



CALENTADORES DE AGUA A GAS
GAS WATER HEATERS

LORENZETTI®

ELEGIR EL CALENTADOR DEL AGUA AL GAS IDEAL CHOOSING THE HEATER FROM WATER TO IDEAL GAS

1 Cuantas duchas o grifos quieres tener agua caliente al mismo tiempo
How many showers or faucets do you want to have hot water at the same time

REGLA PRÁCTICA | PRACTICAL RULE

DUCHA CON MÁXIMO CAUDAL
SHOWER WITH MAXIMUM FLOW

8 l/min.



GRIFO CON CAUDAL MÁXIMO
TAP WITH MAXIMUM FLOW

4 l/min.



Ejemplos | Examples

PARA DOS DUCHAS
FOR TWO SHOWERS



+



8 l/min.

8 l/min.



BUSCA UNO CALENTADOR DE
SEARCH FOR ONE HEATER OF

16 l/min.

PARA DOS DUCHAS Y UN GRIFO
FOR TWO SHOWERS AND A TAP



+



+



8 l/min.

8 l/min.

4 l/min.



BUSCA UNO CALENTADOR DE
SEARCH FOR ONE HEATER OF

20 l/min.

2 ¿Qué tipo de gas hay en tu casa? *What type of gas is in your home?*

GN

GAS NATURAL (CALLE)
NATURAL GAS (STREET)

GLP

GAS DE PETRÓLEO LICUADO (CILINDRO O CILINDRO)
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (CYLINDER OR CYLINDER)

3 Importante saber el tipo de escape *Important to know the type of exhaust*

Tiro Natural | *Natural Exhaustion*

Los gases quemados del calentador salen de la chimenea de forma natural
Burnt gases from the heater exit the chimney naturally

Tiro Forzado | *Forced Exhaustion*

Los gases quemados del calentador se liberan con la ayuda de un ventilador que hace que el dispositivo sea más seguro
The burnt gases from the heater are released with the help of a fan making the device safer

ELECTRÓNICA DIGITAL TIRO FORZADO

ELECTRONIC DIGITAL FORCED EXHAUSTION

*Dimensionado para uso ideal considerando: Ducha con caudal máximo de 8 l/min y Mezclador con caudal máximo de 4 l/min. Nota: GN - Gas Natural GLP - Gas Licuado de Petróleo.

*Sizing for ideal use considering: Shower with maximum flow of 8 l/min and Mixer with maximum flow of 4 l/min. Note: NG - Natural Gas LPG - Liquefied Petroleum Gas.



LZ 4500DE

PANTALLA DIGITAL DE TEMPERATURA
Indica la temperatura del agua

CONTROL ELECTRÓNICO DIGITAL
PROGRAMACIÓN DE TEMPERATURA
MODULACIÓN AUTOMÁTICA DE LLAMA
SISTEMAS DE SEGURIDAD INTEGRADOS
PANTALLA TÁCTIL
BIVOLT AUTOMÁTICO

DIGITAL TEMPERATURE DISPLAY
Indicates the water temperature

DIGITAL ELECTRONIC CONTROL
TEMPERATURE SETTING
AUTOMATIC FLAME MODULATION
INTEGRATED SAFETY SYSTEMS
TOUCH SCREEN
AUTOMATIC BIVOLT

IDEAL PARA USAR CON HASTA:
IDEAL FOR USE WITH UP TO:



Características Técnicas*

Technical Characteristics*

	GN	GLP
Flujo de agua con $\Delta T 20^\circ$ (l/min) <i>Water Flow with $\Delta T 20^\circ$ (l/min)</i>	45,0	45,0
Potencia Nominal (kcal/mn) <i>Nominal Power (kcal/mn)</i>	1061	1061
Potencia Nominal (kw) <i>Nominal Power (kw)</i>	74	74
Rendimiento sobre el Poder Calorífico Superior (%) <i>Upper Heating Power Performance (%)</i>	85	85
Consumo de Gas <i>Gas Consumption</i>	6,68 m ³ /h	5,37 kg/h
Diámetro de la chimenea (mm) <i>Diameter for the exhausting exit (mm)</i>	100	
Dimensiones embalaje Alto x Ancho x Profundidad (mm) <i>Packaging Dimensions Height x Width x Depth (mm)</i>	565 x 370 x 240	

ELECTRÓNICO DIGITAL TIRO FORZADO

ELECTRONIC DIGITAL FORCED EXHAUSTION

*Dimensionado para uso ideal considerando: Ducha con caudal máximo de 8 l/min y Mezclador con caudal máximo de 4 l/min. Nota: GN - Gas Natural GLP - Gas Licuado de Petróleo.

*Sizing for ideal use considering: Shower with maximum flow of 8 l/min and Mixer with maximum flow of 4 l/min. Note: NG - Natural Gas LPG - Liquefied Petroleum Gas.



