

pool design

2023

CATALOGUE > CATALOGUE



MUSA®

2023
NEWS

PISCINE
LAGHETTO®

votre miroir d'eau / your own pool



LAISSEZ-VOUS INSPIRER

MUSA est une oasis de paix, de régénération physique et mentale grâce à la chaleur de l'eau, au doux massage à air, à la sinuosité des vagues de la finition esthétique et aux coussins périmétraux moelleux.

MUSA renvoie à une vie plus détendue, condition nécessaire à la création artistique et à la recherche d'un plaisir à partager pour atteindre également un bien-être intérieur.

La mini-piscine MUSA, avec son design aux lignes simples et ses tons clairs, laisse libre inspiration pour une utilisation à la fois en extérieur et en intérieur, à la fois rustique et moderne.

MUSA est parfaite dans le jardin, sur une terrasse ou sous un porche, mais peut également trouver un emplacement dans la maison.

Les coussins se trouvant sur tout le périmètre de MUSA sont d'inspiration nautique, ajoutant du plaisir à la fois à l'utilisation dans l'eau et autour de la mini-piscine, pour en faire un lieu de convivialité et de partage.



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 sinuosity 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, libre inspiration outdoor ou indoor!

MUSA, FREE INSPIRATION, OUTDOOR OR INDOOR!

MUSA

MOD.	MIROIR D'EAU water size (m)	DIMENSIONS TOTALES overall sizes (m)	HAUTEUR DE L'EAU water height (cm)	HAUTEUR TOTALE total height (cm)	VOLUME (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

TISSU > LINER



TISSU

Les toiles bassin Musa sont fabriquées en tissu Trevira enduit de 1000 g/m², produit exclusif Piscine Laghetto.

Le liner, membrane tensostructurale hautement résistante à la traction, est ensuite traité anti-UV avec l'utilisation d'additifs spéciaux qui limitent de manière exponentielle la détérioration du matériau.

La toile Musa est testée pour résister aux tests de traction les plus extrêmes (430 kg tous les 5 cm).

La grande expérience de Piscine Laghetto dans la production et dans l'élaboration de toiles pour piscines est synonyme de qualité absolue et de fiabilité.

Les presque 50 ans de recherche et développement associés à une collaboration étroite entre sociétés fournisseuses de tissus soigneusement sélectionnées, ont amené à la formulation de toiles structurellement et chimiquement spécifiques pour le secteur piscine.

Les machines à souder, cœur battant du département de production, ont été spécialement étudiées et réalisées sur dessin pour répondre aux exigences technologiques et productives de l'entreprise.

Chaque toile est ensuite spécifiquement soudée pour avoir la résistance maximale aux diverses sollicitations. Grâce à cela, les Produits Laghetto sont uniques et se distinguent du reste du marché.



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).

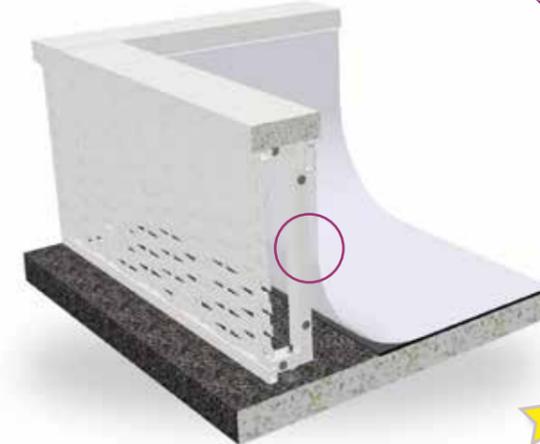
Piscine Laghetto's vast experience in the production and processing of pool liners it's a synonym of absolute quality and reliability.

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.



STRUCTURE > STRUCTURE



STRUCTURE MÉTALLIQUE

La structure portante de Musa, spécialement étudiée et conçue par les bureaux techniques Laghetto, est réalisée en aluminium soudé et surpeint.

La grande innovation de Musa est précisément la structure portante qui est combinée en un seul panneau avec une partie esthétique caractérisée par des vagues de fibres synthétiques tressées.

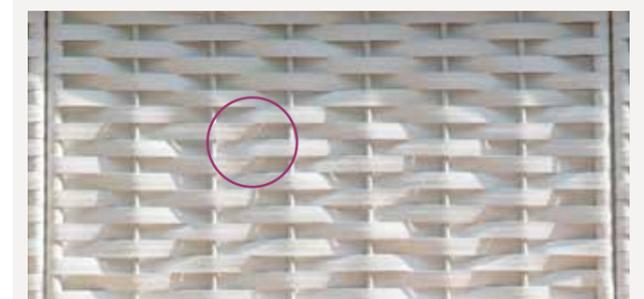
METAL STRUCTURE

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.



