 10 Tazas	120	5.37	1	644	120	77.28	2.58
De 30 a 300 Tazas	120	12.38	1	1486	120	178.32	5.94

3. Cocinas

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
1 Hoyo 8"	120	9.16	1	1099.2	180	197.86	6.60
2 Hoyos 8", 2 de 6"	240	18.33	1	4399.2	180	791.86	26.40
1 Hoyo 8", 3 de 6", 1 Horno	240	23.75	1	5700.0	180	1026.00	34.20

4. Horno Industrial* $\leq 15\text{kW}=30\text{h}$; $> 15\text{kW}=120\text{h}$.

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Pequeño	120	22.06	0.85	2250	30	67.50	2.25
Mediano	240	15.20	0.85	3100	30	93.00	3.10
Grande	240	41.18	0.85	8400	30	252.00	8.40

5. Licuadoras

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Hasta 7 Velocidades	120	3.6	0.85	367.20	120	44.06	1.47
Hasta 14 Velocidades	120	5.23	0.85	533.46	120	64.02	2.13
Licuadora Industrial	120	9.73	0.85	992.46	120	119.10	3.97

6. Microondas

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Pequeño	120	8.33	0.95	949.6	30	28.49	0.95
Mediano	120	12.5	0.95	1425.0	30	42.75	1.43
Grande	120	15	0.95	1710.0	30	51.30	1.71

7. Ollas Arroceras

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
De 6 Tazas	120	4.17	1	500.4	60	30.02	1.00
De 7 Tazas	120	5	1	600.0	60	36.00	1.20
De 10 Tazas	120	6.7	1	804.0	60	48.24	1.61

8. Parrilla para Asados* $\leq 15\text{kW}=30\text{h}$; $> 15\text{kW}=120\text{h}$.

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Parrilla para Asados	120	12.50	1	1500	30	45.00	1.50

9. Purificador de Agua

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Purificador de Agua	120	0.48	0.95	55	90	4.95	0.17

10. Rostizador

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Rostizador	120	13.16	1	1500	180	270	9.00

11. Tostadores

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
De 2 Tostadas	120	10	1	1,200	60	72.00	2.40
De 4 Tostadas	120	12.5	1	1,500	60	90.00	3.00

12. Varios

* ≤ 15kW=30h; > 15kW=120h.

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Abrelatas Eléctrico	120	1.62	0.85	165.2	5	0.83	0.03
Batidora	120	1.74	0.85	177.5	30	5.32	0.18
Batidora Industrial	120	6.49	0.85	662	30	19.86	0.66
Cuchillo Eléctrico	120	0.52	0.85	53.0	5	0.27	0.01
Exprimidor de Jugos	120	0.7	0.85	71.4	10	0.71	0.02
Extractor de Frutas	120	2.61	0.85	266.2	10	2.66	0.09
Molino Pequeño	120	4.87	0.85	496.7	90	44.71	1.49
Molino Grande	120	14.6	0.85	1489.2	90	134.03	4.47
Pasteadora	120	10.97	0.85	1119	30	33.57	1.12
Rebanadora Grande	120	1.62	0.85	165.2	30	4.96	0.17
Sandwichera (2unidades)	120	5.39	1	646.8	45	29.11	0.97
Sandwichera (4 unidades)	120	9.13	1	1095.6	45	49.30	1.64
Sierra para Carne Pequeña	120	7.3	0.85	744.6	60	44.68	1.49
Sierra para Carne Grande	120	9.13	0.85	931.3	60	55.88	1.86

EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN CONVENCIONALES**1. Congeladores**

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
240 Lbs/ 7 Pies Cúbicos	120	1.4	0.85	142.80	360	51.41	1.71
420 Lbs/ 14 Pies Cúbicos	120	2.05	0.85	209.10	360	75.28	2.51
930 Lbs/ 31 Pies Cúbicos	120	5.23	0.85	533.46	360	192.05	6.40
4 Pies Cúbicos	120	1	0.85	102.00	360	36.72	1.22
9 Pies Cúbicos	120	1.86	0.85	189.72	360	68.30	2.28
11 Pies Cúbicos	120	1.86	0.85	189.72	360	68.30	2.28
16 Pies Cúbicos	120	3.60	0.85	367.20	360	132.19	4.41

