

pool design

2023

CATÁLOGO > CATALOGUE



tu espejo de agua / your own pool

mUSA[®]

2023
NEWS

PISCINE
LAGHETTO[®]



DÉJATE INSPIRAR

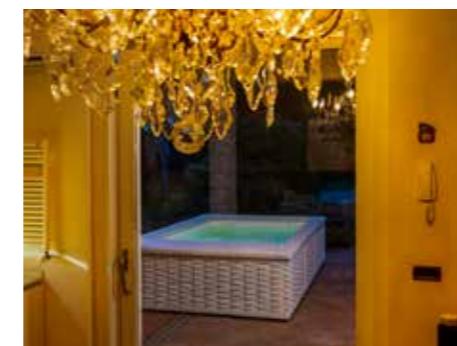
MUSA es un oasis de paz, de regeneración física y mental gracias al calor del agua, al dulce masaje y al aire, a la sinuosidad de las ondas del acabado estético y a los suaves cojines perimetrales.

MUSA se refiere a una vida más relajada, una condición necesaria para la creación artística y la búsqueda de un placer para compartir y también lograr un bienestar interior.

La minipiscina MUSA, con su diseño de líneas sencillas y sus tonos claros, deja inspiración libre para su uso tanto en ambientes exteriores como interiores, tanto rústicos como modernos.

MUSA es perfecto en el jardín, en una terraza o bajo un porche, pero también se puede colocar en la casa.

De inspiración náutica son los cojines que rodean todo el perímetro de MUSA añadiendo placer tanto al uso en el agua como alrededor de la minipiscina, convirtiéndola en un lugar de convivencia y compartición.



MUSA®

BE INSPIRED

MUSA is an oasis of peace, of physical and mental regeneration thanks to the warmth of water, to the gentle air massage together with the sinuousity of its aesthetic finish and the soft perimeter cushions.

MUSA evokes a more relaxed life, which is a necessary condition for artistic creation, and for the search for pleasure to be shared in order to achieve inner well-being.

The MUSA minipool, with its simple and linear design and light tones, leaves you free to install it both outdoor and indoor, in rustic or modern settings.

MUSA is perfect in the garden, on a terrace or under a patio, as well as in your home.

The cushions encircling MUSA entire perimeter are nautically inspired. They add more pleasure to your experience in the water or around it, creating a place for conviviality and sharing.



¡Musa, inspiración libre al aire libre o en interiores!

MUSA, FREE INSPIRATION, OUTDOOR OR INDOOR !

MUSA

MOD.	ESPEJO DE AGUA water size (m)	DIMENSIONES TOTALES overall sizes (m)	ALTURA AGUA water height (cm)	ALTURA TOTAL total height (cm)	VOLUMEN (L)
MUSA 1	1,51 x 1,72	2,40 x 2,08	55	73	1200
MUSA 2	2,53 x 1,72	3,42 x 2,08	55	73	2000

TEJIDO > LINER



TEJIDO

Las lonas de piscina Musa están hechas de tejido Trevira revestido de 1000 g/m², un producto exclusivo de Piscine Laghetto.

El liner, membrana tensoestructural altamente resistente a la tracción, es sucesivamente tratado anti-UV con el uso de aditivos especiales que limitan exponencialmente el deterioro del propiomaterial.

La lona Musa se prueba para resistir a las pruebas de tracción más extremas (430 kg cada 5 cm).

La amplia experiencia de Piscine Laghetto en la producción y elaboración de lonas para piscinas es sinónimo de calidad y fiabilidad absolutas.

Casi 50 años de investigación y desarrollo, junto con una estrecha colaboración entre proveedores de tejidos cuidadosamente seleccionados, han dado lugar a la formulación de lonas para piscinas estructural y químicamente específicas.

Las máquinas soldadoras, corazón palpitante del departamento de producción, están especialmente diseñadas y fabricadas para satisfacer los requisitos tecnológicos y de producción de la empresa.

Por ello, cada lona se solda específicamente para ofrecer la máxima resistencia a diversas tensiones. Gracias a ello, los productos Laghetto son únicos y se contradistinguen del resto del mercado.



LINER

Musa pool liners are made from 1000 g/sqm coated Trevira fabric, an exclusive Piscine Laghetto product.

