



Fascinantes jardines acuaticos

Productos 2024

**Bombas • Mantenimiento de estanques • Iluminación/tecnología solar •
Decoración • Construcción de estanques**



BOMBAS PARA JUEGOS ACUÁTICOS

PondoVario 750-3500



Volcán



Rayos



Campana



Cáliz



PondoVario 750-3500

- Perfecta para su uso en estanques y fuentes ornamentales
- Extensión telescópica incluida (31-39 cm) con 4 boquillas diferentes
- Incluye protección térmica

PondoVario 1500-3500

- Adecuada también para arroyos pequeños
- Prefiltro desmontable para la conducción del agua a filtros o arroyos
- Extensión telescópica giratoria con 4 boquillas
- Segunda salida regulable por separado
- Conexión para mangueras (13, 19, 25 mm) incluida



↕	PondoVario 750/1000	145 x 125 x 90 mm
↕	PondoVario 1500/2500	180 x 160 x 125 mm
↕	PondoVario 3500	210 x 190 x 140 mm

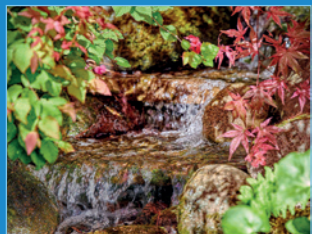


Modelos	Volcán		Rayos		Campana	Cáliz
PondoVario 750	70 cm	∅ 70 cm	25 cm	∅ 35 cm	∅ 15 cm	∅ 15 cm
PondoVario 1000	80 cm	∅ 80 cm	40 cm	∅ 55 cm	∅ 20 cm	∅ 20 cm
PondoVario 1500	140 cm	∅ 140 cm	70 cm	∅ 100 cm	∅ 35 cm	∅ 30 cm
PondoVario 2500	180 cm	∅ 180 cm	100 cm	∅ 150 cm	∅ 50 cm	∅ 45 cm
PondoVario 3500	220 cm	∅ 220 cm	150 cm	∅ 200 cm	∅ 65 cm	∅ 60 cm

Modelos	Caudal		Altura		220-240 V/50 Hz	Longitud del cable	Referencia
PondoVario 750	720 l/h	Q máx.	1,10 m	H máx.	9 W	10 m	Referencia 56465 UV 5
PondoVario 1000	1000 l/h	Q máx.	1,30 m	H máx.	11 W	10 m	Referencia 56719 UV 5
PondoVario 1500	1500 l/h	Q máx.	1,90 m	H máx.	25 W	10 m	Referencia 57123 UV 4
PondoVario 2500	2500 l/h	Q máx.	2,20 m	H máx.	40 W	10 m	Referencia 57124 UV 4
PondoVario 3500	3400 l/h	Q máx.	2,70 m	H máx.	70 W	10 m	Referencia 56477 UV 2

BOMBAS DE FILTRACIÓN Y ARROYOS

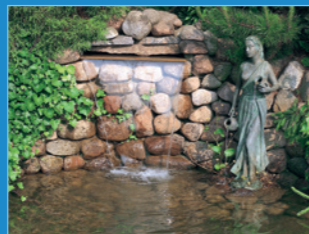
PondoMax Eco 8500 C-17500 C



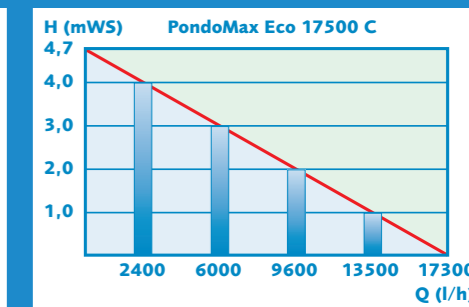
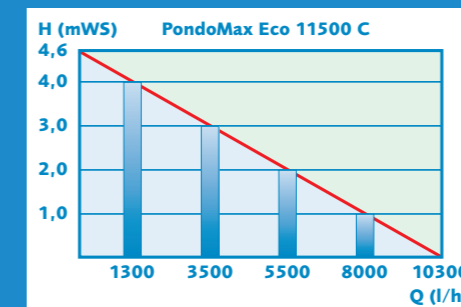
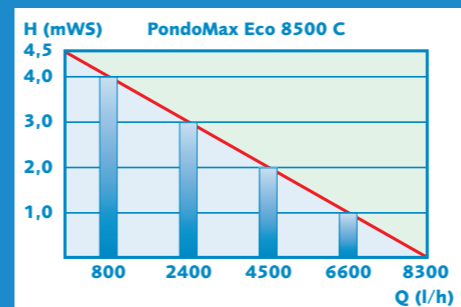
Arroyo



Filtro



Cascada



PondoMax Eco 8500 C-17500 C

- Bomba de bajo consumo con controlador integrado para la conducción del agua a filtros y arroyos
- Con el controlador, el caudal se puede regular
- En la pantalla se muestra la potencia actual en vatios o en %
- Puede instalarse en seco y sumergida
- Perfecta para el bombeo de suciedad gruesa de hasta 8 mm
- Conexión para mangueras incluida
- Incluye protección de funcionamiento en seco y de bloqueo



25/32/38 mm

PondoMax Eco 8500 C-17500 C 280 x 230 x 150 mm

- min. Energy 70W
- max. Power 8300l/h
- Power Control
- German Technology & Service
- 3 Years Guarantee