2. Cuarto Frío/ Máquina Hielera

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Cuarto Frío	240	15	0.85	3060	360	1101.60	36.72

Máquina de Hacer Hielo (Hielera)	240	15	0.85	3060	600	1836.00	61.20
----------------------------------	-----	----	------	------	-----	---------	-------

3. Mantenedora/Exhibidor

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
672 Botellas	120	5.23	0.85	533.46	360	192.05	6.40

4. Oasis

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Oasis	120	0.70	0.85	71.40	240	17.14	0.57

5. Refrigeradoras

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
4 Pies Cúbicos	120	0.8	0.85	81.60	360	29.38	0.98
9 Pies Cúbicos	120	1.4	0.85	142.80	360	51.41	1.71
11 Pies Cúbicos	120	1.86	0.85	189.72	360	68.30	2.28
14 Pies Cúbicos	120	2.05	0.85	209.10	360	75.28	2.51
16 Pies Cúbicos	120	2.5	0.85	255.00	360	91.80	3.06
18 Pies Cúbicos	120	2.95	0.85	300.90	360	108.32	3.61
21 Pies Cúbicos	120	3.2	0.85	326.40	360	117.50	3.92

LAVADORAS DE PLATOS Y ROPA CONVENCIONALES

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Lavadora de Platos	120	6.25	0.85	637.50	120	76.50	2.55
Lavadora de Ropa 14 lbs	120	5.23	0.85	533.46	150	80.02	2.67
Lavadora de Ropa 16 lbs	120	7.84	0.85	799.68	150	119.95	4.00
Secadora Eléctrica	120	20	0.85	2040.00	150	306.00	10.20
Lavadora no Automática	120	3.6	0.85	367.20	150	55.08	1.84

VINERAS**Vineras**

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
De 6 Botellas	120	0.61	0.95	70	240	16.80	0.56
De 18 Botellas	120	1.14	0.95	130	240	31.20	1.04

ELECTRODOMÉSTICOS PARA EL CUIDO PERSONAL

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Afeitadora	120	0.04	0.95	5	90	0.45	0.02
Calentador de Cera para Depilar	120	1	0.95	114.0	30	3.42	0.11
Cortadora de Pelo	120	0.09	0.95	10	90	0.90	0.03
Lampara UV para Uñas	120	0.32	0.95	36	30	1.08	0.04
Máquina de Tatuajes	120	0.63	0.95	75	90	6.75	0.23
Plancha de Pelo	120	0.96	1	115	15	1.73	0.06
Pulidora de Uñas	120	1.80	0.95	205.2	30	6.16	0.21

Secadora de Pelo	120	5	1	600	90	54.00	1.80
------------------	-----	---	---	-----	----	-------	------

MÁQUINA DE COSER

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Máquina de Coser	120	0.25	0.95	28.5	180	5.13	0.17

INSTRUMENTOS MUSICALES

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Piano/Órgano	120	0.18	0.95	20	90	1.80	0.06

EQUIPOS DE OFICINA

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Fotocopiadora Multifuncional Mediana	120	7.5	0.95	855	150	128.25	4.28
Fotocopiadora Multifuncional Grande	120	12	0.95	1368	150	205.20	6.84
Cargador de Celular	120	0.02	0.95	1.8	15	0.03	0.00
Estabilizador de Voltaje	120	0.04	0.95	5	180	0.90	0.03
Lector de Precios	120	0.04	0.95	5	180	0.90	0.03
Modem de Internet (Router)	120	0.22	0.95	25	240	6.00	0.20
Modem de TV	120	0.13	0.95	15	240	3.60	0.12
Contador de Billetes	120	1.5	0.95	171.00	90	15.39	0.51
Máquina de Escribir	120	0.38	0.95	43.32	90	3.90	0.13
Impresora de Burbuja a Color	120	0.88	0.95	100.32	180	18.06	0.60
Impresora Láser	120	4.8	0.95	547.20	180	98.50	3.28
Impresora Láser con Fotocopiadora	120	3	0.95	342.00	180	61.56	2.05
Plotter a Color de 24" y 50"	120	1.9	0.95	216.60	30	6.50	0.22
Telefax	120	0.5	0.95	57.00	120	6.84	0.23
Teléfono Inalámbrico	120	0.07	0.95	7.98	180	1.44	0.05
Caja Registradora	120	0.3	0.95	34.20	180	6.16	0.21
Computadora de Escritorio (Monitor Convencional)	120	1.63	0.95	186	150	27.90	0.93
Computadora de Escritorio (Monitor Led)	120	1.32	0.95	150	150	22.50	0.75
Computadora Portátil	120	0.35	0.95	40	120	4.80	0.16

