

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° 32.427 de 2020, 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 solicitudes ingresadas a SEC con los números 3028, 3027 y 3022, de fecha 05 de abril de 2023, 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 celdas	Peso (kg)	Dimensiones (mm)
1	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM60N(DG)/F-HC-460	0.460	21.30	36.02	13.45	120	23.00	1908/1134/30
2	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM60N(DG)/F-HC-465	0.465	21.50	36.14	13.57	120	23.00	1908/1134/30
3	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM60N(DG)/F-HC-470	0.470	21.70	36.27	13.68	120	23.00	1908/1134/30
4	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM60N(DG)/F-HC-475	0.475	22.00	36.39	13.80	120	23.00	1908/1134/30
5	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM60N(DG)/F-HC-480	0.480	22.20	36.52	13.91	120	23.00	1908/1134/30
6	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM54N(DG)/F-HC-415	0.415	21.30	32.49	13.47	108	20.80	1722/1134/30
7	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM54N(DG)/F-HC-420	0.420	21.50	32.62	13.59	108	20.80	1722/1134/30
8	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM54N(DG)/F-HC-425	0.425	21.80	32.74	13.72	108	20.80	1722/1134/30
9	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM54N(DG)/F-HC-430	0.430	22.00	32.87	13.85	108	20.80	1722/1134/30
10	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM54N(DG)/F-HC-435	0.435	22.30	32.99	13.97	108	20.80	1722/1134/30
11	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM54N(DGT)/F-BH-395	0.395	20.20	31.34	13.25	108	20.80	1722/1134/30
12	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM54N(DGT)/F-BH-400	0.400	20.50	31.51	13.37	108	20.80	1722/1134/30
13	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM54N(DGT)/F-BH-405	0.405	20.70	31.68	13.48	108	20.80	1722/1134/30
14	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM54N(DGT)/F-BH-410	0.410	21.00	31.85	13.59	108	20.80	1722/1134/30
15	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM54N(DGT)/F-BH-415	0.415	21.30	32.02	13.70	108	20.80	1722/1134/30
16	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM54N(DGT)/F-BH-420	0.420	21.50	32.18	13.81	108	20.80	1722/1134/30
17	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM66M(DG)/F-BH-665	0.665	21.40	38.28	18.47	132	38.00	2384/1303/35
18	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM66M(DG)/F-BH-670	0.670	21.60	38.48	18.52	132	38.00	2384/1303/35
19	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM66M(DG)/F-BH-675	0.675	21.70	38.68	18.57	132	38.00	2384/1303/35
20	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM60M(DG)/F-BH-605	0.605	21.40	34.80	18.46	120	34.60	2172/1303/35
21	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM60M(DG)/F-BH-610	0.610	21.60	35.00	18.51	120	34.60	2172/1303/35
22	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM66N(DG)/F-BH-695	0.695	22.40	39.98	18.17	132	38.00	2384/1303/35
23	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM60N(DG)/F-BH-630	0.630	22.30	36.37	18.08	120	34.60	2172/1303/35
24	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM78M(DG)/F-BH-580	0.580	20.70	45.26	13.58	156	35.20	2465/1134/35
25	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM78M(DG)/F-BH-585	0.585	20.90	45.43	13.66	156	35.20	2465/1134/35
26	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM78M(DG)/F-BH-590	0.590	21.10	45.60	13.75	156	35.20	2465/1134/35
27	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM78M(DG)/F-BH-595	0.595	21.30	45.76	13.83	156	35.20	2465/1134/35
28	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM78M(DG)/F-BH-600	0.600	21.50	45.93	13.91	156	35.20	2465/1134/35
29	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM78M(DG)/F-BH-605	0.605	21.60	46.10	13.98	156	35.20	2465/1134/35
30	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM72M(DG)/F-BH-555	0.555	21.50	42.44	13.89	144	32.10	2278/1134/30
31	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM72M(DG)/F-BH-560	0.560	21.70	42.61	13.98	144	32.10	2278/1134/30
32	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM72M(DG)/F-BH-565	0.565	21.90	42.77	14.07	144	32.10	2278/1134/30
33	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM78N(DG)/F-BH-605	0.605	21.60	45.63	13.78	156	34.70	2465/1134/30
34	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM78N(DG)/F-BH-610	0.610	21.80	45.79	13.87	156	34.70	2465/1134/30
35	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM78N(DG)/F-BH-615	0.615	22.00	45.96	13.95	156	34.70	2465/1134/30
36	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM78N(DG)/F-BH-620	0.620	22.20	46.12	14.03	156	34.70	2465/1134/30
37	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM78N(DG)/F-BH-625	0.625	22.40	46.29	14.11	156	34.70	2465/1134/30
38	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM78N(DG)/F-BH-630	0.630	22.50	46.45	14.19	156	34.70	2465/1134/30
39	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM72N(DG)/F-BH-570	0.570	22.10	42.77	14.10	144	32.10	2278/1134/30
40	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM72N(DG)/F-BH-575	0.575	22.30	42.94	14.19	144	32.10	2278/1134/30
41	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM72N(DG)/F-BH-580	0.580	22.50	43.11	14.28	144	32.10	2278/1134/30
42	MÓDULO FOTOVOLTAICO	ASTRONERGY	CHSM72N(DG)/F-BH-585	0.585	22.60	43.27	14.36	144	32.10	2278/1134/30



Caso:1849004 Acción:3319514 Documento:3548910
V°B° COG/AOP/JCC

2° Que el solicitante presentó el certificado emitido por el organismo de certificación extranjero TUV RHEINLAND, acreditado por DEUTSCHE AKKREDITIERUNGSSTELLE GMBH (DAKKS), miembro signatario IAF (International Accreditation Forum), N°PV50542224, que acredita que los productos contenidos en la Tabla I precedente cumplen con todos los ensayos y procedimientos establecidos en las Normas IEC 61215 y IEC 61730.

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° 32.427 de 2020, de la Superintendencia de Electricidad y Combustibles.

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”

MARIANO CORRAL GONZÁLEZ
Jefe División Ingeniería de Electricidad

Distribución.

- EnergyGrow SpA.
Dirección: Avenida Apoquindo N°6410 oficina N°605, comuna de Las Condes.
- Transparencia Activa.
- DIE.
- UERNC.
- Of. Partes.



Caso:1849004 Acción:3319514 Documento:3548910
V°B° COG/AOP/JCC