



# CATÁLOGO 2025

# ÍNDICE

05



Empresa

06



Novidades

11



Material Vaso

17



Revestimento

23



Material Exterior

29



Bombas

63



Filtração

69



Condução  
Fluídos

79



Iluminação

83

Tratamento  
de Água

101

Controlo &  
Doseamento

109

Medição

113

Limpeza

123

Coberturas

137

Aquecimento

143

Welness  
SPAs & Sauna

143

Welness  
ContraCorrente

210

Condições  
Gerais



# NOVIDADES



Loteamento Industrial Ribeiro Meirinho, Lote 3A  
8375-071 S. Bartolomeu de Messines  
+351 282 339 779 | [info@grupoqualgar.pt](mailto:info@grupoqualgar.pt)



# EMPRESA

## 16 ANOS DA AQUALGAR

O nosso Grupo têm por principal objetivo proporcionar aos seus parceiros produtos e serviços de qualidade, com um boa relação qualidade-preço.

No mercado há 16 anos, dedicamos-nos essencialmente à produção e comercialização de produtos e equipamentos para tratamento de águas e piscinas.

Para além das nossas marcas próprias de produtos (Aquasalt, SPCPro) e equipamentos (gPOOL), também distribuimos outras marcas reconhecidas no mercado.

Muitos dos Produtos comercializados são produzidos na nossa fábrica em São Bartolomeu de Messines, onde temos um laboratório devidamente equipado que nos permite confirmar a qualidade das matérias-primas e dos produtos ali produzidos.

A certificação da nossa empresa Growing Particle em Qualidade ISO 9001:2015 e Ambiente ISO 14001:2015 obtida em 2019 no âmbito “preparação e comercialização de produtos para tratamento de águas” foi a consequência da nossa continua preocupação com o Ambiente e com a Qualidade prestada aos nossos parceiros.

No Sul do país a distribuição é feita com frota própria, o que permite garantir tempos de entrega rápidos. No resto do País e negócio internacional temos parcerias com transportadoras que também proporcionam entregas num curto espaço de tempo.

Acima de tudo, consideramos que as pessoas são muito importantes e que são elas que fazem a diferença nos negócios, por isso uma palavra de apreço à nossa equipa que é o garante de um serviço de qualidade.

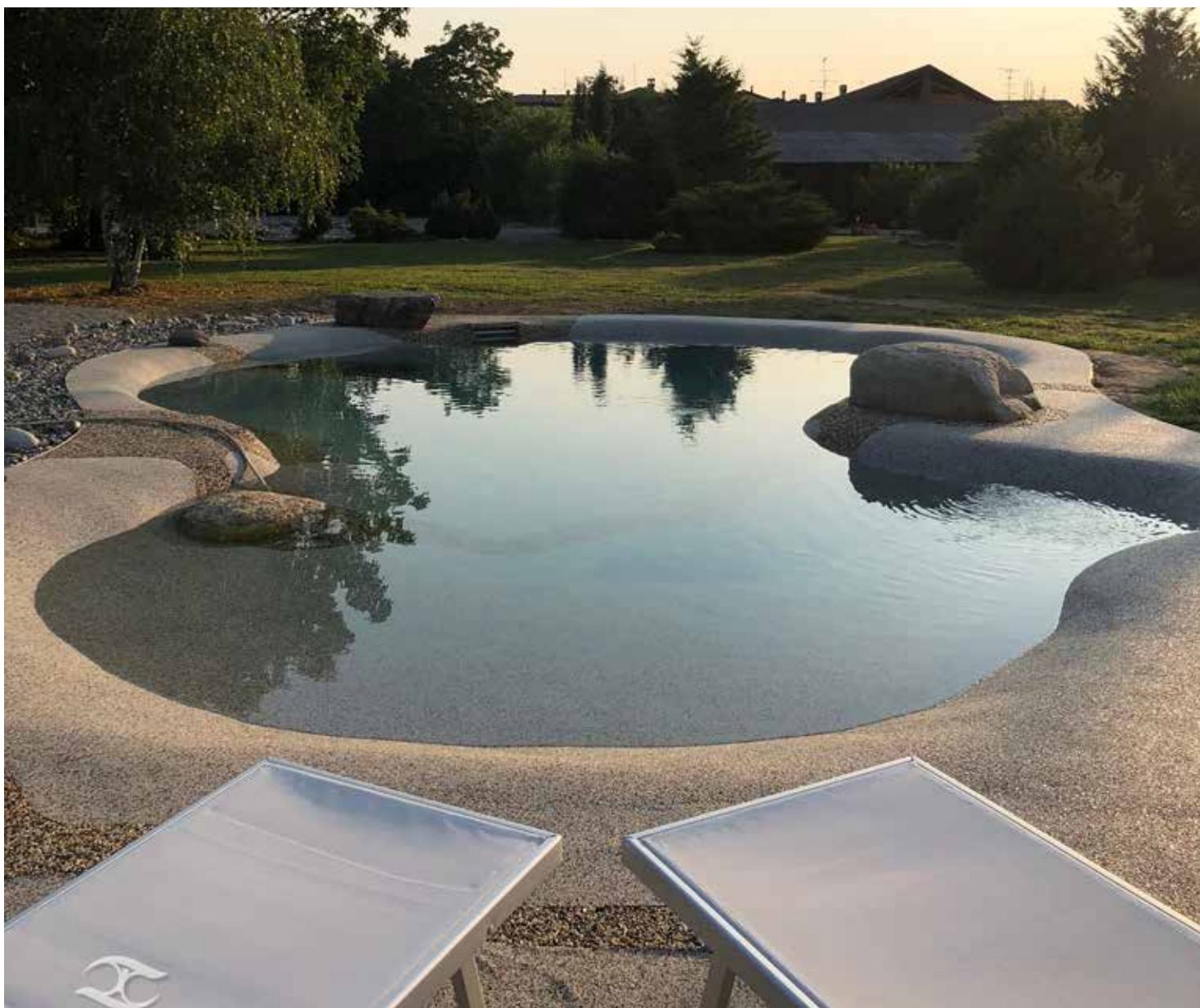
Também um agradecimento muito especial aos nossos parceiros, os quais tem confiado em nós ao longo destes 16 anos e que nos têm ajudado a crescer.



Âmbito: Preparação e Comercialização de produtos para tratamento de água  
Scope: Preparation and marketing of water treatment products

# NOVIDADES

## O SEU LAGO PISCINA PERSONALIZADO



Piscinas orgânicas com um design ecofriendly de reduzida pegada ecológica. Concebidas para dar largas à sua imaginação



# BIO.design

## SEJA NOSSO COLABORADOR



Gostaria de construir este pedaços de paraíso? Então fale connosco e junte-se à nossa equipa!

# MARCAS

## PRINCIPAIS MARCAS DISTRIBUIDAS

O Grupo Aqualgar distribui e representa diversas marcas de equipamentos e produtos do mundo das piscinas e do tratamento de água. Entre outras, estas são algumas das que temos disponibilidade.

**aquaSalt<sup>®</sup>**



**SPC** POOL  
SPA AND POOL CHEMICALS

**ProMinent<sup>®</sup>**



**Bright Blue**

**Blue Lagoon**  
UV-C and Pool equipment



**WATER-I.D.<sup>®</sup>**  
WATER TESTING EQUIPMENT

**SQUAMERS**

GOCCIA  SPA

**ASTRALPOOL** 

 **saci**  
pumps

**BINDER**

**dosim.**  
sistemas de dosificación y medición

 **ZODIAC<sup>®</sup>**

 **PSH** *Let's pool*

**IASO**



# LEGENDA



## REUTILIZAÇÃO

É possível fazer a reutilização da embalagem através de um processo junto da sede do grupo AQUALGAR.



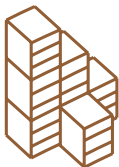
## ECOLÓGICO

Refere-se a produtos com um índice ecológico elevado.



## GARANTIA

Refere-se a produtos com uma garantia incomum. Informe-se junto dos nossos colaboradores.



## STOCK

Refere-se aos produtos com uma disponibilidade de stock maior, sendo mais rápido todo o processo de compra, entrega e instalação.



## NOVO

Conheça as nossas novidades



## DESCONTO

O tipo de desconto associado ao produto. A, B, C, D ou E.

Encomendas através do nosso email [encomendas@grupoqualgar.pt](mailto:encomendas@grupoqualgar.pt)

Para mais informações visite-nos no Algarpark, Loteamento Industrial  
Ribeiro Meirinho, Lote 3A, 8375-071 São Bartolomeu de Messines

Contacte-nos através do +351 282 339 779 (chamada de rede fixa nacional)



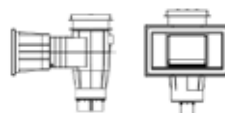




# MATERIAL VASO

# PISCINAS | Betão



## **SKIMMER** PARA FILTRO ÚNICO



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G04122	SKIMMER Lux Boca Larga Betão	95,50	2	8	7,542	sc

Skimmer produzido em ABS, com regulador e 2 tomadas de sucção (Rosca Fêmea 2", Rosca Fêmea 1" 1/2. Colar Fêmea 40mm). Completo com bloqueio de segurança. Apto para decks irregulares através de um design eficiente e apelativo de fácil instalação.

## **SKIMMER** PARA FILTRO ÚNICO

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G04121	SKIMMER Lux Boca Quadrada Betão	79,00	2	8	7,542	sc

Skimmer produzido em ABS, com regulador e 2 tomadas de sucção (Rosca Fêmea 2", Rosca Fêmea 1" 1/2. Colar Fêmea 40mm). Completo com bloqueio de segurança. Apto para decks irregulares através de um design eficiente e apelativo de fácil instalação.



## **REGULADOR DE NÍVEL** AUTOMÁTICO





Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G04120L	Regulador de Nível Automático c/ Tampa Segurança	73,52	1	SC	SC	sc

Regulador de nível automático produzido em plástico ABS. Completo com válvula flutuante e ligação Colar ( de 3/8" e PVC 50 mm, lateral ou inferior).



# PISCINAS | Betão



## **A** BICOS DE RETORNO

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G04131T	Bico de Retorno 2" Colar Interior Ø50	5,99	10	sc	1,06	0,006
G04131S	Bico de Retorno 2" Colar Interior Ø63	5,99	10	sc	1,06	0,006

Bicos de parede para piscinas de betão, de acordo com EU 13451-1 / 4.8.3 Injetada em plástico ABS branco com proteção e esfera ajustável para descargas alternativas.



## **A** COLARINHO & EXTENSÃO *OPCIONAL*

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G04111E01	Colarinho de Extensão Tampa	22,09	1	sc	sc	sc
G04111FW01-04	Comporta Skimmer	6,89	1	sc	sc	sc
G04111FW03	Eixo Comporta Skimmer	4,90	1	sc	sc	sc
G04111E02	Extensão Horizontal Skimmer	27,90	1	sc	sc	sc



## **A** TAMPA DE SEGURANÇA *OPCIONAL*



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G0412101	Tampa com Mecanismo Segurança	9,76	1	SC	SC	sc





# PISCINAS | Betão

## A TOMADAS DE ASPIRAÇÃO

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G04134T	Tomada Aspiração Colar 2" Interior Ø50	4,95	10	sc	0,90	0,006
G04134S	Tomada Aspiração Colar 2" Interior Ø63	5,49	10	sc	0,90	0,006



## A PASSAMUROS BETÃO

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G04160T	Passamuros 2" Fêmea Colar	9,91	20	sc	sc	sc



## A BOCAS DE FUNDO

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G04133T	Tomada Aspiração Colar 2" Interior Ø50	4,95	10	sc	0,90	0,006





## A RALO DE FUNDO

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G04141T	Ralo Fundo Circular 1" 1/2 Fêmea	9,91	20	sc	sc	sc





## A CAIXA DE LIGAÇÃO

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G05040	Caixa de Ligação para tubo G05051T	12,38	8	sc	2,61	0,016
G05051T	Tubo p/ Ligação Caixa a Nicho	6,51	50	sc	9,10	0,007
G05051	ubo p/ Lig. Caixa a Nicho c/ Encaixe	6,51	50	sc	9,10	0,007





# PISCINAS | Liner

## A SKIMMER PARA FILTRO ÚNICO

Ref	Descrição	€			kg	m³
G04222	Skimmer Lux Boca Larga Liner	106,90	2	sc	sc	sc
G860034	Junta para Skimmer Lux Boca Larga Liner	15,49	sc	sc	sc	sc

Skimmer produzido em ABS, com regulador e 2 tomadas de sucção (Rosca Fêmea 2", Rosca Fêmea 1" 1/2. Colar Fêmea 40mm). Completo com bloqueio de segurança. Apto para decks irregulares através de um design eficiente e apelativo de fácil instalação.



## A BICOS DE RETORNO

Ref	Descrição	€			kg	m³
G04231TP	Bico Retorno Colar 2" Interior Ø50 Linerr	11,86	8	sc	1,46	sc
G04232TF	Bico de Retorno Regulável 2" Colar Interior Ø50 Liner	24,20	4	sc	1,27	sc

## A TOMADAS DE ASPIRAÇÃO

Ref	Descrição	€			kg	m³
G04234T	Tomada de Aspiração 2" Colar Int. Ø50	10,29	8	sc	1,50	0,006

## A PASSAMUROS COM BICO DE RETORNO

Ref	Descrição	€			kg	m³
G04231C	Bico Retorno c/Passamuros 2" Colar Int. Ø50	20,86	8	sc	1,46	0,007

Especialmente projetado para piscinas liner. Injetado de plástico ABS branco com esfera ajustável para descargas alternativas. Completo com flange, juntas, parafusos de aço inoxidável e tampa frontal. As conexões de flange podem ser com cavidades de latão ou encaixes de plástico.

## A RALO DE FUNDO

Ref	Descrição	€			kg	m³
G04243T1	Ralo Fundo Circular 1" 1/2 Fêmea	20,86	1	sc	1,034	0,013

Ralo de Fundo Circular. Fabricado em plástico ABS branco. Grelha fixada com parafusos de aço inoxidável, encaixe fêmea deslizante Ø 50 mm na parte inferior para ligação hidrostática da válvula. Completo com flange, parafusos e juntas de aço inoxidável. Altura do flange: 6,35 mm







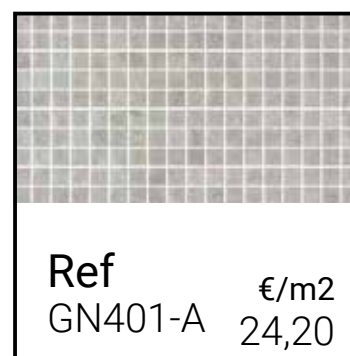
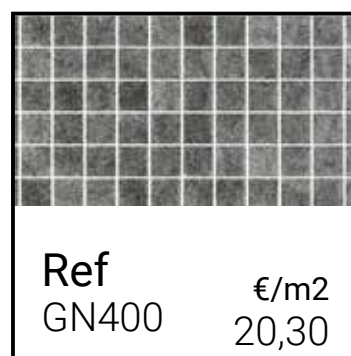
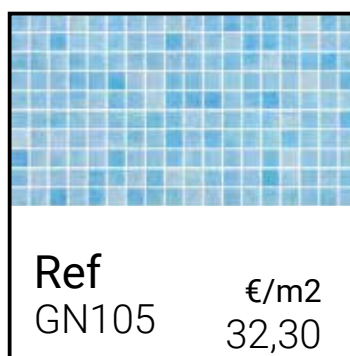
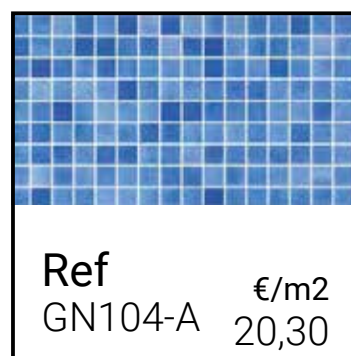
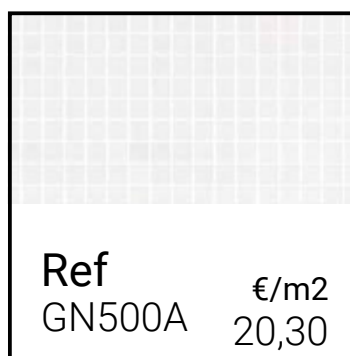
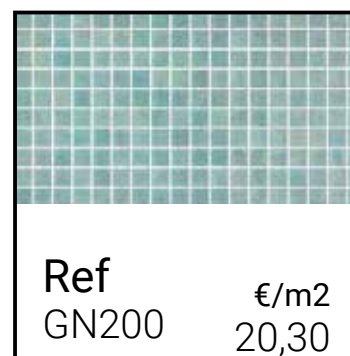
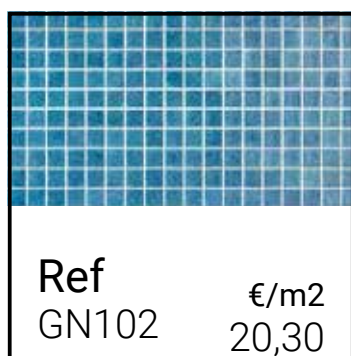
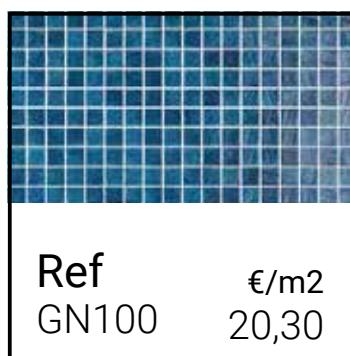




# REVESTIMENTO

# SQUAMMERS

GENUINE  

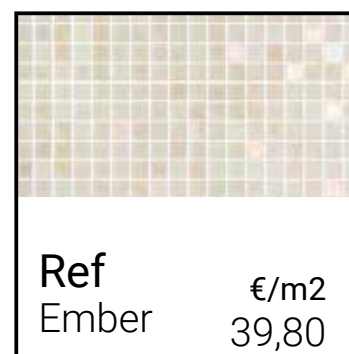
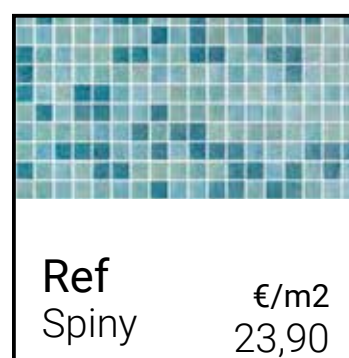
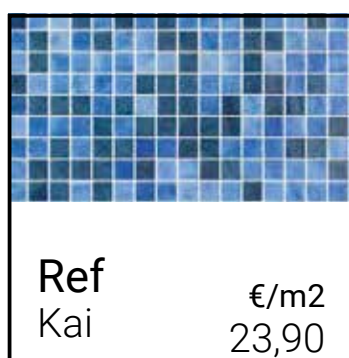
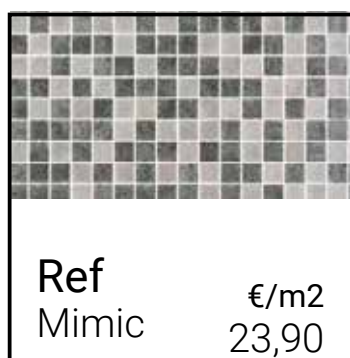


\*Todo o transporte é calculado mediante consulta.  
\*Todas as referências são vendidas em ponto de poliuterano.



# SQUAMMERS

## SPIRIT POOL



## GENUINE PEARL

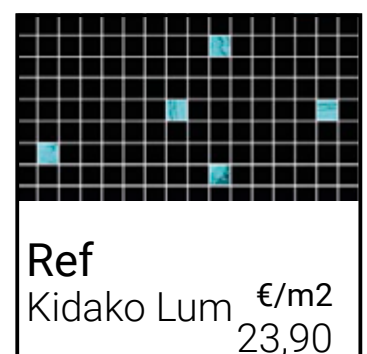
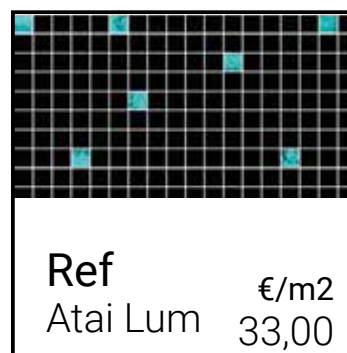
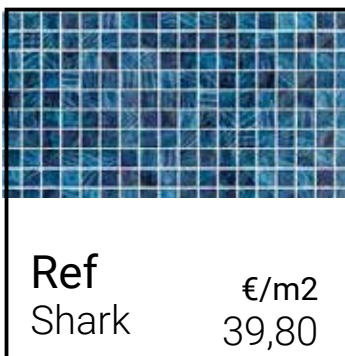
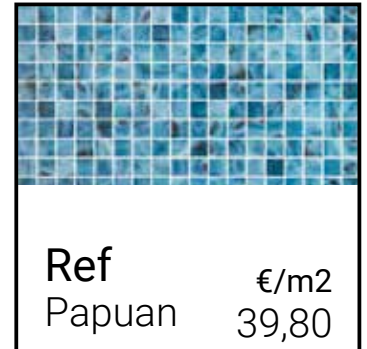


\*Todo o transporte é calculado mediante consulta.  
\*Todas as referências são vendidas em ponto de poliuterano.



# SQUAMMERS

## IDENTITY POOL



\*Todo o transporte é calculado mediante consulta.  
\*Todas as referências são vendidas em ponto de poliuterano.











# MATERIAL EXTERIOR

# GRELHAS

## MÓDULO GRELHA TRANSVERSAL para curvas

A

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
F11107	Altura 22 mm, largura 195 mm	0,93	470	sc	sc	sc
F11108	Altura 22 mm, largura 245 mm	0,93	320	sc	sc	sc
F19202	Altura 22 mm, largura 295 mm	1,13	300	sc	sc	sc
F19203	Altura 22 mm, largura 335 mm	1,23	250	sc	sc	sc

Em PP com tratamento para proteção da radiação UV. União por acoplamento de ajuste entre módulos  
Preço por peça.





## MÓDULO GRELHA TRANSVERSAL para curvas reversível

A

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
F00220	Altura 35 mm, largura 195 mm	0,85	450	sc	sc	sc
F00221	Altura 35 mm, largura 245 mm	1,10	300	sc	sc	sc
F00222	Altura 35 mm, largura 295 mm	1,13	290	sc	sc	sc
F00223	Altura 35 mm, largura 335 mm	1,23	250	sc	sc	sc

Em PP com tratamento para proteção da radiação UV. União por acoplamento de ajuste entre módulos  
Preço por peça.

## A OVERFLOW CLÁSSICA JUNTA SIMPLES

Ref	Descrição	€			kg	m³
G0372312	Grelha Clássica Largura 245mm	0,69	10m	sc	sc	sc



Feito de plástico PP; modular com junta única. Perfil em forma de "I". Altura: 2,5 cm.  
Preço por peça. 1 metro/45peças.

## A Placas para esquinas de canal de caleira de 90°

Ref	Descrição	€			kg	m³
F22379	Altura 22 mm, largura 195 mm	36,00	4	sc	sc	sc
F22380	Altura 22 mm, largura 245 mm	44,30	4	sc	sc	sc
F22381	Altura 22 mm, largura 295 mm	56,50	4	sc	sc	sc
F22382	Altura 22 mm, largura 335 mm	67,00	4	sc	sc	sc
F22383	Altura 35 mm, largura 195 mm	39,00	4	sc	sc	sc
F22384	Altura 35 mm, largura 245 mm	47,50	4	sc	sc	sc
F22385	Altura 35 mm, largura 295 mm	59,50	4	sc	sc	sc
F22386	Altura 35 mm, largura 335 mm	72,00	4	sc	sc	sc



## A Placas para esquinas de canal de caleira de 45°



Ref	Descrição	€			kg	m³
F22387	Altura 22 mm, largura 195 mm	29,00	4	sc	sc	sc
F22388	Altura 22 mm, largura 245 mm	33,00	4	sc	sc	sc
F22389	Altura 22 mm, largura 295 mm	39,00	4	sc	sc	sc
F22390	Altura 22 mm, largura 335 mm	45,00	4	sc	sc	sc
F22391	Altura 35 mm, largura 195 mm	30,00	4	sc	sc	sc
F22392	Altura 35 mm, largura 245 mm	35,00	4	sc	sc	sc
F22393	Altura 35 mm, largura 295 mm	41,00	4	sc	sc	sc
F22394	Altura 35 mm, largura 335 mm	49,00	4	sc	sc	sc





# ESCADAS | Piscina privada

## A STANDARD

Ref	Descrição	€			kg	m³
G0312112	Escada Standard 316 3 Degraus	383,90	1	sc	sc	sc
G0312113	Escada Standard 316 4 Degraus	438,90	1	sc	sc	sc

Com 500 mm de largura. Degraus em aço inoxidável de qualidade AISI 316 e antiderrapantes. Corrimãos em tubo de Ø 42 mm em aço inoxidável AISI 316 polido. Completa com âncoras de plástico, espelhos de âncoras, tampas, parafusos e porcas.





## A MURO

Ref	Descrição	€			kg	m³
G0312222	Escada Muro 316 3 Degraus	317,90	1	sc	sc	sc

Com 500 mm de largura. Degraus em aço inoxidável de qualidade AISI 316 e antiderrapantes. Corrimãos em tubo de Ø 42 mm em aço inoxidável AISI 316 polido. Completa com âncoras de plástico, espelhos de âncoras, tampas, parafusos e porcas.



## A OVERFLOW

Ref	Descrição	€			kg	m³
G0312412	Escada Overflow 316 3 Degraus	460,90	1	sc	sc	sc

Com 500 mm de largura. Degraus em aço inoxidável de qualidade AISI 316 e antiderrapantes. Corrimãos em tubo de Ø 42 mm em aço inoxidável AISI 316 polido. Completa com âncoras de plástico, espelhos de âncoras, tampas, parafusos e porcas.





# ESCADAS | Piscina complementos

Material Exterior



## A DEGRAU



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G032031	Degrau de Escada para tubo d.42mm	39,00	1	sc	sc	sc

## A PROTEÇÃO ESCADAS



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G0312412	Proteção de Escada para tubo 42mm Par	9,75	1	sc	sc	sc







**BOMBAS**

## B SMART POOL

SMART POOL	SMART PRO
Doméstica	Doméstica / Comercial
1x 230V (50/60Hz)	1x 230V / 3x230V / 3x400V (50/60Hz)
1x 230V	1x 230V / 3x230V / 3x400V
11A Max.	11A Max.



TOP 1 em vendas, o novo painel eletrônico SMART POOL substitui o clássico e obsoleto tradicional eletromecânico painel de controle, e também nos permite otimizar o estoque deste tipo de produto, pois com esta referência única podemos controlar **bombas monofásicas até 3 HP (SMART POOL)** e no caso da versão **PRO, bombas monofásicas e trifásicas até 5,5 HP** com o mesmo dispositivo.

O SMART POOL é um sistema completo de controle de piscinas. Este painel eletrônico permite uma programação fácil e intuitiva e controle total da piscina. Incorpora as proteções máximas para a bomba (funcionamento a seco e consumo excessivo). Inclui ainda relógios programadores de filtração, entradas/saídas para sistema de iluminação, cloração salina, bomba de calor, PT-100 sonda de temperatura, etc...

**Válido para todas as bombas do mercado**

Ref	Descrição	€			kg	m³
37100104	Quadro Smart Pool	277,00	1		SC	SC
37100105	Quadro Smart Pro	401,00	1		SC	SC

## B [e]joy

MM9	MT2	TT3
Doméstica	Doméstica	Doméstica
1x 230V (50/60Hz)	1x 230V (50/60Hz)	3x400V (50/60Hz)
1x 230V	3x 230V	3x400V
700 - 2800 RPM	700 - 2800 RPM	700 - 2800 RPM
9A Max.	11A Max.	11A Max.



Este dispositivo pode controlar bombas monofásicas de até 1,5 HP, é especialmente projetado para que o usuário final possa adaptá-lo ao seu equipamento de filtração sem ter que mudar nada, economizando até 70% de energia. Além das funções de economia, incorpora também todas as funções e proteções de um quadro elétrico tradicional, para que em edifícios recém-construídos piscinas poupamos a instalação do quadro eléctrico clássico e melhoramos as instalações nas piscinas existentes. Válido para: bombas monofásicas Optima, Winner, Domus & Signum.

**O dispositivo E-JOY MM2-9 deve ser instalado sempre com suporte de parede, em este caso já acompanha o inversor.**

Ref	Descrição	€			kg	m³
	[e] joy MM 9 + Suporte de Parede	650,00	1		SC	SC
	[e] joy MT2	798,00	1		SC	SC
	[e] joy TT3 - 11	1.015,00	1		SC	SC
	[e] joy Suporte	95,00	1		SC	SC

# VARIADORES & QUADROS



[e]pool TT3-11	[e]pool TT3-30
Comercial	Comercial
3x400V (50/60Hz)	3x400V (50/60Hz)
3x400V	3x400V
20 - 50 Hz (60Hz)	20 - 50 Hz (60Hz)
11A Max.	30A Max.

Dispositivo de ligação trifásico especialmente concebido para conseguir **poupanças de energia até 80%** em piscinas públicas, residenciais e/ou desportivas. Ao incorporando E-POOL ao seu equipamento de filtração onde a bomba é trifásica (até 5,5HP com o modelo TT-11 e TT-30 até 20HP) começamos a economizar até 80% de energia.

Além das funções de economia, incorpora também todas as funções e proteções de um quadro eléctrico tradicional, para que em novas piscinas construídas poupamos a instalação do quadro eléctrico clássico e melhoramos as instalações nas piscinas existentes.

**O dispositivo E-POOL deve ser instalado sempre com suporte de parede.**

Válido para: Bombas trifásicas Supra, Magnus, CF-2, CF-4 ou similares de qualquer fabricante.



Bombas

Ref	Descrição	€		kg	m <sup>3</sup>
	[e] pool TT3 - 11	997,00	1	SC	SC
	[e] pool TT3 - 11 Suporte	95,00	1	SC	SC
	[e] pool TT3 - 30	1.975,00	1	SC	SC
	[e] pool TT3 - 30 Suporte	95,0,0	1	SC	SC

## B Acessórios para [e]pool, [e]joy & Smart Pool

Ref	Descrição	€		kg	m <sup>3</sup>
	Pulsador Piezoelectrico		1	SC	SC
	Sonda de Temperatur PT100	84,00	1	SC	SC
	Carta de Expanção		1	SC	SC
	Transdutor de Pressão		1	SC	SC



Apenas para Smart Pool & Smart Pool Pro



Excepto Smart Pool & [e] pool TT3-30



Apenas para Smart Pool & Smart Pool Pro



# GPOOL DOMUS

SALT  
WATER  
READY



2,900 r.p.m



## BOMBA DOMUS Auto-aspirante

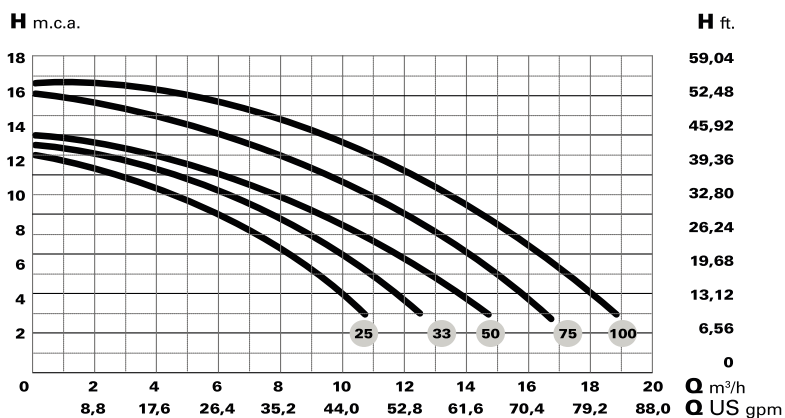
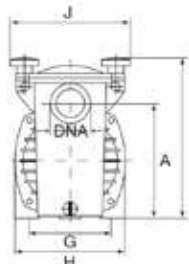
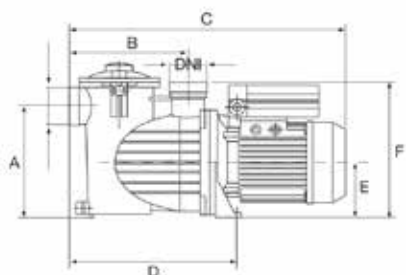
Ref	Descrição	€			kg	m³
D6202	DOMUS 25m 1/4HP 6m³/h MONO	297,85	1	sc	10,800	0,038
D6212	DOMUS 33m 1/3HP 8m³/h MONO	304,75	1	sc	10,800	0,038
D6222	DOMUS 50m 1/2HP 10m³/h MONO	316,25	1	sc	10,800	0,038
D6232	DOMUS 75m 3/4HP 12,5m³/h MONO	327,75	1	sc	10,800	0,038
D6242	DOMUS 100m 1HP 15,3m³/h MONO	343,85	1	sc	10,800	0,038

### COMPATÍVEL COM SMART POOL.

Bomba com pré-filtro incorporado e filtro transparente. Motor assíncrono, isolamento classe F com grau de proteção IP-55, 50Hz ou 60Hz. A estrutura é reforçada com fibra de vidro com o eixo em aço inoxidável AISI316.

Conta com Turbina Noryl. A rosca interna é 1" 1/2 com tubo PVC 40 para colar. A temperatura máxima da água é de 40°C.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
MEDIDAS	191	205	470	285	95	233	140	180	265	197



# GPOOL SIGNUM

SALT  
WATER  
READY



69dB



2,900 r.p.m



## BOMBA SIGNUM Auto-aspirante

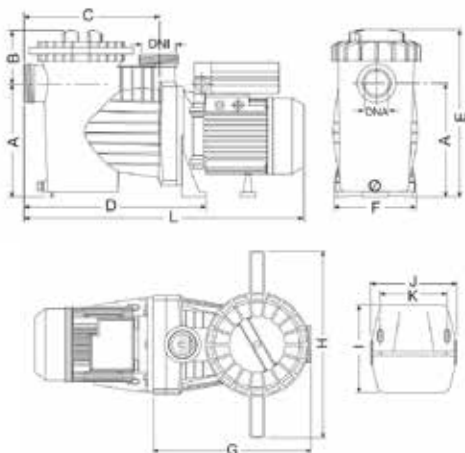


Ref	Descrição	€			kg	m³
S4202	SIGNUM 50M 1/2HP 11,1m³/h	415,00	1	sc	12,700	0,052
S4202T	SIGNUM 50T 1/2HP 11,1m³/h	415,00	1	sc	12,700	0,052
S4212	SIGNUM 75M 3/4HP 13,5m³/h	419,00	1	sc	12,500	0,052
S4212T	SIGNUM 75T 3/4HP 13,5m³/h	419,00	1	sc	12,500	0,052
S4222	SIGNUM 100M 1HP 18m³/h	492,00	1	sc	13,900	0,052
S4222T	SIGNUM 100T 1HP 18m³/h	492,00	1	sc	13,900	0,052
S4232	SIGNUM 150M 1,5HP 21m³/h	535,00	1	sc	14,900	0,052
S4232T	SIGNUM 150T 1,5HP 21m³/h	535,00	1	sc	14,900	0,052
S4242	SIGNUM 200M 2HP 24m³/h	628,00	1	sc	15,900	0,052
S4242T	SIGNUM 200T 2HP 24m³/h	628,00	1	sc	15,900	0,052
S4252	SIGNUM 300M 3HP 29m³/h	738,00	1	sc	18,400	0,058
S4252T	SIGNUM 300T 3HP 29m³/h	738,00	1	sc	18,400	0,058

## COMPATÍVEL COM VARIADOR EJOY(3F) e SMART POOL

Bomba com pré-filtro incorporado e filtro transparente. Motor assíncrono, isolamento classe F com grau de proteção IP-55, 50Hz ou 60Hz. A estrutura é reforçada com fibra de vidro com o eixo em aço inoxidável AISI316. Conta com Turbina Noryl. A rosca interna é 2" com tubo PVC 63 para colar. A temperatura máxima da água é de 40°C.

MEDIDAS	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
	216	109	265	370	325	206	325	400	220	205	160	550



# GPOOL SIGNUM

SALT  
WATER  
READY



69dB



2,900 r.p.m



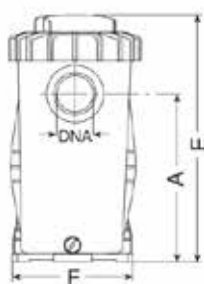
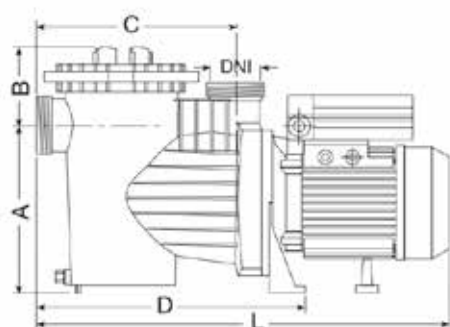
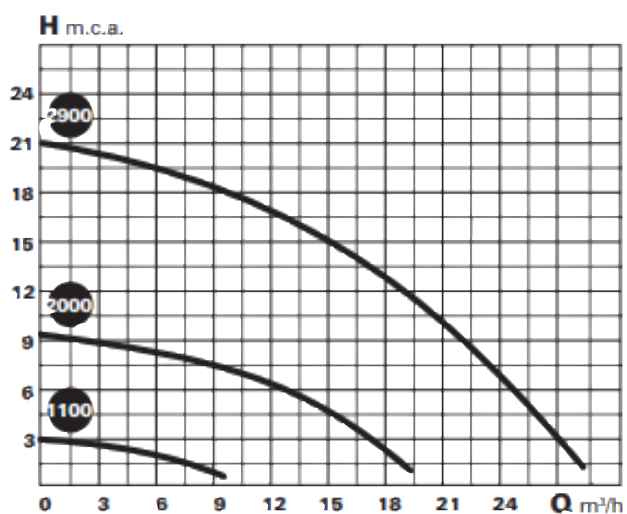
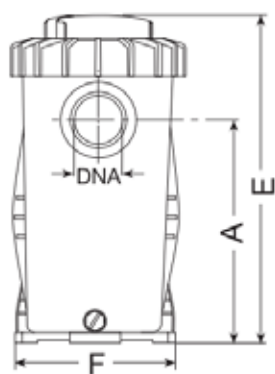
**SIGNUM VARIO**

NEW



Ref	Descrição	€			kg	m³
S4232VS	SIGNUM VARIO WINNER 150	797,00	sc	sc	sc	0,052

Bomba com pré-filtro incorporado e filtro transparente. Motor assíncrono, isolamento classe F com grau de proteção IP-55, 50Hz ou 60Hz. A estrutura é reforçada com fibra de vidro com o eixo em aço inoxidável AISI316. Conta com Turbina Noryl. A rosca interna é 1" 1/2" com tubo PVC 50 para colar. A temperatura máxima da água é de 40°C. Esta é a bomba E-Signum especial de 1,5HP com variador de velocidade e-Joy com 3 velocidades configuráveis e até 4 ciclos de filtração diários. Modbus, 0-10V e 4 entradas externas com kit de expansão





# GPOOL SIGNUM

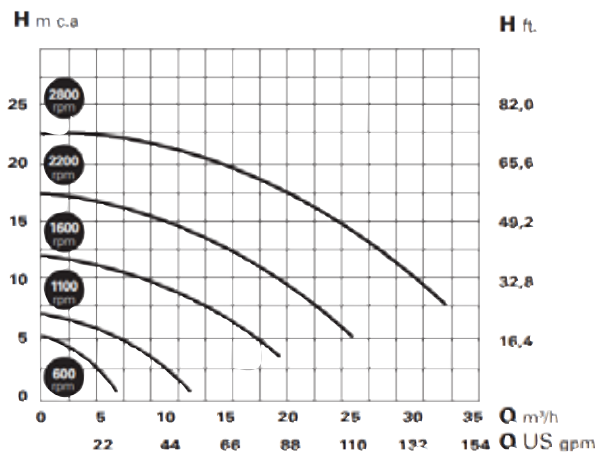
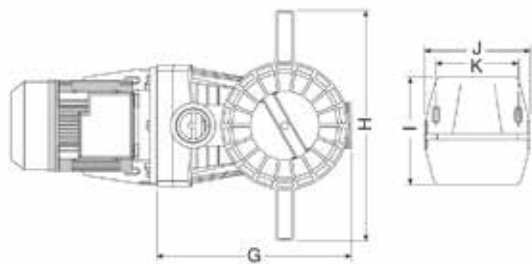


**SALT WATER READY**  
69dB 2,900 r.p.m

**A** **E-SIGNUM PRO 300** **NEW**

Ref	Descrição	€			kg	m³
S4252EPRO	E-SIGNUM PRO 300M	1764,00	sc	sc	sc	0,058

Bomba com pré-filtro incorporado e filtro transparente. Motor assíncrono, isolamento classe F com grau de proteção IP-55, 50Hz ou 60Hz. A estrutura é reforçada com fibra de vidro com o eixo em aço inoxidável AISI316. Conta com Turbina Noryl. A rosca interna é 1" 1/2" com tubo PVC 50 para colar. A temperatura máxima da água é de 40°C. Esta é a bomba E-Signum especial de 3HP com motor de ímanes permanentes de alta eficiência, variador de velocidade específico com velocidades automáticas para máxima poupança. Com até 4 ciclos de filtração diários. Modbus, 0-10V e 4 entradas externas com kit de expansão



MEDIDAS	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
	216	109	265	370	325	206	325	400	220	205	160	550

# SACI SUPRA

SALT  
WATER  
READY

71dB

2,900 r.p.m



SUPRA

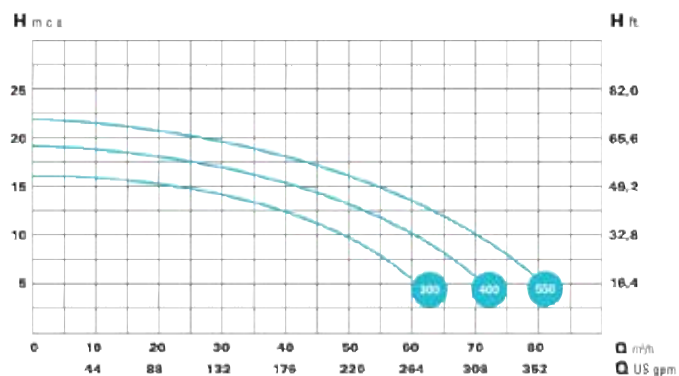
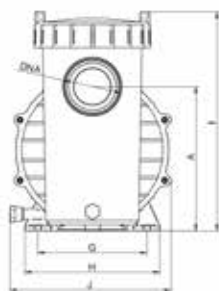
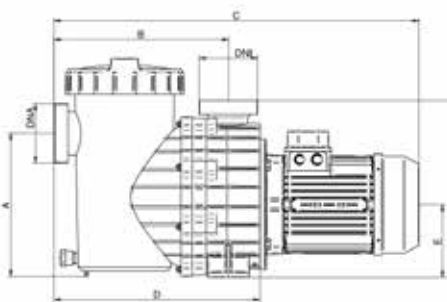


saci  
pumps

Ref	Descrição	€			kg	m³
24103010	SUPRA 300 T	1242,00	1	sc	28,000	0,122
24103015	SUPRA 400 T	1321,00	1	sc	30,000	0,122
24103020	SUPRA 550 T	1559,00	1	sc	40,000	0,122
24103005	SUPRA 300 Mono 50HZ 230V	1355,00	1	sc	30,000	0,122

Bomba com pré-filtro incorporado e filtro transparente. Motor assíncrono, isolamento classe F com grau de proteção IP-55, 50Hz ou 60Hz. A estrutura é reforçada com fibra de vidro com o eixo em aço inoxidável AISI316. Conta com Turbina Noryl. A rosca interna é 3" com tubo PVC 40 para colar. A temperatura máxima da água é de 40°C.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
<b>SUPRA 300</b>	227	336	704	397	140	340	210	260	420	310
<b>SUPRA 400</b>	227	336	704	397	140	340	210	260	420	310
<b>SUPRA 550</b>	227	336	704	397	140	340	210	260	420	310



# SACI MAGNUS

SALT  
WATER  
READY



68dB



1,450 r.p.m



MAGNUS

NEW

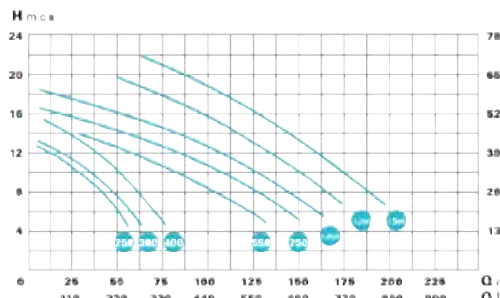
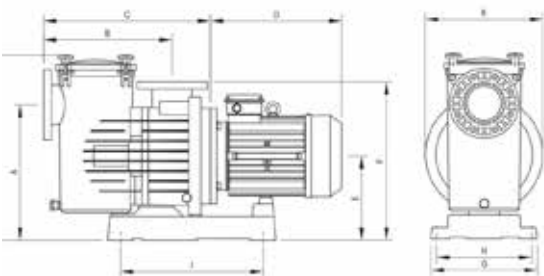


Bombas

Ref	Descrição	€			kg	m³
24101200	MAGNUS-4 250 50HZ 230/400V	1599,00	1	sc	42,000	0,192
24101201	MAGNUS-4 300 50HZ 230/400V	1599,00	1	sc	42,500	0,192
24101202	MAGNUS-4 400 50HZ 230/400V	1636,00	1	sc	44,500	0,192
24101203	MAGNUS-4 550 50HZ 230/400V	1828,00	1	sc	53,400	0,322
24101204	MAGNUS-4 550 50HZ 230/400V BRONZE	2384,00	1	sc	66,000	0,322
24101206	MAGNUS-4 750 50HZ 230/400V	2421,00	1	sc	66,000	0,322
24101205	MAGNUS-4 750 50HZ 230/400V BRONZE	2869,00	1	sc	66,000	0,322
24101207	MAGNUS-4 1000 50HZ 230/400V	2590,00	1	sc	76,000	0,322
24101208	MAGNUS-4 1000 50HZ 230/400V BRONZE	3026,00	1	sc	76,000	0,322
24101224	MAGNUS-2 1250 50HZ(230/400V.ESP.)	3072,00	1	sc	84,500	0,322
24101225	MAGNUS-2 1500 50HZ(230/400V.ESP.)	3118,00	1	sc	85,500	0,322

Bomba com pré-filtro incorporado e filtro transparente. Motor assíncrono, isolamento classe F com grau de proteção IP-55, 50Hz ou 60Hz. A estrutura é reforçada com fibra de vidro com o eixo em aço inoxidável AISI316. Conta com Turbina Noryl. A rosca interna é 3" com tubo PVC 40 para colar. A temperatura máxima da água é de 40°C.

