

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

- 1339** *Resolución de 23 de julio de 2020, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se renueva la vigencia de la certificación de catorce sistemas solares, fabricados por Nobel International EAD.*

Recibida en la Secretaría de Estado de Energía la solicitud presentada por «Nobel International EAD», con domicilio social en 48 Vitosha Elin Pelin2100 Sofia -, para la renovación de vigencia de la certificación de 14 sistema/s solar/es, fabricados por Nobel International EAD en su instalación industrial fabricada en Bulgaria, que se certificaron con las siguientes contraseñas:

Modelo	Contraseña	Fecha Resolución
AEIOS 120/2 CuB	SST-11918	02/08/2018
AEIOS 160/2 CuB	SST-12018	02/08/2018
AEIOS 160/2.6 CuB	SST-12118	02/08/2018
AEIOS 160/3 CuB	SST-12218	02/08/2018
AEIOS 200/2.6 CuB	SST-12318	02/08/2018
AEIOS 200/3 CuB	SST-12418	02/08/2018
AEIOS 200/4 CuB	SST-12518	02/08/2018
AEIOS 250/4 CuB	SST-12618	02/08/2018
AEIOS 250/5.2 CuB	SST-12718	02/08/2018
AEIOS 300/4 CuB	SST-12818	02/08/2018
AEIOS 300/5.2 CuB	SST-12918	02/08/2018
AEIOS 320/4 CuB	SST-13018	02/08/2018
AEIOS 320/6 CuB	SST-13118	02/08/2018
AEIOS 320/5.2 CuB	SST-13218	02/08/2018

Conforme a los ensayos emitidos:

Laboratorio Emisor	Clave
Demokritos	6032-F9
Demokritos	6032-F9
Demokritos	6032-F9
Demokritos	6032-F9
Demokritos	6032-F9
Demokritos	6032-F9
Demokritos	6032-F9
Demokritos	6032-F9

Laboratorio Emisor	Clave
Demokritos	6032-F9
Demokritos	6032-F9
Demokritos	6032-F9
Demokritos	6032-F9
Demokritos	6032-F9
Demokritos	6032-F9

Resultando que por el interesado se ha presentado la documentación exigida por la legislación vigente que afecta al producto cuya renovación de vigencia de certificación solicita, y que el modelo cumple todas las especificaciones actualmente establecidas por la Orden IET/401/2012 de 28 de febrero sobre exigencias técnicas de los paneles solares.

Esta Secretaría de Estado de Energía, de acuerdo con lo establecido en la referida disposición ha resuelto renovar la certificación del citado producto, con la contraseña de certificación:

Modelo	Contraseña
AELIOS 120/2 CuB	SST-30919
AELIOS 160/2 CuB	SST-31019
AELIOS 160/2.6 CuB	SST-31119
AELIOS 160/3 CuB	SST-31219
AELIOS 200/2.6 CuB	SST-31319
AELIOS 200/3 CuB	SST-31419
AELIOS 200/4 CuB	SST-31519
AELIOS 250/4 CuB	SST-31619
AELIOS 250/5.2 CuB	SST-31719
AELIOS 300/4 CuB	SST-31819
AELIOS 300/5.2 CuB	SST-31919
AELIOS 320/4 CuB	SST-32019
AELIOS 320/6 CuB	SST-32119
AELIOS 320/5.2 CuB	SST-32219

Y con fecha de caducidad dos años después de la fecha de la Resolución, definiendo como características técnicas del modelo o tipo certificado las que se indican a continuación.

El titular de esta Resolución presentará dentro del período fijado para someterse al control y seguimiento de la producción, la documentación acreditativa, a fin de verificar la adecuación del producto a las condiciones iniciales, así como la declaración en la que se haga constar que, en la fabricación de dichos productos, los sistemas de control de calidad utilizados se mantienen, como mínimo, en las mismas condiciones que en el momento de la certificación.

La identificación, características técnicas, especificaciones generales y datos resumen del informe del ensayo del modelo o tipo certificado son las que se indican a continuación.

El incumplimiento de cualquiera de las condiciones fundamentales en las que se basa la concesión de esta certificación dará lugar a la suspensión cautelar automática de la misma, independientemente de su posterior anulación, en su caso, y sin perjuicio de las responsabilidades legales que de ello pudieran derivarse.