Modelos	Caudal	Altura	220-240V/50Hz	Longitud del cable	Referencia
PondoMax Eco 8500 C	8300 l/h Q máx.	4,50 m H máx.	20-70 W	8 + 2 m	Referencia 73342 UV 2
PondoMax Eco 11500 C	10 300 l/h Q máx.	4,60 m H máx.	25-100 W	8 + 2 m	Referencia 73343 UV 2
PondoMax Eco 17500 C	17 300 l/h Q máx.	4,70 m H máx.	30-175 W	8 + 2 m	Referencia 73344 UV 2



BOMBAS DE FILTRACIÓN Y ARROYOS

PondoMax Eco 1500-17000



Arroyo



Filtro



Cascada

PondoMax Eco 1500-17000

- Bomba de bajo consumo para la conducción del agua a filtros y arroyos
- Perfectas para el bombeo de suciedad gruesa de hasta 4 u 8 mm
- Conexión para mangueras incluida
- Incluye protección térmica



19/25/32/38 mm

PondoMax Eco 1500/2500



25/32/38 mm

PondoMax Eco 3500-17000

PondoMax Eco 1500/2500 170 x 190 x 110 mm

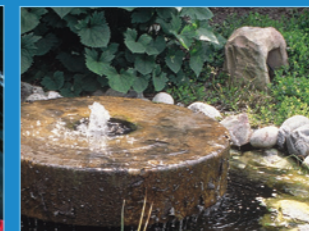
PondoMax Eco 3500-17000 280 x 230 x 150 mm



Modelos	Caudal	Altura	220-240 V/50 Hz	Longitud del cable	Referencia
PondoMax Eco 1500	1500 l/h Q máx.	1,90 m H máx.	25 W	10 m	Referencia 50851 UV 4
PondoMax Eco 2500	2500 l/h Q máx.	2,20 m H máx.	40 W	10 m	Referencia 50853 UV 4
PondoMax Eco 3500	3500 l/h Q máx.	2,40 m H máx.	40 W	10 m	Referencia 54770 UV 2
PondoMax Eco 5000	5000 l/h Q máx.	2,60 m H máx.	60 W	10 m	Referencia 50855 UV 2
PondoMax Eco 8000	8000 l/h Q máx.	2,80 m H máx.	70 W	10 m	Referencia 50857 UV 2
PondoMax Eco 11000	10 000 l/h Q máx.	3,00 m H máx.	95 W	10 m	Referencia 51178 UV 2
PondoMax Eco 14000	13 400 l/h Q máx.	3,20 m H máx.	140 W	10 m	Referencia 51180 UV 2
PondoMax Eco 17000	17 000 l/h Q máx.	3,50 m H máx.	180 W	10 m	Referencia 56567 UV 2

BOMBAS PARA FUENTES ORNAMENTALES Y DE INTERIOR

PondoCompact 300-5000



PondoCompact 300-5000

- Adecuada para juegos acuáticos de interior y exterior
- Regulador de caudal
- Diseño compacto
- Conexión de manguera
- A partir del modelo PondoCompact 2000, también se puede instalar en seco



PondoCompact 300iL

PondoCompact 500-1200

PondoCompact 2000-5000

Clase de eficiencia energética	Consumo de energía ponderado por foco
G	7 kWh/1000 h
PondoCompact 300i/300iL	45 x 40 x 45 mm
PondoCompact 500	47 x 35 x 55 mm
PondoCompact 600	62 x 45 x 78 mm
PondoCompact 800/1200	75 x 55 x 90 mm
PondoCompact 2000/5000	170 x 75 x 120 mm



Modelos	Caudal	Altura	230 V/50 Hz	Longitud del cable	Conexión de manguera	Referencia
PondoCompact 300i	300 l/h Q máx.	0,70 m H máx.	5 W	1,5 m	13 mm	Referencia 37057 UV 12
PondoCompact 300iL*	300 l/h Q máx.	0,70 m H máx.	5 W	1,5 + 0,4 m	13 mm	Referencia 57502 UV 6
PondoCompact 500i	500 l/h Q máx.	0,80 m H máx.	5 W	1,5 m	13 mm	Referencia 57503 UV 6
PondoCompact 800i	750 l/h Q máx.	1,50 m H máx.	20 W	1,5 m	13 + 17 + 19 mm	Referencia 57504 UV 4
PondoCompact 1200i	1200 l/h Q máx.	2,00 m H máx.	25 W	1,5 m	13 + 17 + 19 mm	Referencia 57505 UV 4
PondoCompact 300	300 l/h Q máx.	0,70 m H máx.	5 W	10 m	13 mm	Referencia 57506 UV 4
PondoCompact 600	600 l/h Q máx.	1,25 m H máx.	11 W	10 m	13 mm	Referencia 57507 UV 4
PondoCompact 800	800 l/h Q máx.	1,60 m H máx.	20 W	10 m	13 + 17 + 19 mm	Referencia 46782 UV 4
PondoCompact 1200	1200 l/h Q máx.	2,00 m H máx.	25 W	10 m	13 + 17 + 19 mm	Referencia 57508 UV 4
PondoCompact 2000	2300 l/h Q máx.	2,20 m H máx.	32 W	10 m	19 + 25 mm	Referencia 57509 UV 2
PondoCompact 3000	3000 l/h Q máx.	3,00 m H máx.	55 W	10 m	19 + 25 mm	Referencia 57510 UV 2
PondoCompact 5000	5000 l/h Q máx.	3,10 m H máx.	82 W	10 m	19 + 25 mm	Referencia 57511 UV 2

