

CERTIFICATE N°:450101R/512/INDUS/56/2692/200203/2002/01

CERTIFICADO DE APROBACION DE TIPO DE PRODUCTO DE GAS
SGS CHILE LIMITADA, MEMBER OF THE SGS GROUP
SOCIETE GENERALE DE SURVEILLANCE

Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, según Resoluciones N° 194/92;1261/92;887/93;1504/94.

CERTIFICADO DE APROBACION DE TIPO N° G-2564-11-00-T

Este certificado reemplaza al N° G-2564-11-00-T, de fecha emisión 23.10.2002

INFORME DE ENSAYO N°: 2692

FECHA DE EMISION : 27.11.2002

NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CERTIFICACION:

NCh 1938.Of.85 (Partes 1 y 2)

PROTOCOLO SEC PC N°06/1-2002

Se certifica el siguiente tipo de producto de gas, presentado según Solicitud de Certificación de Producto de Gas N°105/2001 Fecha: 20.02.2002

1.- IDENTIFICACION GENERAL DEL PRODUCTO:

- | | |
|---------------------------------|--|
| 1.1.- DENOMINACION | : CALEFON |
| 1.2.- MARCA | : SPLENDID/WHIRLPOOL /MADEMSA |
| 1.3.- MODELO | : S-7000/WZB-07 /TERM 700 |
| 1.4.- FABRICANTE | : CEM S.A. |
| 1.5.- DIRECCION DEL FABRICANTE | : Logroño N°3871, Estación Central. |
| 1.6.- PROCEDENCIA | : NACIONAL |
| 1.7.- PAIS DE ORIGEN | : CHILE |
| 1.8.- SOLICITANTE | : CEM S.A. |
| 1.9.- DIRECCION DEL SOLICITANTE | : Logroño N°3871, Estación Central,
Santiago-Chile. |

2.- CARACTERISTICAS TECNICAS

2.1.- IDENTIFICACION DIMENSIONAL, FISICA DEL PRODUCTO.

- | | |
|-----------------|--|
| DESCRIPCION | : Artefacto Categoría II ₂₋₃ , Tipo B. |
| DIMENSIONES | : Alto:520 mm.; frente:285 mm.; fondo:220 mm. |
| CONSUMO NOMINAL | : 16.8 kW |
| PESO | : 8.5 kg (con embalaje) |
| TIPO DE GAS | : GLP - GN |
| PRESION | : 2,75 kPa; (280 mm H ₂ O) - 1.76KPa; (180 mm H ₂ O) |
| CONEXIONES | : 1/2" |
| MATERIALES | : Acero pintado, latón, cobre y aluminio. |

2.2.- MARCA DE CONFORMIDAD.:-----

2.3.- NORMA DE FABRICACION.: NCh 1938.Of85 (Parte 1 y 2)

CERTIFICATE N°:450101R/000512/INDUS/56/2692/200203/2002/01**Este certificado reemplaza al N° G-2564-11-00-T, de fecha emisión 23.10.2002**

- 3.- OBSERVACIONES GENERALES: Este certificado se emite según lo dispuesto en la Resolución Exenta N° 1965, de fecha 05.11.2002
- 4.- USOS : Doméstico
- 5.- **APROBACION Y VIGENCIA**
- 5.1.- EN ATENCION A QUE ESTE PRODUCTO DE GAS CUMPLE CON LAS NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ASIGNADAS PARA LOS ANÁLISIS Y/O ENSAYOS, SE OTORGA EL PRESENTE CERTIFICADO DE TIPO DE ACUERDO A LAS DISPOSICIONES LEGALES, REGLAMENTARIAS Y NORMATIVAS VIGENTES, CON VIGENCIA INDEFINIDA.
- 5.2.- SI SE MODIFICARA LA ASIGNACION DE NORMAS O ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CERTIFICACION ESTABLECIDAS POR LA SUPERINTENDENCIA DE ELECTRICIDAD Y COMBUSTIBLES, EL PRESENTE CERTIFICADO EXPIRARA DOS(2) AÑOS DESPUES QUE EMPIECE A REGIR DICHA MODIFICACION.
- 5.3.- SI SE EFECTUARAN MODIFICACIONES EN EL ARTEFACTO QUE AFECTEN SUS CARACTERISTICAS DE FUNCIONAMIENTO Y/O SUS CARACTERISTICAS GENERALES DE CONSTRUCCION, EL PRESENTE CERTIFICADO PERDERA SU VIGENCIA Y EL ARTEFACTO MODIFICADO DEBERA SER CONSIDERADO COMO UN NUEVO PRODUCTO PARA SU APROBACION
- 6.- **OTROS ANTECEDENTES**
- 6.1.- CERTIFICADO DE TIPO ANTERIOR : G-2457-11-00-T (Anulado según observaciones generales)
- 6.2.- FECHA DE CERTIFICADO ANTERIOR : -----

ESTE CERTIFICADO NO CONSTITUYE UNA EVIDENCIA DE CALIDAD DEL PRODUCTO. LO ARRIBA MENCIONADO, REFLEJA NUESTROS RESULTADOS EN EL LUGAR, FECHA Y HORA DE NUESTRA INSPECCIÓN Y DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DE MUESTREO APLICABLE DE ACUERDO A LAS NORMAS. ESTE CERTIFICADO AMPARA SOLAMENTE LAS INSPECCIONES Y MEDICIONES DE ACUERDO AL ESTADO EN QUE SE ENCONTRABAN LOS ARTEFACTOS EL DÍA Y HORA DE LA VISITA DEL INSPECTOR. LA EMISION DE ESTE CERTIFICADO NO EXONERA A COMPRADORES Y VENDEDORES DE SUS DERECHOS Y OBLIGACIONES EMANADAS DEL CONTRATO DE SUMINISTROS DEL PRODUCTO. ESTE CERTIFICADO ES EMITIDO BAJO LAS "CONDICIONES GENERALES DE LA FEDERACIÓN INTERNACIONAL DE AGENCIAS DE INSPECCIÓN". NUESTRA RESPONSABILIDAD SE LIMITA A NEGLIGENCIA MAYOR PROBADA POR NUESTROS MANDANTES Y NO SERÁ EN NINGÚN CASO, SUPERIOR A DIEZ VECES LA TARIFA COBRADA POR LA INSPECCIÓN

LUGAR DE INSPECCION : LABORATORIO DE CEM S.A.
DURANTE : ENERO A FEBRERO DEL 2002
HORA : 8:30 A 18:00 HRS.

SANTIAGO, 27 DE NOVIEMBRE DEL 2002

CERTIFICATE N°:450101R/512/INDUS/56/2692/200203/2002/01

MARCELO SALINAS RODRIGUEZ
PROFESIONAL RESPONSABLE
INDUS

ANDRES OLGUIN
SUB-GERENTE INDUSTRIAL SERVICES
REPRESENTANTE LEGAL

Member of the International Federation of Inspection Agencies (IFIA)
Este certificado se rige bajo las condiciones Generales para los Servicios de Inspección y Ensayo

SGS Chile Ltda.

Ignacio Valdívieso # 2409 San Joaquín Santiago - Chile

t (56-2) 555 0000 (56-2) 555 8478 f (56-2) 555 9884

www.sgs.cl

Membre du groupe SGS (Société Générale de Surveillance)