PANNEAU PARTIE ESTHÉTIQUE > PANEL



PANNEAU STRUCTUREL PARTIE ESTHÉTIQUE

Le trait distinctif de Musa est le panneau qui intègre la structure porteuse à une finition esthétique distinctive qui en fait un produit au design unique.

Les panneaux sont composés d'une structure en aluminium peint sur laquelle est tressée à main une fibre synthétique de polypropylène obtenue par extrusion.

L'artisanalité du travail donne un aspect unique à chaque piscine, ce qui la différencie sur le marché.

Ce matériau durable est particulièrement résistant aux différents agents atmosphériques et la résistance aux UV a été testée pour une exposition de plus de 3000 heures.

La résistance aux grandes variations de température est également excellente. L'entretien ainsi que le nettoyage sont faciles ; il se fait à l'aide de détergents spécifiques neutres non agressifs.



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.

COUSSINS MUSA > MUSA CUSHIONS



COUSSINS PÉRIMÉTRAIRES MUSA

Les coussins se trouvant sur tout le périmètre de Musa sont d'inspiration nautique, ajoutant du plaisir à la fois à l'utilisation dans l'eau et autour de la mini-piscine, pour en faire un lieu de convivialité et de partage.

Les coussins périmétraux de Musa sont ancrés à la structure par un système d'accrochage. Le coussin principal sert également de couvercle au compartiment technique où se trouve le boîtier de commande.

Les coussins Musa sont composés à l'intérieur d'une mousse à cellules fermées et d'un revêtement en Sky nautique hydrofuge, que l'on peut facilement hygiéniser avec des détergents neutres non agressifs.

MUSA PERIMETER CUSHIONS

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'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.

SYSTÈME DE FILTRATION > FILTRATION

SYSTÈME DE FILTRATION MUSA

Piscine Laghetto, faisant partie du Groupe Fluidra, entreprise leader dans le monde pour la fourniture d'équipements pour piscines, profite de l'expérience de la maison mère pour équiper ses piscines avec des systèmes de filtration et d'épuration à la qualité de construction incontestée et aux meilleures performances sur le marché. Conscients de l'importance de la qualité de l'eau, les systèmes de filtration Musa sont dimensionnés de manière adéquate pour garantir le plus haut degré de propreté et d'hygiène.

Le système de filtration Musa est composé de : skimmer mural avec panier préfiltre, 2 cartouches filtrantes (dont une de rechange) et pompe de recirculation. Fourni avec : plaque d'aspiration et brosse pour le nettoyage du fond.

Toute la technologie est cachée dans le coffret de tête, laissant ainsi le design de Musa propre et essentiel.

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.



BOÎTIER DE COMMANDE > CONTROL BOX

BOÎTIER DE COMMANDE

Cette installation innovante donne à l'utilisateur la double possibilité de profiter d'un doux massage à air et du système de chauffage, ce qui permet d'allonger la saison d'utilisation de plusieurs semaines.

Le boîtier de commande, module technique logé dans le coffret en tête, intègre :

Pompe de recirculation à induction de 230V de 115W avec une capacité maximale de 7000 l/h et une prévalence maximale de 3 m ;

Chauffe-eau électrique 230V de 2KW avec protection thermique réarmable ; capacité de chauffage : +15° C garantis par rapport à la température de la même piscine non chauffée (donnée valide avec couverture isotherme installée, de série dans cette version, et fonctionnement 24/24h)

Système de massage à air avec Blower 230V, absorption de 700W, débit maximal 70 mc/h et pression maximale 190 mbar ;

Transformateur de classe II 230V/12V 10VA pour l'alimentation du spot LED blanc.

L'unité de commande est équipée d'un **écran avec clavier** pour la gestion de la température de l'eau, des cycles de filtration, du blower pour le massage à air et de l'allumage de la lumière 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.

SPOT LED > LED SPOT



SPOT LED BLANC

Chaque Musa prévoit la fourniture de série sur la toile du bassin d'un spot LED blanc de la ligne Laghetto, qui donne à la piscine des jeux de lumière d'effet, de jour comme de nuit.

Ce spot allie un rendement lumineux très performant, une consommation électrique réduite (moins de 4 W) et une grande durabilité.

Le bouton d'allumage du spot est discrètement intégré dans la toile de revêtement interne de même que le bouton d'allumage du massage à air.

Le transformateur pour l'alimentation du spot (classe II 230V/12V 10VA) est inséré dans le boîtier central logé à l'intérieur du coffret de tête.