BOMBAS DE RIEGO

PondoGarden

- Bomba para el riego sostenible y cómodo de jardines, césped, flores y huertos
- Para su uso con agua limpia de pozo, lluvia o cisterna
- Diseño compacto y fácil de manejar
- Base estable con posibilidad de fijación al suelo
- Motor de condensador que no requiere mantenimiento con fusible térmico como protección contra la sobrecarga y el sobrecalentamiento

BOMBAS DE JARDÍN

PondoSwitch

- Con accesorios que permiten automatizar las bombas de jardín manuales (con más de 1,5 bar) para conseguir un riego profesional
- Montaje rápido gracias a la rosca G1
- Funcionamiento sencillo con manómetro integrado que permite controlar el estado de funcionamiento
- Incluye protección de funcionamiento en seco para mayor seguridad

BOMBAS DE ACHIQUE

PondoDrain Mud

- Bomba sumergible de aguas sucias para bombear cómodamente agua tanto limpia como sucia (tamaño de partículas de hasta 25 mm)
- Múltiples posibilidades de instalación, como obras, estanques, piscinas, sótanos inundados, fuentes o depósitos de agua de lluvia
- A partir del modelo 10 000, cuenta con una carcasa de acero inoxidable de alta calidad y un soporte extra ancho para conseguir una estabilidad adicional durante el funcionamiento
- El interruptor de flotador protege contra el funcionamiento en seco y determina la altura a partir de la cual la bomba se conecta o se desconecta automáticamente



PondoGarden 3200, 3800



PondoSwitch



PondoGarden 4500



PondoDrain Mud 8000

PondoDrain Mud 10000, 15000, 19000



Modelos	Conexión del lado de impulsión	Referencia
PondoSwitch	G1	Referencia 87083 UV 4

Modelos	Dimensiones	230 V/50 Hz	Caudal	Altura	Nivel de presión acústica continuo máx.	Presión del agua del lado de impulsión máx.	Referencia
PondoGarden 3200	350 x 210 x 200 mm	500 W	3200 l/h Qmax	35 m Hmax	63 db	3,5 bar	Referencia 87066 UV 1
PondoGarden 3800	350 x 210 x 200 mm	650 W	3750 l/h Qmax	40 m Hmax	68 db	4,0 bar	Referencia 87079 UV 1
PondoGarden 4500	370 x 230 x 210 mm	900 W	4500 l/h Qmax	45 m Hmax	68 db	4,5 bar	Referencia 87082 UV 1

Modelos	Dimensiones	230 V/50 Hz	Caudal	Profundidad de inmersión máx.	Altura	Conexión del lado de impulsión	Referencia
PondoDrain Mud 8000	145 x 155 x 255 mm	300 W	8000 l/h Q máx.	6 m	5 m H máx.	G1 1/4	Referencia 87057 UV 1
PondoDrain Mud 10000	200 x 210 x 340 mm	400 W	10 000 l/h Q máx.	7 m	6 m H máx.	G1 1/2	Referencia 87058 UV 1
PondoDrain Mud 15000	200 x 210 x 340 mm	500 W	15 000 l/h Q máx.	7 m	7,5 m H máx.	G1 1/2	Referencia 87060 UV 1
PondoDrain Mud 19000	200 x 210 x 340 mm	750 W	19 000 l/h Q máx.	7 m	9 m H máx.	G1 1/2	Referencia 87065 UV 1

FILTRO SUMERGIBLE

PonDuett 3000/5000 y PondoReil 3000 UVC/5000 UVC



Volcán



Rayos



Campana



Cáliz



FILTROS SUMERGIBLES

PonDuett 3000/5000

- Filtro sumergible compacto con surtidor para estanques de hasta 3000 o 5000 litros (sin población de peces)
- Fases de limpieza biomecánicas (esponja, elementos de superficie con actividad biológica y piedra de filtro Bio-Pur)
- Extensión telescópica giratoria (31-39 cm) con 4 boquillas
- 2.ª salida regulable por separado
- Conexión de manguera incluida

FILTROS SUMERGIBLES CON UVC

PondoReil 3000 UVC/5000 UVC

- Filtro sumergible compacto con dispositivo UVC y surtidor para estanques de hasta 5000 litros (sin población de peces)
- Agua del estanque transparente gracias a las tres fases de limpieza biomecánicas y al empleo eficaz de la tecnología UVC contra las algas en suspensión, las bacterias y los gérmenes
- Atractivo surtidor que incluye cuatro boquillas fácilmente intercambiables
- Segunda salida regulable por separado para el funcionamiento adicional de un pequeño surtidor de agua o un arroyo
- Instalación sencilla y montaje flexible gracias a la prolongación del tubo telescópico con cabezal giratorio



Modelos	Dimensiones	Volcán	Rayos	Campana	Cáliz	3000 l	1500 l
PonDuett 3000	370 x 275 x 140 mm	180 cm	70 cm	∅ 35 cm	∅ 30 cm	3000 l	1500 l
PonDuett 5000	370 x 175 x 140 mm	100 cm	100 cm	∅ 50 cm	∅ 45 cm	5000 l	2500 l
PondoReil 3000 UVC	250 x 185 x 160 mm	80 cm	40 cm	∅ 20 cm	∅ 20 cm	3000 l	1500 l
PondoReil 5000 UVC	380 x 290 x 160 mm	180 cm	100 cm	∅ 50 cm	∅ 45 cm	5000 l	2500 l