The liner, a highly tensile-resistant membrane, is subsequently treated anti-UV thanks to the use of special additives that exponentially limit the ageing of the material. The Musa liner is tested to withstand the most extreme tensile tests (430 kg every 5 cm).

Piscine Laghetto's vast experience in the production and processing of pool liners it's a synonym of absolute quality and reliability.

Almost 50 years of research and development, together with a close collaboration between carefully selected fabric suppliers, have led to the formulation of sheets that are structurally and chemically specific for the swimming pool sector.

The welding machines, the beating heart of the production department, are specifically designed and manufactured to meet the company's technological production requirements. Each liner is therefore specifically welded for maximum resistance to various stresses, giving Laghetto products their unique quality and efficiency that distinguish them from the rest of the market.

ESTRUCTURA > STRUCTURE



ESTRUCTURA METÁLICA

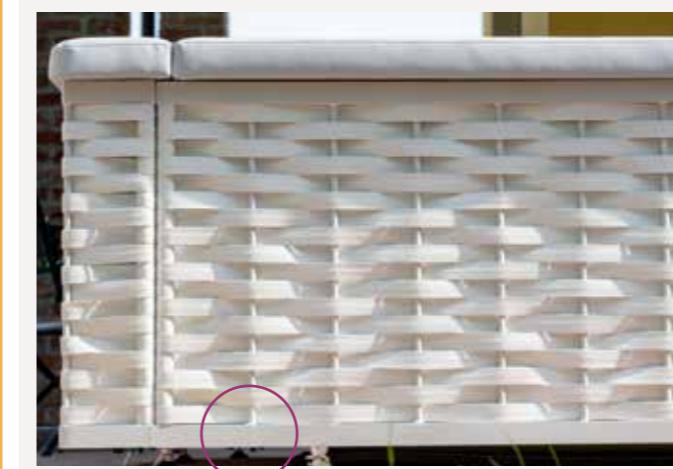
La estructura portante de Musa, específicamente estudiada y proyectada por las oficinas técnicas de Laghetto, está realizada en aluminio soldado y sobre-pintado.

La gran innovación de Musa es precisamente la estructura portante que se combina en un único panel con una parte estética caracterizada por ondas de fibra sintética trenzada.

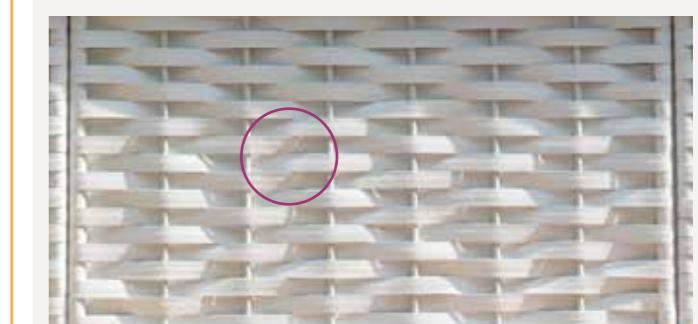
METAL STRUCTURE

The supporting structure of Musa, specifically studied and designed by Laghetto's technical offices, is made of welded and overpainted aluminium.

The great innovation of Musa is precisely the supporting structure, which is combined in a single panel with an aesthetic part characterised by woven synthetic fibre waves.



PANEL PARTE ESTÉTICA > PANEL



PANEL ESTRUCTURAL PARTE ESTÉTICA

El rasgo distintivo de Musa son los paneles que integran la estructura portante con un acabado estético distintivo que la convierte en un producto con un diseño único.

Los paneles consisten en una estructura de aluminio pintado sobre la que se teje a mano una fibra sintética de polipropileno obtenida por extrusión.

La artesanía confiere a cada piscina un aspecto único, que la diferencia en el mercado.

Este material de larga duración es particularmente resistente a los diversos agentes atmosféricos y se ha probado la resistencia a los rayos UV para una exposición de más de 3000 horas.

También es muy resistente a los grandes cambios de temperatura. Su mantenimiento es sencillo, así como su limpieza, que se realiza con detergentes neutros no agresivos.



STRUCTURAL PANEL AESTHETIC PART

A distinctive feature of Musa is the panelling that integrates the load-bearing structure with a distinctive aesthetic finish, making it a product with a unique design.