MEDIDAS	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
	423	405	527	310	267	500	335	300	450	596	368





# SACI BRAVUS

**SALT WATER READY** 2,900 r.p.m

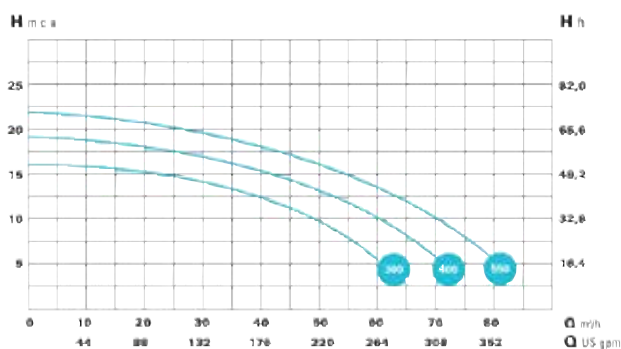
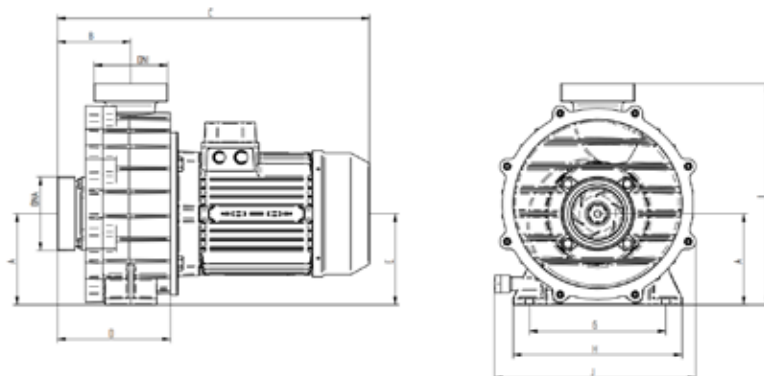
**D BRAVUS** **NEW**



Ref	Descrição	€			kg	m³
24104005	BRAVUS 300 MONO 50HZ 230V	1248,00	1	sc	sc	sc
24104010	BRAVUS 300 T 230/400V	1143,00	1	sc	sc	sc
24104015	BRAVUS 400 T 230/400V	1230,00	1	sc	sc	sc
24104020	BRAVUS 550 T 230/400V	1458,00	1	sc	sc	sc

Eletrobomba ideal para contra corrente. Motor assíncrono, isolamento classe F com grau de proteção IP-55, 50Hz ou 60Hz. A estrutura é reforçada com fibra de vidro com o eixo em aço inoxidável AISI316. Conta com Turbina Noryl. A rosca interna é 3" com tubo PVC 90 para colar. A temperatura máxima da água é de 40°C.

MEDIDAS	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
	140	113	480	174	140	--	210	260	340	310



# SACI KONTRA

SALT  
WATER  
READY



67dB



1,450 r.p.m



KONTRA

NEW

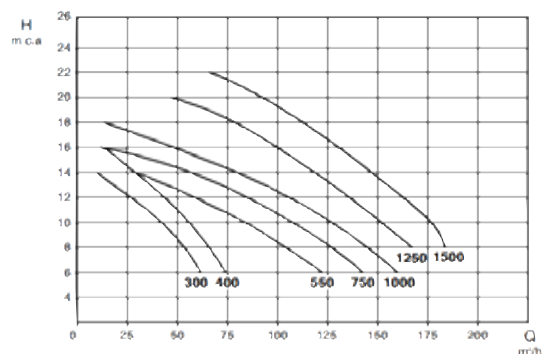
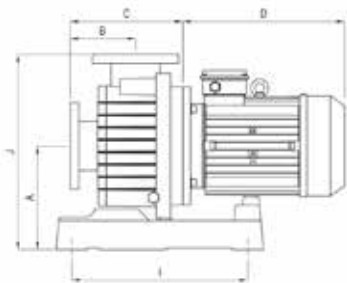


saci  
pumps

Ref	Descrição	€			kg	m³	
24102000	KONTRA-4 250	1361,00	sc	37,500	0,192	sc	
24102001	KONTRA-4 300	1361,00	sc	37,500	0,192	sc	
24102002	KONTRA-4 400	1401,00	sc	39,500	0,192	sc	
24102003	KONTRA-4 550	1643,00	sc	48,500	0,192	sc	
24102004	KONTRA-4 550 BRONZE	2137,00	sc	48,500	0,192	sc	
24102005	KONTRA-4 750	2172,00	sc	61,000	0,192	sc	
24102006	KONTRA-4 750 BRONZE	2713,00	sc	61,000	0,192	sc	
24102007	KONTRA-4 1000	2322,00	sc	71,000	0,192	sc	
24102008	KONTRA-4 1000 BRONZE	2760,00	sc	71,000	0,192	sc	
24102009	KONTRA-4 1250	2806,00	sc	79,500	0,192	sc	
24102010	KONTRA-4 1500	2851,00	sc	80,500	0,192	sc	

Eletrobomba ideal para contra corrente. Motor assíncrono, isolamento classe F com grau de proteção IP-55, 50Hz ou 60Hz. A estrutura é reforçada com fibra de vidro com o eixo em aço inoxidável AISI316. Conta com Turbina Noryl. Conexões de flange 110 mm (4"). A temperatura máxima da água é de 40°C.

MEDIDAS	A	B	C	D	G	H	I	J	K
	265	147	268	310	335	300	450	500	368



# GEMAS PUMPEX

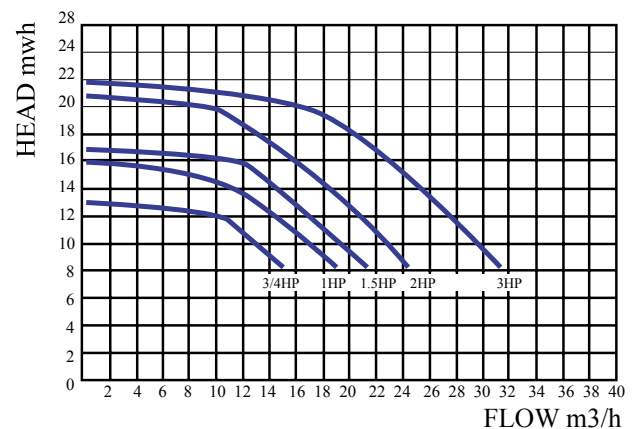
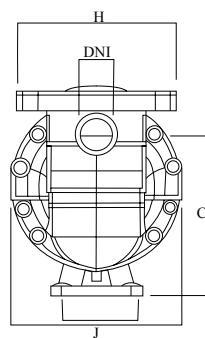
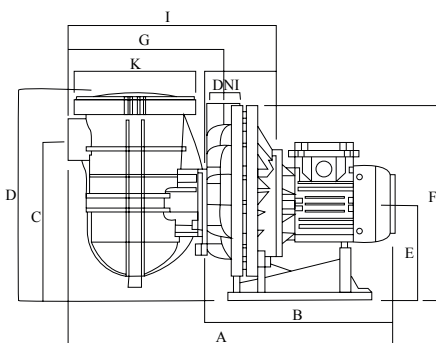


## PUMPEX 10

Ref	Descrição	€			kg	m³
G0111PX75M	PUMPEX-75M 0,75 HP, Mono 	477,25	sc	sc	sc	sc
G0111PX100M	PUMPEX-100M 1 HP, Mono 	494,50	sc	sc	sc	sc
G0111PX100T	PUMPEX-100T 1 HP, Trifásica 	494,50	sc	sc	sc	sc
G0111PX150M	PUMPEX-150M 1,5 HP, Mono 	569,25	sc	sc	sc	sc
G0111PX150T	PUMPEX-150T 1,5 HP, Trifásica	569,25	sc	sc	sc	sc

Bomba com pré-filtro incorporado e filtro transparente. Motor assíncrono, isolamento classe F com grau de proteção IP-55, 50Hz ou 60Hz. A estrutura é reforçada com fibra de vidro com o eixo em aço inoxidável AISI316. Conta com Turbina Noryl. A rosca interna é 3" com tubo PVC 40 para colar. A temperatura máxima da água é de 40°C.

MEDIDAS	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	L	K
	640	395	295	384	176	360	287	292	384	315	135	223

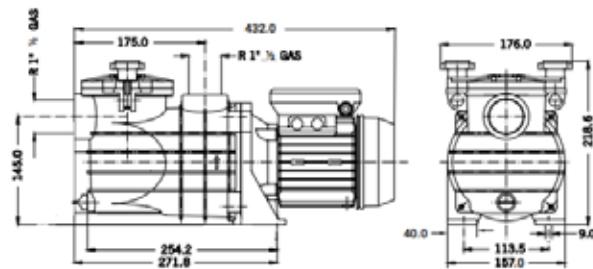




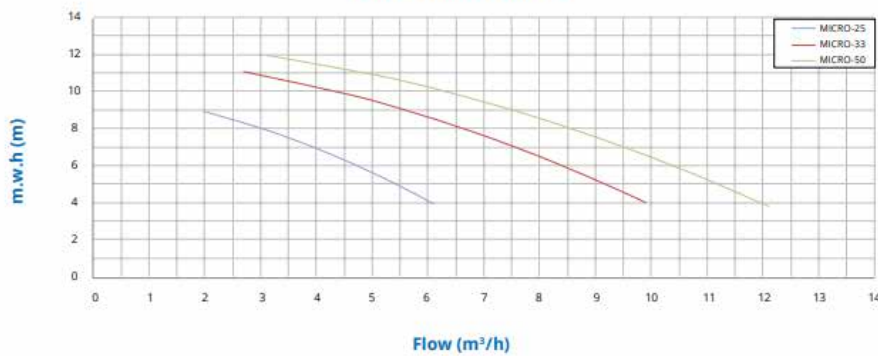
# BOMBAS PSH



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
MICRO-25		243,00	1	SC	SC	SC
MICRO-33		257,50	1	SC	SC	SC
MICRO-50		262,00	1	SC	SC	SC



Characteristics curve



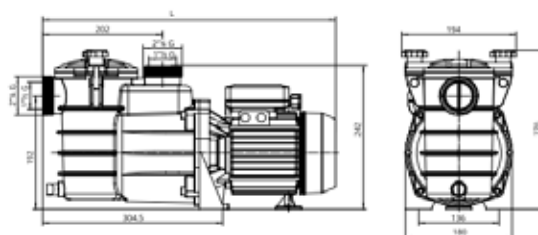
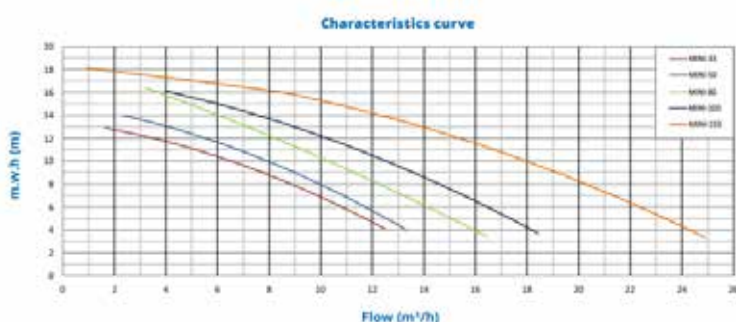
Tipo Type Type	Potencia Power Puissance		Cond. Capac. Cond.	II 230V A	Altura Manométrica / Head / Hauteur manométrique (m)								Bocas / Connections Sorties DN		Peso Weight Poids Kg	
	kW	HP			μF	4	5	6	7	8	9	10	11	12		IN
MICRO-25	0,20	0,25	10	1,4	6,1	5,5	4,8	4,0	3,1	2,0	-	-	-	1" 1/2	1" 1/2	6,5
MICRO-33	0,25	0,33	12	1,7	9,9	9,3	8,3	7,6	6,7	5,6	4,6	2,7	-	1" 1/2	1" 1/2	7,3
MICRO-50	0,37	0,50	16	2,4	12,1	11,1	10,3	9,6	8,5	7,5	6,2	5,1	3,1	1" 1/2	1" 1/2	7,7

# BOMBAS PSH



**D** MINI **NEW**

Ref	Descrição	€			kg	m³
	MINI-33M 1"½-Ø50 / 1"½-Ø50	359,00	1	SC	SC	SC
	MINI-50M 1"½-Ø50 / 1"½-Ø50	372,50	1	SC	SC	SC
	MINI-80M 1"½-Ø50 / 1"½-Ø50	394,50	1	SC	SC	SC
	MINI-80TM 1"½-Ø50 / 1"½-Ø50	434,00	1	SC	SC	SC
	MINI-100M 1"½-Ø50 / 1"½-Ø50	410,50	1	SC	SC	SC
	MINI-100T 1"½-Ø50 / 1"½-Ø50	451,50	1	SC	SC	SC
	MINI-150M 1"½-Ø50 / 1"½-Ø50	448,00	1	SC	SC	SC
	MINI-150T 1"½-Ø50 / 1"½-Ø50	493,00	1	SC	SC	SC



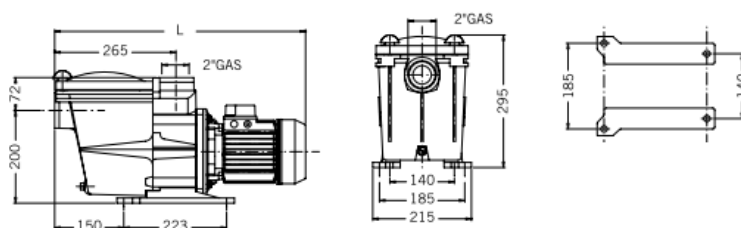
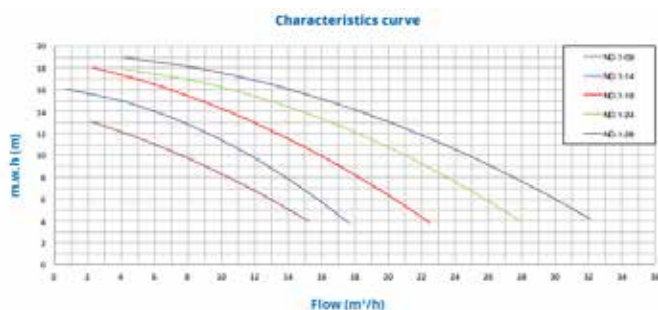
Tipo Type Type	Potencia Power Puissance kW HP	Cond. Capac. Cond. µF	IE3						Altura Manométrica / Head / Hauteur manométrique (m)							Bocas / Connections Sorties		Peso Weight Poids Kg
			II 230V A	III 230V A	III 400V A	III 230V A	III 400V A	4	6	8	10	12	14	16	IN	OUT		
MINI-33	0,25 0,33	16	2,6	-	-	-	-	12,5	10,8	9,0	6,5	3,3	-	-	1"½ / Ø50	1"½ / Ø50	9,4	
MINI-50	0,37 0,50	16	3,2	-	-	-	-	13,3	11,7	10,0	7,9	5,6	2,3	-	1"½ / Ø50	1"½ / Ø50	10,0	
MINI-80	0,60 0,80	20	4,2	2,7	1,7	2,6	1,5	16,5	14,4	12,5	10,5	8,6	6,3	3,3	1"½ / Ø50	1"½ / Ø50	10,9	
MINI-100	0,75 1	25	4,6	3,1	1,9	3,0	1,7	18,4	16,4	14,4	12,5	10,4	7,8	4,0	1"½ / Ø50	1"½ / Ø50	11,8	
<b>NEW</b> MINI-150	1,10 1,50	25	6,2	4,3	2,5	4,0	2,3	24,2	22,4	20,2	18,0	15,3	12,2	8,4	1"½ / Ø50	1"½ / Ø50	14,0	

# BOMBAS PSH



## D ND.1

Ref	Descrição	€			kg	m³
ND.1-09M 2" / 2"		587,50	1	SC	SC	SC
ND.1-14M 2" / 2"		600,00	1	SC	SC	SC
ND.1-14T 2" / 2"		660,00	1	SC	SC	SC
ND.1-19M 2" / 2"		613,00	1	SC	SC	SC
ND.1-19T 2" / 2"		674,50	1	SC	SC	SC
ND.1-24M 2" / 2"		658,00	1	SC	SC	SC
ND.1-24T 2" / 2"		724,00	1	SC	SC	SC
ND.1-28M 2" / 2"		711,50	1	SC	SC	SC
ND.1-28T 2" / 2"		782,50	1	SC	SC	SC



Tipo / Type / Type	L
ND.1-09	551
ND.1-14	551
ND.1-19	551
ND.1-24	581
ND.1-28	581

Tipo Type Type	Potencia Power Puissance		Cond. Capac. Cond.	IE3					Altura Manométrica / Head / Hauteur manométrique (m)										Bocas / Connections Sorties DN		Peso Weight Poids Kg
	kW	HP		II 230V A	III 230V A	III 400V A	III 230V A	III 400V A	Caudal / Flow rate / Débit (m³/h)										IN	OUT	
ND.1-09	0,37	0,5	16	3,0	-	-	-	-	15,3	12,8	10,3	7,8	4,4	-	-	-	-	2"	2"	13,1	
ND.1-14	0,6	0,8	16	4,0	2,5	1,6	2,4	1,3	17,6	15,7	13,8	11,8	9,2	6,1	0,7	-	-	2"	2"	13,1	
ND.1-19	0,75	1	20	4,8	3,0	1,9	2,9	1,7	22,5	20,4	18,3	15,9	13,5	10,7	6,8	2,3	-	2"	2"	14,0	
ND.1-24	1,1	1,5	30	6,6	4,2	2,5	3,8	2,2	27,9	25,8	23,5	20,9	18,1	15,0	10,4	4,2	-	2"	2"	17,1	
ND.1-28	1,5	2	40	8,9	5,6	3,3	5,0	2,9	32,1	30,2	27,5	24,7	21,9	18,6	13,9	8,2	4,2	2"	2"	19,1	

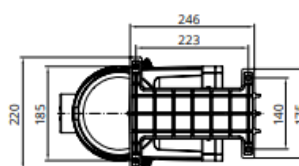
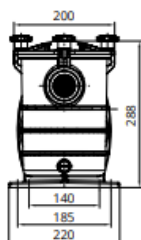
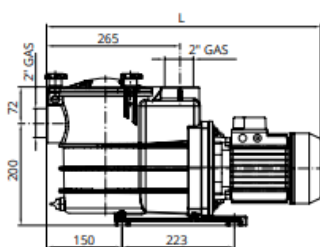


# BOMBAS PSH



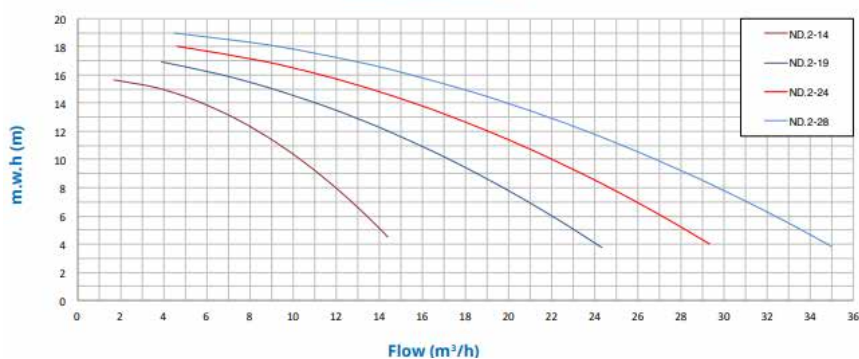
**D** ND.2 **NEW**

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
	ND.2-14M 2" / 2"	481,00	1	SC	SC	SC
	ND.2-14T 2" / 2"	529,00	1	SC	SC	SC
	ND.2-19M 2" / 2"	516,50	1	SC	SC	SC
	ND.2-19T 2" / 2"	568,00	1	SC	SC	SC
	ND.2-24M 2" / 2"	562,00	1	SC	SC	SC
	ND.2-24T 2" / 2"	618,00	1	SC	SC	SC
	ND.2-28M 2" / 2"	630,00	1	SC	SC	SC
	ND.2-28T 2" / 2"	693,00	1	SC	SC	SC



Tipo / Type / Tipe	L
ND.2-14	551
ND.2-19	551
ND.2-24	581
ND.2-28	581

Characteristics curve



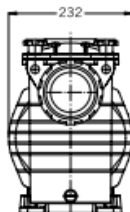
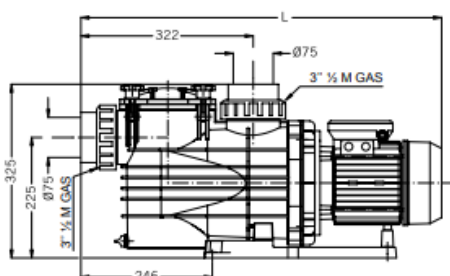
Tipo Type Tipe	Potencia Power Puissance kW HP	Cond. Capac. Cond. µF	IE3						Altura Manométrica / Head / Hauteur manométrique (m)								Bocas / Connections Sorties DN		Peso Weight Poids Kg
			II 230V A	III 230V A	III 400V A	III 230V A	III 400V A	4	6	8	10	12	14	16	18	IN	OUT		
ND.2-14	0,6	0,8	16	4,0	2,5	1,6	2,4	1,3	14,4	13,5	12,3	10,5	8,2	5,2	1,7	-	2"	2"	12,6
ND.2-19	0,75	1	20	4,8	3,0	1,9	2,9	1,7	24,3	22,0	19,6	17,3	14,5	11,3	6,6	-	2"	2"	13,4
ND.2-24	1,1	1,5	30	6,6	4,2	2,5	3,8	2,2	29,3	27,2	24,8	22,1	19,1	15,6	11,3	4,6	2"	2"	16,6
ND.2-28	1,5	2	40	8,9	5,6	3,3	5,0	2,9	35,0	32,3	29,5	26,6	23,6	19,8	15,2	9,0	2"	2"	18,6

# BOMBAS PSH

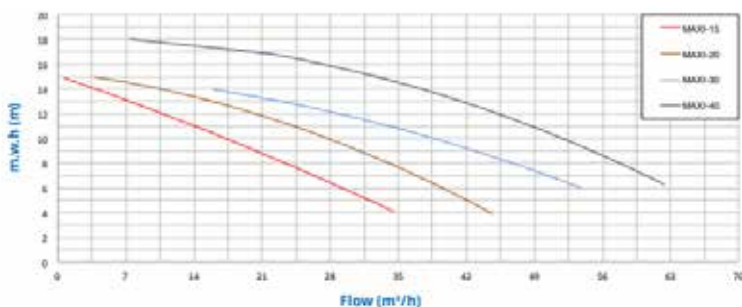


**D** MAXI **NEW**

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
	MAXI-15M Ø75 / Ø75	726,00	1	SC	SC	SC
	MAXI-15T Ø75 / Ø75	798,50	1	SC	SC	SC
	MAXI-20M Ø75 / Ø75	755,00	1	SC	SC	SC
	MAXI-20T Ø75 / Ø75	830,50	1	SC	SC	SC
	MAXI-30M Ø75 / Ø75	800,50	1	SC	SC	SC
	MAXI-30T Ø75 / Ø75	800,50	1	SC	SC	SC
	MAXI-40T Ø75 / Ø75	1.056,00	1	SC	SC	SC



Tipo / Type / Tipe	L
MAXI-15	719
MAXI-20	719
MAXI-30	719
MAXI-40	752



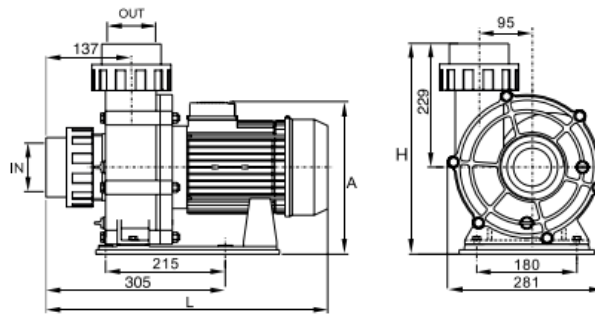
Tipo Type Type	Potencia Power Puissance kW HP	Cond. Capac. Cond. µF	IE3						Altura Manométrica / Head / Hauteur manométrique (m)								Bocas / Connections Sorties DN		Peso Weight Poids Kg
			II 230V A	III 230V A	III 400V A	III 230V A	III 400V A	4	6	8	10	12	14	16	18	IN	OUT		
MAXI-15	1,1 1,5	30	6,7	4,2	2,5	4,0	2,3	34,6	29,4	23,3	16,8	11,1	3,3	-	-	Ø75	Ø75	18,3	
MAXI-20	1,5 2	45	9,0	5,6	3,3	5,4	3,1	44,7	39,8	33,7	27,6	21,0	12,0	4,5	-	Ø75	Ø75	19,6	
MAXI-30	2,2 3	2 x 30	12,9	8,0	4,7	7,6	4,3	-	53,7	47,2	38,8	28,2	16,0	-	-	Ø75	Ø75	22,7	
MAXI-40	3 4	-	-	10,4	6,0	9,6	5,5	-	62,3	58,1	52,2	45,2	37,1	26,5	7,4	Ø75	Ø75	27,0	

# BOMBAS PSH

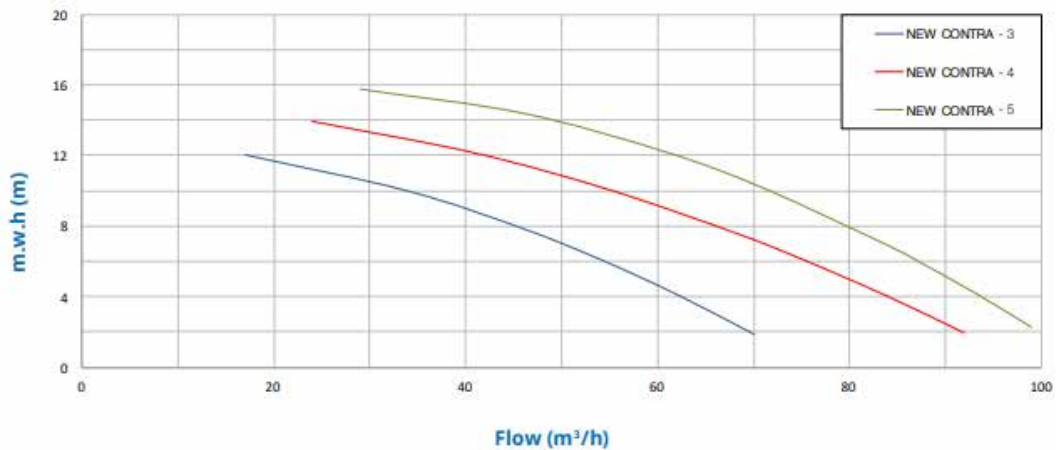


## D NEW CONTRA NEW

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
	NEW CONTRA-3M Ø75-90 / Ø75-90	587,50	1	sc	sc	sc
	NEW CONTRA-3T Ø75-90 / Ø75-90	600,00	1	sc	sc	sc
	NEW CONTRA-4T Ø75-90 / Ø75-90	660,00	1	sc	sc	sc
	NEW CONTRA-5T Ø75-90 / Ø75-90	613,00	1	sc	sc	sc



Characteristics curve



Tipo Type Type	Potencia Power Puissance		Cond. Capac. Cond.	IE3						Altura Manométrica / Head / Hauteur manométrique (m)							Peso Weight Poids Kg		
	P <sub>1</sub>			II	III	III	III	III	Caudal / Flow rate / Débit (m <sup>3</sup> /h)										
	kW	HP		230V	230V	400V	230V	400V	2	4	6	8	10	12	14	16			
NEW CONTRA-3	2,5	3,5	1,85	2,5	50	13,7	8,4	4,9	7,9	4,5	70	62	54	46	34	17	-	-	23,5
NEW CONTRA-4	3	4	2,2	3	-	-	9,4	5,4	9,2	5,3	92	84	75	67	55	41	24	-	23,9
NEW CONTRA-5	4	5,5	3	4	-	-	12,8	7,4	12,4	7,1	99	93	87	81	71	61	46	29	25,6

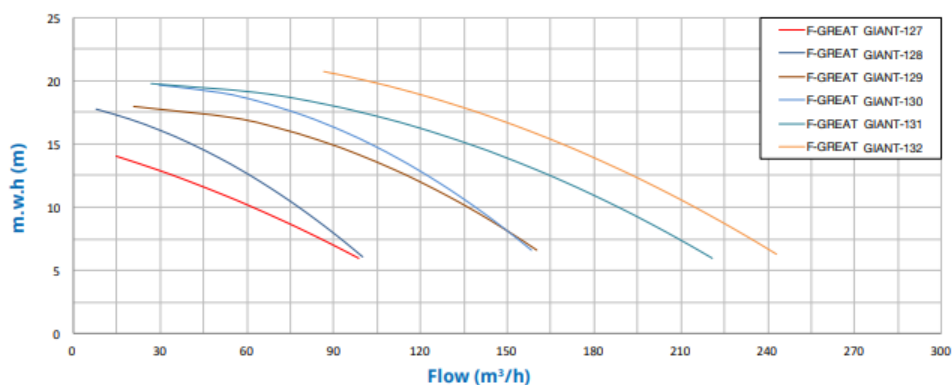


# BOMBAS PSH



## D F-GREAT GIANT NEW

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
	F-GREAT GIANT-127 DN150 / DN100	587,50	1	sc	sc	sc
	F-GREAT GIANT-128 DN150 / DN100	600,00	1	sc	sc	sc
	F-GREAT GIANT-129 DN150 / DN100	660,00	1	sc	sc	sc
	F-GREAT GIANT-130 DN150 / DN100	613,00	1	sc	sc	sc
	F-GREAT GIANT-131 DN150 / DN100	674,50	1	sc	sc	sc
	F-GREAT GIANT-132 DN150 / DN100	658,00	1	sc	sc	sc



Tipo Type Type	Potencia Power Puissance		III				Altura Manométrica / Head / Hauteur manométrique (m)								Bocas / Connections Sorties DN		Peso Weight Poids Kg	
	kW	HP	230/400V A	400/690V A	400/690V A	400/690V A	6	8	10	12	14	16	18	20	21	IN		OUT
F-GREAT GIANT-127	3	4	10,5	6,0	-	-	99	81	61	40	15	-	-	-	-	150	100	78
F-GREAT GIANT-128	4	5,5	13,8	7,9	7,9	4,6	100	89	78	65	50	30	8	-	-	150	100	87
F-GREAT GIANT-129	5,5	7,5	18,6	10,7	10,7	6,2	160	153	137	120	98	74	21	-	-	150	100	103
F-GREAT GIANT-130	7,5	10	-	-	14,3	8,3	158	152	142	127	112	93	64	30	-	150	100	113
F-GREAT GIANT-131	9,2	12,5	-	-	17,5	10,1	221	205	189	169	147	124	88	27	-	150	100	173
F-GREAT GIANT-132	11	15	-	-	20,4	11,8	243	232	214	197	177	159	134	100	87	150	100	203

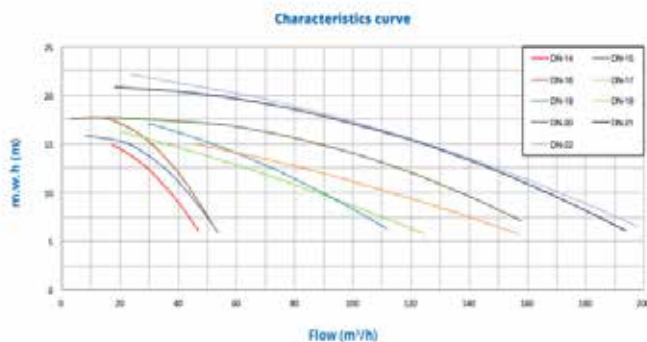
# BOMBAS PSH



## D DN-3000 NEW

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
	DN-14 3" BSP / 3" BSP	1460,00	1	SC	SC	SC
	DN-15 3" BSP / 3" BSP	1527,00	1	SC	SC	SC
	DN-16 3" BSP / 3" BSP	1893,00	1	SC	SC	SC
	DN-17 DN100 / DN100	1893,00	1	SC	SC	SC
	DN-18 DN100 / DN100	2025,00	1	SC	SC	SC
	DN-19 DN100 / DN100	2025,00	1	SC	SC	SC
	DN-20 DN100 / DN100	2412,00	1	SC	SC	SC
	DN-21 DN100 / DN100	2599,00	1	SC	SC	SC
	DN-22 DN100 / DN100	2981,00	1	SC	SC	SC

Versão em Bronze e Inox, a consultar.



Tipo Type Type	Potencia Power Puissance kW HP	III				Altura Manométrica / Head / Hauteur manométrique (m)								Bocas / Connections Sorties		Peso Weight Poids Kg	
		230/400V A	400/690V A	400/690V A	400/690V A	6	8	10	12	14	16	18	20	22	DNA IN		DNI OUT
DN-14	1,5 2	5,3	3,1	-	-	47	42	38	31	23	-	-	-	-	3" BSP	3" BSP	30
DN-15	2,2 3	7,6	4,3	-	-	54	48	44	38	28	8	-	-	-	3" BSP	3" BSP	32
DN-16	3 4	9,9	5,7	-	-	53	51	46	42	35	26	9	-	-	3" BSP	3" BSP	36
DN-17	3 4	9,9	5,7	-	-	125	108	88	70	51	20	-	-	-	100	100	42
DN-18	4 5,5	13,0	7,4	7,4	4,3	112	102	89	76	61	43	-	-	-	100	100	51
DN-19	4 5,5	13,0	7,4	7,4	4,3	157	136	117	89	64	-	-	-	-	100	100	50
DN-20	5,5 7,5	17,6	10,1	10,1	5,9	158	149	140	123	99	67	15	-	-	100	100	60
DN-21	7,5 10	-	-	13,5	7,8	194	180	167	151	134	113	88	51	-	100	100	66
DN-22	9,2 12,5	-	-	16,6	9,6	199	187	171	154	135	114	91	63	27	100	100	75

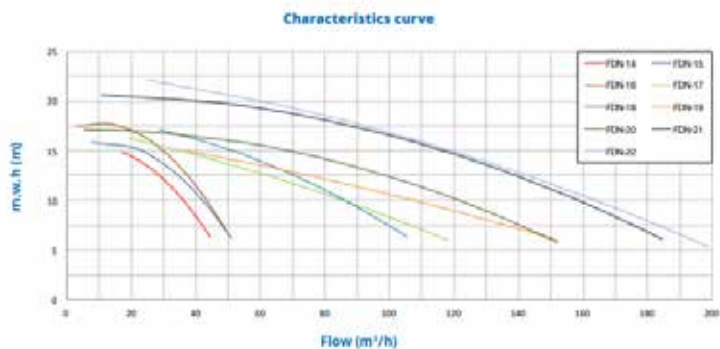
# BOMBAS PSH



## D FDN-3000 NEW

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
	FDN-14 DN80 / 3" BSP	587,50	1	sc	sc	sc
	FDN-15 DN80 / 3" BSP	600,00	1	sc	sc	sc
	FDN-16 DN80 / 3" BSP	660,00	1	sc	sc	sc
	FDN-17 DN100 / DN100	613,00	1	sc	sc	sc
	FDN-18 DN100 / DN100	674,50	1	sc	sc	sc
	FDN-19 DN125 / DN100	658,00	1	sc	sc	sc
	FDN-20 DN125 / DN100	724,00	1	sc	sc	sc
	FDN-21 DN125 / DN100	711,50	1	sc	sc	sc
	FDN-22 DN125 / DN100	782,50	1	sc	sc	sc

Versão em Bronze e Inox, a consultar.



Tipo Type	Potencia Puissance		III 230/400V		III 400/690V		Altura Manométrica / Head / Hauteur manométrique (m)							Bocas / Connections Sorties		Peso Weight Kg		
	KW	HP	A	A	A	A	6	8	10	12	14	16	18	20	22		DNA IN	DNI OUT
Caudal / Flow rate / Débit (m³/h)																		
FDN-14	1,5	2	5,3	3,1	-	-	44	41	36	31	22	-	-	-	-	80	3" BSP	53
FDN-15	2,2	3	7,6	4,3	-	-	51	47	42	38	27	8	-	-	-	80	3" BSP	55
FDN-16	3	4	9,9	5,7	-	-	53	49	45	40	35	27	8	-	-	80	3" BSP	60
FDN-17	3	4	9,9	5,7	-	-	118	105	86	70	49	20	-	-	-	100	100	68
FDN-18	4	5,5	13,0	7,4	7,4	4,3	106	99	85	76	58	41	-	-	-	100	100	77
FDN-19	4	5,5	13,0	7,4	7,4	4,3	152	130	110	81	55	-	-	-	-	125	100	90
FDN-20	5,5	7,5	17,6	10,1	10,1	5,9	152	136	123	106	81	55	5	-	-	125	100	99
FDN-21	7,5	10	-	-	13,5	7,8	185	172	158	143	126	106	82	43	-	125	100	104
FDN-22	9,2	12,5	-	-	16,6	9,6	194	179	163	147	129	109	87	61	26	125	100	113

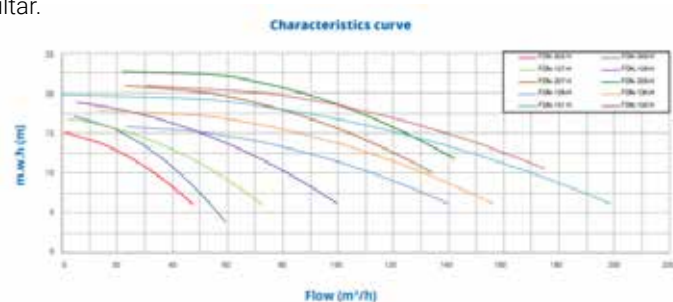
# BOMBAS PSH



## **D** FDN-1500 H **NEW**

Ref	Descrição	€			kg	m³
	FDN-325 DN65 / DN50	3.045,00	1	SC	SC	SC
	FDN-326 DN65 / DN50	3.344,00	1	SC	SC	SC
	FDN-127 DN100 / DN80	3.929,00	1	SC	SC	SC
	FDN-128 DN100 / DN80	4.078,00	1	SC	SC	SC
	FDN-227 DN100 / DN80	4.436,00	1	SC	SC	SC
	FDN-228 DN100 / DN80	4.774,00	1	SC	SC	SC
	FDN-129 DN125 / DN100	4.852,00	1	SC	SC	SC
	FDN-130 DN125 / DN100	5.003,00	1	SC	SC	SC
	FDN-131 DN125 / DN100	6.490,00	1	SC	SC	SC
	FDN-132 DN125 / DN100	6.824,00	1	SC	SC	SC
	FDN-123 DN150 / DN125	6.321,00	1	SC	SC	SC
	FDN-125 DN150 / DN125	6.661,00	1	SC	SC	SC
	FDN-126 DN150 / DN125	7.034,00	1	SC	SC	SC
	FDN-133 DN150 / DN125	7.943,00	1	SC	SC	SC
	FDN-134 DN150 / DN125	8.719,00	1	SC	SC	SC
	FDN-135 DN200 / DN150	9.480,00	1	SC	SC	SC
	FDN-136 DN200 / DN150	10.784,00	1	SC	SC	SC

Versão em Bronze e Inox, a consultar.



Tipo Type Type	Potencia Power Puissance kW HP	III				Altura manométrica / Head / Hauteur manométrique (m)										Bocas/Mouths Embouchures DN		Peso Weight Poids Kg
		230/400V A	400/690V A	230/400V A	400/690V A	6	8	10	12	14	16	18	20	22	IN	OUT		
FDN-325 H	1,5	2	5,7	3,3	-	-	47	40	33	24	13	-	-	-	-	100	50	84
FDN-326 H	2,2	3	7,9	4,5	-	-	53	47	41	35	27	16	-	-	-	100	50	89
FDN-127 H	3	4	10,5	6,0	-	-	73	66	55	46	33	11	-	-	-	100	80	103
FDN-128 H	4	5,5	13,8	7,9	7,9	4,6	99	91	82	70	58	42	19	-	-	100	80	111
FDN-227 H	7,5	10	-	-	14,3	8,3	-	-	134	123	111	97	79	52	-	100	80	151
FDN-228 H	9,2	12,5	-	-	17,5	10,1	-	-	141	130	118	105	86	61	100	80	153	
FDN-129 H	5,5	7,5	18,6	10,7	10,7	6,2	140	128	114	97	67	23	-	-	-	125	100	143
FDN-130 H	7,5	10	-	-	14,3	8,3	156	145	131	117	97	73	13	-	-	125	100	153
FDN-131 H	9,2	12,5	-	-	17,5	10,1	199	185	170	154	131	112	77	-	-	150	100	213
FDN-132 H	11	15	-	-	20,4	11,8	-	-	175	163	146	125	102	73	-	150	100	243



# BOMBAS PSH

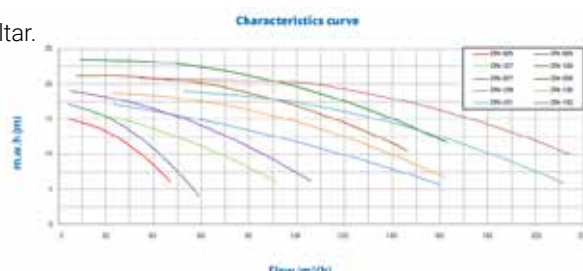


## D DN-1500 NEW

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
	DN-325 DN65 / DN50	2.528,00	1	SC	SC	SC
	DN-326 DN65 / DN50	2.857,00	1	SC	SC	SC
	DN-127 DN100 / DN80	3.428,00	1	SC	SC	SC
	DN-128 DN100 / DN80	3.593,00	1	SC	SC	SC
	DN-227 DN100 / DN80	4.114,00	1	SC	SC	SC
	DN-228 DN100 / DN80	4.487,00	1	SC	SC	SC
	DN-129 DN125 / DN100	4.178,00	1	SC	SC	SC
	DN-130 DN125 / DN100	4.341,00	1	SC	SC	SC
	DN-131 DN125 / DN100	4.827,00	1	SC	SC	SC
	DN-132 DN125 / DN100	5.191,00	1	SC	SC	SC
	DN-123 DN150 / DN125	4.608,00	1	SC	SC	SC
	DN-125 DN150 / DN125	4.983,00	1	SC	SC	SC
	DN-126 DN150 / DN125	5.394,00	1	SC	SC	SC
	DN-133 DN150 / DN125	6.825,00	1	SC	SC	SC
	DN-134 DN150 / DN125	7.722,00	1	SC	SC	SC
	DN-135 DN200 / DN150	8.322,00	1	SC	SC	SC
	DN-136 DN200 / DN150	9.883,00	1	SC	SC	SC

Bombas

Versão em Bronze e Inox, a consultar.