Contra la presente resolución, que pone fin a la vía administrativa, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 114 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas podrá interponerse recurso contencioso-administrativo ante los Juzgados Centrales de lo Contencioso-administrativo en el plazo de dos meses, a contar desde el día siguiente al de la publicación de la presente resolución de conformidad con el artículo 46.1 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-administrativa.

También podrá interponerse potestativamente recurso de reposición ante el titular de la Secretaría de Estado de Energía en el plazo de un mes, a contar desde el día siguiente al de la publicación de la presente resolución, significando que, en caso de presentar recurso de reposición, no se podrá interponer recurso contencioso-administrativo hasta que se resuelva expresamente el recurso de reposición o se produzca la desestimación presunta del mismo, en virtud de lo dispuesto en el artículo 123.2 de la citada ley.

Para el cómputo de los plazos por meses habrá de estarse a lo dispuesto en el artículo 30.4 de la citada Ley 39/2015, de 1 de octubre.

1. Modelo con contraseña SST-30919

Identificación:

Fabricante: Nobel International EAD.
Nombre comercial: AELIOS 120/2 CuB.
Tipo sistema: Termosifón.
Características del colector: (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2030 mm.
Ancho: 1030 mm.
Alto: 80 mm.
Área apertura: 1,88 m².
Área absorbedor: m².
Área total: 2,09 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 114,0000 l.
Volumen del Tubos: l.
Número de captadores del sistema: 1.

Indicadores de rendimiento de sistemas:

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 50 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	2791	1763	0
Würzburg (49,5° N).	2677	1706	0
Davos (46,8° N).	3027	2485	0
Athens (38,0° N).	2081	1962	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 140 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	7821	3280	0
Würzburg (49,5° N).	7506	3343	0
Davos (46,8° N).	8483	4478	0
Athens (38,0° N).	5834	4447	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 200 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	11164	3532	0
Würzburg (49,5° N).	10691	3595	0
Davos (46,8° N).	12110	12110	0
Athens (38,0° N).	8326	5046	0

2. Modelo con contraseña SST-31019

Identificación:

Fabricante: Nobel International EAD.

Nombre comercial: AELIOS 160/2 CuB.

Tipo sistema: Termosifón.

Características del colector: (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2030 mm.

Ancho: 1030 mm.

Alto: 80 mm.

Área apertura: 1,88 m².

Área absorbedor: m².

Área total: 2,09 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 151,0000 l.

Volumen del Tubos: l.

Número de captadores del sistema: 1.

Indicadores de rendimiento de sistemas:

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 50 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	2791	17310	0
Würzburg (49,5° N).	2677	1681	0
Davos (46,8° N).	3027	2441	0

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Athens (38,0° N).	2081	1946	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 140 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	7821	3374	0
Würzburg (49,5° N).	7506	3406	0
Davos (46,8° N).	8483	4573	0
Athens (38,0° N).	5834	4510	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 250 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	13970	3910	0
Würzburg (49,5° N).	13371	3974	0
Davos (46,8° N).	15137	5140	0
Athens (38,0° N).	10407	5613	0

3. Modelo con contraseña SST-31119

Identificación:

Fabricante: Nobel International EAD.
 Nombre comercial: AELIOS 160/2.6 CuB.
 Tipo sistema: Termosifón.
 Características del colector: (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2030 mm.
 Ancho: 1285 mm.
 Alto: 80 mm.
 Área apertura: 2,37 m².
 Área absorbedor: m².
 Área total: 2,6 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 151,0000 l.
 Volumen del Tubos: l.
 Número de captadores del sistema: 1

Indicadores de rendimiento de sistemas:

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 50 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	2791	1842	0
Würzburg (49,5° N).	2677	1782	0
Davos (46,8° N).	3027	2605	0
Athens (38,0° N).	2081	1993	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 140 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	7821	3847	0
Würzburg (49,5° N).	7506	3816	0
Davos (46,8° N).	8483	5267	0
Athens (38,0° N).	5834	4857	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 250 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	13970	4510	0
Würzburg (49,5° N).	13371	4604	0
Davos (46,8° N).	15137	6055	0
Athens (38,0° N).	10407	6465	0

4. Modelo con contraseña SST-31219

Identificación:

Fabricante: Nobel International EAD.