The panelling consists of a painted aluminium structure onto which a synthetic polypropylene fibre obtained by extrusion is woven by hand.

The craftsmanship gives each pool a unique appearance, differentiating it on the market.

This durable material is particularly resistant to various atmospheric agents and has been tested for UV resistance for an exposure of over 3000 hours.

Resistance to wide temperature variations is also excellent. Maintenance is easy as well as cleaning, to be done with neutral non-aggressive detergents.

COJINES MUSA > MUSA CUSHIONS



COJINES PERIMETRALES MUSA

De inspiración náutica son los cojines querodean todo el perímetro de Musa añadiendo placer tanto al uso en el agua como alrededor de la minipiscina, convirtiéndola en un lugar de convivencia y compartición.

Los cojinete perimetrales de Musa están anclados a la estructura mediante un sistema de enganche. El cojin principal también actúa como tapa del local técnico donde se encuentra la caja de la centralita.

Los cojines Musa está compuesta internamente por una espuma de células cerradas y un revestimiento en Sky náutico repelente al agua, que puede higienizarse fácilmente con detergentes neutros no agresivos.

MUSA PERIMETER CUSHIONS

The cushions encircling MUSA entire perimeter are nautically inspired. They add more pleasure to you reexperience in the water or around it, creating a place for conviviality and sharing.

Musa's perimeter cushions are anchored to the structure by means of a hanging system. The main cushion also serves as a cover for the technical room where the control box is housed.

Musa cushions are composed internally of closed-cell foam and water-repellent nautical Sky upholstery, which can be easily sanitised with neutral, non-aggressive detergents.

SISTEMA DE FILTRACIÓN > FILTRATION

SISTEMA DE FILTRACIÓN MUSA

Piscine Laghetto, que forma parte del Grupo Fluidra, (empresa líder en el mundo para el suministro de equipos para piscinas), aprovecha la experiencia de la empresa matriz para equipar sus piscinas con sistemas de filtración y tratamiento de agua con una calidad de construcción indiscutible y el mejor rendimiento del mercado.

Conscientes de la importancia de la calidad del agua, los sistemas de filtración Musa están dimensionados adecuadamente para garantizar el máximo grado de limpieza e higiene.

El sistema de filtración Musa está compuesto por: skimmer de pared con cesta prefiltro, 2 cartuchos filtrantes (uno de ellos de repuesto) y bomba de recirculación. De serie: placa de aspiración y cepillo para la limpieza del fondo.

Toda la tecnología está escondida en el armario de cabecera, dejando así limpio y esencial el diseño de Musa.

MUSA FILTRATION SYSTEM

As part of the Fluidra Group, one of the world's leading suppliers of swimming pool equipment, Piscine Laghetto takes advantage of the parent company's experience to equip its pools with filtration and purification systems of undisputed construction quality and top market performance.

Aware of the importance of water quality, Musa's filtration systems are adequately dimensioned to guarantee the maximum cleanliness and hygiene.

The Musa filtration system consists of: wall skimmer complete with pre-filter basket, no. 2 filter cartridges (one of which is spare) and recirculation pump. Supplied with: suction plate and brush for cleaning the bottom.

All the technology is concealed in the head locker, leaving the Musa's design clean and essential.



CAJA CENTRALITA > CONTROL BOX

CAJA CENTRALITA

Esta innovadora instalación ofrece al usuario la doble posibilidad de disfrutar de un suave masaje con aire y del sistema de calefacción, que permite alargar la temporada de uso varias semanas.

La caja centralita, módulo técnico alojado en el armario de la cabecera, integra:

Bomba de recirculación de inducción de 230V y 115W con un caudal máximo de 7000 l/h y una altura máxima de 3 m;

Calentador eléctrico de 230V de 2KW con protección térmica rearmable; capacidad del calentador: +15 °C garantizados respecto a la temperatura de la misma piscina no climatizada (dato válido con cubierta isotérmica instalada, de serie en esta versión, y funcionamiento 24/24 h).

Sistema de masaje por aire con Blower a 230V, absorción de 700W, caudal máximo 70 mc/h y presión máxima 190 mbar;

Transformador clase II 230V/12V 10VA para la alimentación de faro led blanco.

