

Resolución de Certificación de Captadores Solares Térmicos conforme a lo establecido en la Orden IET/2366/2014

Contraseñas de Certificación
NPS-29316, NPS-29416

Recibida en la Dirección General de Política Energética y Minas la solicitud presentada por Cointra con domicilio social en Avda. Italia nº 2 28820 - Coslada, MADRID para la certificación de 2 captadores solares, fabricados por Hewalex Sp.z.o.o.Sp.k en su instalación industrial ubicada en Polonia:

Resultando que por el interesado se han presentado los dictámenes técnicos:

Laboratorio Emisor	Clave
CENER	30.2047.0-3-1 Anexo6R; 30.2047.0-1-1 Anexo6R; 30.2047.0-2-1 Anexo5R

Laboratorio Emisor	Clave
CENER	30.2047.0-3-1 Anexo6R; 30.2047.0-1-1 Anexo6R; 30.2047.0-2-1 Anexo5R

Habiendo presentado asimismo el interesado certificado en el que la entidad TUV SUD Management Service GmbH confirma que Hewalex Sp.z.o.o.Sp.k, cumple los requisitos de calidad exigibles de acuerdo con las especificaciones técnicas establecidas para paneles solares, actualizadas por la orden IET/2366/2014 de 11 de diciembre.

y que por todo lo anterior se ha hecho constar que el tipo o modelo presentado cumplen todas las especificaciones sobre exigencias técnicas de los paneles solares, con arreglo a su última actualización por la Orden IET/2366/2014, de 11 de diciembre.

Esta Dirección General de Política Energética y Minas, de acuerdo con lo establecido en la referida disposición ha resuelto emitir la Resolución de Certificación conforme a la tabla siguiente:

Modelo	Contraseña
Cointra Icaro VHM 2.1	NPS-29316
Cointra Icaro VHM 2.7	NPS-29416

Y con fecha de caducidad dos años después de la fecha de Resolución

Según la disposición transitoria de la Orden IET/2366/2014, de 11 de diciembre, se otorga un periodo transitorio de cuatro años para que las certificaciones de captadores solares se realicen según las Normas UNE-EN 12.975-1 y UNE-EN 12.975-2. Transcurrido dicho plazo, 12 de diciembre de 2018, tanto para la certificación como para la renovación, se deberán presentar los informes de ensayo según las normas UNE-EN 12.975-1 e ISO 9.806, no siendo válidos por tanto a efectos de la próxima renovación a partir de la fecha indicada, los informes de ensayo que se hubieran presentado para la presente certificación y no cumplieren las citadas Normas.

La identificación, características técnicas, especificaciones generales y datos resumen del informe del ensayo para los modelos que se especifica a tabla anterior se indican a continuación.

Esta certificación se ajusta a las normas e instrucciones técnicas complementarias para la homologación de los paneles solares, actualizadas por la Orden IET/2366/2014, de 11 de diciembre. Asimismo, el producto deberá cumplir cualquier otro reglamento o disposición que le sea aplicable.



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 NPS-29316

Identificación:

Fabricante: Hewalex Sp.z.o.o.Sp.k
 Nombre comercial: Cointra Icaro VHM 2.1
 Tipo de captador: Plano
 Año de producción: 2012

Dimensiones:

Longitud:	2019	mm	Área de apertura:	1,82	m ²
Ancho:	1037	mm	Área de Absorbedor:	1,84	m ²
Alto:	88	mm	Área Total:	2,09	m ²

Especificaciones Generales

Peso: 34,4 Kg.
 Presión de funcionamiento máximo: 10 bar
 Fluido de Transferencia de Calor: propilenglicol

Resultados del Ensayo

Caudal: 0,04 Kg/(sm²)
 Modificador Angulo Incidencia: 0,95 (K_θ(50°))

· Rendimiento térmico:

η_0	0,808	
a_1	3,334	W/m ² K
a_2	0,02	W/m ² K ²

Nota: referente al área de apertura

· Potencia extraída por unidad de captador (W):

$T_m - T_a$ en K	400 W/m ²	700 W/m ²	1000 W/m ²
10	524	965	1406
30	373	815	1256
50	194	635	1076

-2 Modelo con contraseña NPS-29416

Identificación:

Fabricante: Hewalex Sp.z.o.o. Sp.k
 Nombre comercial: Cointra Icaro VHM 2.7
 Tipo de captador: Plano
 Año de producción: 2012

Dimensiones:

Longitud:	2018	mm	Área de apertura:	2,36	m ²
Ancho:	1314	mm	Área de Absorbedor:	2,38	m ²
Alto:	88	mm	Área Total:	2,65	m ²

Especificaciones Generales

Peso: 42,4 Kg.
 Presión de funcionamiento máximo: 10 bar
 Fluido de Transferencia de Calor: propilenglicol

Resultados del Ensayo

Caudal: 0,04 Kg/(sm²)
 Modificador Angulo Incidencia: 0,93 (K_θ(50°))

· Rendimiento térmico:

η_0	0,815	
a_1	3,368	W/m ² K
a_2	0,019	W/m ² K ²
Nota: referente al área de apertura		

· Potencia extraída por unidad de captador (W):

$T_m - T_a$ en K	400 W/m ²	700 W/m ²	1000 W/m ²
------------------	----------------------	----------------------	-----------------------



10	685	1262	1839
30	491	1068	1645
50	260	837	1414

La Directora General