Nombre comercial: AELIOS 160/3 CuB.

Tipo sistema: Teermosifón.

Características del colector: (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 1530 mm.

Ancho: 1030 mm.

Alto: 80 mm.

Área apertura: 1,4 m².

Área absorbedor: m².

Área total: 1,58 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 151,0000 l.

Volumen del Tubos: l.

Número de captadores del sistema: 2.

Indicadores de rendimiento de sistemas:

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 50 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	2791	1895	0
Würzburg (49,5° N).	2677	1829	0
Davos (46,8° N).	3027	2681	0
Athens (38,0° N).	2081	2009	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 140 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	7821	4131	0
Würzburg (49,5° N).	7506	4068	0
Davos (46,8° N).	8483	5740	0
Athens (38,0° N).	5834	5046	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 250 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	13970	5014	0
Würzburg (49,5° N).	13371	5109	0
Davos (46,8° N).	15137	6812	0
Athens (38,0° N).	10407	7096	0

5. Modelo con contraseña SST-31319

Identificación:

Fabricante: Nobel International EAD.
 Nombre comercial: AELIOS 200/2.6 CuB.
 Tipo sistema: Termosifón.
 Características del colector: (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2030 mm.
 Ancho: 1285 mm.
 Alto: 80 mm.
 Área apertura: 2,37 m².
 Área absorbedor: m².
 Área total: 2,6 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 191,0000 l.

Volumen del Tubos: I.

Número de captadores del sistema: 1.

Indicadores de rendimiento de sistemas:

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 80 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	4478	2684	0
Würzburg (49,5° N).	4289	2614	0
Davos (46,8° N).	4857	3784	0
Athens (38,0° N).	3343	3078	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 200 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	11164	4510	0
Würzburg (49,5° N).	10691	4573	0
Davos (46,8° N).	12110	6055	0
Athens (38,0° N).	8326	6181	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 300 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	16746	4920	0
Würzburg (49,5° N).	16052	5014	0
Davos (46,8° N).	18165	6528	0
Athens (38,0° N).	12488	7064	0

6. Modelo con contraseña SST-31419

Identificación:

Fabricante: Nobel International EAD.

Nombre comercial: AELIOS 200/3 CuB.

Tipo sistema: Termosifón.

Características del colector: (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 1530 mm.

Ancho: 1030 mm.

Alto: 80 mm.

Área apertura: 1,4 m².

Área absorbedor: m².

Área total: 1,58 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 191,0000 l.

Volumen del Tubos: l.

Número de captadores del sistema: 2.

Indicadores de rendimiento de sistemas:

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 80 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	4478	2807	0
Würzburg (49,5° N).	4289	2718	0
Davos (46,8° N).	4857	3942	0
Athens (38,0° N).	3343	3135	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 200 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	11164	4983	0
Würzburg (49,5° N).	10691	5014	0
Davos (46,8° N).	12110	6749	0
Athens (38,0° N).	8326	6591	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 300 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	16746	5487	0
Würzburg (49,5° N).	16052	5582	0
Davos (46,8° N).	18165	7348	0
Athens (38,0° N).	12488	7821	0

7. Modelo con contraseña SST-31519

Identificación:

Fabricante: Nobel International EAD.

Nombre comercial: AELIOS 200/4 CuB.

Tipo sistema: Termosifón.

Características del colector: (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2030 mm.

Ancho: 1030 mm.

Alto: 80 mm.

Área apertura: 1,88 m².

Área absorbedor: m²

Área total: 2,09 m²

Características del sistema:

Volumen del depósito: 191,0000 l.

Volumen del Tubos: l.

Número de captadores del sistema: 2.