La centralita se completa **con una pantalla con teclado** para la gestión de la temperatura del agua, los ciclos de filtración, el soplador para el masaje de aire y el encendido de la luz led.

CONTROL BOX

This innovative system gives the user the dual possibility of enjoying a gentle air massage and a heating system, which allow to extend the season of use by several weeks.

The control box, a technical module housed in the head locker, integrates: 230V 115W induction recirculation pump with a maximum flow rate of 7000 l/h and a maximum head of 3 m;

230V 2KW electric heater with resettable thermal protection; heater capacity: +15 °C guaranteed compared to the temperature of the same unheated pool (data valid with isothermal cover installed, standard in this version, and 24-hour operation)

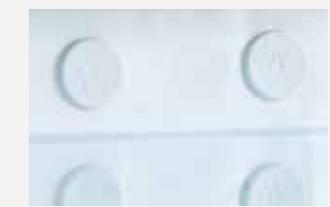
Air massage system with 230V blower, 700W absorption, maximum flow rate 70 mc/h and maximum pressure 190 mbar;

Class II 230V/12V 10VA transformer for powering the white LED spotlight.

The control unit is complete with display with keypad for managing water temperature, filtration cycles, air massage blower and LED light switch-on.



FARO LED > LED SPOTS



FARO LED BLANCO

Cada Musa prevé el suministro de serie sobre la lona de la piscina de un faro led blanco de la línea Laghetto, que ofrece a la piscina juegos de luz impactantes, tanto de día como de noche.

Este faro combina un rendimiento luminoso de alto rendimiento con un consumo eléctrico reducido (menos de 4 W) y una gran durabilidad.

El botón de encendido del faro está discretamente integrado en la lona de revestimiento interior, así como el botón de encendido del masaje de aire.

El transformador para la alimentación del faro (clase II 230V/12V 10VA) se inserta en la caja centralita alojada en el interior del armario de cabecera.

WHITE LED SPOT

Every Musa comes standard with a white LED spotlight from the Laghetto line on the pool liner. It gives the pool an impressive light effect, both during the day and at night.

This spotlight combines high-performance light output with low power consumption (less than 4 W) and great durability.

The spotlight's power button is discreetly integrated in the inner lining as well as the air massage's power button.

The transformer for powering the spotlight (class II 230V/12V 10VA) is located in the control unit box housed inside the head locker.

5 years
WARRANTY

ESTRUCTURA METÁLICA Y LONA
METAL STRUCTURE AND LINER

2 years
WARRANTY

PARTE ESTÉTICA y ACCESORIOS
AESTHETIC PART & ACCESSORIES

MUSA

KIT PISCINA / POOL KIT =

1 + **2** + **3** + **4** +
5 + **6** + **7** + **8**



1
Revestimiento interior
en tejido Trevira recubierto de PVC.
Internal liner coated Trevira PVC.



2
Paneles estructurales de aluminio
soldado y recubierto con polvo epoxi.
Structural paneling in welded aluminium and epoxy powder coated.

3
Faro led:
con alto rendimiento luminoso
LED spotlight: high brightness spotlight

4
Sistema de succión para limpieza de fondo.
Vacuum cleaner system.



2023
NEWS

5
Parte estética de los paneles estructurales
de fibra sintética trenzada.

Aesthetic part of structural panels in hand-woven synthetic fibre.



Blanco puro
Pure white

8
Cojines perimentrales MUSA:
revestimiento de tejido náutico.

MUSA perimeter cushions: Nautical Sky fabric finish.



Gris Nube
Cloud grey

6
Sistema de filtración con skimmer
de pared y cartucho filtrante.
De serie 2 filtros de cartucho
(uno de repuesto).

Caja centralita con bomba de
recirculación de agua, calentador y
soplador para el masaje con aire.
Con pantalla y teclado para la gestión
de la temperatura, ciclos de filtración,
soplador y encendido LED.

Filter system with wall skimmer and filter
cartridge. Supplied with 2 cartridge filters
(one spare).

Control box with water recirculation pump, heater
and blower for air massage. Complete with
display and keypad for temperature management,
filtration loops, blower and LED lighting.