Tipo Type	Potencia Power Puissance kW HP	III				Altura manométrica / Head / Hauteur manométrique (m)								Bocas/Mouths Embouchures DN		Peso Weight Poids Kg	
		230/400V A	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	IN		OUT
DN-325	1,5	2	5,7	3,3	-	47	41	34	26	16	-	-	-	-	65	50	64
DN-326	2,2	3	7,9	4,5	-	54	48	42	36	28	17	-	-	65	50	69	
DN-127	3	4	10,5	6,0	-	91	80	68	54	35	15	-	-	100	80	82	
DN-128	4	5,5	13,8	7,9	7,9	106	97	86	73	61	45	22	-	100	80	90	
DN-227	7,5	10	-	-	14,3	8,3	-	-	149	137	124	108	89	61	100	80	130
DN-228	9,2	12,5	-	-	17,5	10,1	-	-	161	148	133	116	96	68	100	80	132
DN-129	5,5	7,5	18,6	10,7	10,7	6,2	160	139	118	96	76	42	-	125	100	109	
DN-130	7,5	10	-	-	14,3	8,3	162	155	140	126	107	82	46	-	125	100	118
DN-131	9,2	12,5	-	-	17,5	10,1	212	197	181	163	145	121	84	-	125	100	137
DN-132	11	15	-	-	20,4	11,8	-	-	214	198	184	164	141	100	125	100	168

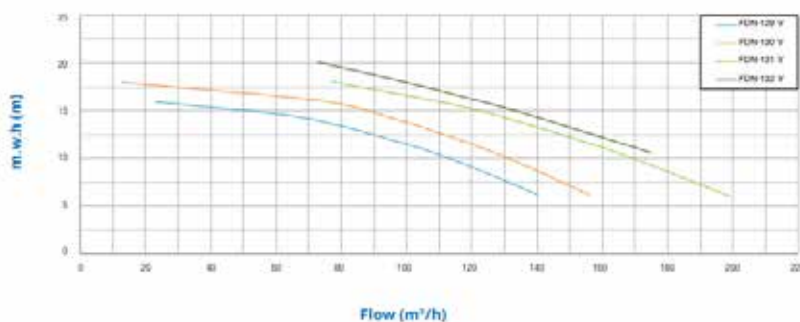
# BOMBAS PSH



## D FDN-1500 V NEW

Ref	Descrição	€			kg	m³
	FDN-129 V DN150 / DN100	7.357,00	1	sc	sc	sc
	FDN-130 V DN150 / DN100	7.498,00	1	sc	sc	sc
	FDN-131 V DN150 / DN100	7.902,00	1	sc	sc	sc
	FDN-132 V DN150 / DN100	8.254,00	1	sc	sc	sc
	FDN-123 V DN150 / DN125	7.707,00	1	sc	sc	sc
	FDN-125 V DN150 / DN125	8.047,00	1	sc	sc	sc
	FDN-126 V DN150 / DN125	8.410,00	1	sc	sc	sc

Characteristics curve



Tipo Type Type	Potencia Power Puissance		III				Altura Manométrica / Head / Hauteur manométrique (m)								Bocas / Connections Sorties		Peso Weight Poids Kg	
	kW	HP	230/400V A	400/690V A	400/690V A	400/690V A	6	8	10	12	14	16	18	20	22	DNA IN		DNI OUT
FDN-129 V	5,5	7,5	18,6	10,7	10,7	6,2	140	128	114	97	67	23	-	-	-	150	100	219
FDN-130 V	7,5	10	-	-	14,3	14,3	156	145	131	117	97	73	13	-	-	150	100	228
FDN-131 V	9,2	12,5	-	-	17,5	10,1	199	185	167	154	131	112	77	-	-	150	100	247
FDN-132 V	11	15	-	-	20,4	11,8	-	-	175	164	143	123	102	73	-	150	100	278

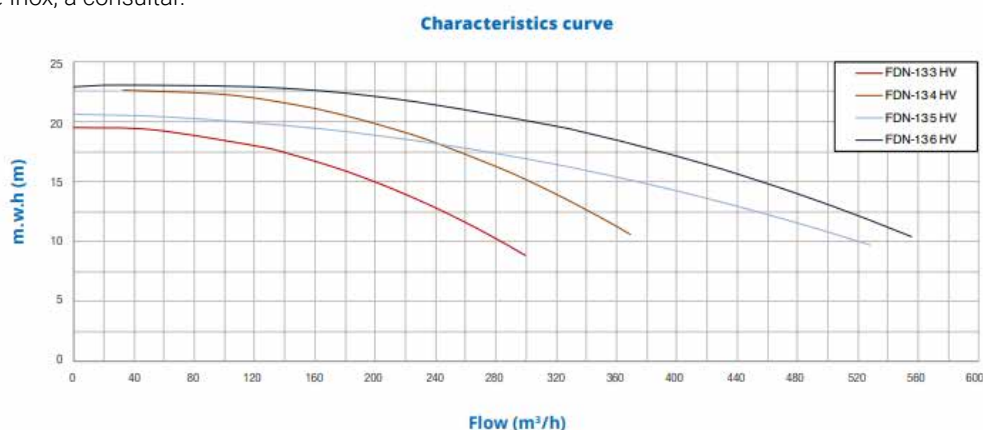
# BOMBAS PSH

## D FDN-1500 HV NEW



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
	FDN-133 HV DN250 / DN125	9.898,00	1	sc	sc	sc
	FDN-134 HV DN250 / DN125	10.690,00	1	sc	sc	sc
	FDN-135 HV DN300 / DN150	11.548,00	1	sc	sc	sc
	FDN-136 HV DN300 / DN150	13.250,00	1	sc	sc	sc

Versão em Bronze e Inox, a consultar.



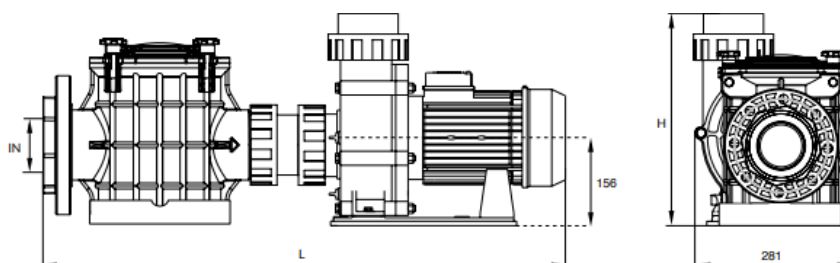
Tipo Type Type	Potencia Power Puissance		III 400/690V		Altura Manométrica / Head / Hauteur manométrique (m)								Bocas / Connections Sorties		Peso Weight Poids Kg
	kW	HP	A	A	8	10	12	14	16	18	20	22	DNA IN	DNI OUT	
Caudal / Flow rate / Débit (m <sup>3</sup> /h)															
FDN-133 HV	15	20	27,3	15,8	299	287	260	222	175	126	-	-	250	125	319
FDN-134 HV	18,5	25	33,5	19,4	-	369	349	324	293	244	184	101	250	125	335
FDN-135 HV	22	30	39,7	23,0	-	525	466	411	351	244	106	-	300	150	361
FDN-136 HV	30	40	53,8	31,2	-	556	524	487	440	381	316	221	300	150	387

# BOMBAS PSH



## D F-SMALL GIANT NEW

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
	F-SMALL GIANT-3M Ø90 / Ø75-90	1.128,00	1	SC	SC	SC
	F-SMALL GIANT-3T Ø90 / Ø75-90	1.168,00	1	SC	SC	SC
	F-SMALL GIANT-4T Ø90 / Ø75-90	1.196,00	1	SC	SC	SC
	F-SMALL GIANT-5T Ø90 / Ø75-90	1.247,00	1	SC	SC	SC
	F-SMALL GIANT-3M DN100 / Ø75-90	1.128,00	1	SC	SC	SC
	F-SMALL GIANT-3T DN100 / Ø75-90	1.168,00	1	SC	SC	SC
	F-SMALL GIANT-4T DN100 / Ø75-90	1.196,00	1	SC	SC	SC
	F-SMALL GIANT-5T DN100 / Ø75-90	1.247,00	1	SC	SC	SC



Tipo Type Type	Dimensiones / Dimensions / Dimensions (mm)							
	IN		OUT		H			
					IN ø90	IN DN100	OUT ø75	OUT ø90
F-SMALL GIANT-3M/3T					884	848		
F-SMALL GIANT-4T	ø90mm connector or DN100 flange		Both included in all models ø75mm connector ø90mm connector		884	848	383	385
F-SMALL GIANT-5T					902	866		

Tipo Type Type	Potencia Power Puissance		Cond. Capac. Cond.	II	III	III	III	III	Altura Manométrica / Head / Hauteur manométrique (m)								Bocas / Connections / Sorties		Peso Weight Poids Kg		
	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>							230V	230V	400V	230V	400V	2	4	6	8	10		12	14
	kW	HP	kW	HP	μF	A	A	A	A	A	Caudal / Flow rate / Débit (m <sup>3</sup> /h)								IN	OUT	
F-SMALL GIANT-3	2,5	3,5	1,85	2,5	50	13,7	8,4	4,9	7,9	4,5	65	58	52	44	32	13	-	-	Ø90/DN100	Ø75/Ø90	30
F-SMALL GIANT-4	3	4	2,2	3	-	-	9,4	5,4	9,2	5,3	82	77	71	63	53	40	19	-	Ø90/DN100	Ø75/Ø90	30
F-SMALL GIANT-5	4	5,5	3	4	-	-	12,8	7,4	12,4	7,1	-	-	85	80	70	58	45	25	Ø90/DN100	Ø75/Ø90	32



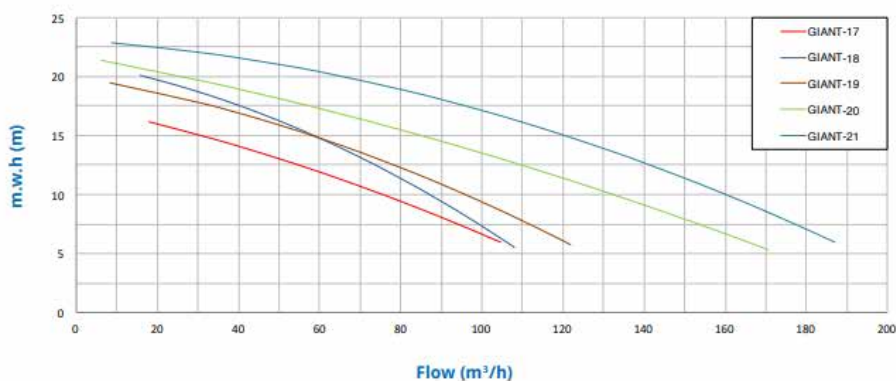
# BOMBAS PSH



**GIANT** NEW

Ref	Descrição	€			kg	m³
	GIANT-17 DN100 / DN100	1.794,00	1	SC	SC	SC
	GIANT-18 DN100 / DN100	1.983,00	1	SC	SC	SC
	GIANT-19 DN100/ DN100	1.983,00	1	SC	SC	SC
	GIANT-20 DN100 / DN100	2.296,00	1	SC	SC	SC
	GIANT-21 DN100/ DN100	2.634,00	1	SC	SC	SC
	GIANT-22 DN100 / DN100 BRZ	3.098,00	1	SC	SC	SC

Characteristics curve



Tipo Type Type	Potencia Power Puissance		III				Altura Manométrica / Head / Hauteur manométrique (m)								Bocas / Connections Sorties		Peso Weight Poids Kg	
	kW	HP	230/400V A	A	400/690V A	A	6	8	10	12	14	16	18	20	22	DNA IN		DNI OUT
Caudal / Flow rate / Débit (m³/h)																		
GIANT-17	3	4	9,9	5,7	-	-	105	92	76	58	40	18	-	-	-	100	100	55
GIANT-18	4	5,5	13,0	7,4	7,4	4,3	108	96	86	75	66	53	38	16	-	100	100	61
GIANT-19	4	5,5	13,0	7,4	7,4	4,3	122	108	95	83	66	53	31	-	-	100	100	61
GIANT-20	5,5	7,5	17,6	10,1	10,1	5,9	171	147	131	113	99	79	52	33	-	100	100	72
GIANT-21	7,5	10	-	-	13,5	7,8	187	169	159	145	131	108	91	63	32	100	100	78

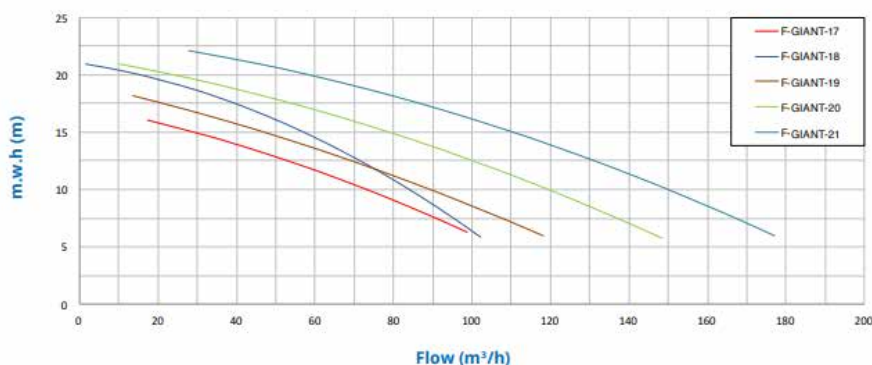
# BOMBAS PSH



## D F-GIANT NEW

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
	F-GIANT-17 DN100 / DN100	2.206,00	1	SC	SC	SC
	F-GIANT-18 DN100 / DN100	2.369,00	1	SC	SC	SC
	F-GIANT-19 DN125 / DN100	2.397,00	1	SC	SC	SC
	F-GIANT-20 DN125 / DN100	2.682,00	1	SC	SC	SC
	F-GIANT-21 DN125 / DN100	2.988,00	1	SC	SC	SC
	F-GIANT-22 DN125 / DN100 BRZ	3.410,00	1	SC	SC	SC

Characteristics curve



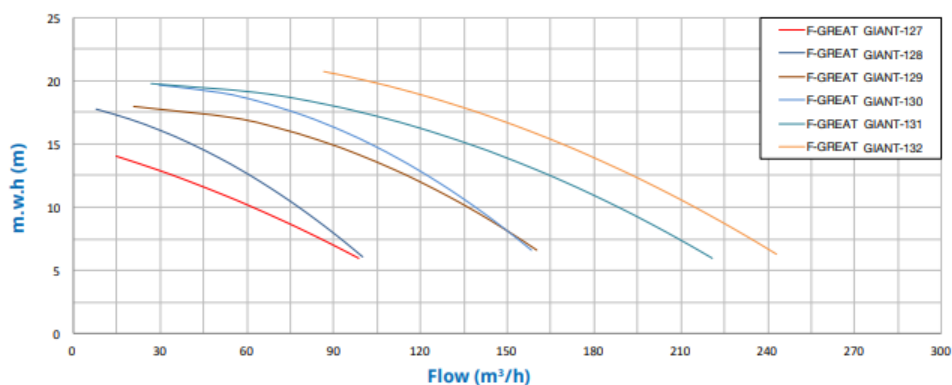
Tipo Type Type	Potencia Power Puissance		III				Altura Manométrica / Head / Hauteur manométrique (m)										Bocas / Connections Sorties DN		Peso Weight Poids Kg
	kW	HP	230/400V		400/690V		6	8	10	12	14	16	18	20	22	IN	OUT		
			A	A	A	A	Caudal / Flow rate / Débit (m³/h)												
F-GIANT-17	3	4	9,9	5,7	-	-	99	90	73	58	39	17	-	-	-	100	100	62	
F-GIANT-18	4	5,5	13,0	7,4	7,4	4,3	102	94	82	75	63	51	37	14	-	100	100	68	
F-GIANT-19	4	5,5	13,0	7,4	7,4	4,3	118	108	89	74	57	40	14	-	-	125	100	70	
F-GIANT-20	5,5	7,5	17,6	10,1	10,1	5,9	148	130	119	107	88	68	51	23	-	125	100	81	
F-GIANT-21	7,5	10	-	-	13,5	7,8	177	164	148	137	119	98	84	58	28	125	100	87	

# BOMBAS PSH



## D F-GREAT GIANT NEW

Ref	Descrição	€			kg	m³
	F-GREAT GIANT-127 DN150 / DN100	3.039,00	1	SC	SC	SC
	F-GREAT GIANT-128 DN150 / DN100	3.160,00	1	SC	SC	SC
	F-GREAT GIANT-129 DN150 / DN100	3.383,00	1	SC	SC	SC
	F-GREAT GIANT-130 DN150 / DN100	3.490,00	1	SC	SC	SC
	F-GREAT GIANT-131 DN150 / DN100	3.814,00	1	SC	SC	SC
	F-GREAT GIANT-132 DN150 / DN100	4.073,00	1	SC	SC	SC





Tipo Type Type	Potencia Power Puissance		III				Altura Manométrica / Head / Hauteur manométrique (m)								Bocas / Connections Sorties DN		Peso Weight Poids Kg	
	kW	HP	230/400V A	400/690V A	400/690V A	400/690V A	6	8	10	12	14	16	18	20	21	IN		OUT
F-GREAT GIANT-127	3	4	10,5	6,0	-	-	99	81	61	40	15	-	-	-	-	150	100	78
F-GREAT GIANT-128	4	5,5	13,8	7,9	7,9	4,6	100	89	78	65	50	30	8	-	-	150	100	87
F-GREAT GIANT-129	5,5	7,5	18,6	10,7	10,7	6,2	160	153	137	120	98	74	21	-	-	150	100	103
F-GREAT GIANT-130	7,5	10	-	-	14,3	8,3	158	152	142	127	112	93	64	30	-	150	100	113
F-GREAT GIANT-131	9,2	12,5	-	-	17,5	10,1	221	205	189	169	147	124	88	27	-	150	100	173
F-GREAT GIANT-132	11	15	-	-	20,4	11,8	243	232	214	197	177	159	134	100	87	150	100	203

# BOMBAS PSH

## KIT DE ADAPTAÇÃO



Ref	Descrição	€			kg	m³
	2B (FDN-14-15-16)	23,00	1	sc	sc	sc
	DN65	34,00	1	sc	sc	sc
	DN80	60,00	1	sc	sc	sc
	DN100	63,00	1	sc	sc	sc
	DN125	68,00	1	sc	sc	sc
	DN150	113,50	1	sc	sc	sc
	DN200	117,50	1	sc	sc	sc
	DN125 / DN150	87,50	1	sc	sc	sc
	FLANGE DE CONVERSÃO DN125 / DN150	41,50	1	sc	sc	sc

## ACOPLAMENTO ANTI-VIBRAÇÃO



Ref	Descrição	€			kg	m³
	DN65	76,50	1	sc	sc	sc
	DN80	91,00	1	sc	sc	sc
	DN100	113,50	1	sc	sc	sc
	DN125	152,50	1	sc	sc	sc
	DN150	194,00	1	sc	sc	sc
	DN200	291,50	1	sc	sc	sc



# BOMBAS PSH





**D** AQUATICK PARK **NEW**

Ref	Descrição	€			kg	m³
	AP 50-315/C DN65 / DN50	4.312,00	1	SC	SC	SC
	AP 50-315/B DN65 / DN50	4.449,00	1	SC	SC	SC
	AP 50-315/A DN65 / DN50	5.257,00	1	SC	SC	SC
	AP 65-315/C DN80 / DN65	4.718,00	1	SC	SC	SC
	AP 65-315/B DN80 / DN65	5.541,00	1	SC	SC	SC
	AP 65-315/A DN80 / DN65	5.781,00	1	SC	SC	SC
	AP 80-315/C DN100 / DN80	5.849,00	1	SC	SC	SC
	AP 80-315/B DN100 / DN80	6.089,00	1	SC	SC	SC
	AP 80-315/A DN100 / DN80	6.848,00	1	SC	SC	SC
	AP 100-315/D DN125 / DN100	6.362,00	1	SC	SC	SC
	AP 100-315/C DN125 / DN100	6.956,00	1	SC	SC	SC
	AP 100-315/B DN125 / DN100	7.146,00	1	SC	SC	SC
	AP 100-315/A DN125 / DN100	8.302,00	1	SC	SC	SC
	AP 125-315/D DN150 / DN125	7.968,00	1	SC	SC	SC
	AP 125-315/C DN150 / DN125	8.157,00	1	SC	SC	SC
	AP 125-315/B DN150 / DN125	9.506,00	1	SC	SC	SC
	AP 125-315/A DN150 / DN125	10.052,00	1	SC	SC	SC
	AP 150-315/D DN200 / DN150	8.980,00	1	SC	SC	SC
	AP 150-315/C DN200 / DN150	10.236,00	1	SC	SC	SC
	AP 150-315/B DN200 / DN150	10.733,00	1	SC	SC	SC
	AP 150-315/A DN200 / DN150	11.203,00	1	SC	SC	SC



# PRÉ-FILTROS



## **D** SMALL GIANT



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
	SMALL GIANT H Ø210 Ø75 / Ø75	587,50	1	sc	sc	sc
	SMALL GIANT H Ø210 Ø90 / Ø90	600,00	1	sc	sc	sc
	SMALL GIANT H Ø210 DN100 / Ø90	660,00	1	sc	sc	sc
	SMALL GIANT H Ø210 DN100 / DN100	613,00	1	sc	sc	sc

## **D** GIANT

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
	GIANT H Ø250 DN100 / DN100	573,00	1	sc	sc	sc
	GIANT H Ø250 DN125 / DN100	595,00	1	sc	sc	sc



## **D** GREAT GIANT



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
	GREAT GIANT H Ø315 DN150 / DN150	1.220,00	1	sc	sc	sc



# PRÉ-FILTROS





## FUNDIÇÃO H (Horizontal)

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
	FONTE H Ø210 DN65 / DN65	851,00	1	sc	sc	sc
	FONTE H Ø210 DN80 / 2B (FDN-14-15-16)	851,00	1	sc	sc	sc
	FONTE H Ø210 DN80 / DN80	851,00	1	sc	sc	sc
	FONTE H Ø210 DN100 / DN65	851,00	1	sc	sc	sc
	FONTE H Ø210 DN100 / DN80	851,00	1	sc	sc	sc
	FONTE H Ø210 DN100 / DN100	851,00	1	sc	sc	sc
	FONTE H Ø250 DN125 / DN100	1.147,00	1	sc	sc	sc
	FONTE H Ø250 DN125 / DN125	1.147,00	1	sc	sc	sc
	FONTE H Ø330 DN150 / DN125	2.158,00	1	sc	sc	sc
	FONTE H Ø330 DN150 / DN150	2.158,00	1	sc	sc	sc
	FONTE H Ø410 DN200 / DN150	2.569,00	1	sc	sc	sc
	FONTE H Ø410 DN200 / DN200	2.569,00	1	sc	sc	sc



Versão em Bronze e Inox, a consultar.

## FUNDIÇÃO V (Vertical)

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
	FONTE V Ø400 DN150 / DN150	3.286,00	1	sc	sc	sc



## FUNDIÇÃO HV (Horizontal / Vertical)

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
	FONTE HV Ø500 DN250 / DN150	3.969,00	1	sc	sc	sc
	FONTE HV Ø500 DN250 / DN200	3.969,00	1	sc	sc	sc
	FONTE HV Ø500 DN300 / DN200	4.306,00	1	sc	sc	sc











# FILTRAÇÃO

# FILTROS DOMÉSTICOS



## FILTRO Laminado

Ref	Descrição	€			kg	m³
SUND400	SUN 400 Válvula Lateral 1"1/2	651,00	1		12	sc
SUND510	SUN 510 Válvula Lateral 1"1/2	719,00	1		18	sc
SUND620	SUN 620 Válvula Lateral 1"1/2	785,00	1		23,5	sc
SUND680	SUN 680 Válvula Lateral 2"	1.144,00	1		27	sc
SUND750	SUN 750 Válvula Lateral 2"	1.164,00	1		33	sc
SUND900	SUN 900 Válvula Lateral 2"	1.478,00	1		42	

Filtro laminado em PRFV, válvula lateral, com tampa parafusada, manómetro e válvula multivias. A pressão máxima é de 2,5kg/cm<sup>2</sup>. A pressão de teste é de 4kg/cm<sup>2</sup>. A velocidade de filtração é de 50 m<sup>3</sup>/h/m<sup>2</sup>.



Tampa Transparente opcional



Modelo	Ø mm	Ligações	Sup. Filtrante	Caudal V=50m <sup>3</sup> /h	Areia kg	Vidro kg
SUN 400	400	1"1/2	0,13	6,5	50	40
SUN 510	510	1"1/2	0,20	10,2	100	80
SUN 620	620	1"1/2	0,30	15,1	150	120
SUN 680	680	2"	0,36	18,14	175	140
SUN 750	750	2"	0,44	22	225	220
SUN 900	900	2"	0,64	31,8	325	260

# FILTROS DOMÉSTICOS

## B AREIA



Ref	Descrição	€			kg	m³
APAH06	Areia Grossa Filtração 1.0-2.0mm Saco 25kg	9,00	1	40	1000	sc
APAH20	Areia Fina Filtração 0.6-1.2mm Saco 25kg	9,75	1	40	1000	sc

Para meio de filtrante podemos utilizar meios á base de areia de silica de diferentes granulometrias. Podemos ainda utilizar vidro granulado especialmente desenhado para prevenir incrustações.

Filtração

## B VIDRO



Ref	Descrição	€			kg	m³
VFIG320	Vidro Filtração G3 Grosso 2,5- 4,5 mm Saco 20 KG	23,00	1	50	1000	sc
VFIG220	Vidro Filtração G3 Grosso 1,5- 2,5 mm Saco 20 KG	23,00	1	50	1000	sc
VFIG120	Vidro Filtração G3 Grosso 0,5 - 1,4 mm Saco 20 KG	23,00	1	50	1000	sc

Para meio de filtrante podemos utilizar meios á base de areia de silica de diferentes granulometrias. Podemos ainda utilizar vidro granulado especialmente desenhado para prevenir incrustações.

# FILTROS DOMÉSTICOS

Filtro bobinado, válvula lateral, com invólucro em ABS que perfaz menos aderência de algas e bactérias. Com tampa roscada (o diâmetro é 2cm maior do que a tampa parafusada.), manómetro e válvula multivias. A pressão máxima é de 2,5kg/cm<sup>2</sup>. A pressão de teste é de 4kg/cm<sup>2</sup>. A velocidade de filtração é de 50 m<sup>3</sup>/h/m<sup>2</sup>.



## **A** TURBIDRON SL *FILTRO BOBINADO*

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G021712S	Turbidron Ø500 mm-10m <sup>3</sup> /h 1"1/2 Multivias	523,95	sc	sc	sc	sc
G021713S	Turbidron Ø630 mm-14m <sup>3</sup> /h 1"1/2 Multivias	660,45	sc	sc	sc	sc

### INFORMAÇÕES ADICIONAIS

	D (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	H4 (mm)	H5 (mm)	W (mm)	Ligações Ø (mm)	Caudal (m <sup>3</sup> /h) (50,3/hm <sup>2</sup> )	Areia (kg)	Peso Líquido (kg)
<b>TB500SL</b>	500	810	750	700	310	440	260	1Ø 1/2	10	100	17,3
<b>TB630SL</b>	630	860	800	710	330	460	260	1Ø 1/2	14	150	20,3

Filtro laminado, válvula lateral de poliéster reforçado com fibra de vidro e invólucro em ABS. Com manómetro, válvula multivias e purga de ar. A pressão máxima é de 2,5kg/cm<sup>2</sup>. A pressão de teste é de 3,5kg/cm<sup>2</sup>. A velocidade de filtração é de 50 m<sup>3</sup>/h/m<sup>2</sup>.



## **A** FILTRET *FILTRO LAMINADO*

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G021111	Filtret Ø450mm Multivias 1"1/2 8 m <sup>3</sup> /h	493,50	sc	sc	sc	sc
G021112	Filtret Ø500mm Multivias 1"1/2 10 m <sup>3</sup> /h	525,00	sc	sc	sc	sc

### INFORMAÇÕES ADICIONAIS

	D (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	H4 (mm)	H5 (mm)	W (mm)	Ligações Ø (mm)	Caudal (m <sup>3</sup> /h) (50,3/hm <sup>2</sup> )	Areia (kg)	Peso Líquido (kg)
<b>FX450</b>	450	735		675	270	420	260	1Ø 1/2	8	80	11,5
<b>FX500</b>	500	760		700	305	455	260	1Ø 1/2	10	100	17,5



# FILTROS DOMÉSTICOS

Filtro bobinado, válvula lateral, produzido com injeção de plástico (PP). Com tampa roscada (o diâmetro é 2cm maior do que a tampa parafusada.), manómetro e válvula multivias. A pressão máxima é de 3,5kg/cm2. A pressão de teste é de 2,5kg/cm2. A velocidade de filtração é de 50 m3/h/m2.



## FUSION FILTRO INJETADO NEW

Ref	Descrição	€			kg	m³
G021121S	Fusion Ø500mm Multivias Lateral 10m3/h	359,75	1	11,70	0,200	sc
G021121S	Fusion Ø600mm Multivias Lateral 14m3/h	397,50	1	15,70	0,325	sc

### INFORMAÇÕES ADICIONAIS

	D (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	H4 (mm)	H5 (mm)	W (mm)	Ligações Ø (mm)	Caudal (m3/h) (50,3/hm2)	Areia (kg)	Peso Líquido (kg)
<b>IT300</b>	500	715		660	260	390	260	1Ø 1/2	10	75	7,0
<b>IT400</b>	600	760		705	280	410	260	1Ø 1/2	14	100	8,0



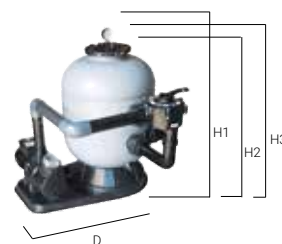
## KIT FILTRAÇÃO IKARUS VÁLVULA LATERAL OU TOPO

Ref	Descrição	€			kg	m³
G021310FU	Kit Filtração Ø300 Bomba 1/3 HP Micro	544,95	1	sc	14,50	0,440
G021311FU	Kit Filtração Ø400 Bomba 1/2 HP Micro	555,45	1	sc	16,50	0,440
G021312FU	Kit Filtração Ø500 Bomba 3/4 HP Mini	691,95	1	sc	21,50	0,440

Filtro de areia com válvula lateral produzido em plástico BE. Com válvula multivias. Está incluída a tubagem de interconexão incluída.

### INFORMAÇÕES ADICIONAIS

	D (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	Ligações Ø (mm)	Caudal (m3/h) (50,3/hm2)	Areia (kg)	Peso Líquido (kg)
<b>IL300K</b>	680	625	535	565	1Ø 1/2	3,54	25	14,20
<b>IL400K</b>	685	725	640	665	1Ø 1/2	6,30	50	16,20
<b>IL500K</b>	870	845	755	758	1Ø 1/2	10	90	21,20









## CONDUÇÃO FLUÍDOS

# TUBAGEM PVC





## **HIDROFLEX** Flexível

Ref	Descrição	€			kg	m³
H4703231	Hidroflex Ø32mm	5,90	sc	sc	sc	sc
H704031	Hidroflex Ø40mm	6,80	sc	sc	sc	sc
H47405031	Hidroflex Ø50mm	6,75	sc	sc	sc	sc
H47406331	Hidroflex Ø63mm	11,90	sc	sc	sc	sc

Hidroflex branco em rolos de 25 e 50 metros, dependendo dos diâmetros (outras medidas disponíveis sob pedido). Substitui o tubo rígido de alimentação. As temperaturas de utilização rondam entre -5°C e 50°C. É de fácil montagem e tem um efeito higiénico eficaz. Certificado de acordo com a norma ISO3994:2007, tipo 2.



## **HIDROFLEX ANTICLORO** Flexível

Ref	Descrição	€			kg	m³
H4805035	Hidroflex Anticloro Ø50mm	12,40	sc	sc	sc	sc
H4806335	Hidroflex Anticloro Ø63mm	16,80	sc	sc	sc	sc

## **ABRAÇADEIRAS**


Ref	Descrição	€			kg	m³
G133350	Fitvalf Abraçadeira Ø20	0,44	sc	sc	sc	sc
G133352	Fitvalf Abraçadeira Ø32	0,72	sc	sc	sc	sc
G133354	Fitvalf Abraçadeira Ø50	1,10	sc	sc	sc	sc
G133355	Fitvalf Abraçadeira Ø63	1,59	sc	sc	sc	sc
G133356	Fitvalf Abraçadeira Ø75	2,01	sc	sc	sc	sc
G133357	Fitvalf Abraçadeira Ø90	3,36	sc	sc	sc	sc







## VÁLVULA ESFERA STANDARD

Ref	Descrição	€			kg	m³
G131111	Fitvalf Válvula Esfera STD PVC 20	12,20	12	sc	sc	sc
G131112	Fitvalf Válvula Esfera STD PVC 25	12,20	12	sc	sc	sc
G131113	Fitvalf Válvula Esfera STD PVC 32	17,40	12	sc	sc	sc
G131114	Fitvalf Válvula Esfera STD PVC 40	21,00	12	sc	sc	sc
G131115L	Fitvalf Válvula Esfera STD PVC 50	43,00	6	sc	sc	sc
G131117L	Fitvalf Válvula Esfera STD PVC 75	55,00	2	sc	sc	sc
G131118L	Fitvalf Válvula Esfera STD PVC 90	199,55	2	sc	sc	sc
G131119L	Fitvalf Válvula Esfera STD PVC 110	249,45	2	sc	sc	sc

## VÁLVULA BORBOLETA COMPLETA

Ref	Descrição	€			kg	m³
G131602	Fitvalf Válvula Borboleta Completa STD 90	119,23	1	sc	sc	sc
G131603	Fitvalf Válvula Borboleta Completa STD 110	134,14	1	sc	sc	sc
G131604	 Fitvalf Válvula Borboleta Completa STD 125	157,32	1	sc	sc	sc
G131605	Fitvalf Válvula Borboleta Completa STD 140	180,32	1	sc	sc	sc
G131606	Fitvalf Válvula Borboleta Completa STD 160	230,18	1	sc	sc	sc
G131607	Fitvalf Válvula Borboleta Completa STD 200	322,92	1	sc	sc	sc



# TUBAGEM PVC









## VÁLVULA CLAPETA COMPLETA



Ref	Descrição	€			kg	m³
G131502	 Fitvalf Válvula Clapeta Completa Ø90	89,49	1	sc	sc	sc



## JOELHOS 45°



Ref	Descrição	€			kg	m³
G133201	 Fitvalf Joelho 45° PVC Ø20	0,75	sc	sc	sc	sc
G133202	 Fitvalf Joelho 45° PVC Ø25	0,90	sc	sc	sc	sc
G133203	 Fitvalf Joelho 45° PVC Ø32	1,23	sc	sc	sc	sc
G133204	Fitvalf Joelho 45° PVC Ø40	2,28	sc	sc	sc	sc
G133205	 Fitvalf Joelho 45° PVC Ø50	2,37	sc	sc	sc	sc
G133206	 Fitvalf Joelho 45° PVC Ø63	2,79	sc	sc	sc	sc
G133207	 Fitvalf Joelho 45° PVC Ø75	5,64	sc	sc	sc	sc
G133208	Fitvalf Joelho 45° PVC Ø90	7,62	sc	sc	sc	sc
G133209	Fitvalf Joelho 45° PVC Ø110	13,38	sc	sc	sc	sc
G133211	Fitvalf Joelho 45° PVC Ø140	29,85	sc	sc	sc	sc



## CRUZETA



Ref	Descrição	€			kg	m³
G133323	Fitvalf Cruzeta PVC Ø50	10,41	sc	sc	sc	sc
G133324	Fitvalf Cruzeta PVC Ø63	17,43	sc	sc	sc	sc





## REDUÇÃO



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G133601	Fitvalf Redução PVC Ø50-Ø32	1,11	sc	sc	sc	sc
G133602	Fitvalf Redução PVC Ø25-Ø20	0,33	sc	sc	sc	sc
G133604	Fitvalf Redução PVC Ø32-Ø25	0,33	sc	sc	sc	sc
G1336061	Fitvalf Redução PVC Ø75-Ø50	2,10	sc	sc	sc	sc
G133607	Fitvalf Redução PVC Ø90-Ø75	2,20	sc	sc	sc	sc
G1336071	Fitvalf Redução PVC Ø90-Ø63	2,43	sc	sc	sc	sc
G133608	Fitvalf Redução PVC Ø110-Ø90	4,77	sc	sc	sc	sc
G1336081	Fitvalf Redução PVC Ø110-Ø75	5,58	sc	sc	sc	sc
G1336082	Fitvalf Redução PVC Ø110-Ø63	5,95	sc	sc	sc	sc
G133609	Fitvalf Redução PVC Ø125-Ø110	4,50	sc	sc	sc	sc
G1336091	Fitvalf Redução PVC Ø125-Ø90	7,92	sc	sc	sc	sc
G1336095	Fitvalf Redução PVC Ø50-Ø40	0,90	sc	sc	sc	sc
G133612	Fitvalf Redução PVC Ø140-Ø90	12,39	sc	sc	sc	sc
G1336121	Fitvalf Redução PVC Ø140-Ø110	8,82	sc	sc	sc	sc
G1336122	Fitvalf Redução PVC Ø140-Ø125	5,91	sc	sc	sc	sc








## REDUÇÃO CÓNICA



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G1339072	 Fitvalf Redução Cónica PVC Ø75-Ø63	5,72	sc	sc	sc	sc
G1339082	 Fitvalf Redução Cónica PVC Ø90-Ø63	6,57	sc	sc	sc	sc
G1339091	Fitvalf Redução Cónica PVC Ø110-Ø63	7,72	sc	sc	sc	sc



# TUBAGEM PVC

## B TÊ

Ref	Descrição	€			kg	m³
G133301	 Fitvalf Tê PVC Ø20	0,88	SC	SC	SC	SC
G133303	 Fitvalf Tê PVC Ø32	1,95	SC	SC	SC	SC
G133304	Fitvalf Tê PVC Ø40	2,86	SC	SC	SC	SC
G133305	 Fitvalf Tê PVC Ø50	2,93	SC	SC	SC	SC
G133306	 Fitvalf Tê PVC Ø63	3,94	SC	SC	SC	SC
G133307	 Fitvalf Tê PVC Ø75	6,93	SC	SC	SC	SC
G133308	Fitvalf Tê PVC Ø90	10,71	SC	SC	SC	SC
G133309	Fitvalf Tê PVC Ø110	16,86	SC	SC	SC	SC
G133310	Fitvalf Tê PVC Ø125	26,58	SC	SC	SC	SC






## B TÊ REDUÇÃO

Ref	Descrição	€			kg	m³
G13330061	Fitvalf Tê Redução PVC Ø63-Ø50	3,65	SC	SC	SC	SC





## B UNIÃO

Ref	Descrição	€			kg	m³
G133821	 Fitvalf União PVC Ø20	0,51	SC	SC	SC	SC
G133822	Fitvalf União PVC Ø25	0,63	SC	SC	SC	SC
G133823	Fitvalf União PVC Ø32	0,72	SC	SC	SC	SC
G133824	Fitvalf União PVC Ø40	1,20	SC	SC	SC	SC
G133825	Fitvalf União PVC Ø50	1,56	SC	SC	SC	SC
G133826	Fitvalf União PVC Ø63	1,92	SC	SC	SC	SC
G133827	Fitvalf União PVC Ø75	3,90	SC	SC	SC	SC
G133828	Fitvalf União PVC Ø90	4,92	SC	SC	SC	SC
G133829	Fitvalf União PVC Ø110	8,31	SC	SC	SC	SC
G133830	Fitvalf União PVC Ø125	10,80	SC	SC	SC	SC






## B FLANGE

Ref	Descrição	€			kg	m³
G1331008	Fitvalf Flange PVC Ø90	7,56	sc	sc	sc	sc
G1331009	Fitvalf Flange PVC Ø110	8,04	sc	sc	sc	sc
G1331010	Fitvalf Flange PVC Ø125	11,19	sc	sc	sc	sc
G1331011	Fitvalf Flange PVC Ø140	12,17	sc	sc	sc	sc
G1331012	Fitvalf Flange PVC Ø160	14,85	sc	sc	sc	sc



## B COLARINHO

Ref	Descrição	€			kg	m³
G133908	Fitvalf Colarinho PVC Ø90	4,11	sc	sc	sc	sc
G133909	Fitvalf Colarinho PVC Ø110	6,51	sc	sc	sc	sc
G133910	Fitvalf Colarinho PVC Ø125	9,09	sc	sc	sc	sc
G133911	Fitvalf Colarinho PVC Ø140	11,82	sc	sc	sc	sc
G133912	Fitvalf Colarinho PVC Ø160	17,43	sc	sc	sc	sc





## B FLANGE CEGA

Ref	Descrição	€			kg	m³
G1331108	Fitvalf Flange Cega PVC Ø90	24,54	sc	sc	sc	sc
G1331109	Fitvalf Flange Cega PVC Ø110	26,64	sc	sc	sc	sc
G1331110	Fitvalf Flange Cega PVC Ø125	SC	sc	sc	sc	sc
G1331111	Fitvalf Flange Cega PVC Ø140	SC	sc	sc	sc	sc
G1331112	Fitvalf Flange Cega PVC Ø160	43,43	sc	sc	sc	sc











## B FLANGE VIBRAÇÃO

Ref	Descrição	€			kg	m³
G0141113	Fitvalf Flange de Vibração PVC Ø50	156,00	sc	sc	sc	sc
G0141114	Fitvalf Flange de Vibração PVC Ø65	174,00	sc	sc	sc	sc
G0141115	Fitvalf Flange de Vibração PVC Ø80	213,00	sc	sc	sc	sc
G0141116	Fitvalf Flange de Vibração PVC Ø110	246,00	sc	sc	sc	sc



# TUBAGEM PVC

## JUNÇÃO COLAR

Ref	Descrição	€			kg	m³
G132111	 Fitvalf Junção Colar PVC Ø20	4,50	SC	SC	SC	SC
G132112	 Fitvalf Junção Colar PVC Ø25	5,70	SC	SC	SC	SC
G132113	 Fitvalf Junção Colar PVC Ø32	7,80	SC	SC	SC	SC
G132114	 Fitvalf Junção Colar PVC Ø40	8,55	SC	SC	SC	SC
G132115	Fitvalf Junção Colar PVC Ø50	11,70	SC	SC	SC	SC
G132116	 Fitvalf Junção Colar PVC Ø63	13,80	SC	SC	SC	SC
G132117	 Fitvalf Junção Colar PVC Ø75	36,00	SC	SC	SC	SC
G132118	Fitvalf Junção Colar PVC Ø90	49,50	SC	SC	SC	SC



## JUNÇÃO TRANSIÇÃO

Ref	Descrição	€			kg	m³
G132113T1	 Fitvalf Junção Transição 1" F Colar Ø32	10,50	SC	SC	SC	SC
G132114T1	 Fitvalf Junção Transição 1" 1/4 F Colar Ø40	11,40	SC	SC	SC	SC
G132115T1	 Fitvalf Junção Transição 1" 1/2 F Colar Ø50	15,00	SC	SC	SC	SC
G132116T1	 Fitvalf Junção Transição 2" F Colar Ø63	18,00	SC	SC	SC	SC
G132117T1	 Fitvalf Junção Transição 2" 1/2 F Colar Ø75	39,00	SC	SC	SC	SC
G132118T1	 Fitvalf Junção Transição 3 F Colar Ø90	54,00	SC	SC	SC	SC





## JUNÇÃO ROSCADA F

Ref	Descrição	€			kg	m³
G132113T	 Fitvalf Junção Roscada FF PVC 1"	6,79	SC	SC	SC	SC
G132114T	 Fitvalf Junção Roscada FF PVC 1" 1/4	7,20	SC	SC	SC	SC
G132115T	 Fitvalf Junção Roscada FF PVC 1" 1/2	9,78	SC	SC	SC	SC
G132116T	 Fitvalf Junção Roscada FF PVC 2"	11,13	SC	SC	SC	SC




## JUNÇÃO TRANSIÇÃO M/F

Ref	Descrição	€			kg	m³
G132121	Fitvalf Junção Transição M/F 1" 1/2 PVC Ø50	13,30	SC	SC	SC	SC
G132122	Fitvalf Junção Transição M/F 2" PVC Ø63	14,70	SC	SC	SC	SC



## UNIÃO TRANSIÇÃO MACHO

Ref	Descrição	€	
G133501	Fitvalf União Transição Macho 1/2" PVC Ø20	0,72	sc
G133502	Fitvalf União Transição Macho 3/4" PVC Ø25	1,08	sc
G133503	Fitvalf União Transição Macho 1" PVC Ø32	1,55	sc
G133504	Fitvalf União Transição Macho 1" 1/4 PVC Ø40	2,22	sc
G133505	Fitvalf União Transição Macho 1" 1/2 PVC Ø50	2,85	sc
G133506	Fitvalf União Transição Macho 2" PVC Ø63	4,46	sc










## UNIÃO TRANSIÇÃO FÊMEA

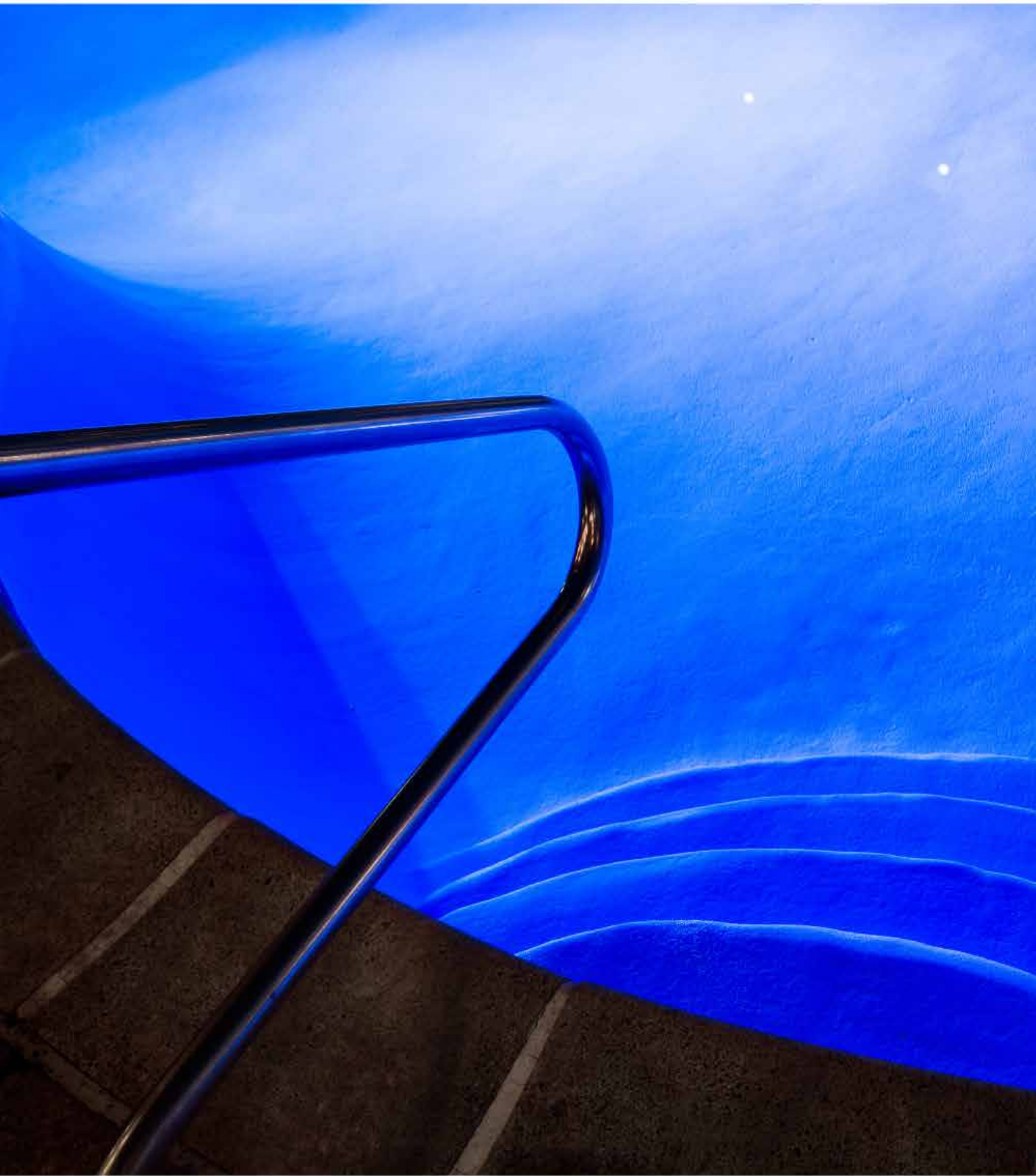
Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G133402	Fitvalf União Transição Fêmea 1/2" PVC Ø20	0,99	sc	sc	sc	sc
G133403	Fitvalf União Transição Fêmea 3/4" PVC Ø25	0,99	sc	sc	sc	sc
G133404	Fitvalf União Transição Fêmea 1" PVC Ø32	1,20	sc	sc	sc	sc
G133401	Fitvalf União Transição Fêmea 1" 1/4 PVC Ø40	1,65	sc	sc	sc	sc
G133405	Fitvalf União Transição Fêmea 1" 1/2 PVC Ø50	1,40	sc	sc	sc	sc
G133406	Fitvalf União Transição Fêmea 2" PVC Ø63	1,99	sc	sc	sc	sc



## TAMPÃO

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G133701	 Fitvalf Tampão Ø20	0,58	sc	sc	sc	sc
G133702	 Fitvalf Tampão Ø25	0,66	sc	sc	sc	sc
G133703	 Fitvalf Tampão Ø32	0,84	sc	sc	sc	sc
G133704	 Fitvalf Tampão Ø40	1,05	sc	sc	sc	sc
G133706	 Fitvalf Tampão Ø63	1,89	sc	sc	sc	sc









# ILUMINAÇÃO

# ILUMINAÇÃO



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
F70870	Projetor Lumiplus PAR56	136,00	1	sc	sc	sc

Um clássico atualizado para a iluminação dos nossos dias.  
Adapta-se a um nicho PAR56 de 230 mm (o nicho não está incluído)  
Branco frio 5700K \* Alimentação de 12 VAC \* Potência luminosa: 1485 lm



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G0531101	Lâmpada PAR56 23W LED 2490Lux	88,70	1	sc	sc	sc
G0531201	Lâmpada PAR56 15W LED RGB 1134Lux	104,90	1	sc	sc	sc





## LED ECO-SLIM BRANCO E RGB



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G051130E	LED Eco-Slim 72LED 23W 1500Lux	82,45	1	sc	sc	sc
G052130E	LED Eco-Slim 72 LED 23W 1500Lux Liner	94,19	1	sc	sc	sc

Estrutura em ABS ou Plástico Transparente. Completo com 72 LEDs SMD: Corpo de luz em policarbonato, Selado com epoxy e cabo 2 x 0,75 mm com 1,5 m de comprimento. 120 ° - IP68. A lâmpada, sem moldura, pode ser utilizada como lâmpada de reposição para conversão de LED de todos os produtos PAR56 disponíveis no mercado. Para a moldura transparente, deve ser adicionado ao final dos códigos de produto abaixo.