LZ 3700DE

PANTALLA DIGITAL DE TEMPERATURA
Indica la temperatura del agua

SISTEMA DE ESCAPE INTELIGENTE
CONTROL ELECTRÓNICO DIGITAL
PROGRAMACIÓN DE TEMPERATURA
MODULACIÓN AUTOMÁTICA DE LLAMA
SISTEMAS DE SEGURIDAD INTEGRADOS
PROGRAMACIÓN DE LLENADO DE LA BAÑERA
PANTALLA TÁCTIL
BIVOLT AUTOMÁTICO

DIGITAL TEMPERATURE DISPLAY
Indicates the water temperature

INTELLIGENT EXHAUST SYSTEM
DIGITAL ELECTRONIC CONTROL
TEMPERATURE SETTING
AUTOMATIC FLAME MODULATION
INTEGRATED SAFETY SYSTEMS
BATHTUB FILLING PROGRAMMING
TOUCH SCREEN
AUTOMATIC BIVOLT

COMPATIBLE CON CALEFACCIÓN SOLAR Y CALDERA. COMPATIBLE WITH SOLAR HEATING AND BOILER.

IDEAL PARA USAR CON HASTA:
IDEAL FOR USE WITH UP TO:



Características Técnicas * <i>Technical Characteristics *</i>	GN	GLP
Flujo de agua con $\Delta T 20^\circ$ (l/min) <i>Water Flow with $\Delta T 20^\circ$ (l/min)</i>	37,0	37,0
Potencia Nominal (kcal/mn) <i>Nominal Power (kcal/min)</i>	860	860
Potencia Nominal (kw) <i>Nominal Power (kw)</i>	60	60
Rendimiento sobre el Poder Calorífico Superior (%) <i>Upper Heating Power Performance (%)</i>	86	86
Consumo de Gas <i>Gas Consumption</i>	5,42 m ³ /h	4,36 kg/h
Diámetro de la chimenea (mm) <i>Diameter for the exhausting exit (mm)</i>	80	
Dimensiones embalaje Alto x Ancho x Profundidad (mm) <i>Packaging Dimensions Height x Width x Depth (mm)</i>	590 x 385 x 160	

ELECTRÓNICO DIGITAL TIRO FORZADO

ELECTRONIC DIGITAL FORCED EXHAUSTION

*Dimensionado para uso ideal considerando: Ducha con caudal máximo de 8 l/min y Mezclador con caudal máximo de 4 l/min. Nota: GN – Gas Natural GLP – Gas Licuado de Petróleo.

*Sizing for ideal use considering: Shower with maximum flow of 8 l/min and Mixer with maximum flow of 4 l/min. Note: NG - Natural Gas LPG - Liquefied Petroleum Gas.

**LANZAMIENTO
LAUNCH**



LZ 2500DE-I

PANTALLA DIGITAL DE TEMPERATURA
Indica la temperatura del agua

SISTEMA DE ESCAPE INTELIGENTE
CONTROL ELECTRÓNICO DIGITAL
PROGRAMACIÓN DE TEMPERATURA
MODULACIÓN AUTOMÁTICA DE LLAMA
SISTEMAS DE SEGURIDAD INTEGRADOS
PROGRAMACIÓN DE LLENADO DE LA BAÑERA
PANTALLA TÁCTIL
BIVOLT AUTOMÁTICO

DIGITAL TEMPERATURE DISPLAY
Indicates the water temperature

INTELLIGENT EXHAUST SYSTEM
DIGITAL ELECTRONIC CONTROL
TEMPERATURE SETTING
AUTOMATIC FLAME MODULATION
INTEGRATED SAFETY SYSTEMS
BATHTUB FILLING PROGRAMMING
TOUCH SCREEN
AUTOMATIC BIVOLT

COMPATIBLE CON CALEFACCIÓN SOLAR Y CALDERA. *COMPATIBLE WITH SOLAR HEATING AND BOILER.*

IDEAL PARA USAR CON HASTA:
IDEAL FOR USE WITH UP TO:



Características Técnicas*

Technical Characteristics*

	GN	GLP
Flujo de agua con $\Delta T 20^\circ$ (l/min) <i>Water Flow with $\Delta T 20^\circ$ (l/min)</i>	23,0	23,5
Potencia Nominal (kcal/min) <i>Nominal Power (kcal/min)</i>	539	539
Potencia Nominal (kw) <i>Nominal Power (kw)</i>	37,6	37,6
Rendimiento sobre el Poder Calorífico Superior (%) <i>Upper Heating Power Performance (%)</i>	85	87
Consumo de Gas <i>Gas Consumption</i>	3,40 m ³ /h	2,73 kg/h
Diámetro de la chimenea (mm) <i>Diameter for the exhausting exit (mm)</i>	60	
Dimensiones embalaje Alto x Ancho x Profundidad (mm) <i>Packaging Dimensions Height x Width x Depth (mm)</i>	570 x 370 x 135	

ELECTRÓNICO DIGITAL TIRO FORZADO

ELECTRONIC DIGITAL FORCED EXHAUSTION

*Dimensionado para uso ideal considerando: Ducha con caudal máximo de 8 l/min y Mezclador con caudal máximo de 4 l/min. Nota: GN - Gas Natural GLP - Gas Licuado de Petróleo.

*Sizing for ideal use considering: Shower with maximum flow of 8 l/min and Mixer with maximum flow of 4 l/min. Note: NG - Natural Gas LPG - Liquefied Petroleum Gas.