OPTIONAL
CUBIERTA ESTÁNDAR PARA MUSA
La lona de cubierta estándar está realizada en
tejido Trevira recubierto de PVC y equipada con
válvulas de ventilación y sistema de fijación.

MUSA STANDARD COVER
The standard cover is made of PVC coated Trevira
fabric and equipped with vent valves and fastening
system.

7
Lona isotérmica/ Isothermic cover



ATENCIÓN: El producto está destinado exclusivamente para uso privado. WARNING: The product is for private use only.
ATENCIÓN: Las gradaciones de color pueden variar. ATTENTION: Colour shades may vary.

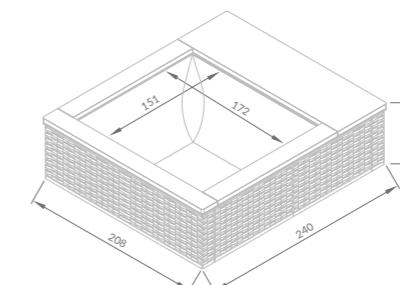
MODELO
MODEL

DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION

COLOR / COLOUR

CÓDIGO / CODE

MUSA



white - Pure white - Cloud grey



KITMURB1BIBPGN

MUSA

1

KIT MUSA 1 (240 X 208 CM)
VERSIÓN
CALENTADOR Y BURBUJAS

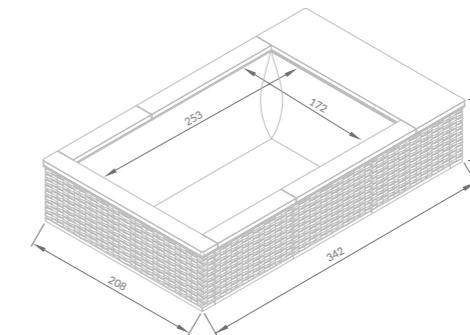
MUSA 1 (240 X 208 CM) HYDRO AND HEATER VERSION KIT

OPTIONAL

CUBIERTA ESTÁNDAR PARA MUSA 1
(imagen lateral)

MUSA 1 STANDARD COVER (SEE IMAGE ON THE SIDE)

COMU1



white - Pure white - Cloud grey



KITMURB2BIBPGN

MUSA

2

KIT MUSA 2 (342 X 208 CM)
VERSIÓN
CALENTADOR Y BURBUJAS

MUSA 2 (342 X 208 CM) HYDRO AND HEATER VERSION KIT

OPTIONAL

CUBIERTA ESTÁNDAR PARA MUSA 2
(imagen lateral)

MUSA 2 STANDARD COVER (SEE IMAGE ON THE SIDE)

COMU2

> PESOS Y MEDIDAS

> WEIGHTS & SIZES

MUSA CALENTADOR y BURBUJAS / HYDRO & HEATER

MODELO MOD.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	CÓDIGO CODE	BANCADA cm. PALLET	PESO Kg WEIGHT	N.º BANCADAS PALLET N°
MUSA 1	KIT V. CALENTADOR Y BURBUJAS - MUSA 1 HYDRO & HEATER VERSION KIT - MUSA 1	KITMURB1...	80 x 230 x h 150	200	1
MUSA 2	KIT V. CALENTADOR Y BURBUJAS - MUSA 2 HYDRO & HEATER VERSION KIT - MUSA 2	KITMURB2...	80 x 230 x h 150	210	1

> ANEXOS TÉCNICOS

> TECHNICAL DRAWINGS

PESOS TOTALES PISCINAS MUSA

MUSA - TOTAL WEIGHT

MOD.	ESPEJO DE AGUA water size (m)	DIMENSIONES TOTALES overall sizes (m)	PESO TOT. PISCINA VACÍA total weight of the empty tank (Kg)	PESO TOT. PISCINA LLENA total weight of full tank (Kg)
MUSA 1	1,51 x 1,72	2,40 x 2,08	100	1300
MUSA 2	2,53 x 1,72	3,42 x 2,08	115	2200