EQUIPOS DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA
--

1. Cámaras con DVR

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Cámara (Potencia por c/u)	120	0.04	0.95	4	720	2.88	0.10
DVR de 4 Canales	120	0.35	0.95	40	720	28.80	0.96
DVR de 8 Canales	120	0.53	0.95	60	720	43.20	1.44

DVR de 16 Canales	120	0.75	0.95	85	720	61.20	2.04
Monitor de 19"	120	0.26	0.95	30	720	21.60	0.72

2. Cámaras con Internet

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Cámara (Potencia por c/u)	120	0.04	0.95	4	720	2.88	0.10
Modem de Internet	120	0.22	0.95	25	720	18.00	0.60
Monitor Led de 19"	120	0.26	0.95	30	720	21.60	0.72

3. Otros

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Cerca Eléctrica	120	0.13	0.95	15	720	10.80	0.36
Portón Eléctrico	120	4.90	0.85	500	15	7.50	0.25

EQUIPOS DE SONIDO**1. Equipo de Sonido**

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Equipo Cuadrafónico	120	3.33	0.95	379.62	180	68.33	2.28

2. Minicomponente

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Pequeño	120	0.5	0.95	57.00	180	10.26	0.34
Mediano	120	1.67	0.95	190.38	180	34.27	1.14
Grande	120	4.58	0.95	522.12	180	93.98	3.13

3. Planta de Poder para Sonido

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Pequeño	120	1.32	0.95	150	150	22.50	0.75
Mediano	120	4.39	0.95	500	150	75.00	2.50
Grande	120	8.77	0.95	1000	150	150.00	5.00

4. Radio

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Pequeño 15W	120	0.13	0.95	15	180	2.70	0.09
Grande 30W	120	0.26	0.95	30	180	5.40	0.18

5. Roconola

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Roconola	120	3	0.95	342	150	51.30	1.71

EQUIPOS DE TELECOMUNICACIÓN

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Procesador de Enlace de Baja Potencia	120	1	0.95	114	360	41.04	1.37

Amplificador de Enlace de Baja Potencia	120	1	0.95	114	360	41.04	1.37
Transmisor de Enlace de Baja Potencia	120	1	0.95	114	360	41.04	1.37
Receptor de Enlace de Baja Potencia	120	1	0.95	114	360	41.04	1.37
Estacion Base (BTS)/Antena Tipo Poste	120	3	0.95	342	360	123.12	4.10
Estacion Base (BTS)/Antena Tipo Torre	120	5	0.95	570	360	205.20	6.84
Transmisor de Potencia/Antena Transmisora	240	21.93	0.95	5000	360	1800.01	60.00
Transmisor de Potencia/Antena Transmisora	240	43.86	0.95	10000	360	3600.03	120.00
Transmisor de Potencia/Antena Transmisora	240	65.79	0.95	15000	360	5400.04	180.00

TELEVISORES

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Convencional 12"	120	0.31	0.95	35	180	6.30	0.21
Convencional 14"	120	0.39	0.95	45	180	8.10	0.27
Convencional 19"	120	0.71	0.95	81	180	14.58	0.49
Convencional 21"	120	0.83	0.95	95	180	17.10	0.57
Convencional 25"	120	1.09	0.95	124	180	22.32	0.74
Led 21"	120	0.27	0.95	31	180	5.58	0.19
Led 32"	120	0.53	0.95	60	180	10.80	0.36
Led 42"	120	0.95	0.95	108	180	19.44	0.65
Led 48"	120	1.21	0.95	138	180	24.84	0.83
Led 55"	120	1.51	0.95	172	180	30.96	1.03