LZ 2500DE

PANTALLA DIGITAL DE TEMPERATURA
Indica la temperatura del agua

SISTEMA DE ESCAPE INTELIGENTE
CONTROL ELECTRÓNICO DIGITAL
PROGRAMACIÓN DE TEMPERATURA
MODULACIÓN AUTOMÁTICA DE LLAMA
SISTEMAS DE SEGURIDAD INTEGRADOS
PROGRAMACIÓN DE LLENADO DE LA BAÑERA
PANTALLA TÁCTIL
BIVOLT AUTOMÁTICO

DIGITAL TEMPERATURE DISPLAY
Indicates the water temperature

INTELLIGENT EXHAUST SYSTEM
DIGITAL ELECTRONIC CONTROL
TEMPERATURE SETTING
AUTOMATIC FLAME MODULATION
INTEGRATED SAFETY SYSTEMS
BATHTUB FILLING PROGRAMMING
TOUCH SCREEN
AUTOMATIC BIVOLT

COMPATIBLE CON CALEFACCIÓN SOLAR Y CALDERA. *COMPATIBLE WITH SOLAR HEATING AND BOILER.*

IDEAL PARA USAR CON HASTA:
IDEAL FOR USE WITH UP TO:



Características Técnicas*

Technical Characteristics*

	GN	GLP
Flujo de agua con $\Delta T 20^\circ$ (l/min) <i>Water Flow with $\Delta T 20^\circ$ (l/min)</i>	23,0	23,5
Potencia Nominal (kcal/min) <i>Nominal Power (kcal/min)</i>	539	539
Potencia Nominal (kw) <i>Nominal Power (kw)</i>	37,6	37,6
Rendimiento sobre el Poder Calorífico Superior (%) <i>Upper Heating Power Performance (%)</i>	85	87
Consumo de Gas <i>Gas Consumption</i>	3,40 m ³ /h	2,73 kg/h
Diámetro de la chimenea (mm) <i>Diameter for the exhausting exit (mm)</i>	60	
Dimensiones embalaje Alto x Ancho x Profundidad (mm) <i>Packaging Dimensions Height x Width x Depth (mm)</i>	570 x 370 x 135	

ELECTRÓNICO DIGITAL TIRO FORZADO

ELECTRONIC DIGITAL FORCED EXHAUSTION

*Dimensionado para uso ideal considerando: Ducha con caudal máximo de 8 l/min y Mezclador con caudal máximo de 4 l/min. Nota: GN - Gas Natural GLP - Gas Licuado de Petróleo.

*Sizing for ideal use considering: Shower with maximum flow of 8 l/min and Mixer with maximum flow of 4 l/min. Note: NG - Natural Gas LPG - Liquefied Petroleum Gas.



LZ 2000DE-I

PANTALLA DIGITAL DE TEMPERATURA

Indica la temperatura del agua



SISTEMA DE ESCAPE INTELIGENTE
CONTROL ELECTRÓNICO DIGITAL
PROGRAMACIÓN DE TEMPERATURA
MODULACIÓN AUTOMÁTICA DE LLAMA
SISTEMAS DE SEGURIDAD INTEGRADOS
PROGRAMACIÓN DE LLENADO DE LA BAÑERA
PANTALLA TÁCTIL
BIVOLT AUTOMÁTICO

DIGITAL TEMPERATURE DISPLAY
Indicates the water temperature

INTELLIGENT EXHAUST SYSTEM
DIGITAL ELECTRONIC CONTROL
TEMPERATURE SETTING
AUTOMATIC FLAME MODULATION
INTEGRATED SAFETY SYSTEMS
BATHTUB FILLING PROGRAMMING
TOUCH SCREEN
AUTOMATIC BIVOLT

COMPATIBLE CON CALEFACCIÓN SOLAR Y CALDERA. *COMPATIBLE WITH SOLAR HEATING AND BOILER.*

IDEAL PARA USAR CON HASTA:
IDEAL FOR USE WITH UP TO:



Características Técnicas* <i>Technical Characteristics*</i>	GN	GLP
Flujo de agua con $\Delta T 20^\circ$ (l/min) <i>Water Flow with $\Delta T 20^\circ$ (l/min)</i>	20,0	20,0
Potencia Nominal (kcal/min) <i>Nominal Power (kcal/min)</i>	462	462
Potencia Nominal (kw) <i>Nominal Power (kw)</i>	32,2	32,2
Rendimiento sobre el Poder Calorífico Superior (%) <i>Upper Heating Power Performance (%)</i>	87	87
Consumo de Gas <i>Gas Consumption</i>	2,91 m ³ /h	2,34 kg/h
Diámetro de la chimenea (mm) <i>Diameter for the exhausting exit (mm)</i>	80	
Dimensiones embalaje Alto x Ancho x Profundidad (mm) <i>Packaging Dimensions Height x Width x Depth (mm)</i>	515 x 360 x 150	

ELECTRÓNICO DIGITAL TIRO FORZADO

ELECTRONIC DIGITAL FORCED EXHAUSTION

*Dimensionado para uso ideal considerando: Ducha con caudal máximo de 8 l/min y Mezclador con caudal máximo de 4 l/min. Nota: GN - Gas Natural GLP - Gas Licuado de Petróleo.

*Sizing for ideal use considering: Shower with maximum flow of 8 l/min and Mixer with maximum flow of 4 l/min. Note: NG - Natural Gas LPG - Liquefied Petroleum Gas.