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

STRUCTURE MÉTALLIQUE ET TOILE
METAL STRUCTURE AND LINER

2 years
WARRANTY

PARTIE ESTHÉTIQUE et ACCESSOIRES
AESTHETIC PART & ACCESSORIES

2023
NEWS

MUSA®

KIT PISCINE / POOL KIT =

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

GARANTIE
5 years
WARRANTY

1
Revêtement intérieur en tissu Trevira
enduit PVC.

Internal liner coated Trevira PVC.



white

2
Panneau structurel en aluminium soudé
et peint avec poudre époxy.

Structural paneling in welded aluminium and epoxy
powder coated.

3
Spot LED :
à haut rendement lumineux
LED spotlight: high brightness spotlight

4
Système balai aspirateur pour nettoyage
fond.
Vacuum cleaner system.

5
Partie esthétique des panneaux
structuraux en fibre synthétique tressée.
Aesthetic part of structural panels in hand-woven
synthetic fibre.



Blanc Pur
Pure white

8
Coussins périmétraux Musa : revêtement
en tissu nautique.
Musa perimeter cushions: Nautical Sky fabric finish.



Gris Nuage
Cloud grey

6
Système de filtration avec skimmer au
mur et cartouche filtrante.
Livré avec 2 filtres à cartouche
(un de rechange).
Boîtier de commande avec pompe de
recirculation d'eau, chauffe-eau et
blower pour le massage à air.
Équipée d'un écran et d'un clavier pour
la gestion de la température, les cycles
de filtration, le blower et l'allumage 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.

7
Toile isothermique / Isothermic cover



OPTIONAL
COUVERTURE STANDARD POUR MUSA
La toile de couverture standard est fabriquée en
tissu Trevira enduit de PVC et équipée de vannes
de ventilation et d'un système de fixation.

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



MODÈLE
MODEL

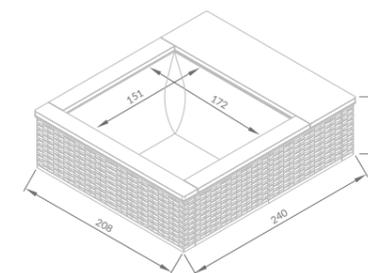
DESCRIPTION / DESCRIPTION

COULEUR / COLOUR

CODE / CODE

MUSA

MUSA
1



**KIT MUSA 1 (240 X 208 CM)
VERSION
CHAUFFAGE ET BULLES**

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

white - Pure white - Cloud grey



KITMURB1BIBPGN

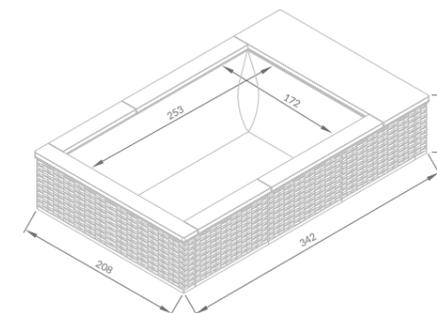
OPTIONAL

**COUVERTURE STANDARD POUR MUSA 1
(image sur le côté)**

MUSA 1 STANDARD COVER (SEE IMAGE ON THE SIDE)

COMU1

MUSA
2



**KIT MUSA 2 (342 X 208 CM)
VERSION
CHAUFFAGE ET BULLES**

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

white - Pure white - Cloud grey



KITMURB2BIBPGN

OPTIONAL

**COUVERTURE STANDARD POUR MUSA 2
(image sur le côté)**

MUSA 2 STANDARD COVER (SEE IMAGE ON THE SIDE)

COMU2



ATTENTION : Le produit est destiné exclusivement à un usage privé. WARNING: The product is for private use only.
ATTENTION : Les gradations de couleur pourraient subir des variations. ATTENTION: Colour shades may vary.

> POIDS ET MESURES

> WEIGHTS & SIZES

MUSA CHAUFFAGE et BULLES / HYDRO & HEATER

MODÈLE MOD.	DESCRIPTION DESCRIPTION	CODE CODE	PLATE-FORME cm. PALLET	POIDS Kg WEIGHT	NBRE PLATE-FORMES PALLET N°
MUSA 1	KIT V. CHAUFFAGE ET BULLES - MUSA 1 HYDRO & HEATER VERSION KIT - MUSA 1	KITMURB1...	80 x 230 x H 150	200	1
MUSA 2	KIT V. CHAUFFAGE ET BULLES - MUSA 2 HYDRO & HEATER VERSION KIT - MUSA 2	KITMURB2...	80 x 230 x H 150	210	1

