

AUTORIZA LOS PRODUCTOS QUE SE
INDICAN PARA EL USO EN INSTALACIONES
DE GENERACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL.

VISTOS

Lo dispuesto en el DFL N°4/20.018, de 2006 del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, Ley General de Servicios Eléctricos; en la Ley N° 18.410 de 1985, Orgánica de la Superintendencia de Electricidad y Combustibles; en el Decreto Supremo N° 57 de 2019, del Ministerio de Energía, Reglamento de la Ley N° 21.118, introdujo diversas modificaciones a la Ley General de Servicios Eléctricos, con el objeto de incentivar el desarrollo de las generadoras residenciales; en la Resolución Exenta N° 26.493 de 2024, de la Superintendencia de Electricidad y Combustibles que establece medida transitoria de seguridad como requisito previo para la conexión de unidades de generación residencial a las redes de distribución eléctrica; en las Resoluciones N°s 6, 7 y 8, de 2019, de la Contraloría General de la República, sobre exención del trámite de toma de razón, y

CONSIDERANDO

1° Que mediante solicitud ingresada a SEC con el número 4530, de fecha 30 de julio de 2024, la empresa EnergyGrow SpA, Rut: 76.652.775-2, con domicilio en Avenida Apoquindo N°6410 oficina N°605, comuna de Las Condes, solicitó a esta Superintendencia la autorización de los productos para el uso en instalaciones de generación eléctrica residencial, que se indica en la Tabla I:

TABLA I

Item	Producto	Marca	Modelo	Potencia Máx. (kW)	Rendimiento (%)	Voltaje en el punto máx. de potencia (Vmp)(V)	Corriente de corto circuito (Isc) (A)	N° de células	Peso (kg)	Dimensiones (mm)
1	MÓDULO FOTOVOLTAICO	TONGWEI SOLAR	TWMNH-66HD605	0.605	22.4	40.95	15.80	132	32.5	2382/1134/30
2	MÓDULO FOTOVOLTAICO	TONGWEI SOLAR	TWMNH-66HD610	0.610	22.6	41.15	15.85	132	32.5	2382/1134/30
3	MÓDULO FOTOVOLTAICO	TONGWEI SOLAR	TWMNH-66HD615	0.615	22.8	41.35	15.90	132	32.5	2382/1134/30
4	MÓDULO FOTOVOLTAICO	TONGWEI SOLAR	TWMNH-66HD620	0.620	23.0	41.55	15.95	132	32.5	2382/1134/30
5	MÓDULO FOTOVOLTAICO	TONGWEI SOLAR	TWMNF-66HD695	0.695	22.4	40.18	18.30	132	37.9	2384/1303/33
6	MÓDULO FOTOVOLTAICO	TONGWEI SOLAR	TWMNF-66HD700	0.700	22.5	40.35	18.35	132	37.9	2384/1303/33
7	MÓDULO FOTOVOLTAICO	TONGWEI SOLAR	TWMNF-66HD705	0.705	22.7	40.52	18.40	132	37.9	2384/1303/33
8	MÓDULO FOTOVOLTAICO	TONGWEI SOLAR	TWMNF-66HD710	0.710	22.9	40.69	18.45	132	37.9	2384/1303/33
9	MÓDULO FOTOVOLTAICO	TONGWEI SOLAR	TWMNF-66HD715	0.715	23.0	40.86	18.50	132	37.9	2384/1303/33
10	MÓDULO FOTOVOLTAICO	TONGWEI SOLAR	TWMNF-66HD720	0.720	23.2	41.03	18.55	132	37.9	2384/1303/33
11	MÓDULO FOTOVOLTAICO	TONGWEI SOLAR	TWMND-72HD590	0.590	22.8	44.27	13.95	144	31.5	2278/1134/30
12	MÓDULO FOTOVOLTAICO	TONGWEI SOLAR	TWMND-72HD595	0.595	23.0	44.41	14.15	144	31.5	2278/1134/30
13	MÓDULO FOTOVOLTAICO	TONGWEI SOLAR	TWMND-72HD600	0.600	23.2	44.55	14.20	144	31.5	2278/1134/30
14	MÓDULO FOTOVOLTAICO	TONGWEI SOLAR	TWMND-72HD605	0.605	23.4	44.72	14.25	144	31.5	2278/1134/30
15	MÓDULO FOTOVOLTAICO	TONGWEI SOLAR	TWMND-72HS590	0.590	22.8	45.43	13.58	144	27.0	2278/1134/30
16	MÓDULO FOTOVOLTAICO	TONGWEI SOLAR	TWMND-72HS595	0.595	23.0	45.60	13.95	144	27.0	2278/1134/30
17	MÓDULO FOTOVOLTAICO	TONGWEI SOLAR	TWMNH-66HS605	0.605	22.4	40.65	15.80	132	29.0	2382/1134/35
18	MÓDULO FOTOVOLTAICO	TONGWEI SOLAR	TWMNH-66HS610	0.610	22.6	40.85	15.85	132	29.0	2382/1134/35
19	MÓDULO FOTOVOLTAICO	TONGWEI SOLAR	TWMNH-66HS615	0.615	22.8	41.05	15.90	132	29.0	2382/1134/35
20	MÓDULO FOTOVOLTAICO	TONGWEI SOLAR	TWMNH-66HS620	0.620	23.0	41.25	15.95	132	29.0	2382/1134/35

2° Que el solicitante presentó los certificados emitidos por el organismo de certificación extranjero TÜV NORD, acreditado por DEUTSCHE AKKREDITIERUNGSSTELLE GMBH (DAKKS), miembro signatario IAF (International Accreditation Forum), N°PVP01150/24P-01 y N°PVP0458/24P-01, que acreditan que los productos contenidos en la Tabla I precedente cumplen con todos los ensayos y procedimientos establecidos en las Normas IEC 61215, IEC 61730 y IEC 61701.

3° Que, analizados los antecedentes presentados, se concluye que los productos contenidos en la Tabla I cumplen con los requisitos establecidos en la Resolución Exenta N° 26.493 de 2024, de la Superintendencia de Electricidad y Combustibles.



Caso:2117665 Acción:3738125 Documento:4200973
V°B° COG/ALT/EFV

RESUELVO:

1° Autorízase el uso de los productos contenidos en la Tabla I precedente, para ser empleado en las instalaciones eléctricas de generación residencial, conforme a la Ley N° 21.118, con una vigencia de 6 años a partir de la emisión de este documento. Ante cambios en los modelos de los productos indicados en los certificados del considerando N°2, esta autorización dejará de ser válida para dichos productos.

2° Se hace presente que de acuerdo con lo previsto en el artículo 19, de la Ley N° 18.410, los afectados que estimen que las resoluciones de esta Superintendencia no se ajustan a la ley, reglamentos o demás disposiciones que le corresponde aplicar, podrán reclamar de las mismas, dentro del plazo de diez días hábiles desde la notificación, ante la Corte de Apelaciones correspondiente a su domicilio.

ANÓTESE, NOTIFÍQUESE Y ARCHÍVESE

“Por orden de la Superintendente”

JULIO CLAVIJO CABELLO
Jefe Unidad de Sostenibilidad Energética.

Distribución.

- EnergyGrow SpA
- Transparencia Activa.
- Unidad de Sostenibilidad Energética.
- Of. Partes.



Caso:2117665 Acción:3738125 Documento:4200973
V°B° COG/ALT/EFV