Modelos	Caudal	Altura	230 V/50 Hz	Longitud del cable	Referencia
PonDuett 3000	1500 l/h Q máx.	1,90 m H máx.	25 W	10 m	Referencia 57118 UV 3
PonDuett 5000	2500 l/h Q máx.	2,20 m H máx.	40 W	10 m	Referencia 57119 UV 3
PondoReil 3000 UVC	600 l/h Q máx.	1,30 m H máx.	20 W/UVC 7 W	10 m	Referencia 50748 UV 2
PondoReil 5000 UVC	1100 l/h Q máx.	2,30 m H máx.	35 W/UVC 9 W	10 m	Referencia 87586 UV 2

PRECLARIFICADORES UVC

PondoTronic UVC

- Preclarificador UVC universal para tener agua limpia en el estanque
- Para la eliminación efectiva del color verdoso del agua que provocan las algas en suspensión, así como para la reducción de bacterias y gérmenes nocivos
- Con control visual para una comprobación segura de la lámpara
- Equipamiento sencillo, de uso universal en numerosos modelos de filtro



FILTRO DE GRAVEDAD

CON UVC

Set PondoClear 4000



FILTRO FLOTANTE

CON UVC

PondoClear Island 3000



PondoTronic UVC 7 / UVC 11



PondoTronic UVC 18 / 24



Modelos	Dimensiones	Conexión de entrada/salida	230 V/50 Hz	Longitud del cable			Referencia
PondoTronic UVC 7	330 x 120 x 100 mm	19 / 25 / 32 / 38 mm	11 W / UVC 7 W	3 m	7000 l	3500 l	Referencia 87587 UV 1
PondoTronic UVC 11	330 x 120 x 100 mm	19 / 25 / 32 / 38 mm	14 W / UVC 11 W	3 m	11000 l	5500 l	Referencia 87589 UV 1
PondoTronic UVC 18	460 x 150 x 130 mm	25 / 32 / 38 mm	18 W / UVC 18 W	5 m	20000 l	10000 l	Referencia 90324 UV 1
PondoTronic UVC 24	460 x 150 x 130 mm	25 / 32 / 38 mm	24 W / UVC 24 W	5 m	25000 l	22500 l	Referencia 90325 UV 1

Set PondoClear 4000

- Set de filtración con garantía de agua clara Pontec para estanques de hasta 4000 litros (sin población de peces)
- Con preclarificador UVC sumergible de 7 W para eliminar las algas en suspensión
- Sistema de filtrado de varias etapas con diferentes fases (esponja filtrante, elementos de superficie con actividad biológica)
- Incluye una potente bomba de filtración UVC con ranuras de prefiltro de 4 mm y manguera de 3 m (19 mm), así como todas las conexiones



PondoClear Island 3000

- Set de filtración flotante con garantía de agua clara Pontec para estanques de hasta 3000 litros (sin población de peces)
- Con preclarificador UVC sumergible de 4 W para eliminar las algas en suspensión
- Incluye esponja filtrante
- Con 3 boquillas diferentes y 4 luces LED blancas neutras



Modelos	Dimensiones	Caudal	230 V/50 Hz	Longitud del cable			Referencia
Set PondoClear 4000	330 x 260 x 310 mm	1000 l/h Q máx.	20 W/UVC 7 W	10 m	4000 l	2000 l	Referencia 51226 UV 2
PondoClear Island 3000	250 x 250 x 270 mm	1200 l/h Q máx.	21 W/UVC 4 W	10 m	3000 l	1500 l	Referencia 43186 UV 2

FILTROS MULTICÁMARA CON UVC

Sets MultiClear 5000/8000/15000



Sets MultiClear 5000/8000/15000

- Sets de filtración de gravedad compactos con garantía de agua clara Pontec para estanques de hasta 5000, 8000 o 15 000 litros (sin población de peces)
- Con preclarificador UVC de 7/11 W PondoTronic para eliminar eficazmente las algas en suspensión
- Incluye una potente bomba de filtración UVC con ranuras de prefiltro de 4 mm y manguera de 3 m (19 mm), así como todas las conexiones



Set MultiClear 15000

Modelos	Dimensiones con UVC incluido en mm	Caudal de la bomba	230 V/50 Hz			Referencia
Set MultiClear 5000	385 x 285 x 370 mm	1500 l/h Q máx.	UVC 7 W	5000 l	2500 l	Referencia 50238 UV 2
Set MultiClear 8000	385 x 285 x 450 mm	2500 l/h Q máx.	UVC 11 W	8000 l	4000 l	Referencia 50239 UV 2
Set MultiClear 15000	385 x 560 x 410 mm	3500 l/h Q máx.	UVC 11 W	15 000 l	7500 l	Referencia 42752 UV 1



FILTRO DE GRAVEDAD CON Y SIN UVC

MultiClear 20000 / Sets 20000 / 25000



MultiClear 20000 / Sets 20000 / 25000

- Sets de filtración de gravedad compactos con garantía de agua clara Pontec para estanques de hasta 20 000 o 25 000 litros (sin población de peces)
- Con preclarificador UVC de 18/24 W PondoTronic para eliminar eficazmente las algas en suspensión
- Bombas de filtración PondoMax Eco 5000 y 8000 (5000/8000 l/h) recomendadas