## PROJECTOR STANDARD LED SMD



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G052115BLS	Proj. Stand. 23W LED 2490Lux Liner	82,45	1	sc	sc	sc
G051115ER	Proj. Stand. 20W LED RGB 1092 Lux	94,19	1	sc	sc	sc

Estrutura em plástico ABS, nicho em plástico branco. Completo com lâmpada LED SMD branco 20 W (RGB 23W) / 12 V PAR56 e cabo 2x2,5 com 2,5 m de comprimento. Saída de cabo alternativa "LATERAL" ou "INFERIOR" no nicho. Dimensão subaquática.



## SISTEMAS DE CONTROLO LED RGB



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G05092A3	RGB Controlo Remoto via Rádio c/ comando	220,00	sc	sc	sc	sc

Controle remoto. Usado para luzes LED com PCB embutido. Muda o programa de um grupo de luzes facilmente ligando e desligando, sem ir para a casa das máquinas. O alcance do modelo é de 30 m sem antena e 80 m com antena. A capacidade de energia para todos os modelos é 1,1 kW.







# TRATAMENTO DE ÁGUA

# ELETRÓLISE

## B ELECTRAL CC

Ref	Descrição	€			kg	m³
100002165	Electral LS 15 15 gr/h piscinas até 60m³	1.159,00	1	sc	sc	sc
100002166	Electral LS 20 20 gr/h piscinas até 75m³	1.259,00	1	sc	sc	sc
100002176	Kit ORP Plug In	299,00	1	sc	sc	sc

Sistema inovador de electrólise de água doce, com ecrã LCD digital e caixa em policarbonato de alta resistência. Ideal para piscinas interiores com muitos elementos metálicos.

- Fonte de alimentação de última geração, com maior desempenho, baixo consumo eléctrico e totalmente à prova de água (protecção IP67)
- Funciona com uma concentração combinada de sal e sais minerais entre 0,5 e 1,5 g/l
- Um único botão de comando e interruptor lateral para ligar e desligar
- Ecrã LCD de grande dimensão com menu simples e intuitivo
- Sonda de temperatura com função automática de hibernação
- Detector electrónico de caudal e de cobertura
- Contador electrónico das horas de electrólise
- Sistema leve, compacto e fácil de instalar
- Entrada de contacto seco para controladores externos



6.000	0.5 g/l	kg	PCBox	Baixo Consumo	2 ANOS	Sonda de Temperatura	OPCIONAL Controlo ORP	OPCIONAL Kit Terra

## B PLUMA CC

Ref	Descrição	€			kg	m³
100002154	Pluma CC 5 gr/h piscinas até 30m³	699,00	1	sc	sc	sc
100002176	Kit ORP Plug In	299,00	1	sc	sc	sc

Sistema de electrólise de sal de gama alta com produção automática em função da leitura de cloro (ORP) e da temperatura da água. Ecrã LCD digital, caixa em policarbonato de alta resistência e capacidade de produção de 5 a 30 g/h

- Fonte de alimentação de última geração, com maior desempenho, baixo consumo eléctrico e totalmente à prova de água (protecção IP67)
- Funciona com qualquer tipo de salinidade desde 3 g/l até à água do mar (35 g/l)
- Um único botão de comando e interruptor lateral para ligar e desligar
- Nova célula de electrólise ultra eficiente, com 10.500h de vida útil
- Ecrã LCD de grande dimensão com menu simples e intuitivo
- Sonda de temperatura com função automática de hibernação
- Detector electrónico de caudal e de cobertura
- Contador electrónico das horas de electrólise
- Sistema leve, compacto e fácil de instalar
- Entrada de contacto seco para controladores externos



Vida da Célula Prolongada	10.500	kg	Caixa em Policarbonato	Baixo Consumo	2 ANOS	Sonda de Temperatura	OPCIONAL Controlo ORP	OPCIONAL Kit Terra

# TRATAMENTO DE ÁGUA

## B COLIBRI CC

Ref	Descrição	€			kg	m³
100002159	Colibri CC 10 gr/h piscinas até 60m³	839,00	1	sc	sc	sc
100002160	Colibri CC 15 gr/h piscinas até 90m³	959,00	1	sc	sc	sc
100002161	Colibri CC 20 gr/h piscinas até 120m³	1.069,00	1	sc	sc	sc
100002162	Colibri CC 30 gr/h piscinas até 160m³	1.319,00	1	sc	sc	sc
100002163	Colibri CC 40 gr/h piscinas até 2100m³	1.519,00	1	sc	sc	sc
100002176	Kit ORP Plug In	299,00	1	sc	sc	sc



Vida da Célula Prolongada



Horas



Leve



Caixa em Policarbonato



Baixo Consumo



Garantia



Sonda de Temperatura

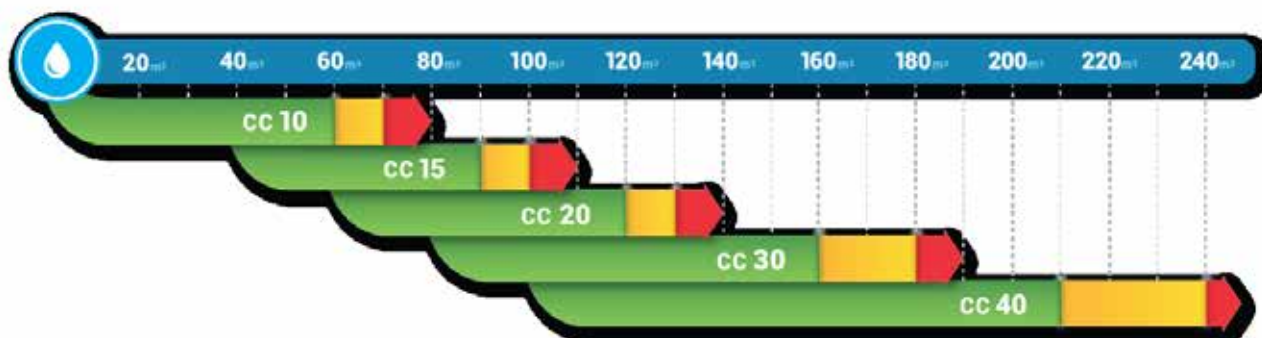


Controlo ORP

Sistema de electrólise de sal de gama alta com produção automática em função da leitura de cloro (ORP) e da temperatura da água. Ecrã LCD digital, caixa em policarbonato de alta resistência e capacidade de produção de 10 a 40 g/h.

Ideal para piscinas privadas até 240 m³



- Fonte de alimentação de última geração, com maior desempenho, baixo consumo eléctrico e totalmente à prova de água (protecção IP67)
- Funciona com qualquer tipo de salinidade desde 3 g/l até à água do mar (35 g/l)
- Um único botão de comando e interruptor lateral para ligar e desligar
- Nova célula de electrólise ultra eficiente, com 15.000h de vida útil
- Ecrã LCD de grande dimensão com menu simples e intuitivo
- Sonda de temperatura com função automática de hibernação
- Detector electrónico de caudal e de cobertura
- Contador electrónico das horas de electrólise
- Sistema leve, compacto e fácil de instalar
- Entrada de contacto seco para controladores externos



# SAL

## Sal Grão

Marinho



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
AQSALTMP	AquaSalt Piscinas Saco 25Kg	8,75	1	40	sc	sc
AQSALTMG	AquaSalt Grosso Saco 25Kg	8,75	1	40	sc	sc

Produzido a partir da evaporação solar da água salgada em marinha aberta junto ao mar. Este sal de alta pureza é extraído com o maior respeito pela Natureza. Após a sua recolha é lavado, seco e crivado. Após este processos é embalado e distribuído.



## Sal Pastilhas

Solar

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
JUMP25	Sal Pastilhas Solar Saco 25Kg	12,90	1	40	sc	sc

O sal produzido a partir da evaporação solar, de salmoura preparada em cavernas de sal gema, é de altíssima qualidade. As pastilhas em forma oval produzidas têm um conteúdo de impurezas extremamente reduzido idela para sistemas regenerativos de descalcificação e efins. Este sal de alta pureza é extraído com o maior respeito pela Natureza.





# TRATAMENTO DE ÁGUA



## Sal Pastilhas

Vacuum

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
JUMPV25	Sal Vacuum JUMSAL Saco 25Kg	14,90	1	40	sc	sc
AQSALTMG	Sal Vacuum ENISAL PRO Saco 25Kg	14,95	1	40	sc	sc




Produzido a partir da evaporação solar da água salgada em marinha aberta junto ao mar. Este sal de alta pureza é extraído com o maior respeito pela Natureza.

Após a sua recolha é lavado, seco e crivado. Após este processos é embalado e distribuído.



# ELETRÓLISE

## PURITRON ONLINE

Ref	Descrição	€			kg	m³
G0642600L 	Puratron GSCol-20	756,00	1	4,500	0,020	sc
G0642700L	Puratron GSCol-30	854,70	1	4,500	0,020	sc


Clorador que produz cloro com uma concentração de sal semelhante à salinidade das lágrimas. Tem um função de limpeza automática. De fácil montagem e com opção de ajuste. Com elétrodo de titânio, com vida útil de 16.000 horas. A salinidade mínima recomendada é de 4000 ppm ou 4kg/m3. Pode também ser utilizado em água do mar com 35.000 ppm.



### INFORMAÇÕES ADICIONAIS

	Piscina m3	Produção Cl g/h	Alimentação	Voltagem V	Corrente DC A	Consumo W	Package cm
<b>GSCol - 20</b>	65 - 100	20	220V M	25	4	100	45x22x18
<b>GSCol - 30</b>	110 - 170	30	220V M	25	6	150	45x22x18

## PURITRON STANDARD

Ref	Descrição	€			kg	m³
G064250	Puratron GSC-10	817,95	1	sc	sc	sc
G064260	Puratron GSC-20	943,95	1	sc	sc	sc
G064270	Puratron GSC-30	1048,95	1	sc	sc	sc
G0643115	Cabo Sinal Cobertura	19,95	10m	sc	sc	sc



Os cloradores de água salgada produzem cloro por eletrólise da água da piscina com a salinidade de lágrima. Além do mencionado no Puratron Online este dispositivo tem um processo de ciclo de limpeza padrão (mudando a polaridade) contra calcificação dentro da célula do elétrodo. A tela numérica mostra a percentagem de trabalho e o valor atual em amperes. De acordo com a dureza total da água da piscina, o Ciclo de Mudança de Polaridade pode ser organizado a partir de 1 a 8 horas. A configuração de fábrica é uma vez a cada 6 horas. O dispositivo totaliza as horas de trabalho. Os elétrodos são feitos de titânio e têm vida útil de 14.000 horas. Todos os modelos podem ser usados em água do mar.






### INFORMAÇÕES ADICIONAIS

	Piscina m3	Produção Cl g/h	Alimentação	Voltagem V	Corrente DC A	Consumo W	Package cm
<b>GSC - 10</b>	0 - 50	15	220V M	7	1,5	145	37x31x22
<b>GSC - 20</b>	0 - 100	22	220V M	25	4,7	190	47,5x17x35
<b>GSC - 30</b>	100 - 170	33	220V M	25	6,9	300	47,5x17x35

# TRATAMENTO DE ÁGUA








## PURITRON CONTROL PH

Ref	Descrição	€			kg	SC m³
G064251	 Puritron GSC-101 Control PH	1237,95	1	sc	sc	SC
G064261	 Puritron GSC-201 Control PH	1353,45	1	sc	sc	SC
G064271	 Puritron GSC-301 Control PH	1447,95	1	sc	sc	SC



Além das especificações mencionadas ao lado, o software e hardware necessários já estão instalados, o que permite o controle automático do pH. O dispositivo é instalado em um painel completo com elétrodos de pH, célula de fluxo do elétrodo e bomba doseadora de 2 l / h.

## ELECTRODOS DE REPOSIÇÃO

Ref	Descrição	€			kg	SC m³
G06430YE	 Electrodo SC-10	397,95	1	sc	sc	SC
G06425YE	 Electrodo SC-20	652,00	1	sc	sc	SC
G06426YE	 Electrodo SC-30	682,00	1	sc	sc	SC

# UV - ULTRA VIOLETAS



## B XPERT SERIES BUSTER UV-C

Ref	Descrição	€			kg	m³
BP07082	Blue Lagoon Xpert Series Buster UV-C 80 W Amalgam ø114	1135,00	1	sc	sc	sc
BP07133	Blue Lagoon Xpert Series Buster UV-C 140W Amalgam ø114	1365,00	1	sc	sc	sc
BP07132	Blue Lagoon Xpert Series Buster UV-C 140W Amalgam ø154	1595,00	1	sc	sc	sc
BP0392	Blue Lagoon Xpert Series Buster UV-C 420 W Amalgam ø219	2950,00	1	sc	sc	sc

O Buster UV-C é feito de aço inoxidável 316L e apresenta os seguintes tipos: 80W, 140W amalgam or 420W amalgam. O Blue Lagoon Xpert Buster UV-C está totalmente equipado. A vida útil da lâmpada é de até 16.000 horas. Além disso, um interruptor de fluxo desliga a lâmpada se não houver fluxo de água suficiente. Existe um indicador LED que informa sobre a vida útil da lâmpada e a cabeça de lâmpada transparente permite fácil inspeção visual da mesma.





## B AOP UV-C 2.0

Ref	Descrição	€			kg	m³
BH12752	Blue Lagoon Xpert Series Compact AOP UV-C Timer 75 W	950,00	1	sc	sc	sc
BH12753	Blue Lagoon Xpert Series Compact AOP UV-C 75 W	930,00	1	sc	sc	sc

A combinação do ozono e o UV-C, integrada neste sistema de desinfecção de design inteligente, assegura uma água fresca e saudável na piscina com a possibilidade de fornecer mínimo uso de cloro. Esta unidade oferece desinfecção tripla: ozono, radicais OH e UV-C. Balastro eletrónico autónomo para garantir uma fonte de alimentação eficiente e estável, além da máxima flexibilidade de instalação. Até 35% mais rendimento de UV-C como resultado da reflexão pelo reator de aço inoxidável. Invólucro DUPLEX em aço inoxidável, adequada para uso em banhos de eletrólise de cloro e sal. A lâmpada de ozono UV-C produz ozono por 4.500 horas e produz UV-C por 9.000 horas. O aparelho irá indicar quando a lâmpada precisa de ser substituída. Fácil instalação e manutenção



## B XPERT SERIES DUPLEX UV-C

Ref	Descrição	€			kg	m³
BP08752	Blue Lagoon Xpert Duplex UV-C 80 W	660,00	1	sc	sc	sc
BP08132	Blue Lagoon Xpert Duplex UV-C 140 W Amalgam	1017,00	1	sc	sc	sc



O Duplex UV-C é feito de aço inoxidável Duplex e apresenta dois tipos: 80W and 140W amalgam. A unidade é adequada para todos os tipos de piscinas. Não apenas piscinas regulares, mas também piscinas de cloro e de água salgada (eletrolise). O aço inoxidável Duplex não será afetado pela água salgada e ajuda a prevenir a corrosão. Suas vantagens são a água salgada adequada, as duas entradas para fácil instalação, um flow switch para desligar a lâmpada quando o caudal de água é insuficiente, o indicador de lâmpada visual na cabeça da lâmpada.





# TRATAMENTO DE ÁGUA

## B INOX UV-C

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
BP02752	Blue Lagoon INOX UV-C 75 W	1135,00	1	sc	sc	sc
BP02132	Blue Lagoon INOX UV-C 130 W Amalgam	1445,00	1	sc	sc	sc



O invólucro do Inox UV-C é completamente constituído por aço inoxidável 316L stainless steel e é a força motriz de desinfecção para piscinas (de alta qualidade). Balastro eletrónico integrado para garantir uma fonte de alimentação eficiente e estável. Até 35% mais rendimento de UV-C como resultado da reflexão pelo reator de aço inoxidável. Lâmpada UV-C Philips. Um flow switch que desliga a lâmpada caso o caudal de água seja insuficiente. Temporizador ajustável integrado para a lâmpada UV-C. Indicação digital quando a lâmpada precisa ser substituída. Invólucro completo em aço inoxidável 316L. Fácil instalação e manutenção

## B TIMER 4ALL

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
BH01402	Blue Lagoon Timer UV-C 40W	545,00	1	sc	sc	sc
BP07133	Blue Lagoon Timer UV-C 4ALL 40 W	555,00	1	sc	sc	sc
BP07132	Blue Lagoon Timer UV-C 4ALL 75 W	570,00	1	sc	sc	sc
BP0392	Blue Lagoon Timer UV-C 4ALL 130 W	910,00	1	sc	sc	sc

O Blue Lagoon Timer é equipado com um temporizador integrado que monitora com precisão o número de horas de serviço. Poderá portanto, ver exatamente quando a lâmpada deve ser substituída. Função de temporizador que indica o tempo de vida restante da lâmpada. Balastro eletrônico incorporado para assegurar estabilidade e eficiência no fornecimento de energia. Até 35% mais rendimento de UV-C como resultado da reflexão pelo reator de aço inoxidável. Invólucro de aço inoxidável 316L. Fácil instalação e manutenção. Inclui adaptadores de Ø 63mm e Ø 50mm, rosca fêmea 1½"

## B SIGNAL UV-C


Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
BH11402	Blue Lagoon Signal UV-C 40 W	499,00	1	sc	sc	sc
BH11752	Blue Lagoon Signal UV-C 75 W	509,00	1	sc	sc	sc
BH11132	Blue Lagoon Signal UV-C 130 W Amalgam	819,00	1	sc	sc	sc

O Blue Lagoon Signal UV-C é equipado com um temporizador LED incorporado que monitora com precisão as restantes horas de serviço através de mudança de cor! Um aviso será dado por uma luz LED intermitente quando a lâmpada precisa ser substituída. Função LED para visualizar o restante tempo de vida da lâmpada. Balastro eletrônico incorporado para assegurar estabilidade e eficiência no fornecimento de energia. Até 35% mais rendimento de UV-C como resultado da reflexão pelo reator de aço inoxidável. Invólucro de aço inoxidável 316L. Fácil instalação e manutenção. Inclui adaptadores de Ø 63mm e Ø 50mm, rosca fêmea 1½"





# UV - ULTRA VIOLETAS

## TECH UV-C 4ALL

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
BD02402	Blue Lagoon Tech UV-C 4ALL 40 W	449,00	1	sc	sc	sc
BD02752	Blue Lagoon Tech UV-C 4ALL 75 W	469,00	1	sc	sc	sc
BD02132	BBlue Lagoon Tech UV-C 4ALL 130 W	790,00	1	sc	sc	sc

Apresentamos o Blue Lagoon Tech UV-C: a solução perfeita para espaços limitados que exigem alta eficiência de desinfecção. Compacto e potente, o Tech UV-C foi concebido para fornecer uma solução amiga do ambiente para o seu necessidades de desinfecção da água da piscina. Além do fato de que o dispositivo UV-C Blue Lagoon Tech é muito eficiente e poderoso, também é fácil de instalar e manter. Até 35% mais de rendimento do UV-C como resultado da reflexão do reator de aço inoxidável 316L e vem com encaixes de Ø63mm a Ø50mm e conexões fêmea de 1 1/2".

## COPPER IONIZER

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
BP04402	Blue Lagoon Copper Ionizer UV-C 40W	919,00	1	sc	sc	sc
BP04752	Blue Lagoon Copper Ionizer UV-C 75W	989,00	1	sc	sc	sc

Esta combinação revolucionária de UV-C e eletrólise de cobre num sistema de desinfecção, minimizando o uso de cloro. Um balastro eletrônico incorporado para garantir uma alimentação eficiente e estável. Permite nadar sem o uso de cloro. Até 35% mais de rendimento do UV-C como resultado da reflexão do reator de aço inoxidável. Fácil instalação e manutenção. Vem com acessórios de Ø63mm a Ø50mm, 1 1/2" rosca fêmea



# TRATAMENTO DE ÁGUA

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



# QUÍMICOS



## INCREMENTADOR DE PH LÍQUIDO & SÓLIDO Equilíbrio



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
PH+L001B	SPC PRO pH+ Líquido 5kg	12,60	4	84	420	sc
PH+L001E	SPC PRO pH+ Líquido 25kg	35,70	1	28	700	sc
PH+S002C	SPC PRO pH+ Sólido 6kg	18,99	4	84	504	sc
PH+S002F	SPC PRO pH+ Sólido 25kg	69,95	1	18	450	sc



## REDUTOR DE PH LÍQUIDO & SÓLIDO Equilíbrio



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
REDPHD	SPC PRO Redutor pH Líquido 10L	16,00	1		sc	sc
REDPHE	SPC PRO Redutor pH Líquido 20L	25,75	1	28	560	sc
PH-L002B	SPC PRO pH- Líquido 5kg Profissional	13,00	4	84	420	sc
PH-L002F	SPC PRO pH- Líquido 25kg Profissional	34,65	1	28	700	sc
PH-S002D	SPC PRO pH- Sólido 8kg	22,90	4	84	672	sc
PH-S002E	SPC PRO pH- Sólido 25kg	64,95	1	18	450	sc



## ÁCIDO CLORÍDRICO Equilíbrio



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
ACL032LB	SPC PRO Ácido Clorídrico 5kg	7,75	4	84	420	sc
ACL032LE	SPC PRO Ácido Clorídrico 25kg	25	1	28	700	sc
ACL032LETP	SPC PRO Ácido Clorídrico 25kg TP	33,00	1	28	700	sc



# TRATAMENTO DE ÁGUA



## **E** INCREMENTADOR DE ALCALINIDADE & DUREZA EQUILÍBRIO COMPLEMENTOS

Ref	Descrição	€			kg	m³
ICA005SB	SPC PRO Incrementador Alcalinidade 5kg	14,95	4	84	420	sc
ICA005SO	SPC PRO Incrementador Alcalinidade 25k	69,00	1	18	450	sc
IND006SB	SPC PRO Incrementador Dureza 5kg	22,00	4	84	420	sc
IND006SO	SPC PRO Incrementador Dureza 25kg	100,00	1	18	450	sc

## **E** ANTI-CALCÁRIO EQUILÍBRIO COMPLEMENTOS

Ref	Descrição	€			kg	m³
ANTCLA	SPC PRO AntiCAL 2L	14,00	10	sc	22	sc
ANTCLB	SPC PRO AntiCAL 5L	32,00	4	84	420	sc
ANTCLAPRM	SPC PRO AntiCAL Premium 2L	33,00	10	sc	22	sc



## **E** SEQUESTRANTE DE METAIS & REMOVEDOR DE FOSFATOS EQUILÍBRIO COMPLEMENTOS

Ref	Descrição	€			kg	m³
STML035A	SPC PRO Sequestrante Metais Premium 2L	43,20	10	sc	22	sc
FEFFL033B	SPC PRO Removedor de Fosfatos 5L	42,00	4	84	420	sc




# QUÍMICOS



## **E** **OXIGÉNIO & BROMO** DESINFEÇÃO S/ CLORO

Ref	Descrição	€			kg	m³
PMSPSA	SPC PRO OxiGrão 1kg	29,00	4	sc	4	sc
PMSPSB	SPC PRO OxiGrão 5kg	100,00	4	84	420	sc
BRTS017A	SPC PRO Bromo T-20 1kg	30,00	4	sc	4	sc
BRTS017A	SPC PRO Bromo T-20 5kg	135,00	4	84	420	sc

## **E** **HIPOCLORITO DE SÓDIO** DESINFEÇÃO C/ CLORO

Ref	Descrição	€			kg	m³
HIPL013B	SPC PRO Hipoclorito de Sódio 5kg	8,95	4	84	420	sc
HIPL013E	SPC PRO Hipoclorito de Sódio 25kg	25,00	1	28	700	sc
HIPL013ETP	SPC PRO Hipoclorito de Sódio 25kg TP	33,00	1	28	700	sc
HIP13LJ	SPC PRO Hipoclorito de Sódio 1250kg IBC	SC	1	1	1250	1,00



## **E** **DICLORO SHOCK GRÃO** DESINFEÇÃO C/ CLORO

Ref	Descrição	€			kg	m³
DICL007B	SPC PRO Dicloro Shock Grão 5kg	40,00	4	84	420	sc
DICL007E	SPC PRO Dicloro Shock Grão 25kg	165,00	1	18	450	sc



# TRATAMENTO DE ÁGUA



E



## CLORO LENTO GRÃO & T-200

DESINFECÇÃO DE MANUTENÇÃO

Ref	Descrição	€			kg	m³
CLG008B	SPC PRO Cloro Lento Grão 5kg	40,00	4		20	sc
CLG008F	SPC PRO Cloro Lento Grão 25kg	180,00	1	18	450	sc
CLG008G	SPC PRO Cloro Lento Grão 30kg	216,00	1	18	540	sc
CLT009B	SPC PRO Cloro Lento T-200 5kg	41,00	4		20	sc
CLT009E	SPC PRO Cloro Lento T-200 25kg	190,00	1	18	450	sc

E



## TRIPLA AÇÃO T-200

DESINFECÇÃO DE MANUTENÇÃO

Ref	Descrição	€			kg	m³
CLG008B	SPC PRO Tripla Ação T-200 5kg	41,00	4		20	sc
CLG008F	SPC PRO Tripla Ação T-200 25kg	190,00	1	18	450	sc



E



## MULTIFUNÇÕES T-200

DESINFECÇÃO DE MANUTENÇÃO

Ref	Descrição	€			kg	m³
MLT012B	SPC PRO Multifunções T-200 5kg	41,00	4		20	sc
MLT012E	SPC PRO Multifunções T-200 25kg	190,00	1	18	450	sc



Tratamento

# QUÍMICOS

## **ALGIFIRST & DUPLA** CONCENTRAÇÃO *ALGICIDAS*



Ref	Descrição	€			kg	m³
AFS025LB	SPC PRO Algifirst 5L	14,50	4	84	420	sc
AFS025LN	SPC PRO Algifirst 20L	46,00	1	28	560	sc
ADC26LB	SPC PRO Algicida DC 5L	16,75	1	84	420	sc
ADC26LB	SPC PRO Algicida DC 20L	60,00	1	28	560	sc

## **ALGIBRIGHT & STRONG** *ALGICIDAS*



**NEW**



Ref	Descrição	€			kg	m³
ALGABRLB	SPC PRO Algibright 5L	14,50	4	84	420	sc
ALGABRLN	SPC PRO Algibright 20L	52,00	1	28	560	sc
	SPC PRO Algibright Strong 1L	16,75	1	10	10	sc
	SPC PRO Algibright Strong 10L	60,00	1	28	sc	sc

## **ESTABILIZADOR** AUXILIARES & **NEUTRALIZADOR DE CLORO**



Ref	Descrição	€			kg	m³
ACYSSB	SPC PRO Estabilizador de Cloro 5kg	59,00	4	84	420	sc
NCBS032B	SPC PRO Neutralizador de Cloro 6kg	43,20	4	84	504	sc

# TRATAMENTO DE ÁGUA



## FLOCULANTE LÍQUIDO & SÓLIDO AUXILIARES



Ref	Descrição	€			kg	m³
FLL006LB	SPC PRO Floculante Líquido 5L	12,00	4	sc	sc	
FLL006LD	SPC PRO Floculante Líquido 20L	42,00	28	sc	sc	
FLS006SA	SPC PRO Saquetas 125gr 1kg	12,00	sc	sc	sc	
FLS006SB	SPC PRO Floculante T-100 5kg	25,00	4	sc	sc	
FLS006SE	SPC PRO Floculante T-100 25kg	115,00	18	sc	sc	
FLS060SB	SPC PRO Floculante T-40 5kg	25,00	4	sc	sc	



## DESENGORDURANTE LINHA D'ÁGUA AUXILIARES



Ref	Descrição	€			kg	m³
DGLA28A	SPC PRO Desengordurante Linha d'Água 5L	45,00	4	84	420	sc
DGLA28B	SPC PRO Desengordurante Linha d'Água 20L	160,50	4	84	504	sc



## LIMPADOR DESINCRUSTANTE & CLORAMIN SHOCK AUXILIARES



Ref	Descrição	€			kg	m³
DCR030LE	SPC PRO Limpador Desincrustante 5L	18,00	4	84	420	sc
DCR030LD	SPC PRO Limpador Desincrustante 20L	45,00	1	28	560	sc
DPF031LD	SPC PRO Desincrustante para Filtro 20L	65,00	1	28	560	sc
CLSK027B	SPC PRO CloraminShock 5kg	83,90	4	84	420	sc







# CONTROLO & DOSEAMENTO

# PROMINENT

**NEW** **C**

## POOL CONTROL 5 pH Cloro combinado

Ref	Descrição	€
1125843	Painel Pool Control 5 pH/cloro livre e cloro combinado em ppm Doseadoras Concept de 3,9; 9,0; 14,7 ou 21,9l/h	5.623,80
1125832	Painel Pool Control 5 pH/cloro livre e cloro combinado em ppm sem doseadoras	4.762,80
11258XX	Pool Control 5 pH/cloro livre e cloro combinado em ppm sem doseadoras nem painel	4.257,50

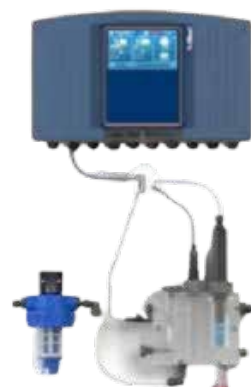


Controlador Pool Control. Tela sensível ao toque colorida. Sensor de pH, feito de vidro com membrana cerâmica. Cabos SN6. Filtro de Entrada, Sensor de Cloro Amperométrico CGE 3 de Membrana CGE de 10 ppm, Sensor de Cloro Total Amperométrico de Membrana CTE de 10 ppm. Suporte a sensores modulares em PMMA. Montagem em painel. Conexão Wi-Fi do controlador.

**C**

## POOL CONTROL 4 pH/Painel Cloro **NEW**

Ref	Descrição	€
1125836	Painel Pool Control 4 pH/cloro livre em ppm Doseadoras Concept de 3,9; 9,0; 14,7 ou 21,9l/h	3.824,10
1125835	Painel Pool Control 4 pH/cloro livre em ppm sem doseadoras	2.979,95
11258XX	Pool Control 4 pH/cloro livre em ppm sem doseadoras nem painel	2.383,95



Controlador Pool Control. Ecrã sensível ao toque colorido. Sensor de pH, feito de vidro com membrana cerâmica. Cabos SN6. Filtro de entrada, membrana de 10 ppm amperométrica CGE 3 sensor de cloro livre. Suporte para sensores monobloco de PMMA. Montagem em painel. Conexão Wi-Fi do controlador. Acesso gratuito aos dados do controlador via web.

**C** **NEW**

## POOL CONTROL 2 pH/ORP

Ref	Descrição	€
1125840	Painel Pool Control 2 pH/ORP em mV Doseadoras Concept 3,9; 9,0; 14,7 ou 21,9l/h	2.999,95
1125838	Painel Pool Control 2 pH/ORP em mV sem doseadoras	2.146,30
1125839	Pool Control 2 pH/ORP em mV sem doseadoras, sem painel	1.521,45



Controlador Pool Control Soft. Ecrã táctil a cores. Sensores de redox e de pH, feito de vidro com membrana cerâmica. Cabos SN6. Filtro de entrada, Suporte para sensores versão soft. Montagem de painel (opcional)



# CONTROLO & DOESAMENTO



## SPLASH CONTROL 2 NEW



Ref	Descrição	€
1116984	Splash Control 2 bombas 2,1l/h - Wi-Fi	1.462,65
1126335	Splash Control 1 bomba 2,1l/h + Saída 230Vac Wi-Fi	1.275,75

Controlador Splash Control, com conexão Wi-Fi e acesso a aplicativos. Ecrã táctil a cores. Uma ou duas bombas peristálticas de 2,1 l/h (dependendo da versão). Sensores de pH e ORP com conectores BNC (dependendo da versão).  
4 (ou 3) tomadas em carga para doseadores e sensores. 2 /1)  
Válvulas de injeção para bombas. Solução Tampão pH 4 e ORP



## OPCIONAIS PARA PAINÉIS (Pool Control 4/5)

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
RURB-PROM	Opção Kit Turbidímetro	1.350,00	1	sc	sc	sc
CMT0200	PMMA Amperométricos (suporte)	419,45	1	sc	sc	sc
CMT0100	PMMA Potenciométricos (suporte)	376,65	1	sc	sc	sc
CMT0300	PMM Temperatura (suporte)	347,75	1	sc	sc	sc
T2603-PROM	Sensor Temperatura Prominent	151,94	1	sc	sc	sc
740684	Sensor amperométrico de Cloro Total - CTE 1-mA - 10 ppm	1.557,92	1	sc	sc	sc

# PROMINENT



## CONCEPT PLUS NEW C

Ref	Descrição	€	Caudal l/h	Pressão bar	Ligações mm	kg
1126385	Concept Plus 3,9l/h 7 bar Azul	477,00	3,9	7	6x4	sc
1126979	Concept Plus 9,0l/h 3 bar Azul	477,00	9,0	3	8x5	sc
1126386	Concept Plus 14,7l/h 2 bar Azul	477,00	14,7	2	8x5	sc
1126980	Concept Plus 21,9l/h 2 bar Azul	477,00	21,9	2	8x5	sc
1080325	Concept Plus 3,9l/h 7 bar Azul	477,00	3,9	7	6x4	sc
1080325	Concept Plus 9,0l/h 3 bar Azul	477,00	9,0	3	8x5	sc

Bomba solenoide com cabeçote e válvulas PVDF, com controle de pulso (inclui cabo contratado), com nível mínimo serial para tanque. Fonte de alimentação monofásica 230 V 50/60Hz.  
Inclui acessórios: Válvula de pé, válvula de injeção, 2 metros de tubo de sucção, 5 metros de tubo de alimentação, cabo de encolhimento (pausa e/ou pulsos de 2 metros) e conector para sensor de nível solto (nível não incluído).

## SUPLENTES E ACESSÓRIOS BOMBAS NEW C

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
1027732	Set de recambio 0704-2 PVT	197,20	1	sc	sc	sc
1023111	Set recambio 0309-2 PVT	211,38	1	sc	sc	sc
1023112	Set recambio 0215/0223 PVT	223,73	1	sc	sc	sc
142068	Control nivel s/conect. 2ph.5m PVDF	89,53	1	sc	sc	sc
1019244	Peso cerâmico redondo d13 cp	8,97	1	sc	sc	sc
810164	Suporte parede para Bomba PPE	72,00	1	sc	sc	sc





# CONTROLO & DOESAMENTO



## SENSORES, SUPLENTE E ACESSÓRIOS

Ref	Descrição	€			kg	m³
150702	Sensor de pH SN6/PG 13.5	112,40	1	sc	sc	sc
150703	Sensor de redox SN6/PG 13.5	133,54	1	sc	sc	sc
1047975	Sensor amperométrico de Cloro Livre CGE 3-mA 10ppm	1.557,92	1	sc	sc	sc
740684	Sensor amperométrico de Cloro Total CTE 1-mA 10 ppm	1.557,92	1	sc	sc	sc
1024105	Cabo SN6 para sensor de pH - 0.8m-sVerm.	60,69	1	sc	sc	sc
725122	Cabo dois polos 0.25 mm p/ sensores cloro (metros)	3,90	1	sc	sc	sc
792862	Membrana p/ sensores de cloro CGE/CTE/BRE (laranja)	112,79	1	sc	sc	sc
1007295	Membrana p/ sensores de cloro CGE/CTE/BRE (azul)	112,79	1	sc	sc	sc
792892	Electrolito p/ sensores de cloro (50ml) CGE/CTE/BRE	43,38	1	sc	sc	sc
740048	Set Acessórios CGE,CTE e BRE (2 membr. + electrolito)	251,62	1	sc	sc	sc
506251	Solução Tampão pH 4 50 ml	44,99	1	sc	sc	sc
506253	Solução Tampão pH 7 50 ml	44,99	1	sc	sc	sc
PFM0013	Filtro Entrada ( REF SAP 1130745 )	144,66	1	sc	sc	sc
PEN0008	Cartucho 60 micras ( REF SAP 1130746 )	22,26	1	sc	sc	sc
PE-0604-0100M-N	Tubo LLDPE 4x6mm Rolo 100mts Branco (m)	0,98	1	100	sc	sc
PE-0604-0100M-R	Tubo LLDPE 4x6mm Rolo 100mts Vermelho (m)	0,98	1	100	sc	sc
PE-0806-100M-N	Tubo LLDPE 6x8 Rolo 100mts Branco (m)	1,28	1	100	sc	sc
PE-0806-100M-R	Tubo LLDPE 6x8 Rolo 100mts Vermelho (m)	1,28	1	100	sc	sc

## gPOOL CTRL PO



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G102913152	Kit gPOOL CTRL PO 4,5l/h 2Bar	489,00	1	sc	sc	sc

Bomba Doseadora Peristáltica com controlo proporcional de pH e Cloro (REDOX). Equipada com sonda de nível, sistema de segurança por password, display digital retro iluminado, teclado Touche caixa IP65 em Noryl.

Kit fornecido com sonda de nível, tubo PE de injeção, tubo PVC de aspiração, filtro e válvula de aspiração e injeção em Viton, sonda de pH ou RX com cabo de 4,5m, porta sonda em Linha, soluções tampão, válvula 1/2" 4x6 V e 2 tomadas em carga 1/2".



## gPOOL PO REDOX ou pH

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G1038303	Kit gPool PO REDOX ou pH 07.06 6l/h 7Bar	619,00	1	sc	sc	sc
G1038304	Kit gPool PO REDOX ou pH 10.04 6l/h 7Bar	639,00	1	sc	sc	sc



Bomba Doseadora Membrana com controlo proporcional de pH e Cloro (REDOX).

Equipada com entrada para sonda de nível, sonda de pH/Rx, sensor de caudal; sistema de segurança por password; sistema de purga; corpo em PVDF e diafragma em PTFE, válvulas de retenção do corpo da bomba em esfera; máximo de 180 Impulsos por minuto; display digital retro iluminado, teclado Touche caixa IP65 em Noryl.

Kit fornecido com sonda de nível, tubo PE de injeção, tubo PVC de aspiração, filtro e válvula de aspiração e injeção em Viton, sonda de pH ou RX com cabo de 4,5m.



## gPOOL VMS MF

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
G1038302	Kit gPool VMS MF 07.06 6l/h 7Bar	495,00	1	sc	sc	sc
G1038301	Kit gPool VMS MF 10.04 6l/h 7Bar	515,00	1	sc	sc	sc



Bomba Doseadora Membrana com Funcionamento Múltiplo Constante ou Proporcional em diferentes modos (Constante, Divisível, Multiplicador, Percentagem, PPM, BATCH, VOLT, MA, MLQ). Equipada com entrada para sonda de nível, sensor de caudal; sistema de segurança por password; sistema de purga; corpo em PVDF e diafragma em PTFE, válvulas de retenção do corpo da Bomba em Esfera; máximo de 180 Impulsos por Minuto; display digital retro iluminado, teclado Touche caixa IP65 em Noryl. Kit fornecido com Sonda de Nível, Tubo PE de Injeção, Tubo PVC de Aspiração, Filtro e Válvula de Aspiração e Injeção em Viton.