VIDEOGRABADORA

VideoGrabadora

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Cámara de Video	120	0.23	0.95	26	120	3.15	0.10

EQUIPOS PARA TALLERES E INDUSTRIAS

1. Canteadora* $\leq 15\text{kW}=30\text{h}$; $> 15\text{kW}=120\text{h}$.

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Pequeño	120	7.31	0.85	746	30	22.38	0.75
Mediano	120	14.63	0.85	1492	30	44.76	1.49
Grande	120	21.94	0.85	2238	30	67.14	2.24

2. Cargador de Batería

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Mediano	120	7.40	0.95	50	30	1.50	0.05

3. Cepillo para Madera* $\leq 15\text{kW}=30\text{h}$; $> 15\text{kW}=120\text{h}$.

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Pequeño	120	5.88	0.85	600	30	18.00	0.60
Mediano	120	7.84	0.85	800	30	24.00	0.80
Grande	120	9.80	0.85	1000	30	30.00	1.00

4. Compresor

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Compresor 1 HP (746W)	120	7.31	0.85	746	75	55.95	1.87
Compresor 3 HP (2238W)	240	10.97	0.85	2238	75	167.85	5.60
Compresor 5 HP (3730W)	240	18.28	0.85	3730	75	279.75	9.33

5. Desplumadora de Pollo* $\leq 15\text{kW}=30\text{h}$; $> 15\text{kW}=120\text{h}$.

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Desplumadora de Pollo	120	10	0.85	1500	30	45.00	1.50

6. Esmeril* $\leq 15\text{kW}=15\text{h}$; $> 15\text{kW}=60\text{h}$.

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Esmeril	120	10	0.85	1020	15	15.30	0.51

7. Lavadora a Presión

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Lavadora a Presión	120	10.79	0.85	1101	30	33.03	1.10

8. Metabo/Pulidora* $\leq 15\text{kW}=30\text{h}$; $> 15\text{kW}=120\text{h}$.

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Pequeño	120	3.43	0.85	350	30	10.50	0.35
Mediano	120	9.80	0.85	1000	30	30.00	1.00
Grande	120	15	0.85	1530	30	45.90	1.53

**9. Molino Artesanal,
Extracción de Oro**

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Pequeño	120	14.63	0.85	1492	540	805.68	26.86
Mediano	120	25.60	0.85	2611	540	1409.94	47.00
Grande	120	36.57	0.85	3730	540	2014.20	67.14

10. Rotomartillo* $\leq 15\text{kW}=30\text{h}$; $> 15\text{kW}=120\text{h}$.

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Pequeño	120	5.88	0.85	600	30	18.00	0.60
Mediano	120	8.04	0.85	820	30	24.60	0.82
Grande	120	9.80	0.85	1000	30	30.00	1.00

11. Soldador* $\leq 15\text{kW}=15\text{h}$; $> 15\text{kW}$ y $\leq 30\text{kW}=30\text{h}$; $>30\text{kW}=45\text{h}$.

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Soldador (31A medidos)	240	31	0.85	6324	15	94.86	3.16

12. Taladro* $\leq 15\text{kW}=30\text{h}$; $> 15\text{kW}=120\text{h}$.

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Pequeño	120	3.43	0.85	350	30	10.50	0.35
Mediano	120	4.90	0.85	500	30	15.00	0.50
Grande	120	10.29	0.85	1050	30	31.50	1.05

13. Otros* $\leq 15\text{kW}=30\text{h}$; $> 15\text{kW}=120\text{h}$.

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Cautín	120	0.25	1	30	30	0.90	0.03
Sierra Circular	120	10.78	0.85	1100	30	33.00	1.10

CASINOS Y MONEDEROS

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Máquinas de Juego	120	4.2	0.95	479	240	114.91	3.83
Máquinas de Lotto	120	0.6	0.95	68	240	16.42	0.55

BOMBA DE AGUA COMUNITARIO

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Bomba de Agua Comunitario 10 HP	240	36.57	0.85	7460	240	1790.40	59.68