Modelos	Dimensiones con UVC incluido en mm	Caudal de la bomba*	230 V/50 Hz			Referencia
MultiClear 20000	380 x 555 x 415 mm	5000 l/h Q máx.	-	20 000 l	10 000 l	Referencia 93273 UV 1
MultiClear Set 20000	380 x 555 x 535 mm	5000 l/h Q máx.	UVC 18 W	20 000 l	10 000 l	Referencia 93274 UV 1
MultiClear Set 25000	380 x 555 x 535 mm	8000 l/h Q máx.	UVC 24 W	25 000 l	12 500 l	Referencia 93275 UV 1

* No incluido



SET COMPLETO DE FILTRACIÓN DE PRESIÓN CON UVC

Sets PondoPress 5000/10000/15000



Set PondoPress 5000

Set PondoPress 10000/15000

Sets PondoPress 5000/10000/15000

- Set completo de filtración de presión con garantía de agua clara Pontec para estanques de hasta 5000, 10 000 o 15 000 litros (sin población de peces)
- Incluye materiales de filtración biomecánicos y preclarificador UVC integrado de 7/9/11 vatios, con un mecanismo de limpieza único
- Potente bomba de filtración (1500/2500 l/h) con ranuras de 4 mm y manguera de 4,5/5 m (19 mm/25 mm)
- El agua limpia se puede conducir hasta una altura de 1 m y abastecer un arroyo



Modelos	Dimensiones con UVC incluido en mm	Caudal de la bomba	230 V/50 Hz	Referencia
Set PondoPress 5000	225 x 225 x 325 mm	1500 l/h Q máx.	UVC 7 W	5000 l 2500 l Referencia 50753 UV 2
Set PondoPress 10000	350 x 350 x 450 mm	2500 l/h Q máx.	UVC 9 W	10 000 l 5000 l Referencia 57146 UV 1
Set PondoPress 15000	350 x 350 x 560 mm	2500 l/h Q máx.	UVC 11 W	15 000 l 7500 l Referencia 57147 UV 1

OXIGENADORES

Set PondoAir 200-3600

- Bomba para el enriquecimiento de oxígeno del estanque
- Adecuada para exteriores con clase de protección IP 44
- Incluye 2 mangueras de 2 x 5 m con 2 difusores de aire
- Incluye membranas de repuesto

Set PondoAir 1800/3600

- Incluye 4 mangueras de aire de 5 m y 4 piedras difusoras



PondoAir Set 200/450/900



PondoAir Set 1800/3600

Piedra difusora de repuesto de carburo de silicio
En caja expositora



Ø 50 mm
Referencia 37201 VE 10



Modelos	Dimensiones	Caudal	Altura	230 V/50 Hz	Longitud del cable	Referencia
Set PondoAir 200	150 x 90 x 50 mm	200 l/h Q máx.	0,15 bar	4 W	1,5 m	2000 l Referencia 57514 UV 4
Set PondoAir 450	185 x 115 x 115 mm	450 l/h Q máx.	0,15 bar	6 W	1,5 m	4000 l Referencia 57515 UV 4
Set PondoAir 900	175 x 140 x 130 mm	900 l/h Q máx.	0,15 bar	12 W	1,5 m	8000 l Referencia 57516 UV 2
Set PondoAir 1800	220 x 160 x 180 mm	1800 l/h Q máx.	0,25 bar	25 W	1,5 m	16 000 l Referencia 43109 UV 2
Set PondoAir 3600	255 x 185 x 215 mm	3600 l/h Q máx.	0,30 bar	35 W	1,5 m	32 000 l Referencia 43111 UV 2

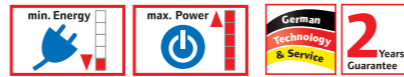
ASPIRADOR DE LODOS

PondoMatic



PondoMatic

- Aspirador especial para estanques y piscinas
- Eliminación eficaz de suciedad y lodo con un potente motor de 1400 W
- Aspiración y vaciado totalmente automáticos a través del temporizador integrado
- Con un depósito de 30 l gracias a su diseño compacto
- Con 3 boquillas de aspiración: Boquilla para juntas, para algas y boquilla universal regulable (de 2 a 10 mm)
- Con manguera de aspiración de 4 m y manguera de desagüe de 2 m incluidas



Modelos	Dimensiones	Altura	Capacidad	230 V/50 Hz	Longitud del cable	Referencia
PondoMatic	370 x 370 x 540 mm	2,00 m	30 l	1400 W	4 m	Referencia 50754 UV 1

AHUYENTADOR DE PÁJAROS

PondoScare Spinner



PondoScare Spinner

- Ahuyentador de pájaros giratorio
- Atractivo accesorio de viento que ahuyenta a las garzas y otras aves del estanque con reflejos de luz y su ojo de rapaz
- Incluye un mástil y la cuerda de fijación



Modelos	Dimensiones	Referencia
PondoScare Spinner	35 x 190 x 190 mm	Referencia 73353 UV 4

PondoScare Ball



PondoScare Ball

- Ahuyentador de pájaros flotante
- La bola reflectante con ojo de rapaz ahuyenta a las garzas y otras aves, protegiendo así a los habitantes del estanque
- Incluye cuerda de 2,5 m y un peso para fijarlo al fondo del estanque