Indicadores de rendimiento de sistemas:

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 80 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	4478	3009	0
Würzburg (49,5° N).	4289	2898	0
Davos (46,8° N).	4857	4257	0
Athens (38,0° N).	3343	3217	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 200 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	11164	5771	0
Würzburg (49,5° N).	10691	5708	0
Davos (46,8° N).	12110	8010	0
Athens (38,0° N).	8326	7159	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 300 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	16746	6528	0
Würzburg (49,5° N).	16052	6654	0
Davos (46,8° N).	18165	8956	0
Athens (38,0° N).	12488	9114	0

8. Modelo con contraseña SST-31619

Identificación:

Fabricante: Nobel International EAD.

Nombre comercial: AELIOS 250/4 CuB.

Tipo sistema: Termosifón.

Características del colector: (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2030 mm.

Ancho: 1030 mm.

Alto: 80 mm.
 Área apertura: 1,88 m².
 Área absorbedor: m².
 Área total: 2,09 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 241,0000 l.
 Volumen del Tubos: l.
 Número de captadores del sistema: 2.

Indicadores de rendimiento de sistemas:

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 110 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	6150	3879	0
Würzburg (49,5° N).	5897	3753	0
Davos (46,8° N).	6654	5487	0
Athens (38,0° N).	4573	4320	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 200 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	11164	5834	0
Würzburg (49,5° N).	10691	5771	0
Davos (46,8° N).	12110	8073	0
Athens (38,0° N).	8326	7190	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 400 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	22327	7285	0
Würzburg (49,5° N).	21413	7442	0
Davos (46,8° N).	24220	9776	0
Athens (38,0° N).	16651	10407	0

9. Modelo con contraseña SST-31719

Identificación:

Fabricante: Nobel International EAD
 Nombre comercial: AELIOS 250/5.2 CuB
 Tipo sistema: Termosifón
 Características del colector: (modelo unitario)

Dimensiones:

Longitud: 2030 mm.

Ancho: 1285 mm.

Alto: 80 mm.

Área apertura: 2,37 m².

Área absorbedor: m².

Área total: 2,6 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 241,0000 l.

Volumen del Tubos: l.

Número de captadores del sistema: 2

Indicadores de rendimiento de sistemas:

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 110 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	6150	3847	0
Würzburg (49,5° N).	5897	3847	0
Davos (46,8° N).	6654	5771	0
Athens (38,0° N).	4573	4320	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 200 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	11164	5929	0
Würzburg (49,5° N).	10691	6023	0
Davos (46,8° N).	12110	8893	0
Athens (38,0° N).	8326	7190	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 400 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	22327	7884	0
Würzburg (49,5° N).	21413	8294	0
Davos (46,8° N).	24220	11416	0
Athens (38,0° N).	16651	11069	0

10. Modelo con contraseña SST-31819

Identificación:

Fabricante: Nobel International EAD.

Nombre comercial: AELIOS 300/4 CuB.

Tipo sistema: Termosifón.
Características del colector: (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2030 mm.
Ancho: 1030 mm.
Alto: 80 mm.
Área apertura: 1,88 m².
Área absorbedor: m².
Área total: 2,09 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 293,0000 l.
Volumen del Tubos: l.
Número de captadores del sistema: 2.

Indicadores de rendimiento de sistemas:

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 140 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	7821	4320	0
Würzburg (49,5° N).	7506	4384	0
Davos (46,8° N).	8483	6528	0
Athens (38,0° N).	5834	5203	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 300 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	16746	6496	0
Würzburg (49,5° N).	16052	6906	0
Davos (46,8° N).	18165	9524	0
Athens (38,0° N).	12488	8956	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 600 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	33428	7442	0
Würzburg (49,5° N).	32167	7884	0
Davos (46,8° N).	36266	10533	0
Athens (38,0° N).	24945	11164	0

11. Modelo con contraseña SST-31919

Identificación:

Fabricante: Nobel International EAD.
 Nombre comercial: AELIOS 300/5.2 CuB.
 Tipo sistema: Termosifón.
 Características del colector: (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2030 mm.
 Ancho: 1285 mm.
 Alto: 80 mm.
 Área apertura: 2,37 m²
 Área absorbedor: m²
 Área total: 2,6 m²

Características del sistema:

Volumen del depósito: 293,0000 l.
 Volumen del Tubos: l.
 Número de captadores del sistema: 2

Indicadores de rendimiento de sistemas:

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 140 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	7821	4636	0
Würzburg (49,5° N).	7506	4667	0
Davos (46,8° N).	8483	7001	0
Athens (38,0° N).	5834	5393	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 300 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	16746	7411	0
Würzburg (49,5° N).	16052	7789	0
Davos (46,8° N).	18165	11038	0
Athens (38,0° N).	12488	9713	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 600 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	33428	8735	0
Würzburg (49,5° N).	32167	9240	0
Davos (46,8° N).	36266	12488	0

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Athens (38,0° N).	24945	13024	0

12. Modelo con contraseña SST-32019

Identificación:

Fabricante: Nobel International EAD.
 Nombre comercial: AELIOS 320/4 CuB.
 Tipo sistema: Termosifón.
 Características del colector: (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2030 mm.
 Ancho: 1030 mm.
 Alto: 80 mm.
 Área apertura: 1,88 m².
 Área absorbedor: m².
 Área total: 2,09 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 309,0000 l.
 Volumen del Tubos: l.
 Número de captadores del sistema: 2.

Indicadores de rendimiento de sistemas:

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 140 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	7821	4667	0
Würzburg (49,5° N).	7506	4541	0
Davos (46,8° N).	8483	6559	0
Athens (38,0° N).	5834	5393	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 300 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	16746	7127	0
Würzburg (49,5° N).	16052	7222	0
Davos (46,8° N).	18165	9650	0
Athens (38,0° N).	12488	9618	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 600 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	33428	8199	0
Würzburg (49,5° N).	32167	8326	0
Davos (46,8° N).	36266	10785	0
Athens (38,0° N).	24977	11826	0

13. Modelo con contraseña SST-32119

Identificación:

Fabricante: Nobel International EAD.

Nombre comercial: AELIOS 320/6 CuB.

Tipo sistema: Teermosifón.

Características del colector: (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2030 mm.

Ancho: 1030 mm.

Alto: 80 mm.

Área apertura: 1,88 m².

Área absorbedor: m².

Área total: 2,09 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 309,0000 l.

Volumen del Tubos: l.

Número de captadores del sistema: 3.

Indicadores de rendimiento de sistemas:

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 140 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	7821	5172	0
Würzburg (49,5° N).	7506	4983	0
Davos (46,8° N).	8483	7316	0
Athens (38,0° N).	5834	5582	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 300 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	16746	8799	0
Würzburg (49,5° N).	16052	8704	0
Davos (46,8° N).	18165	12204	0
Athens (38,0° N).	12488	10817	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 600 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	33428	10628	0
Würzburg (49,5° N).	32167	10880	0
Davos (46,8° N).	36366	14412	0
Athens (38,0° N).	24977	15326	0

14. Modelo con contraseña SST-32219

Identificación:

Fabricante: Nobel International EAD.
 Nombre comercial: AELIOS 320/5.2 CuB.
 Tipo sistema: Termosifón.
 Características del colector: (modelo unitario).

Dimensiones:

Longitud: 2030 mm.
 Ancho: 1030 mm.
 Alto: 80 mm.
 Área apertura: 2,37 m².
 Área absorbedor: m².
 Área total: 2,6 m².

Características del sistema:

Volumen del depósito: 309,0000 l.
 Volumen del Tubos: l.
 Número de captadores del sistema: 2.

Indicadores de rendimiento de sistemas:

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 140 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	7821	4636	0
Würzburg (49,5° N).	7506	4667	0
Davos (46,8° N).	8483	7001	0
Athens (38,0° N).	5834	5393	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 300 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	16746	7442	0
Würzburg (49,5° N).	16052	7821	0
Davos (46,8° N).	18165	11069	0

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Athens (38,0° N).	12488	9745	0

Indicadores de rendimiento del sistema sobre la base anual de un volumen de demanda de 600 l/día.

Localidad	Qd MJ	QI MJ	QPar MJ
Stockholm (59, 6° N).	33428	8830	0
Würzburg (49,5° N).	32167	9335	0
Davos (46,8° N).	36266	12646	0
Athens (38,0° N).	24945	13182	0

Madrid, 23 de julio de 2020.–El Director General de Política Energética y Minas, Manuel García Hernández.