

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 2055, 2096, 2099 y 2399 de fecha 05 de septiembre de 2022, la empresa Dartel Electricidad S.A., Rut: 96.806.110-0, con domicilio en Avenida Manuel Antonio Matta N°326, comuna de Santiago, 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

Ítem	Producto	Marca	Modelo	Rango voltaje DC de entrada (volt)	Potencia máxima de salida AC (kW)	Rendimiento máximo en (%)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)
1	INVERSOR	GROWATT	MOD 3000TL3-XH	140 - 1000	3,0	97.5	12.5	425/147/387
2	INVERSOR	GROWATT	MOD 4000TL3-XH	140 - 1000	4,0	97.5	12.5	425/147/387
3	INVERSOR	GROWATT	MOD 5000TL3-XH	140 - 1000	5,0	97.5	12.5	425/147/387
4	INVERSOR	GROWATT	MOD 6000TL3-XH	140 - 1000	6,0	97.5	12.5	425/147/387
5	INVERSOR	GROWATT	MOD 7000TL3-XH	140 - 1000	7,0	98.1	14	425/178/387
6	INVERSOR	GROWATT	MOD 8000TL3-XH	140 - 1000	8,0	98.1	14	425/178/387
7	INVERSOR	GROWATT	MOD 9000TL3-XH	140 - 1000	9,0	98.1	14	425/178/387
8	INVERSOR	GROWATT	MOD 10KTL3-XH	140 - 1000	10,0	98.1	14	425/178/387
9	INVERSOR	GROWATT	MOD 3000TL3-X	140 - 1000	3,0	98.3	12.5	425/147/387
10	INVERSOR	GROWATT	MOD 4000TL3-X	140 - 1000	4,0	98.3	12.5	425/147/387
11	INVERSOR	GROWATT	MOD 5000TL3-X	140 - 1000	5,0	98.3	12.5	425/147/387
12	INVERSOR	GROWATT	MOD 6000TL3-X	140 - 1000	6,0	98.3	12.5	425/147/387
13	INVERSOR	GROWATT	MOD 7000TL3-X	140 - 1000	7,0	98.6	14	425/178/387
14	INVERSOR	GROWATT	MOD 8000TL3-X	140 - 1000	8,0	98.6	14	425/178/387
15	INVERSOR	GROWATT	MOD 9000TL3-X	140 - 1000	9,0	98.6	14	425/178/387
16	INVERSOR	GROWATT	MOD 10KTL3-X	140 - 1000	10,0	98.1	14	425/178/387
17	INVERSOR	GROWATT	MOD 11KTL3-X	140 - 1000	11,0	98.1	14	425/178/387
18	INVERSOR	GROWATT	MOD 12KTL3-X	140 - 1000	12,0	98.2	16	425/178/387
19	INVERSOR	GROWATT	MOD 13KTL3-X	140 - 1000	13,0	98.2	16	425/178/387
20	INVERSOR	GROWATT	MOD 15KTL3-X	140 - 1000	15,0	98.2	16	425/178/387
21	INVERSOR	GROWATT	MAX 100KTL3-X LV	180 - 1000	100,0	98.4	84	970/354/640
22	INVERSOR	GROWATT	MAX 110KTL3-X LV	180 - 1000	110,0	98.5	84	970/354/640
23	INVERSOR	GROWATT	MAX 120KTL3-X LV	180 - 1000	120,0	98.5	84	970/354/640
24	INVERSOR	GROWATT	MAX 125KTL3-X VL	180 - 1000	125,0	98.5	84	970/354/640



Caso:1755438 Acción:3166762 Documento:3296921
V°B° AOP/EBG/JCC

2° Que el solicitante presentó los certificados emitidos por el organismo de certificación extranjero TÜV RHEINLAND, INTERTEK, acreditados por DEUTSCHE AKKREDITIERUNGSSTELLE GMBH (DAKKS) y CNAS, miembros signatarios IAF (International Accreditation Forum), N°AN50522923, R50485019, N°CN-PV-210194, N°CN-PV-210175, N° CN-PV-210178, N°AE50523019, que acreditan que los productos contenidos en la Tabla I precedente cumplen con todos los ensayos y procedimientos establecidos en las Normas IEC 62116, IEC 62109-1, IEC 62109-2. Adicionalmente la empresa Dartel Electricidad S.A., presenta Anexos Técnicos e informe en donde señala que los productos indicados en la Tabla I precedente, cuenta con Perfil de Red Chile y pueden ser configurados de acuerdo a los parámetros de desconexión y reconexión de baja y media tensión.

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 empleados 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 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 del Superintendente”

MARIANO CORRAL GONZÁLEZ

Jefe División Ingeniería de Electricidad



Caso:1755438 Acción:3166762 Documento:3296921
V°B° AOP/EBG/JCC

<https://wlhttp.sec.cl/timesM/global/imgPDF.jsp?pa=3166762&pd=3296921&pc=1755438>

Dirección: Avenida Bernardo O'Higgins 1465 – Santiago Downtown, Santiago Chile - www.sec.cl