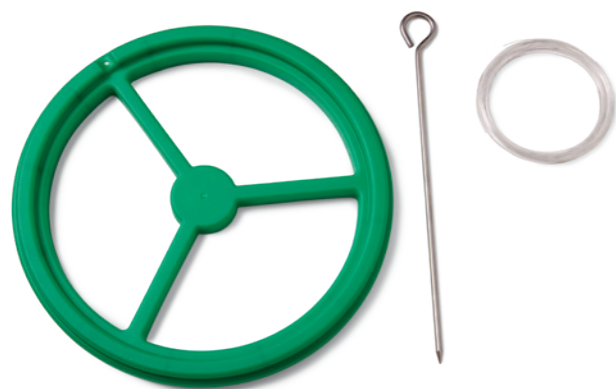


Modelos	Dimensiones	Referencia
PondoScare Ball	150 x 150 x 168 mm	Referencia 73352 UV 4

ANILLO DE ALIMENTACIÓN FLOTANTE **PondoFeed Ring**



- Anillo de alimentación flotante
- Contiene el alimento para los peces y se puede fijar fácilmente al borde o al fondo del estanque
- Incluye material de fijación (piqueta y cuerda)
- En práctico expositor de mostrador



Modelos	Dimensiones	Referencia
PondoFeed Ring	↕ 30 x 240 x 240 mm	Referencia 73351 UV 6

TERMÓMETRO PARA ESTANQUES **PondoThermo**



- Termómetro para estanques flotante con escala en grados Celsius y Fahrenheit
- Con cuerda de 1,5 m para fijarlo al borde del estanque
- En práctico expositor de mostrador



Modelos	Dimensiones	Referencia
PondoThermo	↕ 50 x 100 x 255 mm	Referencia 43190 UV 6

DISPOSITIVO DE PREVENCIÓN DE HIELO **PondoPolar**



- Protege contra la congelación completa, previene la aparición de hielo hasta los -10 °C; se puede utilizar arena como peso
- Intercambio de gases por medio de ranuras de ventilación
- De poliestireno expandido (EPS), dos piezas
- Puede utilizarse hasta -10 °C como máximo



Modelos	Dimensiones	Referencia
PondoPolar	↕ Ø 280 x 225 x 130 mm	Referencia 41891 UV 15*

* Disponible hasta agotar las existencias.

ILUMINACIÓN

PondoStar y PondoFog RGB



PondoStar LED



Set de 6 LED PondoStar



Set de 3 LED Rocklight PondoStar



PondoFog RGB



SET DE FOCOS LED

Set de 1/ 3 LED warm PondoStar

- Set de iluminación compacto con uno o tres focos LED de luz blanca cálida
- Adecuado para utilizarse tanto fuera del agua como sumergido
- 3 focos LED de color blanco cálido de 1 vatio cada uno
- Clase de protección IP 68
- Transformador de seguridad de 12 voltios. Longitud del cable: 1 x 2 m enchufe/transformador y 5 m de cable a cada foco



Set de 6 LED PondoStar

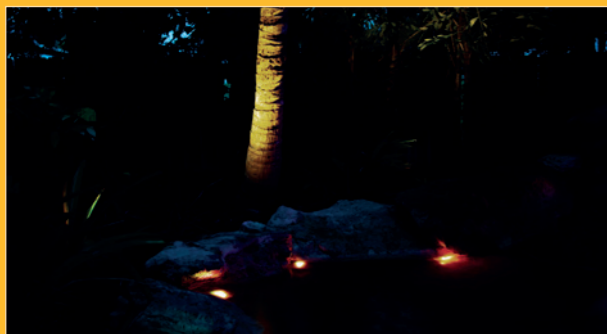
- Adecuado para utilizarse tanto fuera del agua como sumergido, con clase de protección IP 68
- Set de 6 focos compactos LED de color blanco neutro de 0,5 W de bajo consumo
- Transformador de seguridad de 12 voltios. Longitud del cable: 2 m desde el enchufe al transformador + 3 m hasta el primer foco y 5 secciones de 1,2 m cada una hasta cada foco



Modelos	230 V/50 Hz/CA	Clase de eficiencia energética	Consumo de energía ponderado por foco ¹	Referencia
Pontec PondoStar LED warm Set 1	12 V / 4 W	G	3 KWh / 1000h	90327 UV 4
Pontec PondoStar LED warm Set 3	12 V / 4 W	-	-	90328 UV 4
PondoStar LED Set 6	12 V / 5 W	-	-	43187 UV 2

¹ Este foco contiene lámparas LED integradas. Las lámparas de los focos no se pueden sustituir.

ILUMINACIÓN DE COLORES PARA EL ESTANQUE Y EL JARDÍN

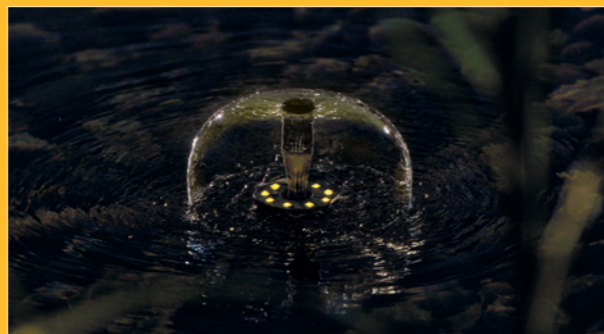


Set de 3 LED RGBW PondoStar

- Iluminación de colores para el estanque y el jardín
- 3 eficientes focos con transformador y mando a distancia para una iluminación ambiental LED del estanque y el jardín, en blanco y en colores
- Adecuado para utilizarse tanto fuera del agua como sumergido (IP 68)
- Incluye transformador de seguridad de 12 V y cable de 2 m + 3 m + 2 secciones de 2 m