> PIÈCES JOINTES TECHNIQUES

> TECHNICAL DRAWINGS

POIDS TOTAL DES BASSINS MUSA MUSA - TOTAL WEIGHT

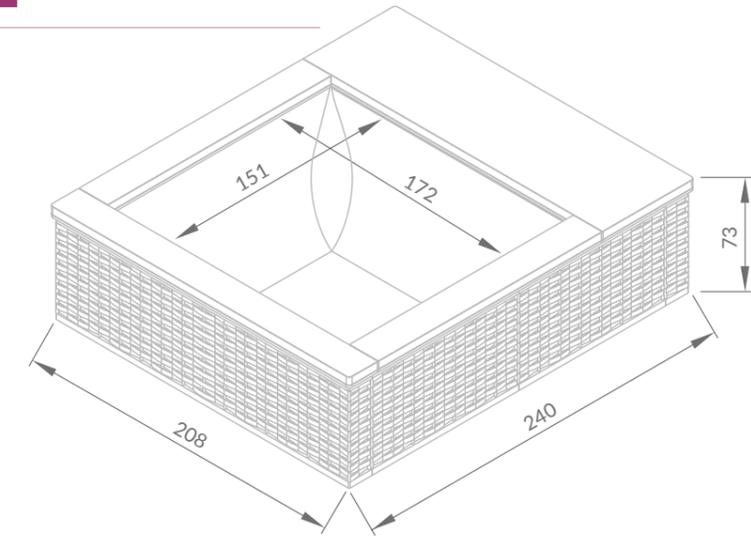
MOD.	MIROIR D'EAU water size (m)	DIMENSIONS TOTALES overall sizes (m)	POIDS TOTAL DU BASSIN VIDE total weight of the empty tank (kg)	POIDS TOTAL DU BASSIN PLEIN total weight of full tank (kg)
MUSA 1	1,51 x 1,72	2,40 x 2,08	100	1300
MUSA 2	2,53 x 1,72	3,42 x 2,08	115	2200



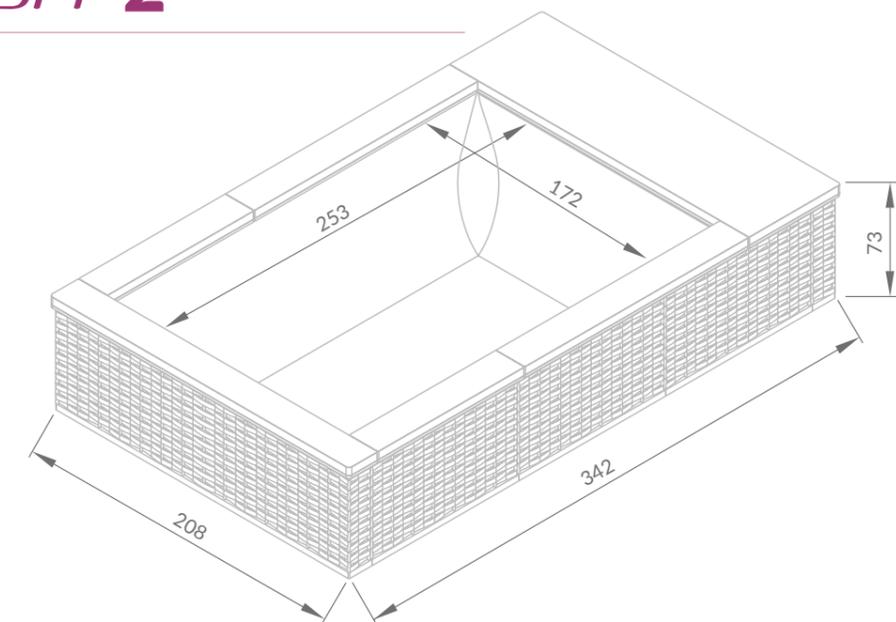
ATTENTION : Toujours vérifier avec votre technicien la portée structurelle de la surface où le bassin sera installé.
WARNING: Always check with your technician the structural load bearing capacity of the surface where the pool will be installed.

DIMENSIONS DES BASSINS MUSA MUSA POOLS SIZES

MUSA 1



MUSA 2



PISCINE
LAGHETTO[®]

info@piscinelaghetto.com www.piscinelaghetto.com

RESTEZ CONNECTÉ AVEC NOUS

STAY CONNECTED



Piscine Laghetto



piscinelaghetto



Agrisilos Srl - Piscine Laghetto

ZONE RÉSERVÉE AUX REVENDEURS

DEALER AREA



<https://areadealer.piscinelaghetto.com>

MUSA[®]



PISCINE **LAGHETTO**[®] a FLUIDRA company