# CONTROLO & DOESAMENTO



## TANQUES DE DOSEAMENTO



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
770097	Tanques Doseamento PE Natural 50L	97,50	1		SC	SC
770096	Tanques Doseamento PE Natural 120L	116,40	1		SC	SC
770094	Tanques Doseamento PE Natural 200L	176,40	1		SC	SC

## ACESSÓRIOS DOSEAMENTO



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
PHELETRO / 3	Sonda pH BNC 2m / 3m	71,50	1	SC	SC	SC
PHELETRO05	Sonda pH BNC 5m	84,70	1	SC	SC	SC
PHELETRO10	Sonda pH BNC 10m	94,60	1	SC	SC	SC
REDOXELETRO / 3	Sonda Redox BNC 2m / 3m	71,50	1	SC	SC	SC
REDOXELETRO05	Sonda Redox BNC 5m	84,70	1	SC	SC	SC
REDOXELETRO10	Sonda Redox BNC 10m	94,60	1	SC	SC	SC
PSPEA	Porta Sonda In Line PEA	40,25	1	SC	SC	SC
NEPD4	Porta Sonda PH, RX		1	SC	SC	SC
BIG2	Bola de Vidro Limpeza para Sonda Amperimétrica ECL-4/5/6/7	49,00	1	SC	SC	SC
ELEPR	Electrodo Cobre- Platina para Sonda Amperimétrica ECL-6/7	768,60	1	SC	SC	SC
FILTROVP4X6	Válvula de Pé Filtro 1/2 4x6	45,90	1	SC	SC	SC
FILTROVPS4X6	Válvula de Pé c/ Sonda Filtro 1/2 4x6	84,90	1	SC	SC	SC
RINJ4PVDVF12	Racord Injeção 1/2" + 1/4" 4x6 PDVF	44,99	1	SC	SC	SC
RINJ4PVDVF14	Racord Injeção 3/4" + 3/8" 4x6 PDVF	44,99	1	SC	SC	SC
SOLCALDSA	Solução Padrão PH4 50ml	24,95	1	SC	SC	SC
SOLCALDSB	Solução Padrão PH7 50ml	24,95	1	SC	SC	SC
SOLCAL650MV	Solução Padrão 650mV 50ml	24,95	1	SC	SC	SC








# MEDIÇÃO & REAGENTES



# FOTÓMETRO

 **POOL LAB 2**

 **NEW**

Ref	Descrição	€	
PL2.0PKZ	POOLLAB 2.0 Pro Kit Bolsa Zipper	199,00	1



## Parametros Pré Instalados

PoolLab® 1.0 oferece os seguinte parâmetros pré-instalados

pH - intervalo 6.50 - 8,40 pH

Cloro (livre/combinado/total) - intervalo 0,00 - 6,00 mg/l (ppm)

Dióxido de Cloro - intervalo 0,0 - 11,4 mg/l (ppm)\*\*

Oxigénio Ativo (MPS)\* - intervalo 0,0 - 30,0 mg/l (ppm)

Dureza do cálcio - intervalo 0 - 500 mg/l (ppm)\*

Peróxido de hidrogénio (LR) - gama 0,00 - 2,90 mg/l (ppm)\*

Alcalinidade (Capacidade Ácida) - gama 0 - 300 mg/l (ppm) CaCO<sub>3</sub>

Ácido Cianúrico (Estabilizador) - gama 0 - 160 mg/l (ppm)

Bromo - intervalo 0,0 - 13,5 mg/l (ppm)\*\*

Ozono - intervalo 0,00 - 4,00 mg/l (ppm)\*\*

Dureza Total - intervalo 0 - 500 mg/l (ppm)\*

Peróxido de hidrogénio (HR) - gama 0 - 200 mg/l (ppm)\*

Ref	Descrição	€	
PIDTPD1250	Pastilhas DPD 1 Fotómetro cx250	25.92	250
PIDTPD1100	Pastilhas DPD 1 Fotómetro cx100	11.34	100
PIDDPD3250	Pastilhas DPD 3 Fotómetro cx250	25.92	250
PIDTPD3100	Pastilhas DPD 3 Fotómetro cx100	11.34	100
PIDTPPH250	Pastilhas pH Fotómetro cx250	25.92	250
PIDTPPH100	Pastilhas pH Fotómetro cx100	11.34	100
PIDPTA100	Pastilhas Alcalinidade Fotómetro cx100	27.77	100
PIDTPCA100	Pastilhas Dureza Cálcica Fotómetro 50-1000ppm	29.87	100
PIDTPTA100	Pastilhas Dureza Total Fotómetro 20-500ppm	15.44	100
PIDTPCYA100	Pastilhas Ácido Cianúrico Fotómetro	27.30	100
PIDTPD4100	Pastilhas Oxigénio MPS Fotómetro	26,70	100
PIDTPHP100	Pastilhas Peróxido Fotómetro	45.54	100
PIDTPHPA100	Pastilhas Acidificante Peróxido Fotómetro	25.07	100
PIDTRD1250	Pastilhas DPD 1 Rapid cx250	23.00	250
PIDTRD1100	Pastilhas DPD 1 Rapid cx100	10.28	100
PIDTRD3250	Pastilhas DPD 3 Rapid cx250	23.00	250
PIDTRD3100	Pastilhas DPD 3 Rapid cx100	10.28	100
PIDTRPH250	Pastilhas pH Rapid cx250	23.00	250
PIDTRPH100	Pastilhas pH Rapid cx100	11.34	100
PIDTRHP100	Pastilhas Peróxido Hidrogénio HR RAPID	26.00	100
PIDTRHPA100	Pastilhas Acidificante Peróxido Hidrogénio RAPID	26.00	100
PIDHGC50	Pastilhas Fotómetro Glicine		50
PIDHDC50	Pastilhas Declor		50
PIDPCZ50	Pastilhas de cobre zinco		50

# TESTES RÁPIDOS

## TESTE PH CLORO TIRAS

Ref	Descrição	€			kg	m³
779537	Tiras Teste pH Cloro 50	5,80	SC	SC	SC	SC





## TESTE SAL TIRAS

Ref	Descrição	€			kg	m³
779538	Tiras Teste Sal 10	7,73	SC	SC	SC	SC





## KIT CLORO PASTILHAS

Ref	Descrição	€			kg	m³
770025P	Teste Kit pH Cloro Pastilhas	6,20	SC	SC	SC	SC
770026P	Recarga Blister pH - Cloro 10+10	3,05	SC	SC	SC	SC



## KIT PH CLORO GOTAS

Ref	Descrição	€			kg	m³
770025	Teste Kit pH Cloro Gotas	6,20	SC	SC	SC	SC
770026	Recarga Blister pH - Cloro Gotas	3,05	SC	SC	SC	SC











# LIMPEZA & ASPIRADORES

# LIMPEZA

A



## VARA PISCINA ALUMÍNIO 2 SECÇÕES



Ref	Descrição	€			kg	m³
770014	Vara Piscina Alumínio Azul 1,20m-2,40m	15,75	1	sc	sc	sc
770015	Vara Piscina Alumínio Azul 2,40m-4,80m	24,15	1	sc	sc	sc

A



## VARA PISCINA ALUMÍNIO 3 SECÇÕES



Ref	Descrição	€			kg	m³
770017	Vara Piscina Alumínio Pro 1,50m-4,80m	45,00	1	sc	sc	sc

A



## DOSEADOR FLUTUANTE



Ref	Descrição	€			kg	m³
770019A	Doseador Flutuante 3 Pastilhas	8,90	1	sc	sc	sc
770019B	Doseador Flutuante 2 Pastilhas	8,70	1	sc	sc	sc

A


## ESPONJA LIMPEZA



Ref	Descrição	€			kg	m³
770018	Esponha Limpeza	3,20	sc	sc	sc	sc



## A LIMPA FUNDOS COM ESCOVA

Ref	Descrição	€			kg	m³
770003	Limpa Fundos com Escovas Laterais	9,45	1	sc	sc	sc



## A LIMPA FUNDOS TRIANGULAR

Ref	Descrição	€			kg	m³
770001	Limpa Fundos Triangular	13,65	1	sc	sc	sc




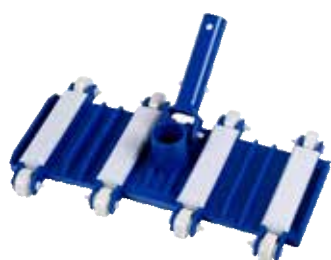
## A LIMPA FUNDOS ALUMÍNIO

Ref	Descrição	€			kg	m³
770013	Limpa Fundos Alumínio 45cm Clip/Parafuso	42,00	1	sc	sc	sc
770020	Limpa Fundos Alumínio 34,50cm Clip	35,12	1	sc	sc	sc
770022	Limpa Fundos Alumínio 34,50cm Parafuso	35,12	1	sc	sc	sc
770046	Pega Clip Limpa Fundos Alumínio	15,17	1	sc	sc	sc
770034	Pega Parafuso Limpa Fundos Alumínio	15,17	1	sc	sc	sc



## A LIMPA FUNDOS FLEXÍVEL

Ref	Descrição	€			kg	m³
770002	Limpa Fundos Flexível	21,20	1		sc	sc
770004	Limpa Fundos Flexível c/ Escovas Laterais	25,20	1		sc	sc



# LIMPEZA

## A ESCOVAS STANDARD



Ref	Descrição	€			kg	m³
770009	Escova Standard 46cm Pontas Curvas	12,50	sc	sc	sc	sc

## A ESCOVAS DELUXE



Ref	Descrição	€			kg	m³
770048	Escova Deluxe 46cm Curvas Reforço Alumínio Clip	14,20	sc	sc	sc	sc

## A ESCOVA DE PAREDE



Ref	Descrição	€			kg	m³
G09620	Escova de Parede 46 cm	14,00	1	sc	0.348	0.002

## A ESCOVAS ANTI ALGAS



Ref	Descrição	€			kg	m³
G09612	Escova de Parede Anti Algas 12,5 cm	13,50	1	sc	0.160	0.001
G09611	Escova de Parede Verde 13 cm	12,00	1	sc	0.160	0.001



## APANHA FOLHAS DE FUNDO COM CAMAROEIRO



Ref	Descrição	€			kg	m³
777012	Apanha Folhas de Fundo / Camaroeiro	9,45	sc	sc	sc	sc



## APANHA FOLHAS DE FUNDO REFORÇADO



Ref	Descrição	€			kg	m³
770007	Apanha Folhas de Fundo Reforçado	14,50	sc	sc	sc	sc



## APANHA FOLHAS SUPERFÍCIE



Ref	Descrição	€			kg	m³
777015	Apanha Folhas de Superfície	8,85	sc	sc	sc	sc



## APANHA FOLHAS PLANO



Ref	Descrição	€			kg	m³
G9720	Apanha Folhas Plano	18,00	12	sc	37.80	0.053

# LIMPEZA

## A MANGUEIRA ASPIRAÇÃO AUTO FLUTUANTE



Ref	Descrição	€			kg	m³
770041	Mangueira Aspiração 38mm 4,5m	21,20	1		SC	SC
770042	Mangueira Aspiração 38mm 8m	25,20	1		SC	SC
770027	Mangueira Aspiração 38mm 10m	29,40	1		SC	SC
770031	Mangueira Aspiração 38mm 12m	34,65	1		SC	SC
770030	Mangueira Aspiração 38mm 15m	44,10	1		SC	SC

## A TERMOMETROS

Ref	Descrição	€		kg	m³
770021A	Termómetro Redondo Branco C/ Corda	3,66	1	SC	SC
770023	Termómetro Animais C/ Corda	5,37	1	SC	SC
770021B	Termómetro Redondo Azul C/ Corda	3,66	1	SC	SC





# ASPIRADORES



## ASPIRADOR VOYAGER RE 4700 IQ

Ref	Descrição	€			kg	m³
WR000499	Aspirador Voyager RE 4700 IQ	1412,00	-	SC	-	-

### DESCRIÇÃO

<b>Zona de Limpeza</b>	Fundo / Paredes/ Linha de Água
<b>Número / Duração</b>	Fundo - 1h30
<b>Ciclos Limpeza</b>	F / P / L - 2h30
<b>Relógio</b>	Não
<b>Alimentação Elétrica</b>	Autónomo 230V
<b>Deslocação</b>	PréProgramado
<b>Sistema de Tração</b>	Lagartas 2 Motores
<b>Transmissão</b>	Engrenagens
<b>Sensor de Pressão</b>	Não
<b>Escovas</b>	Dinâmica & Traseira
<b>Lift System</b>	Não
<b>Indicação Filtro Cheio</b>	Não
<b>Controlo Remoto</b>	Não
<b>Indicação Temperatura Água</b>	Não
<b>Segurança</b>	Sim
<b>App Incluída</b>	Sim

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Nº de motores</b>	3
<b>Alimentação</b>	200 - 240 VAC
<b>Caixa Comandos</b>	50 / 60 Hz
<b>Alimentação</b>	30 VDC
<b>Potência Absorvida</b>	150 W
<b>Compr. cabo</b>	18m
<b>Dimensão</b>	43x40x30 cm
<b>Peso</b>	8kg
<b>Cobertura de Limpeza</b>	1066 cm2
<b>Capacidade do Filtro</b>	4 L

## ASPIRADOR ALPHA IQ PRO 6900 IQ



Ref	Descrição	€			kg	m³
WR000296	Aspirador Alpha IQ PRO 6900 IQ	2033,00	-	SC	-	-

### DESCRIÇÃO

<b>Zona de Limpeza</b>	Fundo / Paredes/ Linha de Água
<b>Número / Duração</b>	Múltiplo
<b>Ciclos Limpeza</b>	0h30-6h
<b>Relógio</b>	7 dias
<b>Alimentação Elétrica</b>	Autónomo 230V
<b>Deslocação</b>	PréProgramado
<b>Sistema de Tração</b>	4 Rodas 2 e 2 Motores
<b>Transmissão</b>	Engrenagens
<b>Sensor de Pressão</b>	Sim
<b>Escovas</b>	Contact +
<b>Lift System</b>	Não
<b>Indicação Filtro Cheio</b>	Sim
<b>Controlo Remoto</b>	Sim- via app
<b>Indicação Temperatura Água</b>	Sim- via app
<b>Segurança</b>	Sim
<b>App Incluída</b>	Sim

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Nº de motores</b>	3
<b>Alimentação</b>	200 - 240 VAC
<b>Caixa Comandos</b>	50 / 60 Hz
<b>Alimentação</b>	30 VDC
<b>Potência Absorvida</b>	150 W
<b>Compr. cabo</b>	25 m c/ Swivel
<b>Dimensão</b>	43x48x27 cm
<b>Peso</b>	10kg
<b>Cobertura de Limpeza</b>	1827 cm2
<b>Capacidade do Filtro</b>	5 L

# LIMPEZA

## ASPIRADORES SPA & PEQUENAS PISCINAS

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
	VEKTOR PRO	259,00	1	sc	sc	sc



### Para piscinas ou Spas até 7m

- Corpo submersível resistente ao cloro na água
- Válvula pequena permite que a água filtrada escorra facilmente
- A tampa transparente permite ver detritos no filtro

### KIT INCLUI

- 1 aspirador + 1 bateria Integrada
- 1 cabo de carregamento
- 2 extensões
- 3 filtros (padrão, fino, extra fino)
- 1 saco arrumação



## ASPIRADORES SPA & PEQUENAS PISCINAS

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
	VEKTOR JUNIOR	185,00	1	sc	sc	sc



### Para banheiras de hidromassagem, piscinas de pequeno e médio porte

- Inclui uma pequena válvula que permite que a água filtrada escorra facilmente
- Corpo transparente permite ver quando o filtro precisa ser esvaziado

### KIT INCLUI

- 1 aspirador elétrico + 1 bateria Integrada + 1 carregador de bateria
- 1 filtro cônico padrão para detritos grandes
- 1 filtro cônico de malha fina de aço inoxidável para areia e outros detritos finos
- 1 conector telescópico de punho + 1 cabeça giratória com rodas e escovas laterais
- 1 escova de bico para canto



# ASPIRADORES



## ASPIRADORES SPA & PEQUENAS PISCINAS



Ref	Descrição	€			kg	m³
WR000288	SPABOT RS0800	471,00	1	48	2,5kg	sc

### CONCEBIDO PARA UTILIZAÇÃO EM SPAS

- Limpeza do spa sem esforço
- Ótimo desempenho
- User friendly

### KIT INCLUI

- 1 aspirador + 1 bateria Integrada + 1 carregador
- 3 anos de garantia
- Bateria de Lítio
- Filtro de resíduos finos 100µ
- 1 saco arrumação



## ASPIRADORES SPA & PEQUENAS PISCINAS

Ref	Descrição	€			kg	m³
W9320018	Spa WAND	87,00	1	48	2,5kg	sc



### PARA UMA LIMPEZA DIRECIONADA

- Limpeza direcionada de pequenos espaços: spa , degraus...
- Escova portátil eficiente e fácil de utilizar. Sem necessidade de ligações
- Os detritos aspirados ficam retidos no seu próprio filtro de aço inoxidável

### KIT INCLUI

- 1 filtro de aço
- 2 bocas de limpeza
- 1 suporte de parede











# COBERTURAS

# COBERTURA SOLAR

## GEO BUBBLE

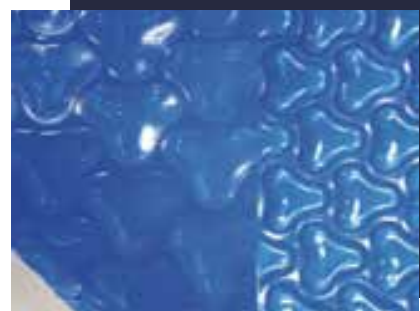
Ref	Descrição	€
CFSGB500	GeoBubble 500micras Forma Standard m2	12,90
CFLGB500	GeoBubble 500micras Forma Livre m2	13,90
PORTES	Transporte	Sob Consulta



A cobertura solar térmica GEOBUBBLE caracteriza-se por proporcionar um maior aquecimento da água, melhor isolamento e maior durabilidade na manutenção da temperatura da piscina. Além disso, também oferece uma maior proteção contra os raios UV e ajuda a baixar o consumo de químicos. Com lâmina de polietileno, e bolhas de ar de 500 micras. Peso: 540 g/m2.

## TRIPLE CELL

Ref	Descrição	€
CFSGB500	GeoBubble 500micras Forma Standard m2	12,90
CFLGB500	GeoBubble 500micras Forma Livre m2	13,90
PORTES	Transporte	Sob Consulta



A cobertura solar térmica Triple Cell caracteriza-se por proporcionar um maior aquecimento da água, melhor isolamento e maior durabilidade na manutenção da temperatura da piscina. As suas particularidades devem-se ao seu design de bolhas triplas. Além disso, também oferece uma maior proteção contra os raios UV e os químicos. O facto de ser fabricada com uma espessura mais uniforme faz com que se diferencie das bolhas simples, em que a espessura é menos constante. Com lâmina de polietileno e bolhas de ar de 610 micras. A espessura é de película em trama. Peso: 550 g/m2.

# ACESSÓRIOS



**Bainha Perimetral**  
6,07€/m



**Reforço para dobrar**  
9,09€/m



**Reforço para cintas**  
8,94€/m



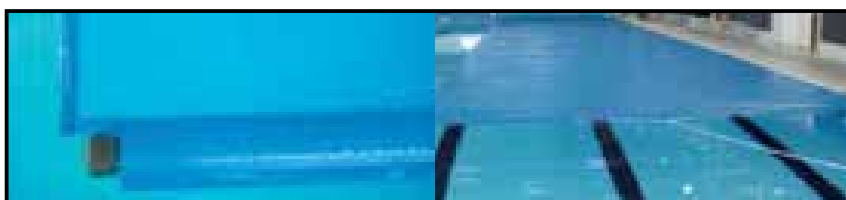
**Reforço Intermédio**  
9,88€/uni



**Cinta para Enrolador**  
4,08€/m



**Flutuador Flexível**  
21,70€/m



**Flutuador Rígido**  
41,34€/m

## Condições Gerais para Coberturas Termicas

- Estes preços são válidos para coberturas superiores a 25 m<sup>2</sup>.
- Os preços terão um acréscimo de 15% nas coberturas com menos de 25 m<sup>2</sup>.
- Coberturas inferiores a 15 m<sup>2</sup> serão feitas sob orçamento.
- Às cobertura solar com enrolador, devem ser adicionados os metros lineares de reforço para cintas, que neste caso é obrigatoriamente exigida em uma das larguras, destinada à colocação das cintas de tração.

# ENROLADORES



## D BASIC

Ref	Descrição	€
CENRBAS500	Enrolador Basic até 5m e 50m2 de Cobertura	350,00

Enrolador para piscina de gama económica. Cilindro para enrolar telescópico para o poder adaptar exatamente à medida desejada entre 4m e 5m. Com um diâmetro de tubo para enrolar de 85mm de alumínio. Para coberturas com uma largura máxima de 5m. Pés de aço inox e freio. Inclui 8 fitas. Carga máxima de 50m<sup>2</sup> de cobertura.



## D TELESCÓPIO + CAPA PROTETORA

Ref	Descrição	€
CENROL34	Enrolador Telescópio 3m-4m até 75m2 de Cobertura	438,00
CENROL45	Enrolador Telescópio 4m-5m até 75m2 de Cobertura	487,00
CENROL56	Enrolador Telescópio 3m-4m até 75m2 de Cobertura	520,00
CENROL67	Enrolador Telescópio 3m-4m até 75m2 de Cobertura	553,00
CENRCP	Capa Proteção para Coberturas Solares €/m2	40,00

Enrolador para piscina, móvel, manual, fabricado por IASO, com cilindro para enrolar, telescópico para o poder adaptar exatamente à medida desejada. Com um diâmetro de tubo para enrolar de 120mm, alumínio anodizado e pinças de união de fundição de alumínio lacado, eixos e parafusos em aço inox. Carga máxima 75m<sup>2</sup> de cobertura.



# ENROLADORES



## D MON 7

	Largura (m)	4,30m	4,80m	5,30m	5,80m	6,30m
	Eixo (mm)	Ø120	Ø120	Ø120	Ø165	Ø165
Descrição	€					
Mon7 Manual	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta
Mon 7 Motorizado 120Nm	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta
Mon7 Motorizado Eco 15Nm	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta

Enrolador para piscina móvel, manual ou com motor fabricado por IASO, com cilindro para enrolar e estrutura feita à medida sem ser telescópico para larguras entre 3m e 7m. Com um diâmetro de tubo para enrolar de 120mm, alumínio anodizado lacado e peças de união de aço inox lacado, eixos e parafusos em aço inox. Carga máxima 100m<sup>2</sup> de cobertura.

## D MON 12



	Largura (m)	4,30m	4,30m	4,80m	4,80m	5,30m	5,30m	5,80m	6,30m	6,30m
	Eixo (mm)	Ø120	Ø165	Ø120	Ø165	Ø120	Ø165	Ø165	Ø120	Ø165
Descrição	€									
Mon12 Manual	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta
Mon12 Motorizado 120Nm	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta
Mon12 Motorizado c/ Bateria Extraível	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta

Enrolador de grande capacidade e fácil de manobrar. Parafusos, eixos e rodas giratórias com freio em inox. Com estrutura em perfis de alumínio anodizado 120x120x3 mm lacado a branco. Carga máxima de 300 m<sup>2</sup> de cobertura com cilindro de rolo de Ø165 mm e 130 m<sup>2</sup> com cilindro de Ø 120 mm. Operação manual ou motorizada com 1 controle remoto. Com motor tubular de 24 V e fim de curso ajustável.

# COBERTURA DE LAMINAS



Coberta automática fixa com pés elegantes com parafusos de chão ocultos, inteiramente em alumínio lacado antracite. Luzes LED RGB e controlo multicanal.

- Interruptor de três posições acionado por teclas.
- Controlo remoto RGB multicanal.
- Tubo de enrolamento em alumínio anodizado de Ø165mm e motor

Lâminas de PVC brancas (outras cores + 4%).

- Lâminas de PC: 4 cores

• Tamanhos maiores a pedido.

• Importante: as coberturas automáticas não devem estar ligadas a sistemas de domótica e o utilizador deve estar sempre presente quando as abre e fecha.

*\*Neste modelo, a lâmina PC não pode receber o sol quando está enrolada, pelo que requer a instalação prévia de uma cassette.*

*\*Todo o transporte é calculado mediante consulta.*

## ELEGANCE

COMP. m	LARGURA m								KIT PISCINAS OVEFLOW	KIT GUIA ENCAIXE LÂMINAS
	3		4		5		6			
	PVC	PC	PVC	PC	PVC	PC	PVC	PC		
5,00	3724,00€	4398,00€	3950,00€	4849,00€	4176,00€	5299,00€	4402,00€	5750,00€	114,00€	25,00€
5,50	3812,00€	4553,00€	4058,00€	5046,00€	4304,00€	5540,00€	4551,00€	6033,00€	114,00€	25,00€
6,00	3899,00€	4708,00€	4166,00€	5244,00€	4432,00€	5730,00€	4699,00€	6316,00€	114,00€	25,00€
6,50	3987,00€	4862,00€	4274,00€	5441,00€	4560,00€	6020,00€	4847,00€	6599,00€	114,00€	25,00€
7,00	4074,00€	5017,00€	4381,00€	5639,00€	4689,00€	6261,00€	4996,00€	6882,00€	114,00€	25,00€
7,50	4161,00€	5172,00€	4489,00€	5836,00€	4817,00€	6501,00€	5144,00€	7165,00€	114,00€	25,00€
8,00	4249,00€	5327,00€	4597,00€	6034,00€	4945,00€	6741,00€	5293,00€	7449,00€	114,00€	25,00€
8,50	4336,00€	5481,00€	4704,00€	6232,00€	5073,00€	6982,00€	5441,00€	7732,00€	152,00€	34,00€
9,00	4423,00€	5636,00€	4812,00€	6429,00€	5201,00€	7222,00€	5589,00€	8015,00€	152,00€	34,00€
9,50	4511,00€	5791,00€	4920,00€	6627,00€	5329,00€	7462,00€	5738,00€	8298,00€	152,00€	34,00€
10,00	4598,00€	5946,00€	5028,00€	6824,00€	5457,00€	7703,00€	5886,00€	8581,00€	152,00€	34,00€
10,50	4686,00€	6100,00€	5135,00€	7022,00€	5585,00€	7943,00€	6035,00€	8864,00€	152,00€	34,00€
11,00	4773,00€	6255,00€	5243,00€	7219,00€	5713,00€	8183,00€	6183,00€	9147,00€	152,00€	34,00€
11,50	4860,00€	6410,00€	5351,00€	7417,00€	5841,00€	8424,00€	6331,00€	9431,00€	152,00€	34,00€
12,00	4948,00€	6565,00€	5458,00€	7614,00€	5969,00€	8664,00€	6480,00€	9714,00€	152,00€	34,00€

# COBERTURA DE LAMINAS



Coberturas automáticas com compartimento de ocultação e proteção estética. As caixas podem ser deslocadas com guias. Altamente resistente.

- Interruptor de chave de três posições.
- Caixa lacada a branco.
- Tubo de enrolamento em alumínio anodizado Ø165mm e motor IP55 120Nm com fins de curso mecânicos
- Lâminas de PVC brancas (outras cores + 4%).
- Lâminas de PC: 4 cores
- Tamanhos maiores a pedido.
- Importante: as coberturas automáticas não devem estar ligadas a sistemas de domótica e o utilizador deve estar sempre presente quando as abre e fecha.

*\*Neste modelo, a lâmina PC não pode receber o sol quando está enrolada, pelo que requer a instalação prévia de uma cassette.*

*\*Todo o transporte é calculado mediante consulta.*

**D BOX**

COMP. m	LARGURA m								KIT PISCINAS OVEFLOW	KIT GUIA ENCAIXE LÂMINAS
	3		4		5		6			
	PVC	PC	PVC	PC	PVC	PC	PVC	PC		
5,00	5335,00€	6009,00€	5813,00€	6711,00€	6227,00€	7349,00€	6649,00€	7997,00€	114,00€	25,00€
5,50	5423,00€	6164,00€	5920,00€	6909,00€	6355,00€	7590,00€	6798,00€	8280,00€	114,00€	25,00€
6,00	5510,00€	6319,00€	6028,00€	7106,00€	6483,00€	7830,00€	6946,00€	8563,00€	114,00€	25,00€
6,50	5598,00€	6473,00€	6136,00€	7304,00€	6611,00€	8070,00€	7094,00€	8846,00€	114,00€	25,00€
7,00	5685,00€	6628,00€	6244,00€	7501,00€	6739,00€	8311,00€	7243,00€	9129,00€	114,00€	25,00€
7,50	5772,00€	6783,00€	6351,00€	7699,00€	6867,00€	8551,00€	7391,00€	9412,00€	114,00€	25,00€
8,00	5860,00€	6938,00€	6459,00€	7896,00€	6995,00€	8792,00€	7540,00€	9696,00€	114,00€	25,00€
8,50	5947,00€	7093,00€	6567,00€	8094,00€	7123,00€	9032,00€	7688,00€	9979,00€	152,00€	34,00€
9,00	6035,00€	7247,00€	6675,00€	8292,00€	7251,00€	9272,00€	7836,00€	10262,00€	152,00€	34,00€
9,50	6122,00€	7402,00€	6782,00€	8489,00€	7379,00€	9513,00€	7985,00€	10545,00€	152,00€	34,00€
10,00	6209,00€	7557,00€	6890,00€	8687,00€	7507,00€	9753,00€	8133,00€	10828,00€	152,00€	34,00€
10,50	6440,00€	7855,00€	7141,00€	9028,00€	7779,00€	10137,00€	8425,00€	11255,00€	152,00€	34,00€
11,00	6528,00€	8010,00€	7249,00€	9225,00€	7907,00€	10377,00€	8573,00€	11538,00€	152,00€	34,00€
11,50	6615,00€	8165,00€	7357,00€	9423,00€	8035,00€	10617,00€	8722,00€	11821,00€	152,00€	34,00€
12,00	6702,00€	8319,00€	7464,00€	9620,00€	8163,00€	10858,00€	8870,00€	12104,00€	152,00€	34,00€

# COBERTURA DE LAMINAS



Enroladores móveis nas guias. Sem desvios ou correcções. O carro é deslocado por uma única pessoa através do seu sistema de rolamentos e guias em aço inoxidável.

- Interruptor de chave de três posições.
- Tubo de enrolamento em alumínio anodizado Ø165mm e motor IP55 120Nm com fins de curso mecânicos.
- Lâminas de PVC brancas (outras cores + 4%).
- Lâminas de PC: 4 cores
- Tamanhos maiores a pedido.
- Importante: as coberturas automáticas não devem estar ligadas a sistemas de domótica e o utilizador deve estar sempre presente quando as abre e fecha.

*\*Neste modelo, a lâmina PC não pode receber o sol quando está enrolada, pelo que requer a instalação prévia de uma cassette.*

*\*Todo o transporte é calculado mediante consulta.*

**D** ACCES

COMP. m	LARGURA m								KIT PISCINAS OVEFLOW	KIT GUIA ENCAIXE LÂMINAS
	3		4		5		6			
	PVC	PC	PVC	PC	PVC	PC	PVC	PC		
5,00	4649,00€	5323,00€	4890,00€	5788,00€	5131,00€	6254,00€	5669,00€	7997,00€	114,00€	25,00€
5,50	4737,00€	5478,00€	4997,00€	5985,00€	5259,00€	6494,00€	5818,00€	8280,00€	114,00€	25,00€
6,00	4824,00€	5633,00€	5105,00€	6183,00€	5387,00€	6734,00€	5966,00€	8563,00€	114,00€	25,00€
6,50	4911,00€	5787,00€	5213,00€	6381,00€	5515,00€	6975,00€	6115,00€	8846,00€	114,00€	25,00€
7,00	4999,00€	5942,00€	5320,00€	6578,00€	5643,00€	7215,00€	6263,00€	9129,00€	114,00€	25,00€
7,50	5086,00€	6097,00€	5428,00€	6776,00€	5771,00€	7455,00€	6411,00€	9412,00€	114,00€	25,00€
8,00	5174,00€	6252,00€	5536,00€	6973,00€	5899,00€	7696,00€	6560,00€	9696,00€	114,00€	25,00€
8,50	5261,00€	6406,00€	5644,00€	7171,00€	6027,00€	7936,00€	6708,00€	9979,00€	152,00€	34,00€
9,00	5348,00€	6561,00€	5751,00€	7368,00€	6155,00€	8177,00€	6857,00€	10262,00€	152,00€	34,00€
9,50	5436,00€	6716,00€	5859,00€	7566,00€	6283,00€	8417,00€	7005,00€	10545,00€	152,00€	34,00€
10,00	5523,00€	6871,00€	5967,00€	7763,00€	6411,00€	8657,00€	7153,00€	10828,00€	152,00€	34,00€
10,50	5611,00€	7025,00€	6075,00€	7961,00€	6540,00€	8898,00€	7302,00€	11111,00€	152,00€	34,00€
11,00	5698,00€	7180,00€	6182,00€	8159,00€	6668,00€	9138,00€	7450,00€	11394,00€	152,00€	34,00€
11,50	5785,00€	7335,00€	6290,00€	8356,00€	6796,00€	9378,00€	7599,00€	11678,00€	152,00€	34,00€
12,00	5873,00€	7490,00€	6398,00€	8554,00€	6924,00€	9619,00€	7747,00€	11961,00	152,00€	34,00€



# COBERTURA DE LAMINAS



- Enrolador de mangueira submerso motorizado com tubo e acessórios em aço inoxidável.
- Interruptor de chave de três posições.
  - Tubo de enrolamento em aço inoxidável AISI316L de Ø154mm e motor IP68 de 170Nm ou 250Nm com fins de curso.
  - Cabo do motor standard com 1,50 m de comprimento. Comprimento superior 15 € PVP/m. Prazo de entrega quatro semanas.
  - Preço para submergir o centro do eixo a 50-60 cms, maior profundidade a pedido.
  - Importante: as coberturas automáticas não devem estar ligadas a sistemas de domótica e o utilizador deve estar sempre presente quando as abre e fecha.
  - Lâminas de PVC brancas (outras cores + 4%).
  - Lâminas de PC: 4 cores.

*\*Neste modelo, a lâmina PC não pode receber o sol quando está enrolada, pelo que requer a instalação prévia de uma cassette.*

*\*Todo o transporte é calculado mediante consulta.*

*Nas medidas da tabela está incluído 1 metro a mais de lâminas*

**D LOFT**

COMP. m	LARGURA m								KIT PISCINAS OVEFLOW	KIT GUIA ENCAIXE LÂMINAS
	3		4		5		6			
	PVC	PC	PVC	PC	PVC	PC	PVC	PC		
5,00	4509,00€	5317,00€	4788,00€	5317,00€	5067,00€	5934,00€	5397,00€	6744,00€	114,00€	25,00€
5,50	4596,00€	5472,00€	4895,00€	5668,00€	5195,00€	6174,00€	5545,00€	7027,00€	114,00€	25,00€
6,00	4683,00€	5627,00€	5003,00€	5866,00€	5323,00€	6414,00€	5693,00€	7310,00€	114,00€	25,00€
6,50	4771,00€	5781,00€	5111,00€	6063,00€	5451,00€	6655,00€	5842,00€	7594,00€	114,00€	25,00€
7,00	4858,00€	5936,00€	5219,00€	6261,00€	5579,00€	6895,00€	5990,00€	7877,00€	114,00€	25,00€
7,50	4946,00€	6091,00€	5326,00€	6458,00€	5707,00€	7135,00€	6139,00€	8160,00€	114,00€	25,00€
8,00	5033,00€	6246,00€	5434,00€	6656,00€	5835,00€	7376,00€	6287,00€	8443,00€	114,00€	25,00€
8,50	5120,00€	6400,00€	5542,00€	6854,00€	5963,00€	7616,00€	6435,00€	8726,00€	152,00€	34,00€
9,00	5208,00€	6555,00€	5650,00€	7051,00€	6439,00€	8204,00€	6584,00€	9009,00€	152,00€	34,00€
9,50	5295,00€	6710,00€	5757,00€	7249,00€	6567,00€	8444,00€	6732,00€	9292,00€	152,00€	34,00€
10,00	5382,00€	6865,00€	5865,00€	7446,00€	6695,00€	8685,00€	6881,00€	9576,00€	152,00€	34,00€
10,50	5470,00€	7019,00€	5973,00€	7644,00€	6823,00€	8925,00€	7029,00€	9859,00€	152,00€	34,00€
11,00	5557,00€	7174,00€	6080,00€	7841,00€	6951,00€	9165,00€	7177,00€	10142,00€	152,00€	34,00€
11,50	5645,00€	7329,00€	6536,00€	8386,00€	7079,00€	9406,00€	7326,00€	10425,00€	152,00€	34,00€
12,00	5732,00€	7484,00€	6643,00€	8584,00€	7207,00€	9646,00€	7474,00€	10708,00€	152,00€	34,00€

# COBERTURA DE LAMINAS



**D LOFT L**

Enrolador submerso motorizado com tubo e acessórios em aço inoxidável AISI316L

- Interruptor de chave de três posições.
- Enrolador de mangueira submerso com suportes de fixação sob a base em aço inoxidável 316L electropolido submerso a 60 cm. Opcional com parede divisória em PVC branco, cinzento, azul e bege.
- Tubo de enrolamento em aço inoxidável AISI316L e motor IP68 de 170Nm ou 250Nm com fins de curso electrónicos
- Cabo do motor standard com 1,50 m de comprimento.
- Comprimento superior 15 € PVP/m. Prazo de entrega quatro semanas.
- Preço para submergir o centro do eixo a 50-60 cms, maior profundidade a pedido.
- Nas medidas da mesa está incluído mais 1 m de ripas.
- Importante: as coberturas automáticas não devem estar ligadas a sistemas de domótica e o utilizador deve estar sempre presente quando as abre e fecha.
- Lâminas de PVC brancas (outras cores + 4%).
- Lâminas de PC: 4 cores

*\*Neste modelo, a lâmina PC não pode receber o sol quando está enrolada, pelo que requer a instalação prévia de uma cassete.*

*\*Todo o transporte é calculado mediante consulta.*

*Nas medidas da tabela está incluído 1 metro a mais de lâminas*

COMP. m	LARGURA m								KIT PISCINAS OVEFLOW	KIT GUIA ENCAIXE LÂMINAS
	3		4		5		6			
	PVC	PC	PVC	PC	PVC	PC	PVC	PC		
5,00	5208,00€	6017,00€	5487,00€	6565,00€	5767,00€	7114,00€	6393,00€	8010,00€	114,00€	25,00€
5,50	5296,00€	6172,00€	5595,00€	6763,00€	5895,00€	7354,00€	6542,00€	8293,00€	114,00€	25,00€
6,00	5383,00€	6326,00€	5703,00€	6961,00€	6023,00€	7595,00€	6690,00€	8576,00€	114,00€	25,00€
6,50	5470,00€	6481,00€	5811,00€	7158,00€	6151,00€	7835,00€	6838,00€	8860,00€	114,00€	25,00€
7,00	5558,00€	6636,00€	5918,00€	7356,00€	6279,00€	8076,00€	6987,00€	9143,00€	114,00€	25,00€
7,50	5645,00€	6791,00€	6026,00€	7553,00€	6407,00€	8316,00€	7135,00€	9426,00€	114,00€	25,00€
8,00	5733,00€	6945,00€	6134,00€	7751,00€	6535,00€	8556,00€	7284,00€	9709,00€	114,00€	25,00€
8,50	5820,00€	7100,00€	6242,00€	7948,00€	6663,00€	8797,00€	7432,00€	9992,00€	152,00€	34,00€
9,00	5907,00€	7255,00€	6349,00€	8146,00€	7139,00€	9384,00€	7580,00€	10275,00€	152,00€	34,00€
9,50	5995,00€	7410,00€	6457,00€	8343,00€	7267,00€	9625,00€	7729,00€	10558,00€	152,00€	34,00€
10,00	6082,00€	7564,00€	6565,00€	8541,00€	7395,00€	9865,00€	7877,00€	10842,00€	152,00€	34,00€
10,50	6170,00€	7719,00€	6672,00€	8739,00€	7523,00€	10106,00€	8025,00€	11125,00€	152,00€	34,00€
11,00	6257,00€	7874,00€	6780,00€	8936,00€	7651,00€	10346,00€	8174,00€	11408,00€	152,00€	34,00€
11,50	6344,00€	8029,00€	7235,00€	9481,00€	7779,00€	10586,00€	8322,00€	11691,00€	152,00€	34,00€
12,00	6432,00€	8183,00€	7343,00€	9679,00€	7907,00€	10827,00€	8471,00€	11974,00€	152,00€	34,00€

# COBERTURA DE LAMINAS



Enrolador submerso motorizado com tubo e acessórios em aço inoxidável AISI316L

- Comutador com chave de três posições com opção de controle remoto.
- Caixa submersa a 60 cm (maior profundidade a ser consultada) com painéis de PVC em branco, cinza, azul e bege. Fixada na parede da piscina com guias de PVC.
- Tubo de enrolamento em aço inoxidável AISI316L e motor IP68 de 170Nm ou 250Nm com fins de curso electrónicos
- Cabo do motor standard com 1,50 m de comprimento. Comprimento superior 15 € PVP/m. Prazo de entrega quatro semanas.
- Preço para submergir o centro do eixo a 50-60 cms, maior profundidade a pedido.
- Nas medidas da mesa está incluído mais 1 m de ripas.
- Importante: as coberturas automáticas não devem estar ligadas a sistemas de domótica e o utilizador deve estar sempre presente quando as abre e fecha.
- Lâminas de PVC brancas (outras cores + 4%).
- Lâminas de PC: 4 cores

*\*Neste modelo, a lâmina PC não pode receber o sol quando está enrolada, pelo que requer a instalação prévia de uma cassette.*

*\*Todo o transporte é calculado mediante consulta.*

*Nas medidas da tabela está incluído 1 metro a mais de lâminas*

**D LOFT B**

COMP. m	LARGURA m								KIT PISCINAS OVEFLOW	KIT GUIA ENCAIXE LÂMINAS
	3		4		5		6			
	PVC	PC	PVC	PC	PVC	PC	PVC	PC		
5,00	6337,00€	7145,00€	7354,00€	8432,00€	7948,00€	9295,00€	8722,00€	10339,00€	114,00€	25,00€
5,50	6424,00€	7300,00€	7462,00€	8630,00€	8076,00€	9536,00€	8870,00€	10622,00€	114,00€	25,00€
6,00	6512,00€	7455,00€	7570,00€	8827,00€	8204,00€	9776,00€	9019,00€	10905,00€	114,00€	25,00€
6,50	6599,00€	7610,00€	7678,00€	9025,00€	8332,00€	10016,00€	9167,00€	11188,00€	114,00€	25,00€
7,00	6686,00€	7764,00€	7785,00€	9223,00€	8460,00€	10257,00€	9135,00€	11471,00€	114,00€	25,00€
7,50	6774,00€	7919,00€	7893,00€	9420,00€	8588,00€	10497,00€	9464,00	11755,00€	114,20€	25,00€
8,00	6861,00€	8074,00€	8001,00€	9618,00€	8716,00€	10737,00€	9612,00€	12038,00	114,20€	25,00€
8,50	6949,00€	8229,00€	8108,00€	9185,00€	8844,00€	10978,00€	9761,00€	10978,00€	152,00€	34,00€
9,00	7036,00€	8384,00€	8216,00€	10013,00€	9320,00€	11566,00€	9909,00€	12604,00€	152,00€	34,00€
9,50	7123,00€	8538,00€	8324,00€	10210,00€	9448,00€	11806,00€	10057,00€	12887,00€	152,00€	34,00€
10,00	7211,00€	8693,00€	8432,00€	10408,00€	9576,00€	12046,00€	10206,00€	131170,00€	152,00€	34,00€
10,50	7298,00€	8848,00€	8539,00€	10605,00€	9704,00€	12287,00€	10354,00€	13453,00€	152,00€	34,00€
11,00	7386,00€	9003,00€	8647,00€	10803,00€	9832,00€	12527,00€	10503,00€	13737,00€	152,00€	34,00€
11,50	7473,00€	9157,00€	9102,00€	11348,00€	9960,00€	12767,00€	10651,00€	14020,00€	152,00€	34,00€
12,00	7560,00€	9312,00€	9210,00€	11546,00€	10088,00€	13008,00€	10799,00€	14303,00€	152,00€	34,00€

# COMPLEMENTOS OPCIONAIS

## D CORES DAS LÂMINAS



PVC Branco



PVC Cinza



PVC Bege



PVC Azul



PC Transparente



PC Transparente Solar



PC Transparente Azul



PC Azul Solar



Metal Solar

## D ACESSÓRIOS



Modelos Box & Acces  
Kit desconectável



Kit Segurança  
Correias



Kit Segurança  
Gancho



Cabo Helicoidal



Kit Piscinas  
Transbordo



Bateria  
Extraível



# COMPLEMENTOS OPCIONAIS

## D ACABAMENTOS & CORES CAIXA BOX

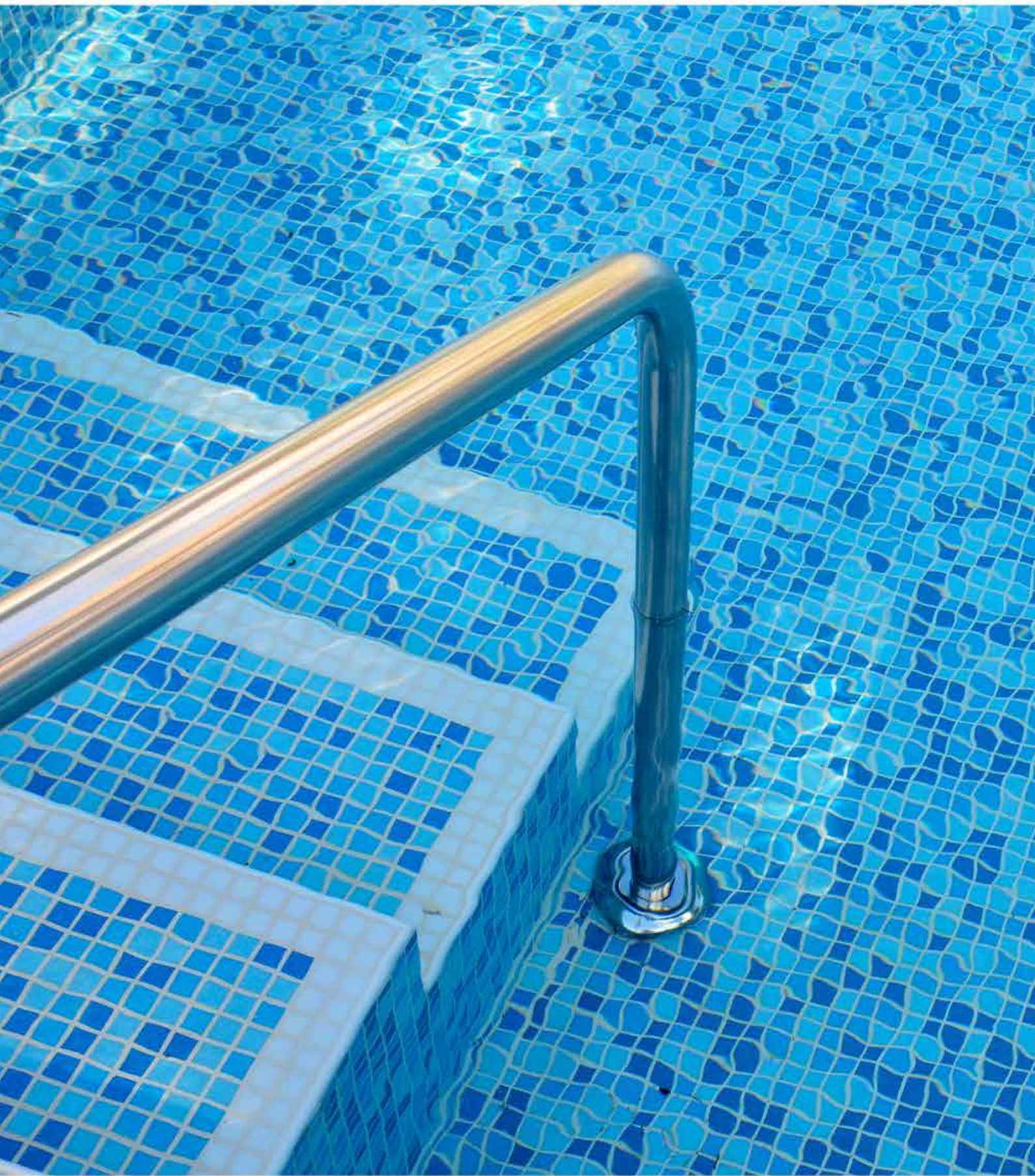


1 - Perfil de alumínio lacado Branco. Outras cores ou madeira lacada a pedido.