LZ 2000DE

PANTALLA DIGITAL DE TEMPERATURA

Indica la temperatura del agua

SISTEMA DE ESCAPE INTELIGENTE
CONTROL ELECTRÓNICO DIGITAL
PROGRAMACIÓN DE TEMPERATURA
MODULACIÓN AUTOMÁTICA DE LLAMA
SISTEMAS DE SEGURIDAD INTEGRADOS
PROGRAMACIÓN DE LLENADO DE LA BAÑERA
PANTALLA TÁCTIL
BIVOLT AUTOMÁTICO

DIGITAL TEMPERATURE DISPLAY

Indicates the water temperature

*INTELLIGENT EXHAUST SYSTEM
DIGITAL ELECTRONIC CONTROL
TEMPERATURE SETTING
AUTOMATIC FLAME MODULATION
INTEGRATED SAFETY SYSTEMS
BATHTUB FILLING PROGRAMMING
TOUCH SCREEN
AUTOMATIC BIVOLT*

COMPATIBLE CON CALEFACCIÓN SOLAR Y CALDERA. *COMPATIBLE WITH SOLAR HEATING AND BOILER.*

IDEAL PARA USAR CON HASTA:
IDEAL FOR USE WITH UP TO:



Características Técnicas* <i>Technical Characteristics*</i>	GN	GLP
Flujo de agua con $\Delta T 20^\circ$ (l/min) <i>Water Flow with $\Delta T 20^\circ$ (l/min)</i>	20,0	20,0
Potencia Nominal (kcal/min) <i>Nominal Power (kcal/min)</i>	462	462
Potencia Nominal (kw) <i>Nominal Power (kw)</i>	32,2	32,2
Rendimiento sobre el Poder Calorífico Superior (%) <i>Upper Heating Power Performance (%)</i>	87	87
Consumo de Gas <i>Gas Consumption</i>	2,91 m ³ /h	2,34 kg/h
Diámetro de la chimenea (mm) <i>Diameter for the exhausting exit (mm)</i>	80	
Dimensiones embalaje Alto x Ancho x Profundidad (mm) <i>Packaging Dimensions Height x Width x Depth (mm)</i>	515 x 360 x 150	

ELECTRÓNICO DIGITAL TIRO FORZADO

ELECTRONIC DIGITAL FORCED EXHAUSTION

*Dimensionado para uso ideal considerando: Ducha con caudal máximo de 8 l/min y Mezclador con caudal máximo de 4 l/min. Nota: GN - Gas Natural GLP - Gas Licuado de Petróleo.

*Sizing for ideal use considering: Shower with maximum flow of 8 l/min and Mixer with maximum flow of 4 l/min. Note: NG - Natural Gas LPG - Liquefied Petroleum Gas.

LZ 1600DE-I

PANTALLA DIGITAL DE TEMPERATURA

Indica la temperatura del agua



SISTEMA DE ESCAPE INTELIGENTE
CONTROL ELECTRÓNICO DIGITAL
PROGRAMACIÓN DE TEMPERATURA
MODULACIÓN AUTOMÁTICA DE LLAMA
SISTEMAS DE SEGURIDAD INTEGRADOS
PROGRAMACIÓN DE LLENADO DE LA BAÑERA
PANTALLA TÁCTIL
BIVOLT AUTOMÁTICO

DIGITAL TEMPERATURE DISPLAY
Indicates the water temperature

INTELLIGENT EXHAUST SYSTEM
DIGITAL ELECTRONIC CONTROL
TEMPERATURE SETTING
AUTOMATIC FLAME MODULATION
INTEGRATED SAFETY SYSTEMS
BATHTUB FILLING PROGRAMMING
TOUCH SCREEN
AUTOMATIC BIVOLT

COMPATIBLE CON CALEFACCIÓN SOLAR Y CALDERA. COMPATIBLE WITH SOLAR HEATING AND BOILER.

IDEAL PARA USAR CON HASTA:
IDEAL FOR USE WITH UP TO:



Características Técnicas* Technical Characteristics*	GN	GLP
Flujo de agua con $\Delta T 20^\circ$ (l/min) Water Flow with $\Delta T 20^\circ$ (l/min)	15,0	15,0
Potencia Nominal (kcal/min) Nominal Power (kcal/min)	344	347
Potencia Nominal (kw) Nominal Power (kw)	24,0	24,2
Rendimiento sobre el Poder Calorífico Superior (%) Upper Heating Power Performance (%)	85	85
Consumo de Gas Gas Consumption	2,19 m ³ /h	1,76 kg/h
Diámetro de la chimenea (mm) Diameter for the exhausting exit (mm)	60	
Dimensiones embalaje Alto x Ancho x Profundidad (mm) Packaging Dimensions Height x Width x Depth (mm)	525 x 340 x 170	

ELECTRÓNICO DIGITAL TIRO FORZADO

ELECTRONIC DIGITAL FORCED EXHAUSTION

*Dimensionado para uso ideal considerando: Ducha con caudal máximo de 8 l/min y Mezclador con caudal máximo de 4 l/min. Nota: GN - Gas Natural GLP - Gas Licuado de Petróleo.

*Sizing for ideal use considering: Shower with maximum flow of 8 l/min and Mixer with maximum flow of 4 l/min. Note: NG - Natural Gas LPG - Liquefied Petroleum Gas.



