



DEPARTAMENTO DE NORMAS Y ESTUDIOS

ACC- 2013296 / DOC- 1786672

AUTORIZA EL INGRESO AL REGISTRO DE  
COLECTORES SOLARES TÉRMICOS Y  
DEPÓSITOS ACUMULADORES DE LOS  
PRODUCTOS QUE INDICA.

RESOLUCIÓN EXENTA Nº 24944

SANTIAGO, 31 JUL 2018

#### VISTO

Lo dispuesto en la Ley 18.410, orgánica de esta Superintendencia; la Ley núm. 20.365 que establece franquicia tributaria respecto de sistemas solares térmicos, y su reglamento aprobado mediante Decreto N°331 de 2010, del Ministerio de Economía Fomento y Reconstrucción, la Resolución N° 1150 de 2010, de esta Superintendencia que establece los requisitos para ingresar al registro de colectores solares térmicos y depósitos acumuladores, la Resolución N° 1600 de 2008, de la Contraloría General de la República, sobre exención del trámite de toma de razón.

#### CONSIDERANDO

1° Que mediante carta ingreso OP N° 20440, de fecha 17 de Julio de 2018, la empresa KUHN S.P.A, Rut: 96.870.570-9 con domicilio en El Total N° 950, Comuna de Quilicura, Región Metropolitana, viene a solicitar la autorización para la incorporación al registro de Colectores Solares Térmicos y Depósitos Acumuladores, de los productos que se indican en las siguientes tablas:



**TABLA I**

Ítem	Producto	Marca	Modelo	Coefficiente Global de Pérdida K1 [W/m <sup>2</sup> ·°C]	Rendimiento Óptico en % (eta 0)	Área de Absorción o Superficie Útil [m <sup>2</sup> ]	Peso Colector Solar Térmico Integrado [Kg]	Presión Colector Solar [bar]	Presión Depósito Acumulador [bar]	Número de Colectores	Dimensiones [mm]	Volumen [l]	Características de aislación [material, espesor mm]	Material del DA
1	Colector Solar Térmico Integrado	KUHN	KYP-150J	3,55	68,8	2,00	100	8	8	1	2000X1000X80	150	Poliuretano, 45	Esmaltado
2	Colector Solar Térmico Integrado	KUHN	KYP-200J	3,55	68,8	2,50	117	8	8	1	2000X1250X80	200	Poliuretano, 45	Esmaltado
3	Colector Solar Térmico Integrado	KUHN	KYP-250J	3,55	68,8	2,00	163	8	8	2	2000X1000X80	250	Poliuretano, 45	Esmaltado

**TABLA II**

Ítem	Producto	Marca	Modelo	Coefficiente Global de Pérdida K1 [W/m <sup>2</sup> ·°C]	Rendimiento Óptico en % (eta 0)	Área de Absorción o Superficie Útil [m <sup>2</sup> ]	Peso Colector Solar Térmico [Kg]	Presión Máxima Funcionamiento [bar]	Dimensiones [mm]
1	Colector Solar Térmico	KUHN	KYC-2.0	3,55	68,8	2,00	31	8	2000X1000X80
2	Colector Solar Térmico	KUHN	KYC-2.5	3,55	68,8	2,50	39	8	2000X1250X80

2° Que el solicitante ha presentado el Certificado emitido por el Organismo de Certificación extranjero DIN CERTCO, acreditado por DAKKS, miembro signatario IAF (International Accreditation Forum), N° 011-7S2859 A, que acredita que los productos contenidos en la Tabla I precedente cumplen con todos los ensayos y procedimientos establecidos en las normas UNE EN 12976-1:2006 y UNE EN 12976-2:2006.

Y además ha presentado el Certificado emitido por el Organismo de Certificación extranjero DIN CERTCO acreditado por DAKKS miembro signatario IAF (International Accreditation Forum), N° 011-7S2857 F, que acredita que los productos contenidos en la Tabla II precedente cumplen con todos los ensayos y procedimientos establecidos en las normas UNE EN 12975-1:2006 y UNE EN 12975-2:2006.



3° Que, analizados los antecedentes presentados por el solicitante, se concluye que los productos contenidos en la Tabla I y en la Tabla II, cumplen con los requisitos establecidos en la Resolución Exenta N° 1150 de 2010, de la Superintendencia de Electricidad y Combustibles.

### RESUELVO

1° Autorízase la incorporación al registro de Colectores Solares Térmicos y Depósitos Acumuladores de los productos contenidos en la Tabla I y en la Tabla II precedente, conforme a la Ley 20.365.

**ANÓTESE, NOTIFÍQUESE Y ARCHÍVESE**

Por orden del Superintendente



**JAIMÉ GONZÁLEZ FUENZALIDA**

Jefe del Departamento de Normas y Estudios  
Superintendencia de Electricidad y Combustibles

Distribución.

- Of. Partes.
- Archivo.
- Transparencia Activa.
- KUHN S.P.A.

Caso N° 1016982/