2 - Tecido de malha à frente, poliéster revestido a PVC Cinzento antracite ou branco

COMPLEMENTOS OPCIONAIS	€	COMPLEMENTOS OPCIONAIS	€
Controlo remoto extra RGB multicanal	71,00	Kit de eletrólise	111,00
Kit de controlo remoto	37,00	Kit de segurança com correia	135,00
Kit de controlo remoto + APP	329,00	Kit de segurança com gancho	70,00
Chave extra	24,00	Kit de bateria amovível	279,00
Kit LEDs	424,00	Bateria extra	536,00
Caixa Lacada em várias cores (a pedido)	219,00	Caixa lacada com efeito madeira	219,00
Kit de deslizamento	838,00	Kit de cabo helicoidal	317,00
Kit desconectável	145,00	Kit de parede separadora pvc até 3 m	985,00
Kit de parede separadora pvc até 4 m	1284,00	Kit de parede separadora pvc até 5 m	1533,00
Kit de parede separadora pvc até 6 m	1596,00	Kit de contrapesos (unidade)	113,00









**AQUECIMENTO**

# BOMBAS DE CALOR



Ref	Descrição	€	☐	📦	kg	m³
GAXR10	Inver-X Horizontal 10kW 230V	2194,50	1	sc	51,00	0,224
GAXR13	Inver-X Horizontal 13kW 230V	2495,00	1	sc	61,00	0,251
GAXR17	Inver-X Horizontal 17kW 230V	3734,50	1	sc	65,00	0,264
GAXR21	Inver-X Horizontal 21kW 230V	4394,50	1	sc	70,00	0,323
GAXR26	Inver-X Horizontal 26kW 230V	4950,00	1	sc	98,00	0,456
GAXR32	Inver-X Horizontal 32kW 230V	5824,50	1	sc	102,00	0,548
GAXR32T	Inver-X Horizontal 32kW 3x400V	5824,50	1	sc	111,00	0,548
GAXR40T	Inver-X Horizontal 40kW 3x400V	6800,00	1	sc	126,00	0,643

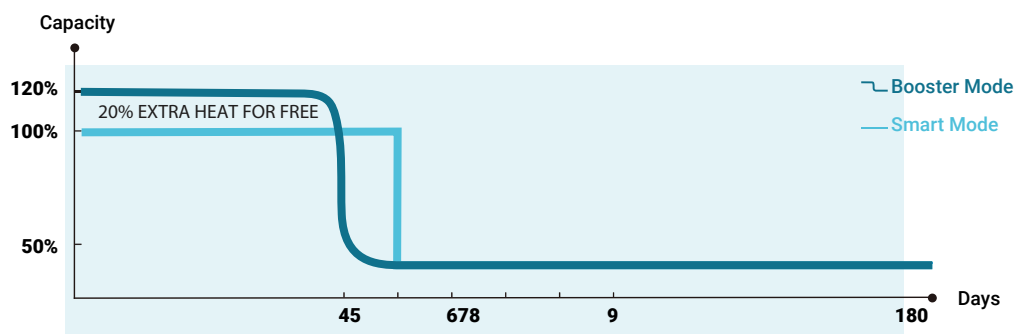


**Built-in Wi-Fi for Free**  
Control anywhere & anytime

- + 2 ANOS GARANTIA GERAL
- + 8 ANOS DE GARANTIA NO PERMUTADOR
- + 7 ANOS COMPRESSOR

A Inver-X funciona a 120% da capacidade de aquecer a piscina rapidamente e atingir a temperatura desejada. Modo Smart. A Inver-X funciona de forma inteligente a uma capacidade de 20 a 100%, de acordo com a temperatura da água. Porém, em mais de 95% dos dias, tem uma capacidade média de 50% para manter a temperatura desejada da piscina, sem preocupações com a conta de eletricidade. A Inver-X funciona de forma inteligente a uma capacidade de 20 a 80%, garantindo uma operação silenciosa e uma vizinhança amigável. Depois disso, funciona a uma capacidade MÉDIA de 50% para manter a temperatura desejada da piscina.

↑↑  
**120%**





# BOMBAS DE CALOR

## MATRIZ TÉCNICA INVER-X

	GAXR10	GAXR13	GAXR17	GAXR21	GAXR26	GAXR32	GAXR32T	GAXR40T
<b>Volume Aconselhado Piscina</b>	20- 40	25 - 50	30 - 60	40 - 75	55 - 100	65 - 120	65 - 120	90 - 160
<b>Gama de Temperatura Ar °C</b>				-15 ~43				

Condições de Trabalho: Ar 26°C Água 26°C Humidade Relativa 80%

<b>Aquecimento Smart Mode</b>	8,5	11,0	13,8	17,5	21,5	27,0	27,0	35,00
<b>Aquecimento TurboSilent Mode</b>	10,2	13,2	16,8	21,0	25,5	31,5	31,5	40
<b>COP Smart Mode</b>	7,8	8,2	7,5	7,3	7,8	7,4	7,4	7,3
<b>COP TurboSilent Mode</b>	15,1 - 7,1	15,0 - 7,3	15,5 - 6,4	15,5 - 6,3	16,0 - 6,8	15,8 - 6,3	15,8 - 6,3	15,5 - 6,4
<b>COP a 50%</b>	11,4	11,6	11,2	11,2	11,3	11,2	11,2	11,1

Condições de Trabalho: Ar 15°C Água 26°C Humidade Relativa 70%

<b>Aquecimento Smart Mode</b>	6,3	7,3	9,4	11,8	14,8	18,0	18,0	24
<b>Aquecimento TurboSilent Mode</b>	7,5	8,8	11,3	14,3	17,5	21,5	21,5	28,0
<b>COP Smart Mode</b>	5,2	5,3	5,0	5,0	5,4	5,3	5,3	5,1
<b>COP TurboSilent Mode</b>	6,9 - 4,8	6,8 - 4,9	7,3 - 4,4	7,8 - 4,6	7,8 - 4,9	7,8 - 4,9	7,8 - 4,9	7,9 - 4,7
<b>COP a 50%</b>	6,5	6,5	6,6	6,8	6,8	6,8	6,8	6,7
<b>Ruído a 1m dB(a)</b>	38,5 - 45,5	38,6 - 46,9	42,0 - 47,7	42,9 - 50,8	40,8 - 51,2	43,3 - 51,9	43,3 - 51,9	42,5 - 51,7
<b>Ruído a 50% a 1m dB(a)</b>	39,5	41,3	43,7	44,5	44,4	46,4	46,4	43,8
<b>Ruído a 10m dB(a)</b>	18,5 - 25,5	18,6 - 26,9	22,0 - 27,7	22,9 - 30,8	20,8 - 31,2	23,3 - 31,9	23,3 - 31,9	22,5 - 31,7
<b>Permutador</b>	Tubo Espiral em Titânio com Proteção PVC							
<b>Carcaça</b>	Liga de Alumínio							
<b>Alimentação Eléctrica</b>	230 V / Mono / 50Hz						400 V /Tri / 50Hz	
<b>Potência Nominal Eléctrica Ar a 15°C</b>	0,18 - 1,53	0,22 - 1,8	0,26 - 2,56	0,31 - 3,08	0,38 - 3,53	0,46 - 4,4	0,46 - 4,4	0,60 - 5,96
<b>Corrente de Entrada Ar a 15°C</b>	0,78 - 6,65	0,96 - 7,82	1,14 - 11,3	1,35 - 13,4	1,65 - 15,3	2,01 - 19,1	0,66 - 6,35	0,87 - 8,57
<b>Caudal Recomenda m3/h</b>	2 ~ 4	3 ~ 4	4 ~ 6	6,5 ~ 8,5	8 ~ 10	10 ~ 12	10 ~ 12	12 ~ 18
<b>Tubagem Entrada / Saída</b>	50							
<b>Dimensões (L,P,A)</b>	799,430,650	893,432,650	939,432,650	995,432,750	1125,429,952	1074,539,947	1047,539,947	1260,539,947
<b>Peso Líquido kg</b>	51	61	65	70	98	102	111	126

# BOMBAS DE CALOR

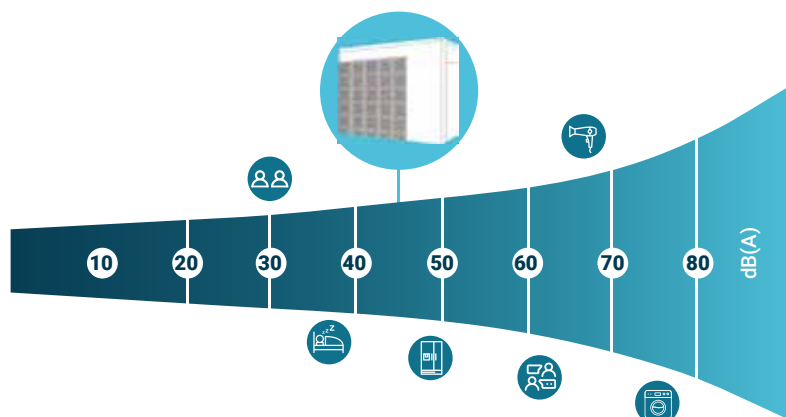
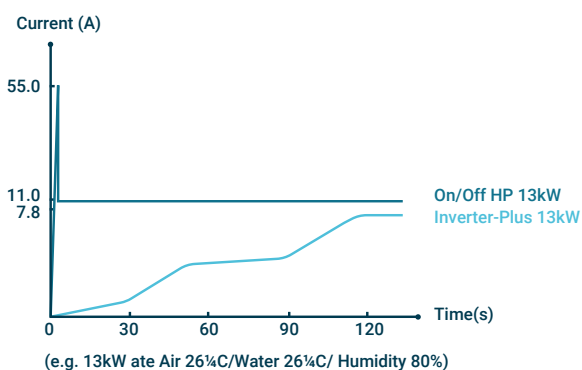


Built-in Wi-Fi for Free  
Control anywhere & anytime

Ref	Descrição	€	☐	📦	kg	m³
GAIR10	Inver-F 10kW 230V	2189,00	1	sc	49,00	0,215
GAIR13	Inver-F 13kW 230V	2739,00	1	sc	50,00	0,215
GAIR17	Inver-F 18kW 230V	3619,00	1	sc	63,00	0,266
GAIR21	Inver-F 21kW 230V	4169,00	1	sc	68,00	0,306
GAIR28	Inver-F 28kW 230V	5269,00	1	sc	90,00	0,439
GAIR28T	Inver-F 28kW 3x400V	5269,00	1	sc	93,00	0,439
GAIR35T	Inver-F 36kW 3x400V	5709,00	1	sc	120,00	0,589

- + 2 ANOS GARANTIA GERAL
- + 8 ANOS DE GARANTIA NO PERMUTADOR & COMPRESSOR

A bomba de calor Full Inverter oferece-lhe metade do custo de operação e um ambiente 10 vezes mais silencioso com base no desempenho MÉDIO. Quando a temporada começa, a bomba de calor funciona a 100% da capacidade nos primeiros dias. Depois disso, funciona a uma capacidade MÉDIA de 50% para manter a temperatura desejada da piscina.



Maior economia de energia



Ambiente mais silencioso

# BOMBAS DE CALOR

## MATRIZ TÉCNICA INVER-F

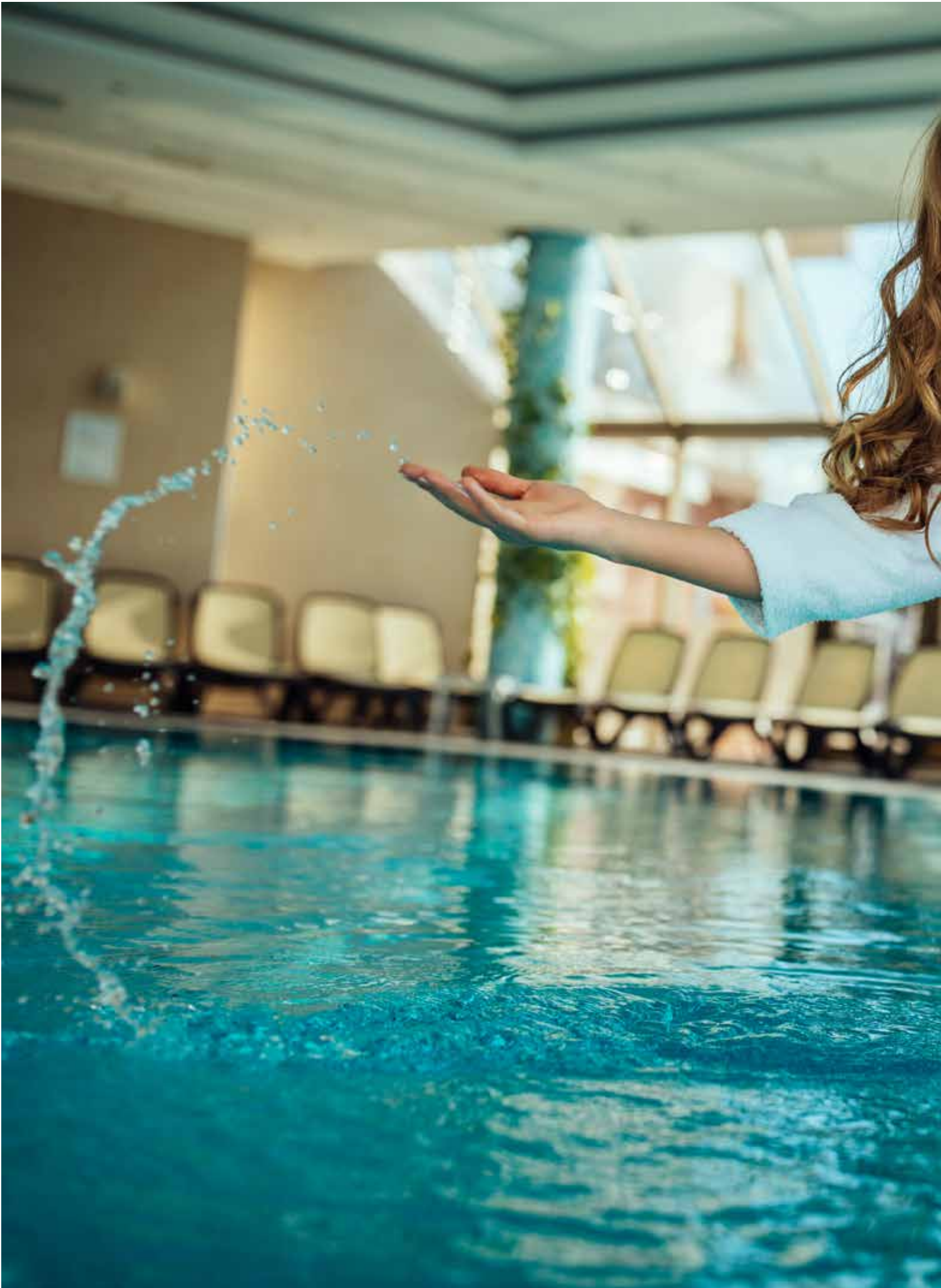
	GAIR10	GAIR13	GAIR17	GAIR21	GAIR28	GAIR28T	GAIR35T
<b>Volume Aconselhado Piscina</b>	25 - 45	30 - 55	40 - 75	50 - 95	65 - 120	65 - 120	90 - 160
<b>Gama de Temperatura Ar °C</b>				-7 ~43			

**Condições de Trabalho: Ar 26°C Água 26°C Humidade Relativa 80%**

<b>Aquecimento Smart Mode</b>	10,3	12,8	17,3	20,4	27,3	27,0	35,6
<b>COP Smart Mode</b>	14,5 - 6,9	15,0 - 7,4	14,8 - 5,9	14,5 - 5,7	14,6 - 6,2	14,5 - 6,2	14,6 - 5,5
<b>COP a 50%</b>	10,4	11,0	10,5	10,2	10,8	10,8	10,3

**Condições de Trabalho: Ar 15°C Água 26°C Humidade Relativa 70%**

<b>Aquecimento Smart Mode</b>	7,1	8,9	11,4	14,0	18,0	18,0	24,0
<b>COP Smart Mode</b>	7,3 - 4,6	7,7 - 4,8	7,5 - 4,3	7,4 - 4,2	7,8 - 4,6	7,8 - 4,5	7,7 - 4,5
<b>COP a 50%</b>	6,4	6,8	6,1	6,1	6,5	6,5	6,8
<b>Ruído a 1m dB(a)</b>	38,6 - 49,9	42,1 - 50,7	43,1 - 53,8	40,9 - 54,2	43,5 - 54,9	43,5 - 54,9	42,6 - 54,7
<b>Ruído a 10m dB(a)</b>	18,6 - 29,9	22,1 - 30,7	23,1 - 34,0	20,9 - 34,2	23,5 - 34,9	23,5 - 34,9	22,5 - 34,7
<b>Compressor</b>	Twin Rotary Mitsubishi CS Inverter						
<b>Permutador</b>	Tubo Espiral em Titânio com Proteção PVC						
<b>Carcaça</b>	Plástica Injetada						
<b>Alimentação Eléctrica</b>	230 V / Mono / 50Hz					400 V / Tri / 50Hz	
<b>Potência Nominal Eléctrica amp Ar a 15°C</b>	0,19 - 1,50	0,22 - 1,73	0,30 - 2,60	0,38 - 3,30	0,57 - 3,8	0,53 - 3,90	0,62 - 5,2
<b>Corrente de Entrada Ar a 15°C</b>	0,83 - 6,5	0,96 - 7,52	1,30 - 11,33	1,65 - 14,3	2,48 - 16,5	0,76 - 5,60	0,89 - 7,4
<b>Caudal Recomenda m3/h</b>	3 ~ 4	4 ~ 6	6,5 ~ 8,5	8 ~ 10	10 ~ 12	10 ~ 12	12 ~ 18
<b>Tubagem Entrada / Saída</b>	50						
<b>Dimensões (L,P,A)</b>	961x340x658	961x420x658		961x420x758	1092x420x958		1161x530x958
<b>Peso Líquido kg</b>							







# WELLNESS

# Calma

A **Gama Calma** foi projetada para atender às necessidades de determinados clientes que desejam desempenho e qualidade a custos acessíveis. É por isso que desenvolvemos uma série de spas com estas características.

As características da hidroterapia são medianas, com um número de jatos que varia de 30 a 100 unidades que massageiam desde a sola dos pés até a região cervical. Também oferecem equipamentos de destaque como Cromoterapia Perimetral, LED Subaquático, Cascatas, Fontes Romanas ou Fontes de Flores.

São modelos pensados para toda a família e/ou para desfrutar com amigos com capacidade para 5 ou 6 lugares e todos medindo 200x200 cm.

Como todos os nossos sistemas, possuem a eletrônica garantida do BALBOA WATER GROUP (EUA) instalada e o acrílico da ARISTECH ACRYLICS (EUA).

A Gama Calma é constituída pelos modelos Tiber, Nera, Fiora, Trebia e Rienza



Garantia em Componentes



Garantia Acrilica



BALBOA  
water group

ARISTECH  
ACRYLICS



## TIBER

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
GS-127	TIBER 3 Pessoas (1 Sentada / 2 Deitadas) 35 jets	6.070,00				

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Tiber
Medidas	210x160x75 cm
Sistema Eletrônico	BALBOA WATER GROUP
Acrílico	ARISTECH ACRYLICS
Capacidade de Pessoas	3 pessoas
Posições	2 deitado / 1 sentado
Encosto de cabeça	2 pcs
Porta-copos LED	<i>Opcional</i>
Total Jets	35 pcs
Pont Rotating Jets 2.5"	2 pcs
Point Jets 2.5"	3 pcs
Small Jets 2"	21 pcs
Jets de Ar	10 pcs
Leds de Perimetro	6 pcs
LED subaquático :	1 pcs
Peso líquido	230 Kgs
Capacidade de água	500 L

### EQUIPAMENTO

Bombas de Hidromassagem	Recirculação (2 velocidades): 1x2Cv
Bombas de Ar	1x0.4Kw
Aquecedor	1x3Kw
Ozonizador	1 pcs
Desinfecção Ultravioleta	1 pcs
Filtros de papel	1 pcs
Encosto de cabeça	2 pcs
Estrutura metálica de alta resistência	INCLUÍDA
Capa térmica	INCLUÍDA
Escada de acesso	INCLUÍDA
Base de fibra de vidro	INCLUÍDA
Móveis de exterior em PVC	INCLUÍDOS

### OPÇÕES

Filtração em leito de areia ou vidro
Corrimão de acesso
Elevador de convés
Bomba de Calor

# Calma



## NERA

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
GS-13C	NERA 5 Pessoas (3 Sentada / 2 Deitadas) 33 jets	6.175,00	1	230		

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Nera
Medidas	180x180x82 cm
Sistema Eletrónico	BALBOA WATER GROUP
Acrílico	ARISTECH ACRYLICS
Capacidade de Pessoas	5 pessoas
Posições	2 deitado /3 sentado
Total Jets	33 pcs
Surfing Rotating Jets 5"	2 pcs
Jumbo Jets 3.5"	6 pcs
Small Jets 2"	15 pcs
Jets de ar	10 pcs
LEDs de Perímetro	6 pcs
LEDs Subaquáticos	1 pcs
Peso líquido	230 Kgs
Capacidade de água	820 L

### EQUIPAMENTO

Bombas de Hidromassagem	Recirculação (2 velocidades): 1x2Cv
Bombas de Ar	1x0.4Kw
Aquecedor	1x3Kw
Ozonizador	1 pcs
Desinfecção Ultravioleta	1 pcs
Filtros de papel	1 pcs
Estrutura metálica de alta resistência	INCLUÍDA
Capa térmica	INCLUÍDA
Escada de acesso	INCLUÍDA
Base de fibra de vidro	INCLUÍDA
Móveis de exterior em PVC	INCLUÍDOS

### OPÇÕES

Filtração em leito de areia ou vidro
Corrimão de acesso
Elevador de convés
Bomba de Calor





## FIORA

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
GS-28A	FIORA 5 Pessoas (3 Sentada / 2 Deitadas) 40 jets	7.310,00	1		210	

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Fiora
Medidas	200x200x81 cm
Sistema Eletrônico	BALBOA WATER GROUP
Acrílico	ARISTECH ACRYLICS
Capacidade de pessoas	5 pessoas
Posições	2 deitado / 3 sentado
Encosto de cabeça	3 pcs
Total Jets	40 pcs
Surfing Rotating Jets 5"	1 pcs
Jumbo Jets 3.5"	7 pcs
Small Jets 2"	24 pcs
Jets de Ar	10 pcs
Fontes Romanas Led	2 pcs
Leds de Perimetro	6 pcs
LEDs subaquáticos	1 pcs
Peso Liquido	210 Kgs
Capacidade de água	750 L

### EQUIPAMENTO

Bombas de Hidromassagem	Recirculação (2 velocidades): 1x2Cv
Bombas de Ar	1x0.4Kw
Aquecedor	1x3Kw
Ozonizador	1 pcs
Desinfecção Ultravioleta	1 pcs
Filtros de papel	1 pcs
Encosto de cabeça	3 pcs
Estrutura metálica de alta resistência	INCLUÍDA
Capa térmica	INCLUÍDA
Escada de acesso	INCLUÍDA
Base de fibra de vidro	INCLUÍDA
Móveis de exterior em PVC	INCLUÍDOS

### OPÇÕES

Filtração em leito de areia ou vidro
Corrimão de acesso
Elevador de convés
Bomba de Calor

# Calma



GOCCIA  SPA



## TREBIA

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
GS-52	TREBIA 5 Pessoas (5 Sentadas) 40 jets	7.155,00	1		230	

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Trebia
Medidas	200x94 cm
Sistema Eletrônico	BALBOA WATER GROUP
Acrílico	ARISTECH ACRÍLICOS
Capacidade de pessoas	5 pessoas
Posições	5 sentadas
Total de jatos	40 unidades
Jets giratórios de surf 5"	1 pés
Jumbo Jets 3,5"	7 pcs
Jets Pequenos 2"	24 pcs
Jets de ar	10 unidades
Fontes Romanas Led	2 peças
LEDs de perímetro	6 unidades
LEDs subaquáticos	1 unidade
Peso Líquido	210 Kgs
Capacidade de água	750 L

### EQUIPAMENTO

Bombas de Hidromassagem	Recirculação (2 velocidades): 1x2Cv
Bombas de Ar	1x0.4Kw
Aquecedor	1x3Kw
Ozonizador	1 pcs
Desinfecção Ultravioleta	1 pcs
Filtros de papel	1 pcs
Estrutura metálica de alta resistência	INCLUÍDA
Capa térmica	INCLUÍDA
Escada de acesso	INCLUÍDA
Base de fibra de vidro	INCLUÍDA
Móveis de exterior em PVC	INCLUÍDOS

### OPÇÕES

Filtração em leito de areia ou vidro
Corrimão de acesso
Elevador de convés
Bomba de Calor



## RIENZA

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
GS-77C	RIENZA 5 Pessoas (3 Sentada / 2 Deitadas) 46 jets	7.105,00	1		280	

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Rienza
Medidas	220x220x78 cm
Sistema Eletrónico	BALBOA WATER GROUP
Acrílico	ARISTECH ACRYLICS
Capacidade de Pessoas	5 pessoas
Posições	2 deitado / 3 sentado
Encosto de cabeça	3 pcs
Porta-copos LED	4 pcs
Jets giratórios de surf 5"	3 pcs
Jets Jumbo 3,5"	8 pcs
Jets Pequenos 2"	25 pcs
Jets de ar	10 pcs
Fontes romanas LED	3 pcs
LEDs de perímetro	12 unidades
LEDs subaquáticos	1 unidade
Peso líquido	280 kg
Capacidade de água	1.360 L

### EQUIPAMENTO

Bombas de Hidromassagem	Recirculação (2 velocidades): 1x2Cv
Bombas de Ar	1x0.4Kw
Aquecedor	1x3Kw
Ozonizador	1 pcs
Desinfecção Ultravioleta	1 pcs
Filtros de papel	1 pcs
Encosto de cabeça	3 pcs
Estrutura metálica de alta resistência	INCLUÍDA
Capa térmica	INCLUÍDA
Escada de acesso	INCLUÍDA
Base de fibra de vidro	INCLUÍDA
Móveis de exterior em PVC	INCLUÍDOS

### OPÇÕES

Filtração em leito de areia ou vidro
Corrimão de acesso
Elevador de convés
Bomba de Calor

# Potenza

A **Gama Potenza** inclui os spas com **maior desempenho** de hidroterapia do mercado mundial, oferecendo de 123 a 162 jatos e um máximo de 9 HP de potência de hidromassagem.

Todos os modelos possuem os chamados **Big Surfing Jets**, que injetam 7 polegadas de hidromassagem contínua num espaço muito pequeno do corpo, o que se traduz numa ajuda importante na recuperação de lesões musculares e articulares.

Adquirir um spa dos modelos Mitto, Tsunami, Toscana, Giulia ou Maximus garante uma terapia desde a sola dos pés até à cervical, passando pelas pernas, glúteos, lombar e dorsal, combinando massagem de água e ar.

Como padrão, eles instalaram alto-falantes pop-up e Bluetooth, jets de ar LED, cachoeiras, fontes romanas e fontes de flores LED.

Como todos os nossos sistemas, possuem a eletrônica garantida do BALBOA WATER GROUP (EUA) instalada e o acrílico da ARISTECH ACRYLICS (EUA).

A Gama Potenza é constituída pelos modelos Mitto, Tsunami, Giulia, Toscana e Maximus



Aromaterapia



Cachoeira Iluminada



Garantia em Componentes



Garantia Acrílica



BALBOA  
water group

ARISTECH  
ACRYLICS





## MITTO

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
GS-26	MITTO 2 Pessoas ( 2 Deitadas) 41 jets	5.975,00	1	210		

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Mitto
Medidas	210x160x75 cm
Sistema Eletrónico	BALBOA WATER GROUP
Acrílico	ARISTECH ACRYLICS
Capacidade de pessoas	2 pessoas
Posições	2 deitado
Total de jets	41 pcs
Jets giratórios de surf 5"	1 pcs
Jets de Água 3"	4 pcs
Jets de água 2,5 "	2 pcs
Jets Pequenos 2"	32 pcs
Jets de ar:	10 pcs
Cachoeira conduzida	1 pcs
LEDs subaquáticos 5"	1 pcs
Peso Líquido	210 Kgs
Capacidade de água	400 L

### EQUIPAMENTO

Bombas de Hidromassagem	Recirculação (2 velocidades): 1x3Cv
Aquecedor	1x3Kw
Ozonizador	1 pcs
Desinfecção Ultravioleta	1 pcs
Válvulas desviadoras	1 pcs
Válvulas Ventury	1 pcs
Filtros de papel	1 pcs
Encosto de cabeça	2 pcs
Aromaterapia	INCLUÍDO
Base de fibra de vidro	INCLUÍDA
Estrutura metálica de alta resistência	INCLUÍDA
Capa térmica	INCLUÍDA

### OPÇÕES

Filtração em leito de areia ou vidro
Corrimão de acesso
Elevador de convés
Bomba de Calor

# Potenza



## TSUNAMI

Ref	Descrição	€			kg	m³
GS-33	TSUNAMI 3 Pessoas (1 Sentada / 2 Deitadas) 83 jets	8.545,00	1		310	

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Tsunami
Medidas	210x170x89 cm
Sistema Eletrónico	BALBOA WATER GROUP
Acrílico	ARISTECH ACRYLICS
Capacidade de pessoas	3 pessoas
Posições	2 deitado / 1 sentado
Total de jets	80 pcs
Jets de água	70 unidades
Jets de ar	10 unidades
Fonte Romana LED	3 pcs
Cachoeira conduzida	1 pcs
LEDs de perímetro	18 unidades
LEDs subaquáticos 5"	1 pcs
Peso Líquido	310 Kgs
Capacidade de água	950 L

### EQUIPAMENTO

Bomba de Hidromassagem:	3x2Cv
Bomba de recirculação	1x0,5Cv
Bomba de ar	1x0,4Kw
Aquecedor	1x3Kw
Ozonizador	1 pcs
Desinfecção ultravioleta	1 unidade
Válvulas de fluxo de água	1 pcs
Válvulas Ventury	2 pcs
Filtros de papel	2 unidades
Encosto de cabeça	3 pcs
Bluetooth e alto-falantes	INCLUÍDOS
Base de fibra de vidro	INCLUÍDA
Estrutura metálica de alta resistência	INCLUÍDA
Capa térmica	INCLUÍDA

### OPÇÕES

Filtração em leito de areia ou vidro  
 Corrimão de acesso  
 Levantador de tampa  
 Dosagem Automática de Produtos Químicos  
 Bomba de Calor



## GIULIA

Ref	Descrição	€			kg	m³
GS-12	GIULIA 5 Pessoas (3 Sentada / 2 Deitadas) 111 jets	10.195,00	1		450	

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Giulia
Medidas	220x220x95 cm
Sistema Eletrónico	BALBOA WATER GROUP
Acrílico	ARISTECH ACRYLICS
Capacidade de Pessoas	5 pessoas
Posições	2 deitado / 3 sentado
Total de jets	111 unidades
Jactos de água	101 pcs
Jatos de ar	10 pcs
Fontes romanas LED	3 pcs
Cachoeira LED	1 pcs
LEDs de perímetro	30 unidades
LEDs subaquáticos	1 unidade
Porta-copos LED	2 pcs
Aromaterapia	INCLUÍDO
Peso Líquido	450 Kgs
Capacidade de água	1.400 L

### EQUIPAMENTO

Bomba de hidromassagem	3x3Cv
Bomba de recirculação	1x0,35Cv
Bomba de ar	1x0,4Kw
Aquecedor	1x3Kw
Ozonizador	1 peça
Desinfecção ultravioleta	1 unidade
Encosto de cabeça	3 pcs
Filtro de papel	2 pcs
Aromaterapia	1 peça
Bluetooth	1pcs
Alto-falantes acrílicos	2 unidades
Base de fibra de vidro	INCLUÍDA
Isolamento	INCLUÍDO
Estrutura metálica de alta resistência	INCLUÍDA
Capa térmica	INCLUÍDA
Escada de acesso	INCLUÍDA



### OPÇÕES

Filtração em leito de areia ou vidro, Corrimão de acesso, Elevador, Bomba de Calor

# Potenza



## TOSCANA

Ref	Descrição	€			kg	m³
GS-53	TOSCANA 5 Pessoas (3 Sentadas / 2 Deitadas) 94 jets	8.855,00	1		320	

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Toscana
Medidas	200x200x84cm
Sistema Eletrónico	BALBOA WATER GROUP
Acrílico	ARISTECH ACRYLICS
Capacidade de pessoas	5 pessoas
Posições	2 deitado/3 sentado
Encosto de cabeça	3 pcs
Total de jets	94 unidades
Jets de ar 1,5"	10 pcs
Jets Rotativos Surfing 5"	2 pcs
Jatos Jumbo 3 5"	7 pcs
Jets Rotativos Jumbo 3 5"	3 pcs
Jets Pequenos 2"	82 pcs
Fonte Romana Led	4 pcs
LEDs de perímetro	Opcional
Led subaquático	1 pcs
Peso Líquido	320 Kgs
Capacidade de água	950 L

### EQUIPAMENTO

Bombas de Hidromassagem	1x3 Cv / 1x2 Cv
Bomba de recirculação	1x0,35Cv
Bomba de ar	1x0,4 kw
Aquecedor	1x3 Kw
Ozonizador	1 peça
Desinfecção ultravioleta	1 unidade
Válvulas de fluxo de água	1 pcs
Válvulas Ventury	4 pcs
Filtros de papel	1 unidade
Encosto de cabeça	3 pcs
Iluminação perimetral	16 unidades
Estrutura metálica de alta resistência	INCLUÍDA
Capa térmica	INCLUÍDA
Escada de acesso	INCLUÍDA
Base de fibra de vidro	INCLUÍDA
Móveis de exterior em PVC	INCLUÍDOS

### OPÇÕES

Filtração em leito de areia ou vidro  
 Corrimão de acesso  
 Levantador de tampa  
 Dosagem Automática de Produtos Químicos  
 Bomba de calor





## MAXIMUS

Ref	Descrição	€			kg	m³
GS-16A	MAAXIMUS 6 Pessoas (3 Sentada / 3 Deitadas) 162 jets	12.225,00	1		500	

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Maximus
Medidas	240x240x96 cm
Sistema Eletrónico	BALBOA WATER GROUP
Acrílico	ARISTECH ACRYLICS
Capacidade de pessoas	6 pessoas
Posições	2 deitado / 1 semi-deitado 3 sentado
Total de jets	162 unidades
Jets de surf 5"	1 peça
Jets de água 5"	2 pcs
Jets de água 4"	7 pcs
Jets de água 3,5"	6 pcs
Jets de água 2,5"	2 pcs
Jet de água 2"	108 pcs
Jets de água no pescoço	2 pcs
Jets rotativos de 3"	8 pcs
Jets Rotativos 2,5"	3 pcs
Jets de ar 1,5"	24 pcs
Fontes romanas	2 pcs
LEDs de 1"	14 pcs
LEDs subaquáticos 5"	1 pcs
Peso Líquido	500 Kgs
Peso cheio de água:	2.150 Kgs
Capacidade de água	1.650 L

### EQUIPAMENTO

Bombas de Hidromassagem	1x3 Cv / 1x2 Cv
Bomba de recirculação	1x0,35Cv
Bomba de ar	1x0,4 kw
Aquecedor	1x3 Kw
Ozonizador	1 peça
Desinfecção ultravioleta	1 unidade
Válvulas desviadoras	2 pcs
Válvulas Ventury	5 pcs
Válvulas de drenagem	1 pcs
Filtros de papel	1 unidade
Encosto de cabeça	3 pcs
Aromaterapia	1 peça
Bluetooth	1pcs
Alto-falantes pop-up	2 pcs
Base de fibra de vidro	INCLUÍDA
Estrutura metálica de alta resistência	INCLUÍDA
Capa térmica	INCLUÍDA
Escada de acesso	INCLUÍDA

### OPÇÕES

Filtração em leito de areia ou vidro, Corrimão de acesso, Elevador, Bomba de Calor

# Purezza

A **Gama Purezza** inclui uma série de Spas com um design inovador e vanguardista em linhas retas e acabamentos com o branco como cor predominante, procurando transmitir clareza, tranquilidade e boas energias e tudo isto sem abrir mão da alta performance na hidroterapia.

Tanto o design do casco em acrílico como o mobiliário exterior rompem com os cânones tradicionais na concepção de sistemas de hidromassagem exteriores. O tom claro de todos os seus elementos facilita a combinação com qualquer espaço, jardim ou paisagem.

Como todos os nossos sistemas, possuem a eletrônica garantida do BALBOA WATER GROUP (EUA) instalada e o acrílico da ARISTECH ACRYLICS (EUA).

A Gama Purezza é constituída pelos modelos Elba, Donna, Luna e Rossa



## ELBA

Ref	Descrição	€			kg	m³
GS-203	<b>ELBA 3Pessoas (2 Sentada / 1 Deitadas) 29 jets</b>	7.800,00	1		200	

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Elba
Medidas	210 x 160 x 86 cm
Capacidade	3 pessoas
Posições	1 deitado e 2 sentado
Acrílico	Aristech Acrylics
Mother board	Balboa Water Group (EUA) BP6013G1
Display	Balboa Water Group (EUA) TP400
Total de jets	29 unidades
Jets Rotativos Tempo 4"	1 unid.
Tempo Jets 4"	5 pcs
Jets Point 2 5"	23 pcs
Cachoeira Led XL	1 pcs
LEDs de perímetro	31 unidades
Led subaquático	1 pcs
Leds para móveis	8 pcs
Peso Líquido	200 Kg
Capacidade de água	680 L

### EQUIPAMENTO

Bomba de Hidromassagem	1x3 HP
Bomba de recirculação	1x0,35 HP
Aquecedor	1x3 Kw
Ozonizador	1 pcs
Desinfecção ultravioleta	1 unidade
Válvulas de fluxo de água	1 pcs
Válvulas Ventury	2 pcs
Papel de filtragem	2 pcs
Encosto de cabeça	1 pcs
Base de fibra de vidro	Incluída
Estrutura metálica de alta resistência	Incluída
Capa térmica	Incluída
Escada de acesso	Incluída

### OPÇÕES

Filtração em leito de areia ou vidro
Corrimão de acesso
Elevador de tampa
Dosagem Automática de Produtos Químicos
Bomba de Calor



Móveis externos de alumínio iluminado



## GOCCIA SPA



## DONNA

Ref	Descrição	€			kg	m³
GS-201	<b>DONNA 6 Pessoas (5 Sentadas / 1 Deitada) 51 jets</b>	8.200,00	1	300		

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Donna
Medidas	200x 200 x 92 cm
Capacidade	3 pessoas
Posições	1 deitado e 5 sentado
Acrílico	Aristech Acrylics
Mother board	Balboa Water Group (EUA) BP6013G1
Display	Balboa Water Group (EUA) TP400
Total de jets	51 unidades
Jets giratórios de surf 5"	1 unid
Jets Rotativos Tempo 4"	1 unid
Tempo Jets 4"	7 pcs
Jets Point 2 5"	40 unid.
Jets Cervicais 2"	2 pcs
Cachoeira Led XL	1 pcs
LEDs de perímetro	40 unidades
Led subaquático	1 pcs
Leds para móveis	8 pcs
Peso Líquido	300 Kg
Capacidade de água	900 L

### EQUIPAMENTO

Bomba de Hidromassagem	2x2 HP
Bomba de recirculação	1x0,35 HP
Aquecedor	1x3 Kw
Ozonizador	1 pcs
Desinfecção ultravioleta	1 unidade
Válvulas de fluxo de água	1 pcs
Válvulas Ventury	3 pcs
Papel de filtragem	2 pcs
Encosto de cabeça	3 pcs
Base de fibra de vidro	Incluída
Estrutura metálica de alta resistência	Incluída
Capa térmica	Incluída
Escada de acesso	Incluída

### OPÇÕES

Filtração em leito de areia ou vidro
Corrimão de acesso
Elevador de tampa
Dosagem Automática de Produtos Químicos
Bomba de Calor

# Purezza



## LUNA

Ref	Descrição	€			kg	m³
GS-202	LNNA 5 Pessoas (3 Sentadas / 2 Deitadas) 57 jets	8.900,00	1		400	

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Luna
Medidas	220 x 200 x 95 cm
Capacidade	5 pessoas
Posições	2 deitadas e 3 sentadas
Acrílico	Aristech Acrylics
Mother board	Balboa Water Group (EUA) BP6013G1
Display	Balboa Water Group (EUA) TP400
Total de jets	57 unidades
Jets giratórios de surf 5"	1 unid
Jets de surf 5"	1 unid
Jets Rotativos Tempo 4"	2 unid
Tempo Jets 4"	3 pcs
Jets Point 2 5"	52 unid
Jets Cervicais 2"	2 pcs
Cachoeira Led XL	1 pcs
LEDs de perímetro	48 unid
Led subaquático	1 pcs
Leds para móveis	8 pcs
Peso Líquido	400 Kg
Capacidade de água	1400 L

### EQUIPAMENTO

Bomba de Hidromassagem	1x3 HP / 1x2HP
Bomba de recirculação	1x0,35 HP
Aquecedor	1x3 Kw
Ozonizador	1 pcs
Desinfecção ultravioleta	1 unidade
Válvulas de fluxo de água	1 pcs
Válvulas Ventury	2 pcs
Papel de filtragem	2 pcs
Encosto de cabeça	3 pcs
Base de fibra de vidro	Incluída
Estrutura metálica de alta resistência	Incluída
Capa térmica	Incluída
Escada de acesso	Incluída

### OPÇÕES

Filtração em leito de areia ou vidro
Corrimão de acesso
Elevador de tampa
Dosagem Automática de Produtos Químicos
Bomba de Calor



## GOCCIA SPA



## ROSSA

Ref	Descrição	€			kg	m³
GS-200	ROSSA 6 Pessoas (5 Sentadas / 1 Deitada) 89 jets	9.600,00	1		600	

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Rossa
Medidas	230x 240 x 95 cm
Capacidade	6 pessoas
Posições	1 deitado e 5 sentados
Acrílico	Aristech Acrylics
Mother board	Balboa Water Group (EUA) BP6013G1
Display	Balboa Water Group (EUA) TP400
Total de jets	89 unidades
Jets giratórios de surf 5"	1 unid
Jets de surf 5"	1 unid
Jets Rotativos Tempo 4"	5 unid
Tempo Jets 4"	6 pcs
Jets Point 2 5"	74 unid
Jets Cervicais 2"	2 pcs
Cachoeira Led XL	1 pcs
LEDs de perímetro	45 unid
Led subaquático	1 pcs
Leds para móveis	8 pcs
Peso Líquido	600 Kg
Capacidade de água	1700 L

### EQUIPAMENTO

Bomba de Hidromassagem	1x3 HP / 1x2HP
Bomba de recirculação	1x0,35 HP
Aquecedor	1x3 Kw
Ozonizador	1 pcs
Desinfecção ultravioleta	1 unidade
Válvulas de fluxo de água	2 pcs
Válvulas Ventury	4 pcs
Papel de filtragem	2 pcs
Encosto de cabeça	3 pcs
Base de fibra de vidro	Incluída
Estrutura metálica de alta resistência	Incluída
Capa térmica	Incluída
Escada de acesso	Incluída

### OPÇÕES

Filtração em leito de areia ou vidro
Corrimão de acesso
Elevador de tampa
Dosagem Automática de Produtos Químicos
Bomba de Calor

# Eleganza

A **Gama Eleganza** foi pensada para dar resposta à grande tendência do mercado de oferecer um produto elegante, simples e de formas retas que se adapta ao design de interiores de espaços minimalistas e vanguardistas, por isso desenvolvemos moldes acrílicos adaptados a estas necessidades e tudo isto sem abrir mão do alto desempenho da hidromassagem.

