

CERTIFICADO DE APROBACIÓN

Autorizado según Resolución Exenta de la Superintendencia de Electricidad y Combustibles
N° 21702 de fecha 22 de diciembre de 2017.

TIPO DE CERTIFICACIÓN : EFICIENCIA ENERGÉTICA
CERTIFICADO N° : G-013-03-7146
FECHA DE EMISIÓN : 07 de julio de 2018
SISTEMA DE CERTIFICACIÓN : Ensayo de tipo, seguido del control regular
de los productos
N° DE PARTIDA : 1°
NORMAS Y ESPECIFICACIONES : NCh 1938 of2005 (PC 6/1-2)
SOLICITANTE : Robert Bosch S.A.
DIRECCIÓN SOLICITANTE : El cacique 0258 – Providencia, Santiago
DECLARACIÓN DE INGRESO : No Aplica
INFORME DE ENSAYO TIPO : IPC-G-0694-2018 / CTCG-EE-0145-2018
N° CERTIFICADO DE APROBACIÓN SEGURIDAD: G-022-03-7062

Se otorga el presente certificado de Aprobación de productos a gas según solicitud de
certificación N° G-013-03-17710 de fecha 05 de marzo de 2018.

1. IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

1.1. DENOMINACIÓN TÉCNICA : Calefones (eficiencia)
1.2. DENOMINACIÓN COMERCIAL : Calefón
1.3. MARCA : JUNKERS
1.4. MODELO O TIPO : W14-2 P31 S4395
1.5. PAÍS DE ORIGEN : Portugal
1.6. PROCEDENCIA : Europa
1.7. TAMAÑO DEL LOTE O PARTIDA : 03 unidades
1.8. TRAZABILIDAD : Ver punto 5.3
1.9. NOMBRE DEL FABRICANTE : Bosch Termotecnología S.A.
1.10. DIRECCIÓN DEL FABRICANTE : EN 16 Km 3.7 – Aveiro, Portugal

2. USOS DEL PRODUCTO

COMERCIAL ☐ DOMESTICO ☒ INDUSTRIAL ☐ OTRO ☐

3. OTROS ANTECEDENTES

N° de R.E. (SEC) que reconoce la Certificación Extranjera : NO APLICA
N° de certificado aprobación. Tipo, sello de calidad o marca : NO APLICA
de conformidad
Nombre(s) de (o los) laboratorio(s) donde se ejecutaron los : Laboratorio Silab Ingenieros S.A.
ensayos
N° de Informe de Ensayo : IPC-G-0694-2018

RCP-013-1-12
Versión : 4

Acreditación CP 013
1 de 3

G-013-03-7146
Fecha : 31.10.2017

SERVICIOS DE INGENIERIA DE CALIDAD S.A.

Vasco de Gama N° 6266 - Teléfono (56-2) 22 277 87 78 - Fax : (56-2) 22 277 87 28 - Peñalolén - Santiago - Chile
COD. POST.:7910258 - E-Mail : sical@sical.cl - Web : www.sical.cl

4.OBSERVACIONES GENERALES

- 4.1 Resolución Exenta SEC N° 745/2004 : NO APLICA
4.2 Resolución Exenta SEC N° 1495/2001 : CUMPLE

5.APROBACIÓN Y VIGENCIA

- 5.1 En atención a los resultados obtenidos en los ensayos y pruebas efectuadas, se otorga el presente **Certificado de Aprobación**, de acuerdo a las disposiciones legales reglamentarias y normativas vigentes.
- 5.2 El presente Certificado tiene validez de 1 año a partir de la fecha de emisión. Sin embargo, si se efectuaran modificaciones en el artefacto que afecten sus características de funcionamiento y/o sus características generales de construcción, el presente certificado perderá la vigencia, y el artefacto modificado, deberá ser considerado como un nuevo producto para su aprobación.
- 5.3 Se realizaron ensayos a "3" unidades del producto.

6. ANTECEDENTES

- 6.1 Este Certificado se extiende en dos ejemplares.
- 6.2 Se adjunta, Informe de Ensayo N° IPC-G-0694-2018
- 6.3 N° Certificado SEC asignado: No Aplica

7 PRODUCTOS COMERCIALIZADOS PARA

GLP (gas licuado de petróleo)



GN (gas natural)



GIACOMO BIANCARDI P.
Representante Legal del
Organismo de Certificación

CRISTIAN MOYA HENRÍQUEZ
Responsable Técnico del
Organismo de Certificación

CMH/ jma.-

RCP-013-1-12
Versión : 4

Acreditación CP 013
2 de 3

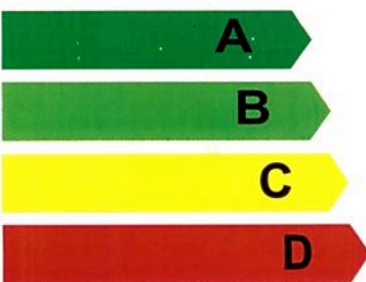

G-013-03-7146
Fecha : 31.10.2017

SERVICIOS DE INGENIERIA DE CALIDAD S.A.

Vasco de Gama N° 6266 - Teléfono (56-2) 22 777 87 78 - Fax : (56-2) 22 777 87 28 - Peñalolén - Santiago - Chile
COD. POST.:7910258 - E-Mail : sical@sical.cl - Web : www.sical.cl

ANEXO

Etiqueta de Eficiencia Energética de acuerdo a Resolución Exenta N° 54 de fecha 04.07.2017 del Ministerio de Energía

ENERGÍA Marca: Modelo: Tipo de Gas:		Calefont JUNKERS W14-2 P31 S4395 Gas Licuado Petróleo
Más eficiente  Menos eficiente		
RENDIMIENTO MEDIO		88.5%
Consumo de combustible (kg/h)		1.97(kg/h)
Capacidad del Calefónt: (l/min)		14(l/min)
Tipo de encendido		Manual
IMPORTANTE El consumo real varía dependiendo de las condiciones de uso del artefacto y su localización. La etiqueta debe permanecer en el producto y solo puede ser retirada por el consumidor final. Ensayos basados en el Protocolo PC N°6/1-2 de la Superintendencia de Electricidad y Combustibles		