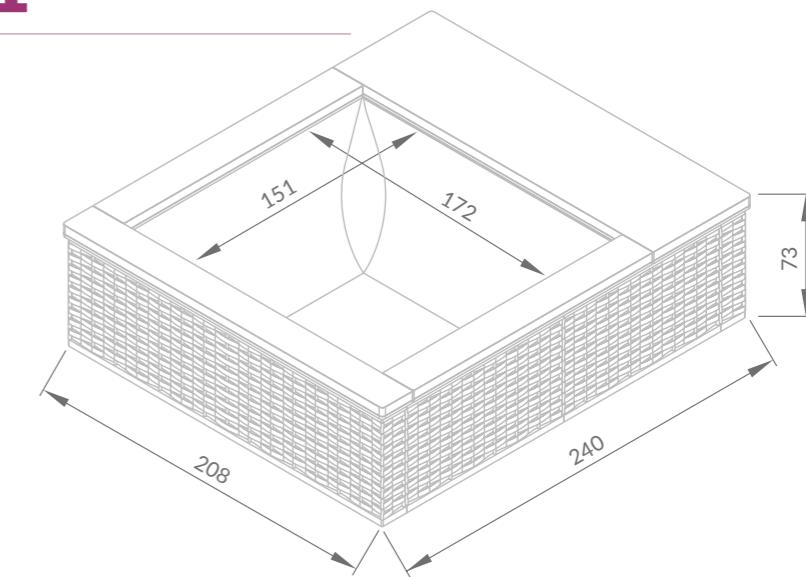
ATENCIÓN: Siempre verifique con su técnico la capacidad estructural de la superficie donde se instalará la piscina.

WARNING: Always check with your technician the structural load bearing capacity of the surface where the pool will be installed.

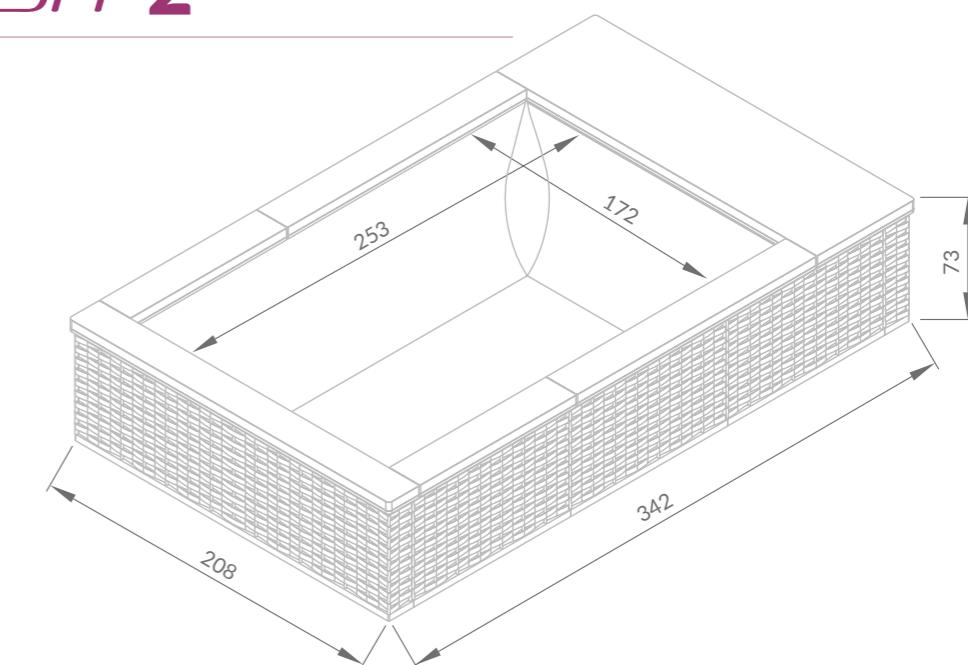
DIMENSIONES DE PISCINAS MUSA

MUSA POOLS SIZES

mUSA 1



mUSA 2





info@piscinelaghetto.com www.piscinelaghetto.com

MANTENTE CONECTADO CON NOSOTROS

STAY CONNECTED



Piscine Laghetto



piscinelaghetto



Agrisilos Srl - Piscine Laghetto

ÁREA RESERVADA A LOS REVENDEDORES

DEALER AREA



<https://areadealer.piscinelaghetto.com>

mUSA®



PISCINE **LAGHETTO**® a FLUIDRA company