Para esta série, o Balboa Water Group fornece-nos os comandos básicos de domótica da gama BP SYSTEM com Wi-Fi modular para serem controlados a partir de dispositivos móveis, proporcionando-nos o máximo controlo dos diferentes parâmetros do spa.

Como todos os nossos sistemas, possuem a eletrônica garantida do BALBOA WATER GROUP (EUA) instalada e o acrílico da ARISTECH ACRYLICS (EUA).

A Gama Eleganza é constituída pelos modelos Civetta, Grippa, Grivola e Amiata



## CIVETTA

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
GS-81	<b>CIVETTA 3 Pessoas (3 Sentadas) 36 jets</b>	9.165,00	1	300		

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Tiber
Medidas	210x170x96 cm
Sistema Eletrónico	BALBOA WATER GROUP
Acrílico	ARISTECH ACRYLICS
Capacidade de Pessoas	3 pessoas
Posições	3 sentados
Total Jets	36 pcs
Jets giratórios de surf 5"	2 pcs
Jets de surf 5"	2 pcs
Jets Jumbo 3,5"	6 pcs
Jets Pequenos 2"	26 pcs
LEDs	8 peças
LEDs subaquáticos 5"	1 pcs
Cachoeira conduzida	1 pcs
Peso Líquido	300 Kgs
Capacidade de água	500 L

### EQUIPAMENTO

Bombas de Hidromassagem	(2 velocidades): 1x3Cv
Bomba de recirculação	1x1Cv
Aquecedor	1x3Kw
Ozonizador	1 pcs
Desinfecção ultravioleta	1 unidade
Válvulas de fluxo de água	1 pcs
Filtros de papel	2 unidades
Encosto de cabeça	4 pcs
Base de fibra de vidro	INCLUÍDA
Isolamento	INCLUÍDO
Estrutura metálica de alta resistência	INCLUÍDA
Capa térmica	INCLUÍDA
Escada de acesso	INCLUÍDA

### OPÇÕES

Filtração em leito de areia ou vidro  
Corrimão de acesso  
Elevador de tampa  
Dosagem Automática de Produtos Químicos  
Bomba de Calor



## GRIPPA

Ref	Descrição	€			kg	m³
GS-82	GRGIPPA 4 Pessoas (4 Sentada) 54 jets	11.635,00	1	400		

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Modelo	Grippa
Medidas	220x220x96 cm
Sistema Eletrónico	BALBOA WATER GROUP
Acrílico	ARISTECH ACRYLICS
Capacidade de Pessoas	4 pessoas
Posições	4 sentados
Total Jets	54 pcs
Jets giratórios de surf 5"	2 pcs
Jets de surf 5"	2 pcs
Jets Tempo 4,5"	2 pcs
Jets Rotativos Jumbo 3,5"	2 pcs
Jets Jumbo 3,5"	8 pcs
Jets Pequenos 2"	32 pcs
LEDs	12 peças
LEDs subaquáticos 5"	1 pcs
Cachoeira conduzida	1 pcs
Peso Líquido	400 Kgs
Capacidade de água	1600 L

**EQUIPAMENTO**

Bombas de Hidromassagem	1x3Cv / 1x2Cv
Bomba de recirculação	1x1Cv
Aquecedor	1x3Kw
Ozonizador	1 pcs
Desinfecção ultravioleta	1 unidade
Válvulas de fluxo de água	1 pcs
Filtros de papel	2 unidades
Encosto de cabeça	6 pcs
Base de fibra de vidro	INCLUÍDA
Isolamento	INCLUÍDO
Estrutura metálica de alta resistência	INCLUÍDA
Capa térmica	INCLUÍDA
Escada de acesso	INCLUÍDA

**OPÇÕES**

Filtração em leito de areia ou vidro
Corrimão de acesso
Elevador de tampa
Dosagem Automática de Produtos Químicos
Bomba de Calor

# Eleganza



## GRIVOLA

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
GS-82A	<b>GRAVIOLA 5 Pessoas (5 Sentadas) 52 jets</b>	11.635,00	1		400	

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Grivola
Medidas	220x220x96 cm
Sistema Eletrónico	BALBOA WATER GROUP
Acrílico	ARISTECH ACRYLICS
Capacidade de Pessoas	5 pessoas
Posições	5 sentados
Total Jets	52 pcs
Jets giratórios de surf 5"	2 pcs
Jets de surf 5"	2 pcs
Jets Tempo 4,5"	2 pcs
Jets Rotativos Jumbo 3,5"	6 pcs
Jets Jumbo 3,5"	8 pcs
Jets Pequenos 2"	32 pcs
LEDs	12 peças
LEDs subaquáticos 5"	1 pcs
Cachoeira conduzida	1 pcs
Peso Líquido	400 Kgs
Capacidade de água	1650 L

### EQUIPAMENTO

Bombas de Hidromassagem	1x3Cv / 1x2Cv
Bomba de recirculação	1x1Cv
Aquecedor	1x3Kw
Ozonizador	1 pcs
Desinfecção ultravioleta	1 unidade
Válvulas de fluxo de água	1 pcs
Filtros de papel	2 unidades
Encosto de cabeça	6 pcs
Base de fibra de vidro	INCLUÍDA
Isolamento	INCLUÍDO
Estrutura metálica de alta resistência	INCLUÍDA
Capa térmica	INCLUÍDA
Escada de acesso	INCLUÍDA

### OPÇÕES

Filtração em leito de areia ou vidro  
 Corrimão de acesso  
 Elevador de tampa  
 Dosagem Automática de Produtos Químicos  
 Bomba de Calor





## AMIATA

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
GS-83	AMIATA 6 Pessoas (6 Sentadas) 66 jets	12.250,00	1		500	

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Amiata
Medidas	220x220x96 cm
Sistema Eletrónico	BALBOA WATER GROUP
Acrílico	ARISTECH ACRYLICS
Capacidade de Pessoas	6 pessoas
Posições	6 sentados
Total Jets	66 pcs
Jets giratórios de surf 5"	2 pcs
Jets de surf 5"	2 pcs
Jets Tempo 4,5"	2 pcs
Jets Rotativos Jumbo 3,5"	10 pcs
Jets Jumbo 3,5"	10 pcs
Jets Pequenos 2"	38 pcs
LEDs	12 peças
LEDs subaquáticos 5"	1 pcs
Cachoeira conduzida	1 pcs
Peso Líquido	500 Kgs
Capacidade de água	1900 L

### EQUIPAMENTO

Bombas de Hidromassagem	1x3Cv / 1x2Cv
Bomba de recirculação	1x1Cv
Aquecedor	1x3Kw
Ozonizador	1 pcs
Desinfecção ultravioleta	1 unidade
Válvulas de fluxo de água	1 pcs
Filtros de papel	2 unidades
Encosto de cabeça	8 pcs
Base de fibra de vidro	INCLUÍDA
Isolamento	INCLUÍDO
Estrutura metálica de alta resistência	INCLUÍDA
Capa térmica	INCLUÍDA
Escada de acesso	INCLUÍDA

### OPÇÕES

Filtração em leito de areia ou vidro
Corrimão de acesso
Elevador de tampa
Dosagem Automática de Produtos Químicos
Bomba de Calor

# Público

Os modelos **GOCCIA SPA Public Range Spa** foram concebidos para oferecer uma solução renovada à enorme procura deste tipo de sistemas por parte do sector profissional.

A GOCCIA SPA está sempre ao serviço da máxima inovação, prova disso é que nesta gama lançámos no mercado o conceito **COMPACT SPA**, em que todas as máquinas e requisitos técnicos necessários à instalação de um spa público estão inseridos no interior do Spa, formando um corpo único e dispensando a criação de uma sala técnica adjacente.

Como todos os nossos sistemas, possuem a eletrónica garantida do **BALBOA WATER GROUP (EUA)** instalada e o acrílico da **ARISTECH ACRYLICS (EUA)**.

A Gama Pública é constituída pelos modelos Bianco, Monviso e Titan



## 2 Formas de adquirir os Spas da Gama Pública

Existem duas formas de adquirir os Spas da Gama Pública

- Spa Compacto: Com todos os equipamentos acoplados à estrutura metálica interior do Spa, formando um corpo único.
- Spa Tub + Kit de Filtragem / Hydro: Projetado para instalações de máquinas em salas técnicas.
- Kit de dosagem química : Dosagem automática de Ph e Redox



Garantia em Componentes



Garantia Acrílica





BALBOA  
water group

ARISTECH  
ACRYLICS



## TITAN

Ref	Descrição	€			kg	m³
PU-TIC	<b>TITAN 10 Pessoas 116 jets Compacto</b>	24.000,00	1	500	2,1	
PU-TIK	<b>TITAN 10 Pessoas 116 jets SPA TUB + KITS</b>	26.500,00	1	500		

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS COMPACTO

<b>Modelo</b>	Titan Compacto
<b>Medidas</b>	380x240 x100 cm
<b>Sistema Eletrónico</b>	BALBOA WATER GROUP
<b>Acionamento</b>	Botão BALBOA WATER GROUP
<b>Acrílico</b>	ARISTECH ACRYLICS
<b>Capacidade de Pessoas</b>	10 pessoas
<b>Total Jets</b>	116 pcs
<b>Leds de Perímetro</b>	32 pcs
<b>LED subaquático :</b>	3 pcs
<b>Bombas de Hidromassagem</b>	Recirculação 3x3HP
<b>Bombas de Recirculação</b>	1x1HP
<b>Aquecedor</b>	1x3Kw
<b>Filtros de areia 400mm</b>	1 pcs
<b>Móveis de exterior em PVC</b>	Incluídos
<b>Escada de acesso em PVC</b>	Incluída
<b>Capa térmica</b>	1 pcs
<b>Tanque compensação interno não automatizado 480 L:</b>	1unid
<b>Peso líquido</b>	480 Kgs
<b>Capacidade de água</b>	500 L



### SPA TUB

<b>Modelo</b>	Titan
<b>Medidas</b>	240 x75 cm
<b>Acionamento</b>	Botão BALBOA WATER GROUP
<b>Acrílico</b>	ARISTECH ACRYLICS
<b>Capacidade de Pessoas</b>	6 pessoas
<b>Total Jets</b>	75 pcs
<b>Leds de Perímetro</b>	12 pcs
<b>LED subaquático :</b>	1 pcs
<i>Kit de Filtração / Hydro</i>	
<b>MotherBoard e Display</b>	BALBOA WATER GROUP
<b>Bombas de Hidromassagem</b>	Recirculação 2x2HP
<b>Bombas de Recirculação</b>	1x1HP
<b>Aquecedor</b>	1x3Kw
<b>Filtros de areia 400mm</b>	1 pcs
<b>Capa térmica</b>	1 pcs
<b>Tanque compensação interno não automatizado 480 L:</b>	1unid
<b>Peso líquido</b>	480 Kgs
<b>Capacidade de água</b>	500 L
<b>Volume da Embalagem</b>	2,1m³

# Público



## MONVISO

Ref	Descrição	€			kg	m³
PU-MOC	<b>MONVISO 7 Pessoas 79 jets Compacto</b>	15.900,00	1		500	2,1
PU-MOK	<b>MONVISO 7 Pessoas 79 jets SPA TUB + KITS</b>	19.500,00	1		500	

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS COMPACTO

<b>Modelo</b>	Monviso Compacto
<b>Medidas</b>	240 x 240 x 75 cm
<b>Sistema Eletrónico</b>	BALBOA WATER GROUP
<b>Acionamento</b>	Botão BALBOA WATER GROUP
<b>Acrílico</b>	ARISTECH ACRYLICS
<b>Capacidade de Pessoas</b>	7 pessoas
<b>Total Jets</b>	79 pcs
<b>Leds de Perimetro</b>	12 pcs
<b>LED subaquático :</b>	1 pcs
<b>Bombas de Hidromassagem</b>	1x3HP / 1x2HP
<b>Bombas de Recirculação</b>	1x 0,35 HP
<b>Aquecedor</b>	1x3Kw
<b>Filtros de areia 400mm</b>	1 pcs
<b>Móveis de exterior em PVC</b>	Incluídos
<b>Escada de acesso em PVC</b>	Incluída
<b>Capa térmica</b>	1 pcs
<b>Tanque compensação interno não automatizado 400 L:</b>	1unid
<b>Peso líquido</b>	480 Kgs
<b>Capacidade de água</b>	500 L



### SPA TUB

<b>Modelo</b>	Monviso
<b>Medidas</b>	240 x 240 x 75 cm
<b>Acionamento</b>	Botão BALBOA WATER GROUP
<b>Acrílico</b>	ARISTECH ACRYLICS
<b>Capacidade de Pessoas</b>	7 pessoas
<b>Total Jets</b>	779 pcs
<b>Leds de Perimetro</b>	12 pcs
<b>LED subaquático :</b>	1 pcs
<i>Kit de Filtração / Hydro</i>	
<b>MotherBoard e Display</b>	BALBOA WATER GROUP
<b>Bombas de Hidromassagem</b>	1x3HP / 1x2HP
<b>Bombas de Recirculação</b>	1x1HP
<b>Aquecedor</b>	1x3Kw
<b>Filtros de areia 400mm</b>	1 pcs
<b>Capa térmica</b>	1 pcs
<b>Tanque compensação interno não automatizado 400 L:</b>	1unid
<b>Peso líquido</b>	480 Kgs
<b>Capacidade de água</b>	500 L
<b>Volume da Embalagem</b>	2,1m³





## BIANCO

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
PU-TIC	<b>TITAN 10 Pessoas 116 jets Compacto</b>	15.900,00	1		500	2,1
PU-TIK	<b>TITAN 10 Pessoas 116 jets SPA TUB + KITS</b>	19.400,00	1		500	

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS COMPACTO

<b>Modelo</b>	Bianco Compacto
<b>Medidas</b>	240 x75 cm
<b>Sistema Eletrônico</b>	BALBOA WATER GROUP
<b>Acionamento</b>	Botão BALBOA WATER GROUP
<b>Acrílico</b>	ARISTECH ACRYLICS
<b>Capacidade de Pessoas</b>	6 pessoas
<b>Total Jets</b>	75 pcs
<b>Leds de Perimetro</b>	12 pcs
<b>LED subaquático :</b>	1 pcs
<b>Bombas de Hidromassagem</b>	2x2HP
<b>Bombas de Recirculação</b>	1x1HP
<b>Aquecedor</b>	1x3Kw
<b>Filtros de areia 400mm</b>	1 pcs
<b>Móveis de exterior em PVC</b>	Incluídos
<b>Escada de acesso em PVC</b>	Incluída
<b>Capa térmica</b>	1 pcs
<b>Tanque compensação interno não automatizado 400 L:</b>	1 unid
<b>Peso líquido</b>	480 Kgs
<b>Capacidade de água</b>	500 L

### SPA TUB

<b>Modelo</b>	Bianco
<b>Medidas</b>	240 x75 cm
<b>Acionamento</b>	Botão BALBOA WATER GROUP
<b>Acrílico</b>	ARISTECH ACRYLICS
<b>Capacidade de Pessoas</b>	6 pessoas
<b>Total Jets</b>	75 pcs
<b>Leds de Perimetro</b>	12 pcs
<b>LED subaquático :</b>	1 pcs
<b>Kit de Filtração / Hydro</b>	
<b>MotherBoard e Display</b>	BALBOA WATER GROUP
<b>Bombas de Hidromassagem</b>	2x2HP
<b>Bombas de Recirculação</b>	1x1HP
<b>Aquecedor</b>	1x3Kw
<b>Filtros de areia 400mm</b>	1 pcs
<b>Capa térmica</b>	1 pcs
<b>Tanque compensação interno não automatizado 400 L:</b>	1 unid
<b>Peso líquido</b>	480 Kgs
<b>Capacidade de água</b>	500 L
<b>Volume da Embalagem</b>	2,1m <sup>3</sup>

# SwimSpa Olympic

## SwimSpas da Gama Olympic

Criado para os usuários mais exigentes. A gama Olympic atinge os mais altos níveis de inovação, características e desempenho de qualquer swimspa do mercado mundial, graças em grande parte ao seu design e tecnologia, que permitirá aos seus utilizadores desfrutar de sistemas excelentes, eficientes e eficazes, perfeitos para a prática de uma infinidade de atividades. desporto com impacto articular muito baixo. Explore a gama Olympic e descubra a eficácia transformada em realidade.

Todos os sistemas atualmente comercializados pela empresa Goccia Spa possuem componentes eletrônicos instalados da prestigiada empresa BALBOA WATER GROUP (EUA), enquanto o acrílico provém do renomado fabricante de acrílico ARISTECH ACRYLICS (EUA).



A gama Olympic é o resultado de um esforço sem precedentes em termos de inovação e estudo que resultou nos quatro swimspas Cooper, Bronze, Silver e Gold, com melhores características e desempenho, em termos de natação em contracorrente, dos que existem no mercado mundial.

O sistema de propulsão de água é através de uma bomba propulsora de 4,6 kW que mantém uma vazão de água até 1.400 m<sup>3</sup> hora e garante uma corrente de água ampla, profunda, suave e sem turbulências, podendo ser ajustada de 1 a 9 velocidades. As diferentes velocidades de controle significam que qualquer pessoa que treine no spa de natação, independentemente de sua habilidade de natação, poderá encontrar uma velocidade de natação confortável.



Área de spa



Skimmer de filtração + Bomba de hélice

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Gold
Medidas	590x228x155cm
Sistema Eletrônico	BALBOA WATER GROUP BP6013G3
Acionamento	Botão BALBOA WATER GROUP
Acrílico	ARISTECH ACRYLICS
Capacidade de Pessoas	4 pessoas + 1 Nadador
Sistema sem fio Bluetooth	opcional
Peso Líquido	1.500 Kgs
Capacidade de água	830 l/5.800 l
Cores acrílicas	10 cores disponíveis
Cores dos móveis de PVC	3 cores disponíveis

### Spa

Total de jets	32 unid
Jets de água rotativos 5"	6 pcs
Jets de água rotativos 3,5"	unid
Jets de água 3,5"	10 unid
Jets de água rotativos 2,5"	4 pcs
Jets de água 2,5"	8 pcs
LEDs 1"	21 pcs
LED subaquático 5"	1 pcs
Encosto de cabeça	2 pcs
Bombas de Hidromassagem	2x2Cv
Bombas de recirculação	1x0,35Cv
Aquecedor	1x3Kw
Válvulas de ar	4 pcs
Desinfecção por ozônio	1 unid
Capacidade de água	830 l
Filtros de papel	2 pcs

### Swimspa

Jets de natação profissionais	1 pcs
Sistema de transbordamento	1 pcs
LEDs de perímetro	30 unid
LED subaquático	1 pcs
Bomba de natação Pro Swim	1 x 2,8Kw
Bomba de recirculação	1x1Cv
Aquecedor	1x3Kw
Desinfecção por ozônio	1 unid
Desinfecção ultravioleta	1 unid
Capacidade de água	5.800 l
Filtros piscina de leito vítreo	1 unid

### Estrutura e Cobertura

Estrutura metálica de alta resistência  
Capa Térmica  
Isolamento em vidro acrílico  
Escada de acesso

### Opções Aquagym



Cordas de fitness  
Esteira aquática  
Bicicleta aquática

### Opções

Bluetooth e alto-falantes  
Filtragem de piscina através de leito vítreo (área de spa)  
Base de fibra de vidro  
Elevador automático de tampa  
Elevador de tampa hidráulico  
Corrimão de acesso  
Bomba de calor



## GOLD

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
SW-GOL	<b>GOLD 5 Pessoas (4 Sentadas + 1 Nadador) 32 jets</b>	33.200,00	1		1.500	

# SwimSpa Olympic

## Acabamentos da Gama Olympic

1. MELHOR NADAR CONTRA A CORRENTE DO MUNDO: No Goccia Spa garantimos que não existe actualmente nenhum sistema de natação contracorrente com melhores características, desempenho e resultados do que o abastecimento de água por bomba propulsora, pois nos proporciona uma corrente ampla, estável e sem turbulência, permitindo ao nadador, independentemente da sua capacidade, aproveitar o melhor sistema de natação contracorrente do mundo.

2. DESIGN ACRÍLICO EFICIENTE E EFICAZ: Tão importante quanto o sistema de propulsão é o design do casco de acrílico, um design eficiente garante um fornecimento e retorno eficaz da água sem causar correntes variáveis e inconstantes, razão pela qual as extremidades opostas ao fornecimento de água foram projetadas arredondadas para que não produza um golpe que interrompe a circulação e o movimento da água, e também por isso, os quatro modelos da Faixa Olímpica possuem um sistema de transbordamento incorporado para anular as possíveis ondas produzidas pelo movimento da água. Este design é único e exclusivo a nível mundial e garante o melhor e mais eficiente fluxo de água produzido em qualquer Swimspa que alguma vez viu.

3. HIDROMASSAGEM PODEROSA: Todos os modelos da Gama Olímpica possuem posições ergonómicas de hidromassagem onde poderá desfrutar de um banho relaxante e sempre com a mais absoluta garantia do Goccia Spa de alta pressão de água para todos os seus jactos.



4. EXCELENTE FILTRAGEM: Que se caracteriza por oferecer filtros de piscina enrolados com leito vítreo em todos os modelos, descartando os filtros de papel que são padrão em praticamente todos os spas e swimspas que podem ser adquiridos hoje no mercado. A filtração em leito vítreo é o método que melhor garante água limpa, límpida e sem partículas.

5. ULTRA DESINFECÇÃO: Que se caracteriza pela instalação em todos os modelos de lâmpadas de desinfecção UV que, graças aos seus eletrodos, neutralizam e eliminam bactérias, vírus e outros germes. Além disso, colocamos à disposição dos nossos clientes um sistema de magnetização de água através do qual se dissolvem partículas de cal e outros minerais, amaciando a água dura, evitando incrustações e a formação de camadas de calcário e estabilizando o PH da água. A instalação destes dois componentes de desinfecção garante um consumo muito baixo de produtos químicos.

6. EQUIPAMENTOS DA MAIS ALTA QUALIDADE: Todos os sistemas atualmente comercializados pela empresa Goccia Spa possuem componentes eletrônicos instalados da prestigiada empresa BALBOA WATER GROUP (EUA), enquanto o acrílico provém do renomado fabricante de acrílico ARISTECH ACRYLICS (EUA).

Com tudo isto podemos afirmar que os Swimspas incluídos na Faixa Olímpica da nossa empresa GOCCIA SPA são os sistemas de natação contracorrente mais eficazes e com as melhores características dos que existem no mercado global de Swimspas.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Modelo</b>	Silver
<b>Medidas</b>	690x228x162cm
<b>Sistema Eletrônico</b>	BALBOA WATER GROUP BP6013G3
<b>Acionamento</b>	Botão BALBOA WATER GROUP
<b>Acrílico</b>	ARISTECH ACRYLICS
<b>Capacidade de Pessoas</b>	4 pessoas + 1 Nadador
<b>Total de Jets</b>	24 pcs
<b>Sistema de transbordamento</b>	1 pcs
<b>Jets de natação 980# Pro</b>	1 pés
<b>Jets de surf 5"</b>	3 peças
<b>Jets Rotativo Jumbo 3,5"</b>	5 pcs
<b>Jets Jumbo 3,5"</b>	6 peças
<b>Jets Rotativos Pontuais 2,5"</b>	5 unid
<b>Jets Point 2,5"</b>	4 pcs
<b>LEDs</b>	45 unid
<b>LED subaquático</b>	1 pcs
<b>Peso Líquido</b>	1.700 Kgs
<b>Capacidade de água</b>	10.800 L
<b>Cores acrílicas</b>	10 cores disponíveis
<b>Cores dos móveis de PVC</b>	3 cores disponíveis

## Equipamento

<b>Bomba de natação PRO</b>	1x2,8 Kw
<b>Bomba de Hidromassagem</b>	1x3 HP
<b>Bomba de recirculação</b>	1x1 HP
<b>Aquecedor</b>	1x3Kw
<b>Válvulas Ventury</b>	2 pcs
<b>Desinfecção por ozônio</b>	1 unid
<b>Desinfecção ultravioleta</b>	1 unid
<b>Filtragem piscina leito vítreo</b>	1 unid

## Estrutura e Cobertura

Estrutura metálica de alta resistência  
 Capa Térmica  
 Isolamento em vidro acrílico  
 Escada de acesso

## Opções



Bluetooth e alto-falantes  
 Filtragem de piscina através de leito vítreo (área de spa)  
 Base de fibra de vidro  
 Elevador automático de tampa  
 Elevador de tampa hidráulico  
 Corrimão de acesso  
 Bomba de calor

## Opções Aquagym

Cordas de fitness  
 Esteira aquática  
 Bicicleta aquática



## SILVER

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
SW-SIL	<b>SILVER 5 Pessoas (4 Sentadas + 1 Nadador) 24 jets</b>	36.400,00	1		1.700	

# SwimSpa Olympic

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Modelo</b>	Bronze
<b>Medidas</b>	590x228x150
<b>Sistema Eletrônico</b>	Balboa Water Group (EUA) BP6013G3
<b>Acrílico</b>	Aristech Acrylics (EUA)
<b>Capacidade de pessoas</b>	2 pessoas / 1 nadador
<b>Total de jatos</b>	16 unid
<b>Sistema de transbordamento</b>	1 pcs
<b>Jets de natação 680# Pro</b>	1 peça
<b>Jets Rotativos Surf 5"</b>	1 unid
<b>Jets de surf 5"</b>	1 unid
<b>Jets Rotativos Jumbo 3,5"</b>	2 unid
<b>Jets Jumbo 3,5"</b>	4 pcs
<b>Jets Rotativos Pontuais 2,5"</b>	5 unid
<b>Jets Point 2,5"</b>	3 pcs
<b>LEDs</b>	31 pcs
<b>LED subaquático</b>	1 pcs
<b>Peso Líquido</b>	1.400 Kgs
<b>Capacidade de água</b>	7.000 L
<b>Cores acrílicas</b>	10 cores disponíveis
<b>Cores dos móveis de PVC</b>	3 cores disponíveis

## Equipamento

<b>Bomba de natação PRO</b>	1x4,6 Kw
<b>Bomba de Hidromassagem</b>	1x2 HP
<b>Bomba de recirculação</b>	1x1 HP
<b>Aquecedor</b>	1x3 Kw
<b>Válvulas de ar</b>	1 pcs
<b>Desinfecção por ozônio</b>	1 unid.
<b>Desinfecção ultravioleta</b>	1 unid.
<b>Filtragem piscina leito vítreo</b>	1 unid.

## Estrutura e Cobertura

Estrutura metálica de alta resistência  
 Capa Térmica  
 Isolamento em vidro acrílico  
 Escada de acesso

## Opções



Bluetooth e alto-falantes  
 Filtragem de piscina através de leito vítreo (área de spa)  
 Base de fibra de vidro  
 Elevador automático de tampa  
 Elevador de tampa hidráulico  
 Corrimão de acesso  
 Bomba de calor

## Opções Aquagym

Cordas de fitness  
 Esteira aquática  
 Bicicleta aquática



## BRONZE

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
SW-BRO	<b>BRONZE 3 Pessoas (2 Sentadas + 1 Nadador) 16 jets</b>	30.900,00	1		1.400	

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Modelo</b>	Cooper
<b>Medidas</b>	490x228x150
<b>Sistema Eletrônico</b>	Balboa Water Group (EUA) BP6013G
<b>Acrílico</b>	Aristech Acrylics (EUA)
<b>Capacidade de pessoas</b>	<b>2 pessoas / 1 nadador</b>
<b>Total de jatos</b>	14 unidades
<b>Sistema de transbordamento</b>	1 peça
<b>Jets de natação 480# Pro</b>	1 pés
<b>Jets Rotativos Surf 5"</b>	1 unid
<b>Jets de surf 5"</b>	1 unid
<b>Jets Rotativos Jumbo 3,5"</b>	2 unid
<b>Jets Jumbo 3,5"</b>	3 pcs
<b>Jets Rotativos Pontuais 2,5"</b>	5 unid
<b>Jets Point 2,5"</b>	2 pcs
<b>LEDs</b>	25 unid
<b>LED subaquático</b>	1 pcs
<b>Peso Líquido</b>	1.500 Kgs
<b>Capacidade de água</b>	5.800 L
<b>Cores acrílicas</b>	10 cores disponíveis
<b>Cores dos móveis de PVC</b>	3 cores disponíveis

## Equipamento

<b>Bomba de natação PRO</b>	1x2,8 Kw
<b>Bomba de Hidromassagem</b>	1x2 HP
<b>Bomba de recirculação</b>	1x1 HP
<b>Aquecedor</b>	1x3 Kw
<b>Válvulas de ar</b>	1 pcs
<b>Desinfecção por ozônio</b>	1 unid.
<b>Desinfecção ultravioleta</b>	1 unid.
<b>Filtragem piscina leito vítreo</b>	1 unid.

## ESTRUTURA & COBERTURA

Estrutura metálica de alta resistência  
 Capa Térmica  
 Isolamento em vidro acrílico  
 Escada de acesso

## Opções



Bluetooth e alto-falantes  
 Filtragem de piscina através de leito vítreo (área de spa)  
 Base de fibra de vidro  
 Elevador automático de tampa  
 Elevador de tampa hidráulico  
 Corrimão de acesso  
 Bomba de calor

## Opções Aquagym

Cordas de fitness  
 Esteira aquática  
 Bicicleta aquática



## COOPER

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
SW-COO	<b>COOPER 3 Pessoas (2 Sentadas + 1 Nadador) 14 jets</b>	28.100,00	1		1.100	

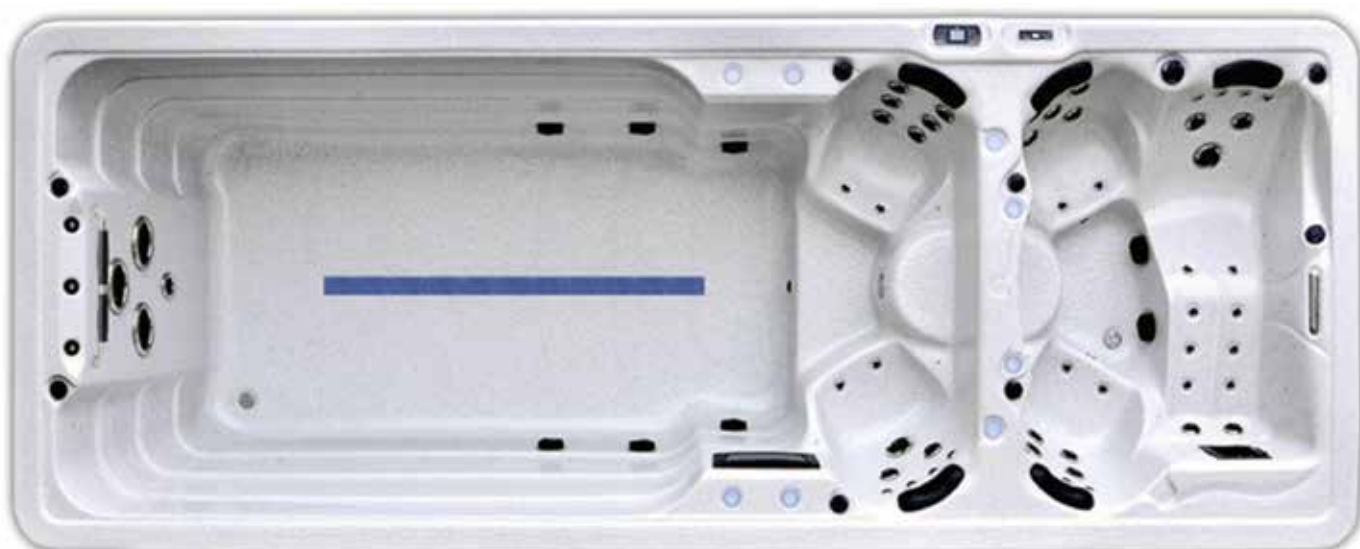
# SwimSpa Sport

## SwimSpas da Gama Sport

A Gama Sport foi pensada para servir clientes que pretendem qualidade a um custo médio, razão pela qual dentro desta gama podemos encontrar piscinas com características diferenciadas.

Estas swimspas dispõem de um amplo e variado equipamento, onde podemos encontrar, Encosto de Cabeça, LEDs Perimetrais, LEDs Subaquáticos, Fontes Romanas Led, Barra de Retenção e Controlo de Natação. Quanto à hidroterapia, podemos encontrar de 28 a 123 jactos, proporcionando-nos assim uma agradável massagem em todo o corpo.

Todos os sistemas atualmente comercializados pela empresa Goccia Spa possuem componentes eletrônicos instalados da prestigiada empresa BALBOA WATER GROUP (EUA), enquanto o acrílico provém do renomado fabricante de acrílico ARISTECH ACRYLICS (EUA).





## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Pacífico
Medidas	585x225x147cm
Sistema Eletrónico	BALBOA WATER GROUP
Acrílico	ARISTECH ACRYLICS
Total de jets	60 unidades
LEDs de perímetro total	75 unidades
Peso Líquido	1.500 Kgs
Capacidade de água	9.600 L
Ozonizador	1 pcs
Isolamento acrílico	Incluído
Isolamento de móveis	Incluído

## SPA

Encosto de cabeça	3 peças
Total de jets	39 unidades
Jets de surf 5"	1 peça
Jets Rotativos Jumbo 3,5"	6 pcs
Jets Jumbo 3,5"	7 pcs
Jets Point 2,5"	25 pcs
LEDs de perímetro	27 unidades
LED subaquático	1 unidade
Cachoeira conduzida	1 pc
Bombas de Hidromassagem	1x3Cv
Bomba de recirculação	1x0,35Cv
Aquecedor	1x3Kw
Sucções de bomba	2 pcs
Válvulas Ventury	3 pcs
Válvula de fluxo led	1 pcs
Válvula cascata led	1 pcs
Filtros de papel	2 pcs

## SWIMSPA

Barra de apoio	1 pcs
Faixa de controle de natação	1 pcs
Encosto de cabeça	2 pcs
Total de jets	21 pcs
Jets de natação 9,5"	3 pcs
Jets de surf 5"	2 pcs
Jets Rotativos Jumbo 3,5"	4 pcs
Jets Jumbo 3,5"	4 pcs
Jets Point 2,5"	8 pcs
LEDs de perímetro	48 unidades
LED subaquático	1 unidade
Fontes romanas LED	3 pcs
Bombas de natação	3x2 HP
Bomba de Hidromassagem	1x2 HP
Bomba de recirculação	1x1 HP
Aquecedor	1x3Kw
Ozonizador	1 pcs
Aspirações da bomba	6 pcs
Válvulas Ventury	3 pcs
Fontes de led de válvula	1 unidade
Filtros de papel	2 pcs



## ESTRUTURA & COBERTURA

Estrutura metálica de alta resistência  
Capa Térmica  
Isolamento em vidro acrílico  
Escada de acesso



## Opções

Bluetooth e alto-falantes  
Filtragem de piscina através de leito vítreo (área de spa)  
Base de fibra de vidro  
Elevador automático de tampa  
Elevador de tampa hidráulico  
Corrimão de acesso  
Bomba de calor

## Opções Aquagym

Cordas de fitness  
Esteira aquática  
Bicicleta aquática

## PACÍFICO

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
SW-PAC	PACÍFICO 6 Pessoas (5 Sentadas + 1 Nadador) 60 jets	25.900,00	1		1.500	

# SwimSpa Sport

## Acabamentos da Gama Sport



GOCCIA  SPA



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Modelo</b>	Marmara
<b>Medidas</b>	390x225x136cm
<b>Sistema Eletrônico</b>	BALBOA WATER GROUP
<b>Acrílico</b>	ARISTECH ACRYLICS
<b>Total de jets</b>	37 unidades
<b>Peso Líquido</b>	1.120 Kgs
<b>Capacidade de água</b>	6.000 L
<b>Jets de natação 9,5"</b>	1 pcs
<b>Jets de natação 5,5"</b>	5 pcs
<b>Surf Jet 5"</b>	1 pcs
<b>Jet Rotativo 5"</b>	1 pcs
<b>Jets Jumbo 3,5"</b>	4 pcs
<b>Jets pontuais 2,5"</b>	6 pcs
<b>Jets Pequenos 2"</b>	19 pcs
<b>LEDs de perímetro</b>	33 unidades
<b>LED subaquático</b>	2 pcs
<b>Fontes Romanas Led</b>	3 pcs
<b>Barra de apoio</b>	1 pcs
<b>Barra de controle de natação</b>	1 pcs

<b>Bombas de natação</b>	1x3 HP
<b>Bomba de Hidromassagem</b>	1x2 HP
<b>Bomba de recirculação</b>	1x1 HP
<b>Aquecedor</b>	1x3Kw
<b>Aspirações da bomba</b>	4 pcs
<b>Válvulas Ventury</b>	3 pcs
<b>Fontes de led de válvula</b>	1 unidade
<b>Desinfecção por ozônio</b>	1 unidade
<b>Desinfecção ultravioleta</b>	1 unidade
<b>Capacidade de água</b>	830 l
<b>Filtragem de leito vítreo</b>	1 unidade

## ESTRUTURA & COBERTURA

Estrutura metálica de alta resistência  
 Capa Térmica  
 Isolamento em vidro acrílico  
 Escada de acesso

## Opções



Bluetooth e alto-falantes  
 Filtragem de piscina através de leito vítreo (área de spa)  
 Base de fibra de vidro  
 Elevador automático de tampa  
 Elevador de tampa hidráulico  
 Corrimão de acesso  
 Bomba de calor

## Opções Aquagym

Cordas de fitness  
 Esteira aquática  
 Bicicleta aquática



## MARMARA

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
SW-GOL	MARMARA 3 Pessoas (2 Sentadas + 1 Nadador) 37 jets	20.500,00	1		1.120	

# SwimSpa Sport

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Tasmania
Medidas	500x225x147cm
Sistema Eletrônico	BALBOA WATER GROUP
Acrílico	ARISTECH ACRÍLICOS
Capacidade de pessoas	3 pessoas / 1 nadador
Posições	3 sentado / 1 deitado
Encosto de cabeça	2 pcs
Sistema sem fio Bluetooth	1 unidade
Total de jets	36 unidades
Peso Líquido	1.350 Kg
Capacidade de água	8.400 L
Ozonizador	1 pcs
Fontes romanas LED	3 pcs
Jets giratórios de surf 5"	1 pcs
Jets de natação 9,5"	3 pcs
Jets de surf 5"	1 pcs
Jets Rotativos Jumbo 3,5"	7 pcs
Jets Jumbo 3,5"	10 pcs
Jets Pequenos 2"	14 pcs
LEDs de perímetro	55 unidades
LEDs 1"	24 pcs
LED subaquático	2 pcs

## EQUIPAMENTO

Bombas de Hidromassagem	1x3 HP
Bombas de natação	3x2 HP
Bomba de recirculação	1x1HP
Aquecedor	1x3Kw
Ozonizador	1 pcs
Aspirações da bomba	6 pcs
Válvulas Ventury	3 pcs
Fontes de led de válvulas	1 unidade
Filtragem de leite vítreo	1 unidade

## ESTRUTURA & COBERTURA

Estrutura metálica de alta resistência  
 Capa Térmica  
 Isolamento em vidro acrílico  
 Escada de acesso

## Opções


Bluetooth e alto-falantes  
 Filtragem de piscina através de leite vítreo (área de spa)  
 Base de fibra de vidro  
 Elevador automático de tampa  
 Elevador de tampa hidráulico  
 Corrimão de acesso  
 Bomba de calor

## Opções Aquagym

Cordas de fitness  
 Esteira aquática  
 Bicicleta aquática



## TASMANIA

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
SW-TAS	TASMANIA 4 Pessoas (3 Sentadas + 1 Nadador) 36 jets	22.200,00	1		1.350	



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Modelo</b>	Bengala
<b>Medidas</b>	440x225x147cm
<b>Sistema Eletrônico</b>	BALBOA WATER GROUP
<b>Acrílico</b>	ARISTECH ACRYLICS
<b>Total de jets</b>	28 unidades
<b>Peso Líquido</b>	1.300 Kgs
<b>Capacidade de água</b>	7.800 L
<b>Encosto de cabeça</b>	2 pcs
<b>Total de jets</b>	39 unidades
<b>Jets de natção 9,5"</b>	3 pcs
<b>Jets de surf 5"</b>	1 pcs
<b>Jets Rotativos Jumbo 3,5"</b>	2 pcs
<b>Jets Jumbo 3,5"</b>	1 pcs
<b>Jets pequenos 2"</b>	21 pcs
<b>LEDs de perímetro</b>	43 unidades
<b>LED subaquático</b>	2 pcs
<b>Fontes Romanas Led</b>	3 pcs
<b>Barra de apoio</b>	1 pcs
<b>Faixa de controle de natção</b>	1 pcs

## EQUIPAMENTO

<b>Bombas de natção</b>	3x2 HP
<b>Bomba de Hidromassagem</b>	1x2 HP
<b>Bomba de recirculação</b>	1x1 HP
<b>Aquecedor</b>	1x3Kw
<b>Ozonizador</b>	1 pcs
<b>Aspirações da bomba</b>	6 pcs
<b>Válvulas Ventury</b>	3 pcs
<b>Fontes de led de válvula</b>	1 unidade
<b>Filtragem de leite vítreo</b>	1 unidade
<b>Isolamento de móveis</b>	Incluído

## ESTRUTURA & COBERTURA

Estrutura metálica de alta resistência  
 Capa Térmica  
 Isolamento em vidro acrílico  
 Escada de acesso

## Opções



Bluetooth e alto-falantes  
 Filtragem de piscina através de leite vítreo (área de spa)  
 Base de fibra de vidro  
 Elevador automático de tampa  
 Elevador de tampa hidráulico  
 Corrimão de acesso  
 Bomba de calor

## Opções Aquagym

Cordas de fitness  
 Esteira aquática  
 Bicicleta aquática



## BENGALA

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
SW-GOL	<b>BENGAL 3 Pessoas (2 Sentadas + 1 Nadador) 28 jets</b>	21.500,00	1		1.300	

# SwimSpa Ocean

## SwimSpas da Gama Ocean

Apresentamos a Ocean Range, pensada para os mais exigentes, com amplas piscinas e acolhedores spas, onde o conceito de desporto e descanso se conjugam num espaço de lazer único. Uma piscina elegante e simples, com formas retas, onde poderá adaptar o design.

