

**LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DEL SELLO IRAM APLICADO A EFICIENCIA ENERGÉTICA
SEGÚN RESOLUCIÓN ex. S.I.C. y M. N° 319/99**

**LICENSE GRANTED BY IRAM TO USE IRAM MARK OF CONFORMITY APPLIED TO ENERGY EFFICIENCY
ACCORDING TO THE RESOLUTION ex. S. I. C. y M. N° 319/99**

DC-E-L11-054.5 (C1)

Se deja constancia, por medio de la presente, que el IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado la Certificación IRAM de Conformidad con norma IRAM establecidas en las resolución de la ex S.I.C. y M. N° 319/99 y la disposición D.N.C.I. N° 172-E/2016, al producto cuyas características se detallan a continuación:

This document is a written evidence that IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, has granted the IRAM Certification of Conformity with IRAM standard established by the resolution ex S.I.C. y M. N° 319/99 and the disposition D.N.C.I. N° 172-E/2016, to the product with the following characteristics:

EMPRESA BENEFICIARIA (TITULAR) / COMPANY NAME & OFFICE ADDRESS:

LONGVIE S.A.

DOMICILIO LEGAL / OFFICE ADDRESS:

Cerrito 520, 9° A (C1010AAL), Ciudad Autónoma de Buenos Aires, ARGENTINA

DOMICILIO DE LA(S) PLANTA(S) DE PRODUCCIÓN SUJETA(S) A INSPECCIÓN / ADDRESS(ES) OF THE PRODUCTION PLANT(S) UNDER INSPECTION:

LONGVIE S.A. \ Valentín Torra 4851, Parque Industrial Belgrano, 3100, Paraná, Provincia de Entre Ríos, ARGENTINA

PRODUCTO / PRODUCT:

CALENTADOR DE AGUA ELÉCTRICO DE ACUMULACIÓN (Termotanque eléctrico) \ *Electric storage water heater*

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL:

CAE60

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:

220 V ~ - 50 Hz - 2000 W - 0,5 MPa - IPX1 - Clase I
(Instalación en posición vertical, montaje de colgar y con aislación de poliuretano)

MARCA / TRADE MARK OR NAME:

CALORAGUA

CLASE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA / ENERGY EFFICIENCY CLASS:

Clase de eficiencia energética "C" ; Consumo de energía nominal anual 1652 kWh ; Potencia nominal 2,0 kW ; Capacidad nominal 57 L ; Tiempo de recalentamiento nominal 1,20 h ; Temperatura media del agua extraída 47 °C.

EN CONFORMIDAD CON LA(S) NORMA(S) / IN CONFORMITY WITH THE STANDARD(S):

IRAM 62410: 2012

Esta Certificación IRAM estará vigente siempre y cuando el Licenciario cumpla con las condiciones establecidas en: el Acuerdo de Contratación del Servicio de Certificación IRAM de Productos, Procesos y Servicios (DC-R 001) que ha sido conformado; el procedimiento de aplicación de las Marcas IRAM de Conformidad de la Certificación de Productos, Procesos y Servicios (DC-PG 129); la resolución ex. S.I.C. y M. N° 319/99; la disposición D.N.C.I. N° 172-E/2016 y demás requisitos legales vigentes aplicables.

This IRAM Certification will be valid as far as the License holder keeps complying with the requirements established by: the Contract Agreement (DC-R 001), which has been signed by the License Holder; the procedure for applying the IRAM Marks of Conformity for Certification of Products, Processes and Services (DC-PG 129); the resolution ex. S.I.C. y M. N° 319/99; the disposition D.N.C.I. N° 172-E/2016 and all other current applicable legal dispositions.

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:

Esta Licencia anula y reemplaza a la Licencia N° / *This Licence cancels and replaces to Licence N°*: DC-E-L11-054.5 por modificación de las características principales y nuevo informe de ensayo / *due to modification of main characteristics and new report.*

Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base al Informe N° / *This IRAM License has been granted based on the Report N°*. SE N° 46531 & SE N° 49269, emitidos por / *issued by* IADEV S.A.