LZ 1600DE

PANTALLA DIGITAL DE TEMPERATURA

Indica la temperatura del agua

SISTEMA DE ESCAPE INTELIGENTE
CONTROL ELECTRÓNICO DIGITAL
PROGRAMACIÓN DE TEMPERATURA
MODULACIÓN AUTOMÁTICA DE LLAMA
SISTEMAS DE SEGURIDAD INTEGRADOS
PROGRAMACIÓN DE LLENADO DE LA BAÑERA
PANTALLA TÁCTIL
BIVOLT AUTOMÁTICO

DIGITAL TEMPERATURE DISPLAY

Indicates the water temperature

*INTELLIGENT EXHAUST SYSTEM
DIGITAL ELECTRONIC CONTROL
TEMPERATURE SETTING
AUTOMATIC FLAME MODULATION
INTEGRATED SAFETY SYSTEMS
BATHTUB FILLING PROGRAMMING
TOUCH SCREEN
AUTOMATIC BIVOLT*

COMPATIBLE CON CALEFACCIÓN SOLAR Y CALDERA. *COMPATIBLE WITH SOLAR HEATING AND BOILER.*

IDEAL PARA USAR CON HASTA:
IDEAL FOR USE WITH UP TO:



Características Técnicas* <i>Technical Characteristics*</i>	GN	GLP
Flujo de agua con $\Delta T 20^\circ$ (l/min) <i>Water Flow with $\Delta T 20^\circ$ (l/min)</i>	15,0	15,0
Potencia Nominal (kcal/min) <i>Nominal Power (kcal/min)</i>	344	347
Potencia Nominal (kw) <i>Nominal Power (kw)</i>	24,0	24,2
Rendimiento sobre el Poder Calorífico Superior (%) <i>Upper Heating Power Performance (%)</i>	85	85
Consumo de Gas <i>Gas Consumption</i>	2,19 m ³ /h	1,76 kg/h
Diámetro de la chimenea (mm) <i>Diameter for the exhausting exit (mm)</i>	60	
Dimensiones embalaje Alto x Ancho x Profundidad (mm) <i>Packaging Dimensions Height x Width x Depth (mm)</i>	525 x 340 x 170	

TIRO NATURAL NATURAL EXHAUSTION

*Dimensionado para uso ideal considerando: Ducha con caudal máximo de 8 l/min y Mezclador con caudal máximo de 4 l/min. Nota: GN - Gas Natural GLP - Gas Licuado de Petróleo.
*Sizing for ideal use considering: Shower with maximum flow of 8 l/min and Mixer with maximum flow of 4 l/min. Note: NG - Natural Gas LPG - Liquefied Petroleum Gas.



LZ 2000

PANTALLA DIGITAL DE TEMPERATURA
Indica la temperatura del agua

LLAVE VERANO/INVIERNO
CONTROL DE FLUJO DE GASES
BOTON DE ENCENDIDO / APAGADO
SISTEMAS DE SEGURIDAD INTEGRADOS

DIGITAL TEMPERATURE DISPLAY
Indicates the water temperature

SUMMER/WINTER KEY
WATER AND GAS FLOW CONTROL
ON/OFF BUTTON
INTEGRATED SAFETY SYSTEMS

IDEAL PARA USAR CON HASTA:
IDEAL FOR USE WITH UP TO:



Características Técnicas *

Technical Characteristics *

Flujo de agua con $\Delta T 20^\circ$ (l/min)
Water Flow with $\Delta T 20^\circ$ (l/min)

Potencia Nominal (kcal/min)
Nominal Power (kcal/min)

Potencia Nominal (kw)
Nominal Power (kw)

Rendimiento sobre el Poder Calorífico Superior (%)
Upper Heating Power Performance (%)

Consumo de Gas
Gas Consumption

Diámetro de la chimenea (mm)
Diameter for the exhausting exit (mm)

Dimensiones embalaje Alto x Ancho x Profundidad (mm)
Packaging Dimensions Height x Width x Depth (mm)

GN

GLP

20,0

19,0

478

462

33,3

32,2

84

84

3,02 m³/h

2,34 kg/h

135

680 x 420 x 200

TIRO FORZADO FORCED EXHAUSTION

*Dimensionado para uso ideal considerando: Ducha con caudal máximo de 8 l/min y Mezclador con caudal máximo de 4 l/min. Nota: GN - Gas Natural GLP - Gas Licuado de Petróleo.

*Sizing for ideal use considering: Shower with maximum flow of 8 l/min and Mixer with maximum flow of 4 l/min. Note: NG - Natural Gas LPG - Liquefied Petroleum Gas.

**LANZAMIENTO
LAUNCH**



LZ 800EF

BAJA PRESIÓN

Ideal para lugares con poca presión de agua

LLAVE VERANO/INVIERNO

CONTROL DE FLUJO DE GASES

SISTEMAS DE SEGURIDAD INTEGRADOS

LOW PRESSURE

Ideal for places with low water pressure

SUMMER/WINTER KEY

GAS FLOW CONTROL

INTEGRATED SAFETY SYSTEMS

IDEAL PARA USAR CON HASTA:
IDEAL FOR USE WITH UP TO:



Características Técnicas* Technical Characteristics*

	GN	GLP
Flujo de agua con $\Delta T 20^\circ$ (l/min) Water Flow with $\Delta T 20^\circ$ (l/min)	8,0	8,0
Potencia Nominal (kcal/min) Nominal Power (kcal/min)	181	181
Potencia Nominal (kw) Nominal Power (kw)	12,6	12,6
Rendimiento sobre el Poder Calorífico Superior (%) Upper Heating Power Performance (%)	84	86
Consumo de Gas Gas Consumption	0,94 m ³ /h	0,91 kg/h
Diámetro de la chimenea (mm) Diameter for the exhausting exit (mm)	60	
Dimensiones embalaje Alto x Ancho x Profundidad (mm) Packaging Dimensions Height x Width x Depth (mm)	615 x 340 x 155	625 x 320 x 150

TIRO NATURAL NATURAL EXHAUSTION

*Dimensionado para uso ideal considerando: Ducha con caudal máximo de 8 l/min y Mezclador con caudal máximo de 4 l/min. Nota: GN - Gas Natural GLP - Gas Licuado de Petróleo.