Estes três modelos, Antártico, Magnus e Ártico, têm a maior capacidade de todas as gamas swimspa, atingindo 15.000 litros em Swim e 1.670 litros em SPA.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Modelo</b>	Eleganza
<b>Medidas</b>	568x240x130cm
<b>Vidro Acrílico Spa</b>	Aristech Acrylics
<b>Placa base e display</b>	Balboa Water Group
<b>Peso Líquido</b>	1.800 Kg
<b>Capacidade de água</b>	9.000 L
<b>Capacidade</b>	5 pessoas
<b>Posições</b>	1 deitado e 4 sentado
<b>Total de jets</b>	15 pcs
<b>Jets de hidromassagem</b>	12 pcs
<b>Jets de natação</b>	3 pcs
<b>Tira conduzida do perímetro</b>	1 pcs
<b>LED subaquático</b>	2 pcs

## EQUIPAMENTO

<b>Bombas de natação</b>	3x2 HP
<b>Bomba de Hidromassagem</b>	1x2 HP
<b>Bomba de recirculação</b>	1x1HP
<b>Aquecedor</b>	1x3 Kw
<b>Ozonizador</b>	1 pcs
<b>Válvulas de fluxo de água</b>	1 pcs
<b>Filtragem de leito vítreo</b>	incluída
<b>Encosto de cabeça</b>	3 pcs

## ESTRUTURA & COBERTURA

Estrutura metálica de alta resistência  
 Capa Térmica  
 Isolamento em vidro acrílico  
 Escada de acesso

## Opções



Bluetooth e alto-falantes  
 Filtragem de piscina através de leito vítreo (área de spa)  
 Base de fibra de vidro  
 Elevador automático de tampa  
 Elevador de tampa hidráulico  
 Corrimão de acesso  
 Bomba de calor

## Opções Aquagym

Cordas de fitness  
 Esteira aquática  
 Bicicleta aquática



## ELEGANZA

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
SW-ELE	<b>ELEGANZA 4 Pessoas (3 Sentadas + 1 Nadador) 18 jets</b>	23.800,00	1		1.800	

# SwimSpa Ocean

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Magnus
Medidas	750x220x142/154
Sistema Eletrónico	BALBOA WATER GROUP
Acrílico	ARISTECH ACRYLICS
Total de jets	135 unidades
Peso Líquido	11.800 Kg

## SPA

Capacidade de pessoas	6 pessoas
Posições	6 sentado
Encosto de cabeça	6 pcs
Total de jets	132 unidades
Jets Rotativos 5"	1 pcs
Jets unidirecionais 4,5"	3 pcs
Jets unidirecionais 3,5"	11 pcs
Jets Rotativos 2,5"	7 pcs
Jets Unidirecionais 2,2"	98 pcs
Jets de ar 1,5"	12 pcs
Ozonizador	1 pcs
LEDs	46 unidades
LED subaquático 5"	1 pcs
Fontes romanas led	2 pcs
Capacidade de água	1.670 l
Bombas de Hidromassagem	1x3Cv / 2x2Cv
Bomba de recirculação	1x1Cv
Bomba de fonte	1x1Cv
Bomba de ar	1x0,7Kw
Aquecedor	1x3Kw
Válvulas Ventury	6 pcs
Válvulas desviadoras	3 pcs
Filtros de papel	2 pcs

## SWIMSPA

Bombas de natação	3x3Cv
Bomba de recirculação	1x1Cv
Aquecedor	1x3Kw
Válvulas Ventury	3 pcs
Filtragem de leito vítreo	1 unidades

## ESTRUTURA & COBERTURA

Estrutura metálica de alta resistência  
 Capa Térmica  
 Isolamento em vidro acrílico  
 Escada de acesso

## Opções



Bluetooth e alto-falantes  
 Filtragem de piscina através de leito vítreo (área de spa)  
 Base de fibra de vidro  
 Elevador automático de tampa  
 Elevador de tampa hidráulico  
 Corrimão de acesso  
 Bomba de calor

## Opções Aquagym

Cordas de fitness  
 Esteira aquática  
 Bicicleta aquática



## MAGNUS

Ref	Descrição	€			kg	m³
SW-GOL	MAGNUS 8 Pessoas (7 Sentadas + 1 Nadador) 135 jets	39.900,00	1		1.800	



# Wellness



# Saunas

## Saunas de madeira personalizadas

Que melhor forma de acompanhar a sua área de Wellness do que com uma Sauna Finlandesa. Fazemos a sua sauna de madeira personalizada com o design que mais se adapta ao seu estilo. Temos 4 acabamentos em madeira, abeto nórdico, ayous, cedro vermelho e bétula. Escolha a composição e distribuição interna das bancadas e decida como deseja as paredes, com acabamento em madeira ou vidro temperado com alta resistência ao calor. Todos eles podem ser combinados com iluminação LED RGB perimetral, halogénios, RGB atrás do encosto e teto estrelado.



## Projetos Personalizados

Se tem um espaço fechado ou semiaberto que pretende converter numa sauna finlandesa, diga-nos e desenharemos uma sauna personalizada ao seu gosto e necessidade.

## A sua Sauna Filandeza em 5 passos

Combine a as nossas opções para obter a sua sauna única e exclusiva a partir de 4 tipos de distintas madeira, 4 formatos para as paredes, 3 possibilidades de portas, 2 formas de bancos e 3 combinações de iluminação RGB.

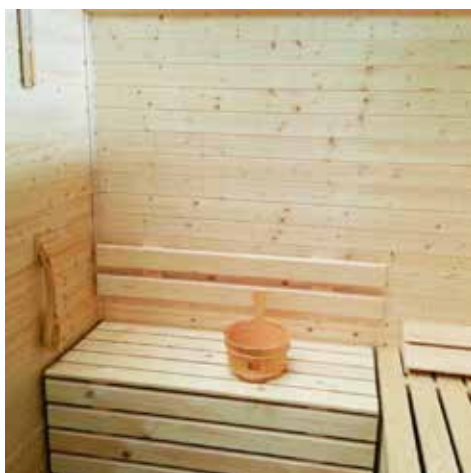


**GOCCIA**  **SPA**

# Saunas

## 1 - Escolha a Madeira

Pode escolher as madeiras de que mais gosta e combinar várias. Eleja entre o Abeto Nórdico, o Ayous, o Cedro Vermelho ou a Bétula..



Abeto Nórdico



Ayous



Bétula



Cedro Vermelho



## 2 - Configure as Paredes

Que melhor forma de acompanhar a sua área de Wellness do que com uma Sauna Finlandesa. Fazemos a sua sauna de madeira personalizada com o design que mais se adapta ao seu estilo. Temos 4 acabamentos em madeira, abeto nórdico, ayous, cedro vermelho e bétula. Escolha a composição e distribuição interna das bancadas e decida como deseja as paredes, com acabamento em madeira ou vidro temperado com alta resistência ao calor. Todos eles podem ser combinados com iluminação LED RGB perimetral, halogênicos, RGB atrás do encosto e teto estrelado.



**Frente de vidro**  
sem moldura de madeira na porta



**Combinação de vidro e madeira**  
com janela fixa



**Frente de madeira**  
com moldura de madeira na porta



**Frente de vidro em forma de L**

# Saunas

## 3 - Construa os Bancos

Escolha a composição e distribuição interna dos bancos e decida como deseja as paredes, com acabamento em madeira ou vidro temperado com alta resistência ao calor.



### **Bancos fechados**

Permitem uma limpeza mais fácil do chão.  
Não recomendado para uso público.  
Se ultrapassarem um metro e meio, devem ser reforçados com suporte.



### **Bancos explodidos**

Limpeza difícil do chão.  
Recomendado para uso público.  
Alta capacidade de carga.

## 4 - Seleccione a Porta

Defina a porta que mais lhe convém. Opte entre uma porta clássica de madeira, uma porta de vidro básica ou a Primium.



**Porta PREMIUM**  
sem moldura de madeira

**Porta de madeira**  
com fecho de segurança



**Porta básica**  
com moldura de madeira



# Saunas

## 5 - Por fim, selecione a Iluminação

Todos eles podem ser combinados com iluminação LED RGB perimetral, halogênicos, RGB atrás do encosto e teto estrelado.



Cantilever RGB Line

**Solicitenos**

**o seu**

**orçamento**



Linha RGB sob o Banco



RGB atrás do encosto



## Acessórios incluídos

Que melhor forma de acompanhar a sua área de Wellness do que com uma Sauna Finlandesa. Fazemos a sua sauna de madeira personalizada com o design que mais se adapta ao seu estilo. Temos 4 acabamentos em madeira, abeto nórdico, ayous, cedro vermelho e bétula. Escolha a composição e distribuição interna das bancadas e decida como deseja as paredes, com acabamento em madeira ou vidro temperado com alta resistência ao calor. Todos eles podem ser combinados com iluminação LED RGB perimetral, halogénios, RGB atrás do encosto e teto estrelado.



Termómetro & Higrómetro



Apulheta



Balde & Concha



Pedras



Aquecedor eléctrico



Encosto de Cabeça



Puxador

# Natação ContraCorrente



## HydroStar BGA Single com nicho polipropileno

O kit inclui um sistema completo que consiste em:

- Nicho de instalação em polipropileno para instalação em parede de **piscina de Tela Armada**
- Turbina com cabo de conexão de 10 m (3x8mm<sup>2</sup>)
- Painel elétrico e de controle com transmissor de rádio
- Painel de controle com cabo de conexão de 30m

As variantes de outros tipos de nicho podem ser contradas na página XXX e seguintes



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
240.203.076	<b>BGA160K com nicho PP com max. 160 m<sup>3</sup>/h</b>	10.444,00	-	-	SC	SC
240.103.076	<b>BGA160K plano com max. 160 m<sup>3</sup>/h</b>	10.904,00	-	-	SC	SC
240.103.030	<b>BGA160K com max. 160 m<sup>3</sup>/h</b>	10.336,00	-	-	SC	SC
240.103.078	<b>BGA320K plano com max. 320 m<sup>3</sup>/h</b>	19.032,00	-	-	SC	SC
240.103.031	<b>BGA320K com max. 320 m<sup>3</sup>/h</b>	18.364,00	-	-	SC	SC
<b>Opções:</b>						
4873010	App de treino e entretenimento	742,00				
	Anel Led	791,00				
	Tampa de grelha em aço inoxidável. alternativa	251,00				
	App programa de treinamento + anillo LED	1.398,00				
	Grelha com lacado eletrostático a pó	364,00				
	Segunda junta de silicone para instalação em piscinas inteiriças	178,00				



## HydroStar BGA Single com nicho polipropileno



O kit inclui um sistema completo que consiste em:

- Nicho de instalação em polipropileno para instalação em parede de **piscina de Tela Armada**  
Medidas: 970x360x515mm (LxAxP)
- Turbina com cabo de conexão de 10 m (3x8mm<sup>2</sup>)
- Painel elétrico e de controle com transmissor de rádio
- Painel de controle com cabo de conexão de 30m

As variantes de outros tipos de nicho podem ser contradas na página XXX e seguintes

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
240.203.077	<b>BGA215K com nicho PP com max. 215 m<sup>3</sup>/h</b>	11.782,00	-	-	SC	SC
240.203.090	<b>BGA275K com nicho PP com max. 275 m<sup>3</sup>/h</b>	14.484,00	-	-	SC	SC
<b>Opções:</b>						
	Anel Led	791,00				
	Tampa de grelha em aço inoxidável. alternativa	251,00				
	Grelha com lacado eletrostático a pó e botão Piezo	364,00				
	Segunda junta de silicone para instalação em piscinas inteiriças	178,00				

# Natação ContraCorrente



## HydroStar BGA Single com nicho plano



O kit inclui um sistema completo que consiste em:

- Nicho de instalação embutido em aço inoxidável para montagem em piscina de Tela Armada  
Medidas: BGA160 e BGA215 940x320x515mm (LxAxP)  
BGA275 1065x400x515mm (LxAxP)
- Turbina com cabo de conexão de 10 m (3x8mm<sup>2</sup>)
- Painel elétrico e de controle com transmissor de rádio
- Painel de controle com cabo de conexão de 30m

As variantes de outros tipos de nicho podem ser contradas na página XXX e seguintes

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
240.103.077	<b>BGA215K plano max. 215 m3/h</b>	12.242,00	-	-	SC	SC
240.103.090	<b>BGA275K plano max. 275 m3/h</b>	15.272,00	-	-	SC	SC
<b>Opções:</b>						
4872500	Luz Ambiente Led	742,00				
	Anel Led	791,00				
	Grelha com lacado eletrostático a pó	357,00				
	Segunda junta de silicone para instalação em piscinas inteiriças	178,00				





## HydroStar BGA Double com nicho plano



O kit inclui um sistema completo que consiste em:

- Nicho de instalação embutido em aço inoxidável para montagem em piscina de Tela Armada  
Medidas: BGA320 e BGA430 1740x320x515mm (LxAxP)  
BGA550 1950x400x515mm (LxAxP)
- Turbina com cabo de conexão de 10 m (3x8mm<sup>2</sup>)
- Painel elétrico e de controle com transmissor de rádio
- Painel de controle com cabo de conexão de 30m

As variantes de outros tipos de nicho podem ser contradas na página XXX e seguintes

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
240.103.079	<b>BGA430K plano max. 430m<sup>3</sup>/h</b>	20.788,00	-	-	sc	sc
240.103.202	<b>BGA550K plano max. 550m<sup>3</sup>/h</b>	24.601,00	-	-	sc	sc
<b>Opções:</b>						
4872900	Luz Ambiente Led	971,00				
	Anel Led	1.424,00				
	Grelha com lacado eletrostático a pó	601,00				
	Segunda junta de silicone para instalação em piscinas inteiriças	224,00				

# Natação ContraCorrente



## HydroStar BGA Single



O kit inclui um sistema completo que consiste em:

- Nicho de instalação embutido em aço inoxidável para montagem em piscina de Tela Armada  
Medidas: 600x670x515mm (LxAxP)
- Turbina com cabo de conexão de 10 m (3x8mm<sup>2</sup>)
- Painel elétrico e de controle com transmissor de rádio
- Painel de controle com cabo de conexão de 30m

As variantes de outros tipos de nicho podem ser contradas na página XXX e seguintes

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
240.103.042	<b>BGA215K plano max. 215 m3/h</b>	11.674,00	-	-	SC	SC
240.103.032	<b>BGA275K plano max. 275 m3/h</b>	14.376,00	-	-	SC	SC
<b>Opções:</b>						
4872488	Luz Ambiente Led	628,00				
	Anel Led	791,00				
	Grelha com lacado eletrostático a pó	364,00				
	Segunda junta de silicone para instalação em piscinas in- teiriças	178,00				



## HydroStar BGA Double



O kit inclui um sistema completo que consiste em:

- Nicho de instalação embutido em aço inoxidável para montagem em piscina de Tela Armada  
Medidas: 1130x670x515mm (LxAxP)
- Turbina com cabo de conexão de 10 m (3x8mm<sup>2</sup>)
- Painel elétrico e de controle com transmissor de rádio
- Painel de controle com cabo de conexão de 30m

As variantes de outros tipos de nicho podem ser contradas na página XXX e seguintes

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
240.103.043	<b>BGA430K plano max. 430m<sup>3</sup>/h</b>	20.525,00	-	-	sc	sc
240.103.033	<b>BGA550K plano max. 550m<sup>3</sup>/h</b>	24.345,00	-	-	sc	sc
<b>Opções:</b>						
4872500	Luz Ambiente Led	742,00				
	Anel Led	1.424,00				
	Grelha com lacado eletrostático a pó	601,00				
	Segunda junta de silicone para instalação em piscinas interiores	224,00				

# Natação ContraCorrente

## EasyStar Double para reequipar





O kit inclui um sistema completo para piscinas convencionais constituído por:

- Turbina com cabo de conexão de 10 m (3x8mm<sup>2</sup>)
- Montado em caixa PE branca (RAL 9016) ou cinza (RAL 7035)
- Suporte de acoplamento em V4A
- Painel elétrico e de controle com transmissor de rádio
- Dimensões e peso da caixa, incluindo suportes, aproximadamente 800x850x535 mm

As vantagens do EasyStar são:

- Fácil adaptação a todos os tipos de vasos de piscina convencionais com suporte de montagem personalizado
- Desempenho idêntico aos modelos HydroStar integrados

As variantes de outros tipos de nicho podem ser contradas na página XXX e seguintes

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
240.003.083	<b>EasyStar BGA320 com max. 320 m3/h</b>	17.070,00	-	-	sc	sc
240.003.084	<b>EasyStar BGA430 com max. 430 m3/h</b>	19.231,00	-	-	sc	sc
240.003.085	<b>EasyStar BGA550 com max. 550 m3/h</b>	23.049,00	-	-	sc	sc
<b>Opções:</b>						
4873010	App de treino	742,00				



## EasyStar Single para reequipar





O kit inclui um sistema completo para piscinas convencionais constituído por:

- Turbina com cabo de conexão de 10 m (3x8mm<sup>2</sup>)
- Montado em caixa PE branca (RAL 9016) ou cinza (RAL 7035)
- Suporte de acoplamento em V4A
- Painel elétrico e de controle com transmissor de rádio
- Dimensões e peso da caixa, incluindo suportes, aproximadamente 400x850x535 mm

As vantagens do EasyStar são:

- Fácil adaptação a todos os tipos de vasos de piscina convencionais com suporte de montagem personalizado
- Desempenho idêntico aos modelos HydroStar integrados

As variantes de outros tipos de nicho podem ser contradas na página XXX e seguintes

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
240.003.080	<b>EasyStar BGA160 con max. 160 m3/h</b>	9.128,00	-	-	sc	sc
240.003.081	<b>EasyStar BGA215 con max. 215 m3/h</b>	10.465,00	-	-	sc	sc
240.003.082	<b>EasyStar BGA275 con max. 275 m3/h</b>	13.167,00	-	-	sc	sc
<b>Opções:</b>						
4873010	App de treino	742,00				

# Natação ContraCorrente

## BGA 600 para reequipar



O kit completo para piscinas convencionais constituído por:

- Turbina com suporte de instalação
- Cabo de conexão de 10 m (3x16mm<sup>2</sup>)
- Montado em caixa PE branca (RAL 9016) ou cinza (RAL 7035)
- Painel elétrico e de controle
- Transmissor de rádio IP67

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
240.003.086	<b>BGA600 com pedestal com max. 600 m3/h</b>	25.177,00	-	-	sc	sc
240.003.087	<b>BGA600 com suporte de instalação com max. 600 m3/h</b>	25.177,00	-	-	sc	sc

## BGA 600 BGA 1200 para Instalação fixa



O kit completo para piscinas é constituído por:



- Nicho de instalação embutido em aço inoxidável para montagem em piscina de Tela Armada  
Medidas: BGA600 1130x670x515mm (LxAxP)  
BGA1200 1520x9200x515mm (LxAxP)
- Turbina com cabo de conexão de 10 m (3x16mm<sup>2</sup>)
- Painel elétrico e de controle com transmissor de rádio
- Painel de controle com cabo de conexão de 30m

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
240.003.088	<b>BGA600 com max. 600 m3/h</b>	27.568,00	-	-	sc	
240.003.098	<b>BGA1200 com max. 1.200 m3/h</b>	39.303,00	-	-	sc	sc
<b>Opções:</b>						
4873010	App de treino	742,00				
	Luz Ambiente Led (BGA600)	1.085,00				
	Luz Ambiente Led (BGA1200)	1.428,00				
	Grelha com lacado eletrostático a pó	857,00				

## Componentes HydroStar



- Turbina com Cabo de conexão de 10 m (3x8mm<sup>2</sup>)
- Painel elétrico e de controle
- Transmissor de rádio IP67
- Adequado para montagem em suportes ou calhas

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
<b>Sistemas com uma turbina</b>						
240.103.026	BGA160 para guia de suporte	6.853,00	-	SC	SC	SC
240.003.026	BGA160 com flange de montagem	6.853,00	-	SC	SC	SC
240.203.030	BGA160 para instalação em nicho PP	6.853,00	-	SC	SC	SC
240.103.046	BGA215 para guia de suporte	8.191,00	-	SC	SC	SC
240.003.046	BGA215 com flange de montagem	8.191,00	-	SC	SC	SC
240.203.031	BGA215 para instalação em nicho PP	8.191,00	-	SC	SC	SC
240.103.028	BGA275 para guia de suporte	10.893,00	-	SC	SC	SC
240.003.028	BGA275 com flange de montagem	10.893,00	-	SC	SC	SC
240.203.032	BGA275 instalação em nicho PP	10.893,00	-	SC	SC	SC
240.003.099	BGA600 sobre ângulo de montagem	21.206,00	-	SC	SC	SC
<b>Sistemas de dupla turbina</b>						
240.103.027	BGA320 para guia de suporte	12.932,00	-	SC	SC	SC
240.003.027	BGA320 com flange de montagem	12.932,00	-	SC	SC	SC
240.103.048	BGA430 para guia de suporte	15.093,00	-	SC	SC	SC
240.003.048	BGA430 com flange de montagem	15.093,00	-	SC	SC	SC
240.103.039	BGA550 para guia de suporte	18.931,00	-	SC	SC	SC
240.003.039	BGA550 com flange de montagem	18.931,00	-	SC	SC	SC
240.003.103	BGA1200 sobre ângulo de montagem	30.637,00	-	SC	SC	SC

## Soluções Especiais



Para lhe dar todas as oportunidades de projetar a sua piscina da forma mais individual possível, oferecemos-lhe a oportunidade de aceder às nossas soluções especiais. Estas soluções especiais podem variar desde pequenos trabalhos de soldadura em aço inoxidável até suportes de montagem totalmente individualizados.

Para sua orientação, os preços das pequenas alterações solicitadas com mais frequência estão listados abaixo. Se pretender outras soluções individuais, não hesite em contactar-nos

# Natação ContraCorrente

## Modificação nas Saídas dos Cabos

Às vezes, as saídas de cabo na parte de trás do nicho não são facilmente acessíveis. Podemos colocá-los em uma posição diferente, se você solicitar.

Ref	Descrição	€			kg	m³
	Modificação de saída em nicho único	686,00	-	-	sc	sc
	Modificação de saída em nicho duplo	1.029,00	-	-	sc	sc

## Adaptações para piscinas com azulejos ou piscinas de betão

A instalação com flange fixa é recomendada de acordo com as normas de instalação geralmente reconhecidas para garantir a estanqueidade em piscinas de betão ou azulejos de face justa.

### Variante flangeada para Azulejos



### Variante para piscinas de betão à vista



Uma gola de vedação de 50 mm de altura e 5 mm de largura é soldada ao nicho. Esta gola é nivelada para piscinas de azulejos e recua 10 centímetros para piscinas de betão de face justa

Ref	Descrição	€			kg	m³
	Gola adicional em nicho único	823,00	-	-	sc	sc
	Gola adicional em nicho duplo	1.029,00	-	-	sc	sc

## Passamuros para nichos de coberturas em fosso

### Vista frontal





### Vista lateral do nicho para fosso





Em algumas piscinas (feitas principalmente de tijolos) existem nichos para persianas. Estes nichos de persianas abrigam a cobertura da piscina e são inundados com água da piscina. Se você gostaria de acomodar o seu sistema de contra-corrente HydroStar em tal nicho, entre em contato conosco.

Ref	Descrição	€			kg	m³
	<b>Passamuros</b> com as dimensões: 1065x400xXXX. As larguras típicas das divisórias são, por exemplo, 200mm ou 250mm					
4873583	• para BGA160/215/275	4.292,00	-	-	SC	SC
4873709	• para BGA320/430/550	4.292,00	-	-	SC	SC
	<b>Kit Passamuros</b> , incluindo cobertura da grelha, suporte de montagem, grelha traseira para turbina, flanges (2x) e juntas (2x)					
4874976	• para BGA160/215	2.181,00	-	-	SC	SC
4874977	• para BGA275	2.212,00	-	-	SC	SC
4874978	• para BGA320/430	2.753,00	-	-	SC	SC
4874979	• para BGA50	2.8514,00	-	-	SC	SC

## Grelhas de cobertura especiais

As grades de deck também podem ser criadas individualmente. Aqui está uma grade de deck de pirâmide que é usada quando o nicho não é profundo o suficiente para acomodar a turbina



## Ângulo personalizado EasyStar

O âmbito de fornecimento do sistema de atualização EasyStar inclui um suporte padrão que é adequado para a maioria das piscinas. A pedido, também podemos produzir um ângulo individual para a sua piscina

Ref	Descrição	€			kg	m³
	Adaptação de sistemas "single"	685,00	-	-	SC	SC
	Adaptação de sistemas "double"	822,00	-	-	SC	SC

# Natação ContraCorrente

## Nichos HydroStar individuais

Ref	Descrição	€
4874005	<b>Nicho embutido PP para BGA160/215/275</b> para todos os tipos de piscinas com espessura de forro inferior a 15mm. Flanges e juntas. Dimensões aprox. 970x360x515mm (LxAxP)	1.919,00
4873702	para piscinas de una sola pieza (con 2a junta de silicona)	178,00
4873704	Rejilla-tapa para encastrar	728,00
4874010	Rejilla-tapa de acero inox para atornillar	978,00
4874010-X	Rejilla-tapa de acero inox lacada, para atornillar	1.323,00
4873705	Acople de salida de turbina para BGA160/215	0,00
4873897	Acople de salida de turbina para BGA160/215 con anillo LED	791,00
4873706	Acople de salida de turbina para BGA275	0,00
4873898	Acople de salida de turbina para BGA275 con anillo LED	791,00
48729200	<b>Nicho de instalação para BGA160/215/275</b> para piscinas de betão com frevestilemento de tela armada ou soldável a piscinas de aço, incluindo junta e flange, sem tampa de grelha. Dimensões aprox. 600x670x515mm	1.890,00
48727910	con perfil para hormigonar en piscinas alicatadas	2.713,00
48729500	con junta de estanqueidad para hormigón visto	2.713,00
4872130	para piscinas de una sola pieza (con 2a junta de silicona)	178,00
4872831	solo rejilla-tapa a juego para BGA160/215	649,00
4872832	solo rejilla-tapa a juego para BGA275	649,00
4873981	Rejilla-tapa BGA160/215 con anillo LED	1.440,00
4873982	Rejilla-tapa BGA275 con anillo LED	1.440,00
5300655A	Lacado electroestático para rejilla-tapa	364,00
48729100	<b>Nicho de instalação para BGA160/215</b> para piscinas de betão com frevestilemento de tela armada ou soldável a piscinas de aço, incluindo junta e flange, sem tampa de grelha. Dimensões aprox. 900x320x515mm	2.231,00
48727950	con perfil para hormigonar en piscinas alicatadas	3.054,00
48729540	con junta de estanqueidad para hormigón visto	3.054,00
4872410	para piscinas de una sola pieza (con 2a junta de silicona)	178,00
4872845	solo rejilla-tapa a juego para BGA160/215	876,00
4873991	Rejilla-tapa BGA160/215 con anillo LED	1.667,00
5300655A	Lacado electroestático para rejilla-tapa	364,00
48729110	<b>Nicho de instalação para BGA275</b> para piscinas de betão com frevestilemento de tela armada ou soldável a piscinas de aço, incluindo junta e flange, sem tampa de grelha. Dimensões aprox. 1065x400x515mm	2.559,00
48727960	con perfil para hormigonar en piscinas alicatadas	3.382,00
48729550	con junta de estanqueidad para hormigón visto	3.382,00
4872411	para piscinas de una sola pieza (con 2a junta de silicona)	178,00
4872846	solo rejilla-tapa a juego para BGA275	876,00
4873992	Rejilla-tapa BGA275 con anillo LED	1.667,00
5300655A	Lacado electroestático para rejilla-tapa	364,00
4872988	<b>Nicho para BGA600</b> para piscinas de betão com revestimento de chapa reforçada incluindo junta e flange, bem como tampa de gradeamento. Dimensões aprox. 1130x670x625mm (LxAxP)	6.730,00

## Nichos HydroStar duplos

Ref	Descrição	€
48729080	<b>Nicho de instalação para BGA320/430/550</b> para piscinas de betão com forro de chapa reforçada ou soldável a piscinas de aço, incluindo junta de vedação e flange, sem tampa de grelha Dimensões aprox. 1130x670x515	3.356,00
48727930	con perfil para hormigonar en piscinas alicatadas	4.384,00
48729520	con junta de estanqueidad para hormigón visto	4.384,00
4872131	para piscinas de una sola pieza (con 2a junta de silicona)	224,00
4872838	solo rejilla-tapa a juego para BGA320/430	1.132,00
4872839	solo rejilla-tapa a juego para BGA550	1.132,00
4873983	Rejilla-tapa BGA320/430 con anillo LED	2.557,00
4873984	Rejilla-tapa BGA550 con anillo LED	2.557,00
5300655B	Lacado electroestático para rejilla-tapa	601,00
48729200	<b>Nicho de instalação para BGA320/430</b> para piscinas de betão com forro de chapa reforçada ou soldável a piscinas de aço, incluindo junta de vedação e flange, sem tampa de grelha Dimensões aprox. 1740x320x515	3.526,00
48727970	con perfil para hormigonar en piscinas alicatadas	4.555,00
48729560	con junta de estanqueidad para hormigón visto	4.555,00
4872475	para piscinas de una sola pieza (con 2a junta de silicona)	224,00
4872847	solo rejilla-tapa a juego para BGA320/430	1.630,00
4873993	Rejilla-tapa BGA320/430 con anillo LED	3.055,00
5300655B	Lacado electroestático para rejilla-tapa	601,00
48729210	<b>Nicho de instalação para BGA550</b> para piscinas de betão com forro de chapa reforçada ou soldável a piscinas de aço, incluindo junta de vedação e flange, sem tampa de grelha Dimensões aprox. 1900x400x515	3.808,00
48727980	con perfil para hormigonar en piscinas alicatadas	4.837,00
48729570	con junta de estanqueidad para hormigón visto	4.837,00
4872393	para piscinas de una sola pieza (con 2a junta de silicona)	224,00
4872848	solo rejilla-tapa a juego para BGA550	1.630,00
4873994	Rejilla-tapa BGA550 con anillo LED	3.055,00
5300655B	Lacado electroestático para rejilla-tapa	601,00
4873300	<b>Nicho para BGA1200</b> para piscinas de betão com revestimento de chapas reforçadas, incluindo vedação e junta de flange, bem como tampa de grelha. Dimensões aprox. 1520x920x625mm (LxAxP)	9.588,00

# Natação ContraCorrente

## Comando Piezo





- Para instalação em la pared de la piscina (debajo de la superficie del agua)
- Para regular el caudal de agua. Tecla 1 ON/OFF, Tecla 2 mas caudal, Tecla 3 menos caudal
- Suministrable como empotrable redondo o rectangular incl. 30m de cable de conexión

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
<b>Piezo Redondo</b>						
5000621	Painel de control de aço inox para todos os equipamentos	587,00	-	-	sc	sc
5000721	Teclas de comando (parte frontal)	587,00	-	-	sc	sc
5000690	Piscinas de betão com revestimiento de liner (caixa)	357,00	-	-	sc	sc
5000692	Piscina de betão com revestimiento (caixa)	422,00	-	-	sc	sc
5000641	Piscinas de aço inox (soldadas) (caixa)	650,00	-	-	sc	sc
5000694	Piscinas de betão à vista (caixa)	422,00	-	-	sc	sc
<b>Piezo rectangular:</b>						
5000656	Painel de control de aço inox para todos os equipamentos	663,00	-	-	sc	sc
5000662	Piscinas de betão com revestimiento de liner (caixa)	406,00	-	-	sc	sc
5000664	Piscina de betão com revestimiento (caixa)	472,00	-	-	sc	sc
5000648	Piscinas de aço inox (soldadas) (caixa)	637,00	-	-	sc	sc
5000674	Piscinas de betão à vista (caixa)	472,00	-	-	sc	sc



## Complementos



### Luz Ambiente Led

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
4872448	Para nicho standard único	628,00	-	-	sc	sc
4872500	Para nicho standard duplo	742,00	-	-	sc	sc
4872500	Para nicho plano único	742,00	-	-	sc	sc
4872900	Para nicho plano duplo	971,00	-	-	sc	sc



Anel Led apenas para tampa grelha adequada (ver pag xxx)

### APP programa de Treino



Opção para controlo da contracorrente HydroStar através de uma APP (Android, iOS). Com isso você pode regular o caudal do HydroStar sem parar. Programas de treinamento podem ser criados e modificados Parâmetros do equipamento de contra-corrente. As funções desta aplicação estão sujeitas a atualizações.

Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
4873010	Adaptación de la centralita para el uso de la APP	742,00	-	-	sc	sc
4873041	Actualización para la adaptación de la nueva APP (para equipos de antes de 12/2019)	1.085,00	-	-	sc	sc

### Cabos de ampliação e caixas de ligação



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
5300115	Extensão de Cabo para motor 3x16mm2 preço por metro	25,00	-	-	sc	sc
4872877	Caixa de empalme estanque para cabo do motor	74,00	-	-	sc	sc
5301118	Extensão de Cabo para LED e/o pulsador Piezoeléctrico	7,00	-	-	sc	sc
4818505	Caixa de empalme estanque para cabo de extensão para LED e/o pulsador Piezoeléctrico	61,00	-	-	sc	sc

### Control remoto



Ref	Descrição	€			kg	m <sup>3</sup>
5000616	Control remoto por radio (comando à distancia)	130,00	-	-	sc	sc
5000624	Antena com 16m cable	146,00	-	-	sc	sc

# Natação ContraCorrente

## Grelha de cobertura para saída de fluxo

Ref	Descrição	€			kg	m³
4873136	Grelha saída de caudal BGA160/550 por unidade de turbina	234,00	-	-	SC	SC
4873656	Grelha saída de caudal BGA600/1200 por unidade de turbina	287,00	-	-	SC	SC
4873752	Grelha saída de caudal BGA160/215 proprio para anel Led, por unidade de turbina	234,00	-	-	SC	SC

## Ângulo de montagem com pernos

Ref	Descrição	€			kg	m³
4872056	para Single Std BGA160/215/275 e nicho plano BGA275	579,00	-	-	SC	SC
4872034	para Double Std BGA320/430/550 e nicho plano BGA550	937,00	-	-	SC	SC
4872084	para Single nicho plano BGA160/215	579,00	-	-	SC	SC
4800066	para Double nicho plano BGA320/430	937,00	-	-	SC	SC

## Transporte

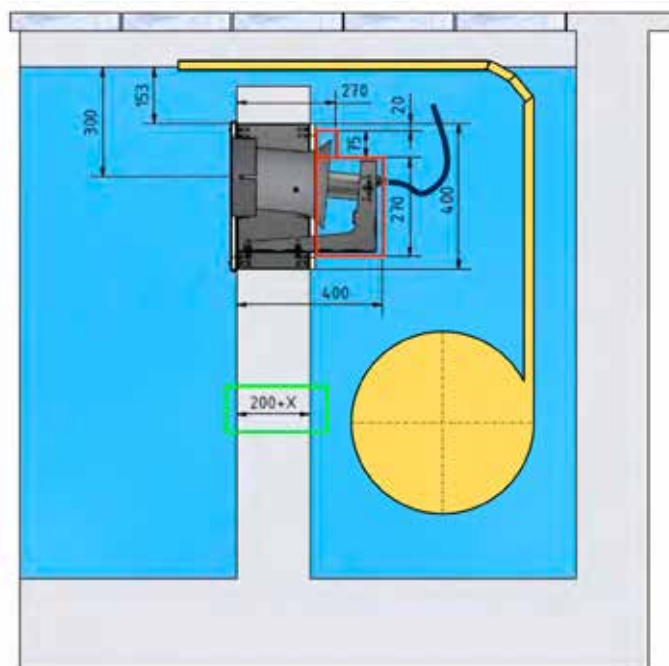
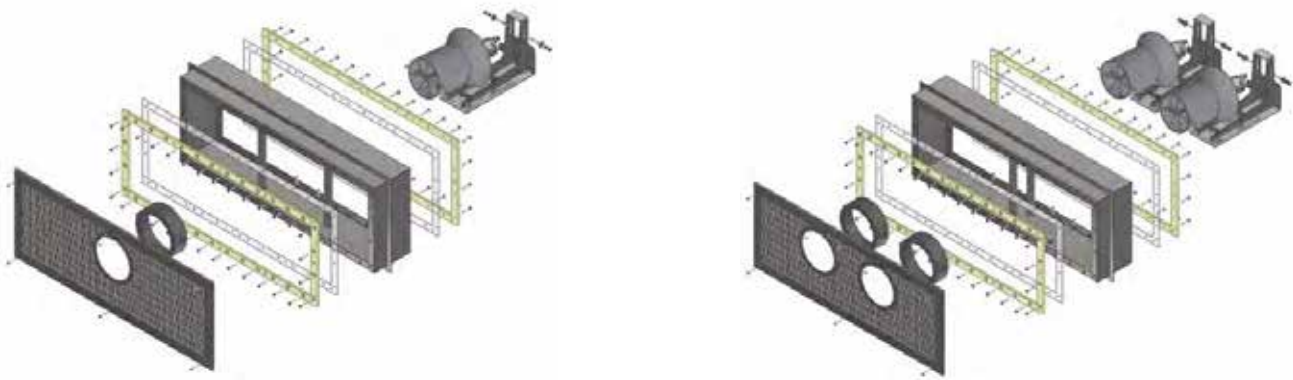
Os custos acima referidos aplicam-se a um envio numa palete Euro com peso até 180 kg, incluindo embalagem.

Fornecimento à saída da fábrica.

O contingente para as declarações de exportação para países terceiros é de 260€.

Ref	Zona de Envio	€			kg	m³
	Portugal Continental	480,00	-	-	SC	SC
	Ilhas	Sob Consulta	-	-	SC	SC
	Outros destinos	Sob Consulta				

## Passamuros para coberturas de enrolar em fosso



# CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA

## 1. Disposições Gerais

- 1.1. A aquisição de bens e serviços da Growing Particle implica, automaticamente, a aceitação pelo comprador das condições gerais de venda da Growing Particle abaixo descritas.
- 1.2. Condições diferentes destas só podem ser invocadas pelo comprador se, e na exata medida em que, essas condições tenham sido aceites, por escrito, pela Growing Particle.

## 2. Propostas, Encomendas e Acordos

- 2.1. Todas as propostas da Growing Particle são vinculativas, de acordo com as condições particulares impressas nas referidas;
- 2.2. As encomendas e/ou a aceitação das propostas, pelo comprador, são irrevogáveis.
- 2.3. A Growing Particle vincula-se a partir do momento em que aceitar uma encomenda - por escrito - ou tenha iniciado a execução do trabalho.
- 2.4. Estas condições aplicam-se a todo o tipo de contratos e acordos, bem como a todas as alterações que estes vierem a sofrer e, ainda, ao seu termo, denúncia ou resolução por mútuo acordo.
- 2.5. VALOR DE ADJUDICAÇÃO: Para produtos de fabrico específico ou produtos não habitualmente em stock (a definição deste tipo de produtos é da exclusiva responsabilidade da Growing Particle), as encomendas só são consideradas definitivas depois de recebida a respetiva adjudicação, que deve corresponder a 50% do valor previsto da venda.

## 3. Quantidades

- 3.1. Serão fornecidas as quantidades encomendadas, em uma ou mais remessas, conforme as disponibilidades em stock. As encomendas deverão ajustar as quantidades aos standards que se indicam.

## 4. Preços

- 4.1. Os preços indicados não têm IVA incluído. O IVA será debitado à taxa legal em vigor, no momento da fatura. A Growing Particle reserva-se no direito de alterar os preços, sem aviso prévio, ou por simples comunicação por email ou correio.
- 4.2. Os preços são considerados à porta da empresa (Ex-works).

## 5. Crédito

- 5.1. Abertura: os fornecimentos a crédito só serão efetuados em valores acima dos 100€, e após o comprador ter solicitado abertura de Conta Corrente, em impresso próprio (ficha de cliente e outros documentos informativos solicitados) e a mesma ter sido aprovada pelos Serviços Administrativos e Financeiros.
- 5.2. Suspensão/Cessão de Fornecimentos: é automaticamente realizada pelo sistema informático, caso o comprador não respeite, isolada ou repetidamente, as condições de pagamento gerais (ou especialmente acordadas) ou tenha atingido o limite de crédito, ou prazo, definidos.
- 5.3. Limite de Crédito: O limite de crédito é definido como o valor máximo que pode atingir o montante de fornecimentos a aguardar liquidação. Este é atribuído e comunicado ao comprador.

## 6. Pagamentos

- 6.1. Dependendo do tipo de condições comerciais e condições de pagamento acordados, e aprovados, o comprador terá o dever de cumprir integralmente aquilo que foi definido e aprovado.
- 6.2. Os pagamentos serão sempre afetos às faturas por ordem de antiguidade, exceto quando o comprador informar, atempadamente, que faturas pretende pagar, e essa solicitação aceite pela Growing Particle.
- 6.3. O não cumprimento das condições comerciais acordadas, refletidas na falta de pagamento, obrigará ao pagamento integral do valor em dívida e levará à suspensão imediata dos fornecimentos.
- 6.4. Toda a alteração importante da situação financeira do comprador poderá levar à revisão das condições de pagamento acordadas, por parte da Growing Particle, sem necessidade ou obrigação de se justificar.

# CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA

## 7. Entregas, Transportes e Portes

7.1. O prazo previsível de entrega de fornecimentos correntes é de 48 horas úteis, este é um prazo meramente indicativo, sendo que poderão existir atrasos, quer devido às disponibilidades em stock, atrasos de fornecedores, greves, falta de transportes, catástrofes naturais, pandemias ou outros motivos de força maior, sem que tal facto, constitua para o comprador, direito a qualquer indemnização.

7.2. Para entrega de fornecimento especial, entendido como aquele que não seja considerado corrente pela empresa, quer pela quantidade, quer pelo tipo de produtos (não habitualmente em stock ou fornecidos em condições especiais), serão indicados prazos de entrega específicos.

7.3 Os produtos são transportados sempre por conta e risco do Comprador, incluindo aqueles com portes pagos. Qualquer despesa suplementar não prevista nas nossas tarifas (embalagens marítimas, métodos especiais de descarga, envios por regume de bagagem, avião, etc.) serão sempre por conta e risco do Comprador. Para os envios de Produtos fora do Território Continental deverá solicitar-se cotação de transporte especial que será sempre por conta e risco de Comprador, tomando como referência, salvo acordo em contrário, o seguinte: para pedidos em geral, a oferta de transporte em pedidos de valor líquido superior a 800€ (valor sem IVA) e para encomendas de valor inferior, o custo de transporte e/ou embalagens especiais serão debitadas ao cliente; para pedidos que incluam coberturas automáticas e seus componentes, coberturas de proteção/Isotérmicas e Telescópicas, Areia/Areão, Sal, Vitreo, Revestimento cerâmico, bordadura para piscinas e áreas envolventes, filtros de diâmetro igual ou superior a 1050, Spas, Saunas e acessórios, Lagos, Depósitos, Varas PVC superiores a 3 metros, Tubo de polietileno com diâmetro superior a 40 PEAD/PEBD, Tubo corrugado dupla parede, Hidroflex, Piscinas Desmontáveis e acima do solo, Sistemas de construção pré-fabricado ou modular e geradores de vapor e acessórios consultar a tabela de preços fixos de transporte sob pedido; para coberturas automáticas, em caso de necessitar de um método de descarga especial, camião, solicitar no Pedido e a sua cotação. A Empresa reserva-se o direito de alterar unilateralmente os portes acima indicados.

## 8. Reserva de propriedade

8.1. Conforme as disposições legais, a transferência de propriedade das mercadorias entregues só será efetiva na data do pagamento integral do seu valor.

## 9. Reclamações/Devoluções

9.1. O comprador deverá verificar a conformidade na receção do material.

9.2. As Reclamações/Devoluções de produto só serão consideradas se efetuadas até 8 dias após o fornecimento do material.

9.3. O vasilhame deverá ser devolvido num prazo máximo de 90 dias, após este prazo já não poderá ser devolvido/creditado, salvo outras condições expressas na Política de Cedência de Embalagens.

## 10. Garantias

10.1. A garantia é de 1 ano (3 anos para Particulares) para todos os materiais, a partir da data do fornecimento do material (exceção componentes desses materiais, sempre que o respetivo manual de instalação o especifique e/ou recomendações de fabricante). A garantia compreende unicamente a reparação ou substituição das peças defeituosas, devidamente reconhecidas pelos nossos técnicos, sem obrigação da nossa parte a indemnizações. Esta garantia perde a sua validade caso material em causa tenha sofrido algum tratamento incorreto ou tenha sido reparado, ou modificado por pessoal não especializado, ou mesmo especializado sem a nossa prévia autorização.

## 11. Jurisdição e Lei Aplicável

11.1. Qualquer litígio suscetível de ocorrer entre a Growing Particle e o comprador será dirimido no foro da comarca de Faro

**A Growing Particle reserva-se ao direito de atualizar o disposto nas Condições Gerais de Venda apenas comunicando via email, site da empresa ou carta registada. Para qualquer esclarecimento específico pedimos que nos consulte. O desconhecimento das disposições gerais não será considerado como motivo para eventuais reclamações.**