Fecha de aprobación original:
Original approval date:

2018-07-12

Fecha de aprobación:
Approval date:

2019-03-14

Ing. Christian Crauskas
Gerencia Eléctrica-Electrónica
Dirección de Certificación

DC-FL132 Rev 2

**LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DEL SELLO IRAM APLICADO A EFICIENCIA ENERGÉTICA
SEGÚN RESOLUCIÓN ex. S.I.C. y M. N° 319/99**

**LICENSE GRANTED BY IRAM TO USE IRAM MARK OF CONFORMITY APPLIED TO ENERGY EFFICIENCY
ACCORDING TO THE RESOLUTION ex. S. I. C. y M. N° 319/99**

DC-E-L11-054.4 (C1)

Se deja constancia, por medio de la presente, que el IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado la Certificación IRAM de Conformidad con norma IRAM establecidas en las resolución de la ex S.I.C. y M. N° 319/99 y la disposición D.N.C.I. N° 172-E/2016, al producto cuyas características se detallan a continuación:

This document is a written evidence that IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, has granted the IRAM Certification of Conformity with IRAM standard established by the resolution ex S.I.C. y M. N° 319/99 and the disposition D.N.C.I. N° 172-E/2016, to the product with the following characteristics:

EMPRESA BENEFICIARIA (TITULAR) / COMPANY NAME (LICENSE HOLDER)

LONGVIE S.A.

DOMICILIO LEGAL / OFFICE ADDRESS

Cerrito 520, 9° A (C1010AAL), Ciudad Autónoma de Buenos Aires, ARGENTINA

DOMICILIO DE LA(S) PLANTA(S) DE PRODUCCIÓN SUJETA(S) A INSPECCIÓN / ADDRESS(ES) OF THE PRODUCTION PLANT(S) UNDER INSPECTION

LONGVIE S.A. \ Valentín Torra 4851, Parque Industrial Belgrano, 3100, Paraná, Provincia de Entre Ríos, ARGENTINA

PRODUCTO / PRODUCT

CALENTADOR DE AGUA ELÉCTRICO DE ACUMULACIÓN (Termotanque eléctrico) \ Electric storage water heater

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL

CAE40

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS

220 V ~ - 50 Hz - 2000 W - 0,5 MPa - IPX1 - Clase I
(Instalación en posición vertical, montaje de colgar y con aislación de poliuretano)

MARCA / TRADE MARK OR NAME

CALORAGUA

CLASE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA / ENERGY EFFICIENCY CLASS

Clase de eficiencia energética "D" ; Consumo de energía nominal anual 1322 kWh ; Potencia nominal 2,0 kW ; Capacidad nominal 37 L ; Tiempo de recalentamiento nominal 0,85 h ; Temperatura media del agua extraída 46 °C.

EN CONFORMIDAD CON LA(S) NORMA(S) / IN CONFORMITY WITH THE STANDARD(S)

IRAM 62410: 2012

Esta Certificación IRAM estará vigente siempre y cuando el Licenciatario cumpla con las condiciones establecidas en: el Acuerdo de Contratación del Servicio de Certificación IRAM de Productos, Procesos y Servicios (DC-R 001) que ha sido conformado; el procedimiento de aplicación de las Marcas IRAM de Conformidad de la Certificación de Productos, Procesos y Servicios (DC-PG 129); la resolución ex. S.I.C. y M. N° 319/99; la disposición D.N.C.I. N° 172-E/2016 y demás requisitos legales vigentes aplicables.

This IRAM Certification will be valid as far as the License holder keeps complying with the requirements established by: the Contract Agreement (DC-R 001), which has been signed by the License Holder, the procedure for applying the IRAM Marks of Conformity for Certification of Products, Processes and Services (DC-PG 129); the resolution ex. S.I.C. y M. N° 319/99; the disposition D.N.C.I. N° 172-E/2016 and all other current applicable legal dispositions.

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS

Esta Licencia anula y reemplaza a la Licencia N° / This Licence cancels and replaces to Licence N°: DC-E-L11-054.4 por modificación de las características principales y nuevo informe de ensayo / due to modification of main characteristics and new report.

Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base al Informe N° / This IRAM License has been granted based on the Report N°. SE N° 46532 & SE N° 49270, emitidos por / issued by IADEV S.A.

Fecha de aprobación original:
Original approval date:

2018-07-12

Fecha de aprobación:
Approval date:

2019-03-14

Ing. Christian Gólauskas
Gerencia Eléctrica-Electrónica
Dirección de Certificación