*Sizing for ideal use considering: Shower with maximum flow of 8 l/min and Mixer with maximum flow of 4 l/min. Note: NG - Natural Gas LPG - Liquefied Petroleum Gas.



LZ 1600N

PANTALLA DIGITAL DE TEMPERATURA
Indica la temperatura del agua

LLAVE VERANO/INVIERNO
CONTROL DE FLUJO DE GASES
BOTON DE ENCENDIDO / APAGADO
SISTEMAS DE SEGURIDAD INTEGRADOS

DIGITAL TEMPERATURE DISPLAY
Indicates the water temperature

SUMMER/WINTER KEY
WATER AND GAS FLOW CONTROL
ON/OFF BUTTON
INTEGRATED SAFETY SYSTEMS

IDEAL PARA USAR CON HASTA:
IDEAL FOR USE WITH UP TO:



Características Técnicas* Technical Characteristics*

	GN	GLP
Flujo de agua con $\Delta T 20^\circ$ (l/min) Water Flow with $\Delta T 20^\circ$ (l/min)	15,0	15,0
Potencia Nominal (kcal/min) Nominal Power (kcal/min)	359	343
Potencia Nominal (kw) Nominal Power (kw)	25,0	23,9
Rendimiento sobre el Poder Calorífico Superior (%) Upper Heating Power Performance (%)	84	87
Consumo de Gas Gas Consumption	2,26 m/h	1,74 kg/h
Diámetro de la chimenea (mm) Diameter for the exhausting exit (mm)		125
Dimensiones embalaje Alto x Ancho x Profundidad (mm) Packaging Dimensions Height x Width x Depth (mm)		610 x 350 x 190

SALIDA DE GASES NATURAL NATURAL EXHAUSTION

*Dimensionado para uso ideal considerando: Ducha con caudal máximo de 8 l/min y Mezclador con caudal máximo de 4 l/min. Nota: GN - Gas Natural GLP - Gas Licuado de Petróleo.

*Sizing for ideal use considering: Shower with maximum flow of 8 l/min and Mixer with maximum flow of 4 l/min. Note: NG - Natural Gas LPG - Liquefied Petroleum Gas.



LZ 750BP

BAJA PRESIÓN

Ideal para lugares con poca presión de agua

CONTROL DE FLUJO DE GASES

LLAVE VERANO/INVIERNO

BOTON DE ENCENDIDO / APAGADO

SISTEMAS DE SEGURIDAD INTEGRADOS

LOW PRESSURE

Ideal for places with low water pressure

GAS FLOW CONTROL

SUMMER/WINTER KEY

ON/OFF BUTTON

INTEGRATED SAFETY SYSTEMS

IDEAL PARA USAR CON HASTA:
IDEAL FOR USE WITH UP TO:



Características Técnicas* Technical Characteristics*	GN	GLP
Flujo de agua con $\Delta T 20^\circ$ (l/min) Water Flow with $\Delta T 20^\circ$ (l/min)	7,5	7,0
Potencia Nominal (kcal/min) Nominal Power (kcal/min)	176	169
Potencia Nominal (kw) Nominal Power (kw)	12,3	11,8
Rendimiento sobre el Poder Calorífico Superior (%) Upper Heating Power Performance (%)	84	85
Consumo de Gas Gas Consumption	1,11 m ³ /h	0,86 kg/h
Diámetro de la chimenea (mm) Diameter for the exhausting exit (mm)	90	
Dimensiones embalaje Alto x Ancho x Profundidad (mm) Packaging Dimensions Height x Width x Depth (mm)	440 x 330 x 135	

KIT DE INSTALACIÓN INSTALLATION KIT



PARA CALENTADOR DE AGUA A GAS 40 CM 1/2" (in.)

PRODUCIDAS DENTRO DE LOS MÁS AVANZADOS ESTÁNDARES DE TECNOLOGÍA, CALIDAD Y NORMATIVA VIGENTE, LAS CONEXIONES FLEXIBLES LORENZETTI SON RESISTENTES Y CON UN ACABADO EN ACERO INOXIDABLE QUE GARANTIZA FLEXIBILIDAD Y SEGURIDAD. EL KIT DE INSTALACIÓN DE LORENZETTI GARANTIZA UNA INSTALACIÓN SEGURA CON CONEXIONES PERFECTAS.

EL EQUIPO CONTIENE:

- 2 CONEXIONES FLEXIBLES DE 40 CM PARA AGUA - 1/2" (in.)
- 1 CONEXIÓN FLEXIBLE DE 30 CM (EXTENSIBLE HASTA 45 CM) PARA GAS - 1/2" (in.)
- 1 VALVULA PARA GAS - 1/2" (in.)
- 3 CANOPLAS



INSTALAÇÃO SEGURA
SEGÚN ABNT NBR 14177



CONEXIONES FLEXIBLES
ACABADO DE ACERO INOXIDABLE

FOR GAS WATER HEATER 40 CM 1/2" (in.)