ANILLO LED PARA JUEGOS ACUÁTICOS



PondoStar LED Ring Compact

- Anillo de iluminación para juegos acuáticos
- Nueve LED blancos cálidos eficientes con un consumo eléctrico de tan solo 2 W
- También adecuado para iluminar zonas específicas del estanque y el jardín, fuera del agua o sumergido (IP 68)
- Incluye transformador de seguridad de 12 V y cable de 2 m + 8 m



Modelos	230 V/ 50 Hz/CA	Clase de eficiencia energética	Consumo de energía ponderado por foco ¹	Referencia
Set de 3 LED RGBW PondoStar	12 V/5 W	—	—	73355 UV 2
PondoStar LED Ring Compact	12 V/2 W	—	—	93277 UV 4

¹ Este foco contiene lámparas LED integradas. Las lámparas de los focos no se pueden sustituir.

SET DE ILUMINACIÓN CON FORMA DE ROCA



PondoStar LED Rocklight Set 3

- Atractivo set de iluminación con forma de roca con un diseño de pizarra
- Luz LED de color blanco cálido y de bajo consumo para una iluminación suave del jardín o estanque
- Adecuado para instalarse tanto dentro como fuera del agua (IP 68)
- El set incluye tres luces con forma de roca, un transformador y un cable de 2 m + 3 m + 2 m + 2 m de longitud



Modelos	230 V/ 50 Hz/CA	Clase de eficiencia energética	Consumo de energía ponderado por foco ¹	Referencia
Set de 3 LED Rocklight PondoStar	12 V/3 x 1 W	—	—	87585 UV 2
PondoFog RGB	24 V/23 W	—	—	87989 UV 2

¹ Este foco contiene lámparas LED integradas. Las lámparas de los focos no se pueden sustituir.

NEBULIZADOR DE ESTANQUE



PondoFog RGB

- Nebulizador con iluminación LED en color RGB
- Generador de niebla, de bajo consumo, para estanques y pequeñas instalaciones de agua en balcones y terrazas (adecuado para interiores)
- Adecuado para instalarse tanto dentro como fuera del agua (IP 68)
- Instalación sencilla del set completo de nebulizador con iluminación LED, cable de 2 m + 8 m de longitud, transformador de cable y anillo flotante



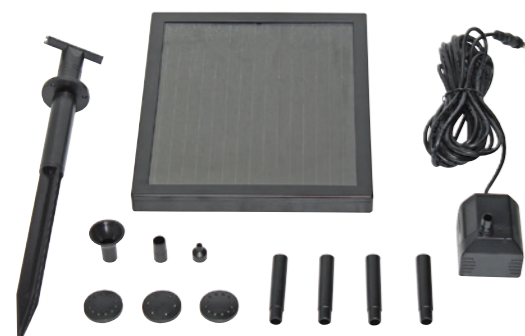
BOMBAS SOLARES PARA JUEGOS ACUÁTICOS

PondoSolar 150/250



PondoSolar 150

- Bomba de 150 l/h y 6 V
- Placa solar de 1,4 vatios
- Incluye 4 boquillas diferentes y tubo para su instalación
- Para disfrutar de fuentes decorativas en los días soleados, sin toma de corriente



PondoSolar 250 Control

- Bomba de 250 l/h y 7-9,5 V
- Placa solar de 3 W
- Con batería de iones de litio de 7,4 V y 2000 mAh
- Con 4 boquillas, iluminación LED y mando a distancia para una mayor comodidad
- Para disfrutar de atractivas fuentes también en los días nublados y al atardecer



PondoSolar Charge

- Cargador 230 V/50 Hz-9 V para PondoSolar 250 y 600 Control
- Permite cargar los módulos de batería para alimentar los sets solares cuando no hace sol o en las horas de oscuridad



PondoSolar 600/1600



PondoSolar 600 Control

- Bomba de 600 l/h y 10-13 V
- Placa solar de 7 W
- Con batería de iones de litio de 7,4 V y 4000 mAh
- Con 2 boquillas, iluminación LED y mando a distancia para una mayor comodidad
- Para disfrutar de atractivas fuentes también en los días nublados y al atardecer



PondoSolar 1600

- Bomba de 1600 l/h, 12-18 V
- 2 placas solares de 10 W cada uno
- 2 boquillas
- Para disfrutar de atractivas fuentes decorativas en los días soleados, sin toma de corriente



Modelos	Placa solar	Bomba/CC	Volcán	Referencia
PondoSolar 150	1,4 W	6 V	45 cm	Referencia 40277 UV 4
PondoSolar 250 Control	3 W	7-9,5 V	60 cm	Referencia 43324 UV 2
PondoSolar 600 Control	7 W	10-13 V	80 cm	Referencia 43325 UV 2
PondoSolar 1600	20 W	12-18 V	180 cm	Referencia 43326 UV 2
PondoSolar Charge	-	9 V	-	Referencia 46786 VE4*

* Disponible hasta agotar las existencias.