EQUIPOS MÉDICOS

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Ecocardiograma y Resonancia Magnética	240	10.53	0.95	2400	18	43.20	1.44
Esterilizador de Instrumentos	120	7.90	0.95	901	45	40.55	1.35
Nebulizador	120	1.5	0.95	171	15	2.57	0.09
Destilador	120	4.3	0.95	490	15	7.35	0.25
Unidad Odontológica (Silla)	120	2.50	0.95	285	60	17.10	0.57
Lámpara de Fotocurado	120	0.05	0.95	5	30	0.15	0.01
Unidad de Rayos X	120	12	0.95	1368	18	24.62	0.82

OTROS EQUIPOS

Descripción	Voltios	Amperios	FP	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Bomba de Agua	120	5	0.85	510	90	45.90	1.53
Estación de Juegos	120	0.22	0.95	25.08	240	6.02	0.20
Motor de Piscina	120	9.13	0.85	931.26	90	83.81	2.79

Secadora de Mano	120	11	1	1320	90	118.80	3.96
Reproductor de CD/DVD	120	0.14	0.95	16	180	2.87	0.10
Teatro en Casa	120	0.44	0.95	50	180	9.00	0.30

**ELECTRODOMÉSTICOS Y EQUIPOS EFICIENTES
(INVERTER)**

1. Lavadoras**K= 0.8 (Coeficiente de Ahorro de Energía, 20% menos)**

Descripción	Voltios	Amperios	FP	K	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Lavadora de Platos	120	6.25	0.85	0.8	510.00	120	61.20	2.04
Lavadora de Ropa 14 lbs	120	5.23	0.85	0.8	426.77	150	64.02	2.13
Lavadora de Ropa 16 lbs	120	7.84	0.85	0.8	639.74	150	95.96	3.20
Secadora Eléctrica	120	10	0.85	0.8	816.00	150	122.40	4.08

2. Microondas**K = 0.8 (20% menos)**

Descripción	Voltios	Amperios	FP	K	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Pequeño	120	8.33	0.95	0.8	759.70	30	22.79	0.76
Mediano	120	12.5	0.95	0.8	1140.00	30	34.20	1.14
Grande	120	15	0.95	0.8	1368.00	30	41.04	1.37

3. Motor/Compresor**K = 0.8 (20% menos)**

Descripción	Voltios	Amperios	FP	K	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
1HP (746W)	120	7.31	0.85	0.8	596.50	75	44.74	1.49
3HP (2238W)	240	10.97	0.85	0.8	1790.30	75	134.27	4.48
5HP (3730W)	240	18.28	0.85	0.8	2983.30	75	223.75	7.46

4. Refrigeradoras**K = 0.8 (20% menos)**

Descripción	Voltios	Amperios	FP	K	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
4 Pies Cúbicos	120	0.8	0.85	0.8	65.28	360	23.50	0.78
9 Pies Cúbicos	120	1.4	0.85	0.8	114.24	360	41.13	1.37
11 Pies Cúbicos	120	1.86	0.85	0.8	151.78	360	54.64	1.82
14 Pies Cúbicos	120	2.05	0.85	0.8	167.28	360	60.22	2.01
16 Pies Cúbicos	120	2.5	0.85	0.8	204.00	360	73.44	2.45
18 Pies Cúbicos	120	2.95	0.85	0.8	240.72	360	86.66	2.89
21 Pies Cúbicos	120	3.63	0.85	0.8	296.21	360	106.63	3.55

5. Soldadores**k= 1.** * $\leq 15\text{kW}=15\text{h}$; $> 15\text{kW}$ y $\leq 30\text{kW}=30\text{h}$; $>30\text{kW}=45\text{h}$.

Descripción	Voltios	Amperios	FP	K	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
Soldador (35 A medidos)	120	35	0.85	1	3570	15	53.55	1.79

6. Splits**K = 0.8 (20% menos)**

BTU/h	Voltios	Amperios	FP	K	Vatios	h/mes	kWh/mes	kWh/día
9000	240	4.15	0.85	0.8	677.28	200	135.46	4.52
12000	240	6.16	0.85	0.8	1005.31	200	201.06	6.70
18000	240	8.50	0.85	0.8	1387.20	200	277.44	9.25
24000	240	13.00	0.85	0.8	2121.60	200	424.32	14.14
36000	240	18.80	0.85	0.8	3068.16	200	613.63	20.45