PRODUCED WITHIN THE MOST ADVANCED STANDARDS OF TECHNOLOGY, QUALITY AND CURRENT REGULATIONS, LORENZETTI FLEXIBLE CONNECTIONS ARE RESISTANT AND WITH A STAINLESS STEEL FINISH THAT GUARANTEES FLEXIBILITY AND SAFETY. THE LORENZETTI INSTALLATION KIT GUARANTEES A SECURE INSTALLATION WITH PERFECT CONNECTIONS.

THE KIT CONTAINS:

- 2 40 CM FLEXIBLE CONNECTIONS FOR WATER - 1/2" (in.)
- 1 FLEXIBLE CONNECTION OF 30 CM (EXTENTABLE UP TO 45 CM) FOR GAS - 1/2" (in.)
- 1 REGISTER FOR GAS - 1/2" (in.)
- 3 CANOPLAS



SAFE INSTALLATION
ACCORDING TO ABNT NBR 14177



FLEXIBLE CONNECTIONS
STAINLESS STEEL FINISH

BOMBA DE AGUA WATER PUMP



BCL-6

SISTEMA DE CALEFACCIÓN SOLAR.
SISTEMA DE CALEFACCIÓN RECIRCULACIÓN
DE SISTEMAS CERRADOS, ENTRE OTROS.

- Potencia 100W
- Presion maxima 6 mca / 60 kPa
- Flujo máximo 50 l/min
- Tiene 3 velocidades
- Permite el paso de agua caliente (hasta 90°C)
- Bajo consumo de energía eléctrica
- Fácil instalación, mantenimiento práctico y económico
- Duradero - material resistente a la corrosión
- Motor refrigerado por agua
- Compacto



SOLAR HEATING SYSTEM HEATING SYSTEM
RECIRCULATION OF CLOSED SYSTEMS,
AMONG OTHERS.

- Power 100W
- Maximum pressure 6 mca / 60 kPa
- Maximum flow 50 l/min
- 3 speeds
- Allows hot water passage (up to 90°C)
- Low electric energy consumption
- Easy installation, practical and economic maintenance
- Durable - corrosion resistant
- Water-cooled engine material
- Compact

Características técnicas <i>Technical Characteristics</i>	Elementos <i>Items</i>	BCL-6		
potencia <i>power</i>	[W]	POSIÇÃO 1 100	POSIÇÃO 2 90	POSIÇÃO 3 45
frecuencia <i>frequency</i>	[Hz]	50/60 Hz		
voltaje <i>supply voltage</i>	[V-]	127 ou 220		
corriente eléctrica <i>electric current</i>	[A]	0,79 (127V)	0,71 (127V)	0,35 (127V)
		0,45 (220V)	0,41 (220V)	0,20 (220V)
carga máxima de calibre <i>maximum gauge load</i>	[m]	6,0	4,5	3,5
temperatura máxima del agua <i>maximum water temperature</i>	[C°]	90,0		
temperatura máxima del entorno de instalación <i>maximum installation environment temperature</i>	[C°]	40,0		
peso <i>weight</i>	[Kg]	2,4		

La presión mínima del agua en la entrada de la bomba varía con la temperatura del agua y la presión atmosférica local (altitud sobre el nivel del mar). Para evitar la cavitación y daños en el eje de la bomba, la presión en la entrada de la bomba no debe ser inferior a los valores indicados en la siguiente tabla:

The minimum water pressure at the pump inlet varies with the water temperature and local atmospheric pressure (altitude above sea level). To avoid cavitation and damage to the pump shaft, the pressure at the pump inlet must not be lower than the values indicated in the table below:

La temperatura agua caliente <i>Temperature hot water</i>	Presión mínima de agua en la entrada de la bomba (m.c.a) <i>Minimum Water Pressure at the Pump Inlet (mca)</i>		
	al nivel del mar <i>at sea level</i>	hasta 1000m de altitud <i>up to 1000 m of altitude</i>	por encima de 1000m de altitud <i>above 1000 m of altitude</i>
Até 50°C	0,5	1,0	1,6
De 50°C a 90°C	2,8	3,5	4,1

PRESURIZADOR

PRESSURIZER



PL-9

PRESURIZACIÓN DE AGUA PARA CALENTADORES DE GAS.
PRESURIZACIÓN DE SISTEMAS HIDRÁULICOS DOMÉSTICOS.

- Potencia 120W
- Presion maxima 9 mca / 90 kPA
- Viene con filtro de retención de partículas

*WATER PRESSURIZATION FOR GAS HEATERS.
PRESSURIZATION OF DOMESTIC HYDRAULIC SYSTEMS.*

- Power 120W
- Maximum pressure 9 mca / 90 kPA
- Comes with particle retention filter



PL-12

PRESURIZACIÓN DE AGUA PARA CALENTADORES DE GAS.
PRESURIZACIÓN DE SISTEMAS HIDRÁULICOS DOMÉSTICOS.

- Potencia 160W
- Presion maxima 12 mca / 120 kPA
- Viene con filtro de retención de partículas

*WATER PRESSURIZATION FOR GAS HEATERS.
PRESSURIZATION OF DOMESTIC HYDRAULIC SYSTEMS.*

- Power 160W
- Maximum pressure 12 mca / 120 kPA
- Comes with particle retention filter



PRESURIZADOR PRESSURIZER



PL-20

PRESURIZACIÓN DE AGUA PARA CALENTADORES DE GAS.
PRESURIZACIÓN DE SISTEMAS HIDRÁULICOS DOMÉSTICOS.

