

**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 solicitud ingresada a SEC con el número 4154 de fecha 11 de abril de 2024, la empresa STC Sunbelt SpA., Rut: 76.245.435-1, con domicilio en Eliodoro Yañez N°2972, Oficina N°104, comuna de Providencia, 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	AMERISOLAR	AS-7M144-BHC 560W	0.560	21.68	42.2	14.04	144	27.5	2278/1134/35
2	MÓDULO FOTOVOLTAICO	AMERISOLAR	AS-7M144-BHC 565W	0.565	21.87	42.4	14.09	144	27.5	2278/1134/35
3	MÓDULO FOTOVOLTAICO	AMERISOLAR	AS-7M144-BHC 570W	0.570	22.07	42.6	14.14	144	27.5	2278/1134/35
4	MÓDULO FOTOVOLTAICO	AMERISOLAR	AS-7M144-BHC 575W	0.575	22.26	42.8	14.19	144	27.5	2278/1134/35
5	MÓDULO FOTOVOLTAICO	AMERISOLAR	AS-7M144-BHC 580W	0.580	22.45	43.0	14.24	144	27.5	2278/1134/35
6	MÓDULO FOTOVOLTAICO	AMERISOLAR	AS-7M144-BHC 585W	0.585	22.65	43.2	14.29	144	27.5	2278/1134/35
7	MÓDULO FOTOVOLTAICO	AMERISOLAR	AS-7M144-BHC 590W	0.590	22.84	43.4	14.34	144	27.5	2278/1134/35
8	MÓDULO FOTOVOLTAICO	AMERISOLAR	AS-8M120-BHC 635W	0.635	22.44	38.2	17.43	120	35.0	2172/1303/35
9	MÓDULO FOTOVOLTAICO	AMERISOLAR	AS-8M120-BHC 640W	0.640	22.61	38.4	17.48	120	35.0	2172/1303/35
10	MÓDULO FOTOVOLTAICO	AMERISOLAR	AS-8M120-BHC 645W	0.645	22.79	38.6	17.53	120	35.0	2172/1303/35
11	MÓDULO FOTOVOLTAICO	AMERISOLAR	AS-8M132-BHC 695W	0.695	22.37	42.0	17.39	132	38.5	2384/1303/35
12	MÓDULO FOTOVOLTAICO	AMERISOLAR	AS-8M132-BHC 700W	0.700	22.53	42.2	17.43	132	38.5	2384/1303/35
13	MÓDULO FOTOVOLTAICO	AMERISOLAR	AS-8M132-BHC 705W	0.705	22.70	42.4	17.47	132	38.5	2384/1303/35
14	MÓDULO FOTOVOLTAICO	AMERISOLAR	AS-8M132-BHC 710W	0.710	22.86	42.6	17.51	132	38.5	2384/1303/35
15	MÓDULO FOTOVOLTAICO	AMERISOLAR	AS-8M132-BHC 715W	0.715	23.02	42.8	17.55	132	38.5	2384/1303/35

2° Que el solicitante presentó el certificado emitido por el organismo de certificación extranjero TÜV SÜD PRODUCT SERVICE GMBH, acreditado DEUTSCHE AKKREDITIERUNGSSTELLE GMBH (DAKKS), miembro signatario IAF (International Accreditation Forum), N°Z2 093522 0015, 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.



Caso:2048086 Acción:3631643 Documento:4036860
V°B° COG/AOP

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 el modelo 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.

- STC Sunbelt SpA.
- Transparencia Activa.
- Unidad de Sostenibilidad
- Of. Partes.

