

AUTORIZA LOS PRODUCTOS QUE SE INDICA
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° 31.661 de 2025, 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 la Resolución N°36 de 2024, 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 6132 de fecha 14 de noviembre de 2025, EnergyGrow SpA., Rut: 76.652.775-2, 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	MODULO FOTOVOLTAICO	TW SOLAR	TWMNH-66HD610	0.610	22.60	40.48	15.94	132	32.5	2382/1134/30
2	MODULO FOTOVOLTAICO	TW SOLAR	TWMNH-66HD615	0.615	22.80	40.65	16	132	32.5	2382/1134/30
3	MODULO FOTOVOLTAICO	TW SOLAR	TWMNH-66HD620	0.620	23	40.82	16.06	132	32.5	2382/1134/30
4	MODULO FOTOVOLTAICO	TW SOLAR	TWMNH-66HD625	0.625	23.1	40.96	16.12	132	32.5	2382/1134/30
5	MODULO FOTOVOLTAICO	TW SOLAR	TWMNH-66HD630	0.630	23.30	41.11	16.18	132	32.5	2382/1134/30
6	MODULO FOTOVOLTAICO	TW SOLAR	TWMNH-66HD635	0.635	23.50	41.24	16.26	132	32.5	2382/1134/30
7	MODULO FOTOVOLTAICO	TW SOLAR	TWMNH-66HD640	0.640	23.7	41.38	16.33	132	32.5	2382/1134/30
8	MODULO FOTOVOLTAICO	TW SOLAR	TWMNH-66HD645	0.645	23.9	41.51	16.39	132	32.5	2382/1134/30
9	MODULO FOTOVOLTAICO	TW SOLAR	TWMNH-66HD650	0.650	24.1	41.65	16.45	132	32.5	2382/1134/30
10	MODULO FOTOVOLTAICO	TW SOLAR	TWMNH-66HD655	0.655	24.2	41.78	16.52	132	32.5	2382/1134/30
11	MODULO FOTOVOLTAICO	TW SOLAR	TWMNH-48HE450	0.450	22.50	29.81	15.81	96	23.7	1762/1134/30
12	MODULO FOTOVOLTAICO	TW SOLAR	TWMNH-48HE455	0.455	22.80	30.06	15.85	96	23.7	1762/1134/30
13	MODULO FOTOVOLTAICO	TW SOLAR	TWMNH-48HE460	0.460	23.00	30.31	15.89	96	23.7	1762/1134/30
14	MODULO FOTOVOLTAICO	TW SOLAR	TWMNH-48HE465	0.465	23.3	30.56	15.92	96	23.7	1762/1134/30
15	MODULO FOTOVOLTAICO	TW SOLAR	TWMNH-48HE470	0.470	23.50	30.8	15.95	96	23.7	1762/1134/30
16	MODULO FOTOVOLTAICO	TW SOLAR	TWMNH-48HW455	0.455	22.8	30.06	15.85	96	23.7	1762/1134/30
17	MODULO FOTOVOLTAICO	TW SOLAR	TWMNH-48HW460	0.460	23	30.31	15.89	96	23.7	1762/1134/30
18	MODULO FOTOVOLTAICO	TW SOLAR	TWMNH-48HW465	0.465	23.3	30.56	15.92	96	23.7	1762/1134/30
19	MODULO FOTOVOLTAICO	TW SOLAR	TWMNH-48HW470	0.470	23.50	30.8	15.95	96	23.7	1762/1134/30
20	MODULO FOTOVOLTAICO	TW SOLAR	TWMNH-48HW475	0.475	23.8	31.05	15.97	96	23.7	1762/1134/30

2° Que el solicitante presentó los certificados emitidos por el organismo de certificación extranjero TÜV NORD, acreditados por DEUTSCHE AKKREDITIERUNGSSTELLE GMBH (DAKKS), miembro signatario IAF (International Accreditation Forum), N°4478024406749-028R6M15, N°PVP03121/25P-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 e IEC 61701.

3° Que, analizados los antecedentes presentados por el solicitante, se concluye que los productos contenidos en la Tabla I, cumplen con los requisitos establecidos en la Resolución Exenta N°31.661 de 2025, de la Superintendencia de Electricidad y Combustibles.

RESUELVO:



Caso:2392825 Acción:4123962 Documento:4853274
V°B° AOP/JSF

<https://wlhttp.sec.cl/timesM/global/imgPDF.jsp?pa=4123962&pd=4853274&pc=2392825>

1° Autorízase el uso de los productos contenidos en la Tabla I precedente, para ser empleados en las instalaciones eléctricas de generación residencial, conforme a la Ley N° 21.118, con una vigencia de 5 años a partir de la emisión de este documento. Ante cambios en el modelo de los productos indicados en el certificado del considerando N°2, esta autorización dejará de ser válida para dichos productos.

2° Se hace presente que de acuerdo a 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 Sostenibilidad Energética.

Distribución.

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

Firmado digitalmente por
JULIO CLAVIJO CABELLO

www.sec.cl



Caso:2392825 Acción:4123962 Documento:4853274
V°B° AOP/JSF