- Potencia 350W
- Presion maxima 20 mca / 200 kPA
- Viene con filtro de retención de partículas y soporte de productos

*WATER PRESSURIZATION FOR GAS HEATERS.
PRESSURIZATION OF DOMESTIC HYDRAULIC SYSTEMS.*

- Power 350W
- Maximum pressure 20 mca / 200 kPA
- Comes with particle retention filter and product support



PL-400P

PRESURIZACIÓN DE SISTEMAS HIDRÁULICOS DOMÉSTICOS,
RURALES, COMERCIALES, ENTRE OTROS.
DRENAJE PARA DEPÓSITOS Y POZOS SUBTERRÁNEOS.
PRESURIZACIÓN DE AGUA PARA CALENTADORES DE GAS.

- Potencia 370W
- Presion maxima 40 mca / 400 kPA
- Activación automática
- Sin flotador eléctrico en succión
- 3 Opciones de montaje de salida de agua

*PRESSURIZATION OF DOMESTIC, RURAL, COMMERCIAL
HYDRAULIC SYSTEMS, AMONG OTHERS.
DRAINAGE FOR UNDERGROUND RESERVOIRS AND WELLS.
WATER PRESSURIZATION FOR GAS HEATERS.*

- Power 370W
- Maximum pressure 40 mca / 400 kPA
- Automatic activation
- No electric float in suction
- 3 Water outlet assembly options



BOMBAS SUMERGIBLES

SUBMERGED PUMPS

BSL-POP

APLICACIONES

Suministro doméstico
Jardinería y pequeños riegos
Trasvase de agua limpia de pozos, cisternas y depósitos subterráneos

POTENCIA 250W

CONEXIÓN DE SALIDA (in.) 3/4"

FLUJO MÁXIMO

1400 L/H

PRESIÓN MÁXIMA

50 m.c.a. **500** kPA

APPLICATIONS

Domestic supply
Gardening and small irrigation
Transfer of clean water from wells, cisterns and underground reservoirs

POWER 250W

OUTPUT CONNECTION (in.) 3/4"

MAXIMUM FLOW

1400 L/H

MAXIMUM PRESSURE

50 m.c.a. **500** kPA



BSL-650

APLICACIONES

Suministro doméstico
Jardinería y pequeños riegos
Trasvase de agua limpia de pozos, cisternas y depósitos subterráneos

POTENCIA 340W

CONEXIÓN DE SALIDA (in.) 3/4"

FLUJO MÁXIMO

1600 L/H

PRESIÓN MÁXIMA

60 m.c.a. **600** kPA

APPLICATIONS

Domestic supply
Gardening and small irrigation
Transfer of clean water from wells, cisterns and underground reservoirs

POWER 340W

OUTPUT CONNECTION (in.) 3/4"

MAXIMUM FLOW

1600 L/H

MAXIMUM PRESSURE

60 m.c.a. **600** kPA



BOMBAS SUMERGIBLES SUBMERGED PUMPS

BSL-800

APLICACIONES

Suministro doméstico
Jardinería y pequeños riegos
Trasvase de agua limpia de pozos, cisternas y depósitos subterráneos

POTENCIA 360W

CONEXIÓN DE SALIDA (in.) 3/4"

FLUJO MÁXIMO

1970 L/H

PRESIÓN MÁXIMA

70 m.c.a. **700** kPA

APPLICATIONS

Domestic supply
Gardening and small irrigation
Transfer of clean water from wells, cisterns and underground reservoirs

POWER 360W

OUTPUT CONNECTION (in.) 3/4"

MAXIMUM FLOW

1970 L/H

MAXIMUM PRESSURE

70 m.c.a. **700** kPA



BSL-900

APLICACIONES

Suministro doméstico
Jardinería y pequeños riegos
Trasvase de agua limpia de pozos, cisternas y depósitos subterráneos

POTENCIA 430W

CONEXIÓN DE SALIDA (in.) 1"

FLUJO MÁXIMO

2300 L/H

PRESIÓN MÁXIMA

80 m.c.a. **800** kPA

APPLICATIONS

Domestic supply
Gardening and small irrigation
Transfer of clean water from wells, cisterns and underground reservoirs

POWER 430W

OUTPUT CONNECTION (in.) 1"

MAXIMUM FLOW

2300 L/H

MAXIMUM PRESSURE

80 m.c.a. **800** kPA





DUCHAS ELÉCTRICAS
ELECTRIC SHOWERS



GRIFERIA
METAL FAUCETS



LOZAS
SANITARY WARE



FILTRO DE AGUA
WATER FILTERS



CALENTADORES DE AGUA A GAS
WATER GAS HEATERS



LÂMPARAS
LAMPS FLUORESCENT



GRIFERIA PLÁSTICA
PLASTIC FAUCETS



Estos productos son distribuidos por Lorenzetti que tiene su Sistema de Gestión de Calidad certificado en conformidad con la normativa **NBR ISO 9001**.

*These products are distributed by Lorenzetti which has a certified quality management system In accordance to **ISO 9001**.*

LORENZETTI®

Lorenzetti S.A. Indústrias Brasileiras Eletrometalúrgicas

Av. Presidente Wilson, 1230

CEP 03107-901 São Paulo-SP

Tel.: 55 11 2065 7396

Fax: 55 11 2065 7398

export@lorenzetti.com.br

www.lorenzetti.com.br