JUEGO ACUÁTICO SOLAR FLOTANTE

PondoSolar Lily Island

PondoSolar LED Island



SET DE ILUMINACIÓN SOLAR PARA ESTANQUES

Set de 3 LED PondoSolar



SET DE OXIGENACIÓN SOLAR

PondoSolar Air 150 Plus

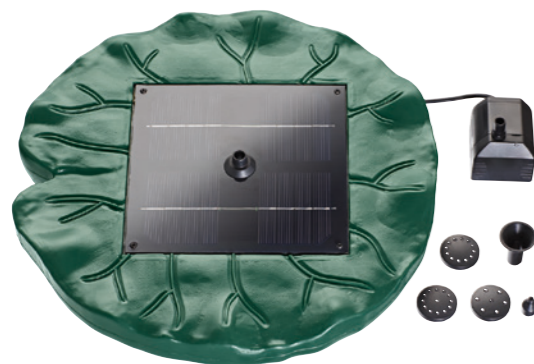


PondoSolar Lily Island

- Bomba de 150 l/h y 6 V
- Placa solar de 1,3 vatios
- Incluye 4 boquillas diferentes
- Para disfrutar de fuentes decorativas en los días soleados, sin toma de corriente

PondoSolar LED Island

- Incluye una bomba de 180 l/h y 7 V y una placa solar de 2,5 W
- Con cuatro boquillas para crear diferentes juegos acuáticos
- Incluye iluminación LED blanca cálida automática
- Con batería de polímero de litio de 3,7 V y 600 mAh
- En función del estado de carga de la batería, la bomba puede llegar a funcionar hasta seis horas con luz por la tarde



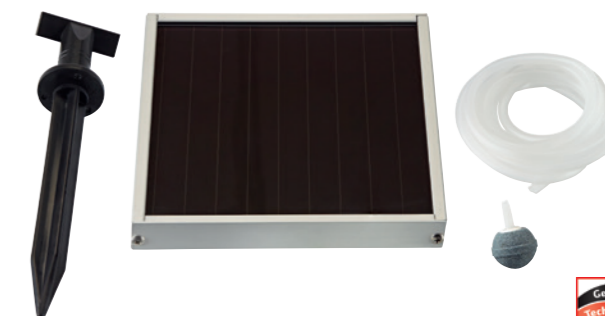
Set de 3 LED PondoSolar

- Set de iluminación con 3 focos LED compactos de color blanco cálido y una piqueta
- Batería de iones de litio de 3,7 V y 1800 mAh
- Los focos LED de 0,5 W cada uno se iluminan al atardecer
- Focos para estanque y jardín para instalarse tanto dentro como fuera del agua (IP 68)
- Incluye un cable de 5 m más 2 secciones de 1,5 m cada una



PondoSolar Air 150 Plus

- Bomba oxigenadora (aprox. 80 l/h) con batería de última tecnología
- Con batería de iones de litio de 3,7 V y 2000 mAh para la oxigenación del estanque al atardecer
- Con manguera de aire de 200 cm y piedra difusora
- Con módulo solar de 1 W y 6 V



Modelos	Placa solar	Bomba/CC	Volcán	Referencia
PondoSolar Lily Island	1,3 W	6 V	30 cm	Referencia 40280 UV 4
PondoSolar LED Island	2,5 W	2 V	50 cm	Referencia 93276 UV 4
Set de 3 LED PondoSolar	2,5 W	9 V	-	Referencia 77939 UV 4
PondoSolar Air 150 Plus	1 W	6 V	-	Referencia 46785 UV 4

DECORACIÓN

PondoHyacinth

- Jacinto flotante para estanques, resistente a la intemperie con soporte de fijación
- Planta artificial con aspecto natural, con aproximadamente 14 cm de diámetro, para la decoración del estanque
- En atractiva caja expositora



PondoHyacinth Referencia 77938 UV 24



PondoLily

- Nenúfares flotantes, resistentes a la intemperie
- Incluye soporte de fijación
- En surtido de 4 colores: rojo, naranja, blanco y violeta en caja expositora



Ø 17 cm

Referencia 57528 UV 48



PondoHyacinth Blooming

- Elegante complemento para el jacinto PondoHyacinth
- Diseño de aspecto natural de material resistente a la intemperie con un diámetro de unos 14 cm para decorar estanques
- En atractiva caja expositora



NOVEDAD

PondoHyacinth Blooming Referencia 90326 UV 20



CONSTRUCCIÓN DE ESTANQUES

PondoFall

- Salida para arroyos y cascadas de fácil montaje
- Incluye conexión de manguera (19/25 mm)
- Resistente a la intemperie y a los rayos UV
- Adecuada para caudales de agua de 1000 a 4000 l/h (litros por hora)



PondoFall Referencia 73348 UV 2



LED PondoFall

- Salida para arroyos y cascadas con LED de fácil montaje
- Boca de salida iluminada con 24 LED de color blanco cálido. Incluye conexión manguera (19/25 mm) para conectar en la parte trasera o inferior
- Resistente a la intemperie y a los rayos UV
- Adecuada para caudales de agua de 2000 a 6000 l/h (litros por hora)
- Incluye transformador de seguridad de 12 V y cable de 2 m + 8 m



LED PondoFall Referencia 73349 UV 2



RED DE BAMBÚ

PondoNet

- Con mango de aprox. 100 cm de largo
- Con un diámetro de la red de aprox. 20 cm
- Malla de aprox. 2 mm



Red de bambú Referencia 40292 UV 25



CONSTRUCCIÓN DE ESTANQUES

PondoHose – Manguera espiral

- Manguera espiral en rollos
- Resistente a temperaturas de -15 °C a +50 °C
- Pared interior lisa y sin resistencias
- Resistente a una presión de hasta 1 bar
- Fabricado en PVC flexible y fácil de instalar



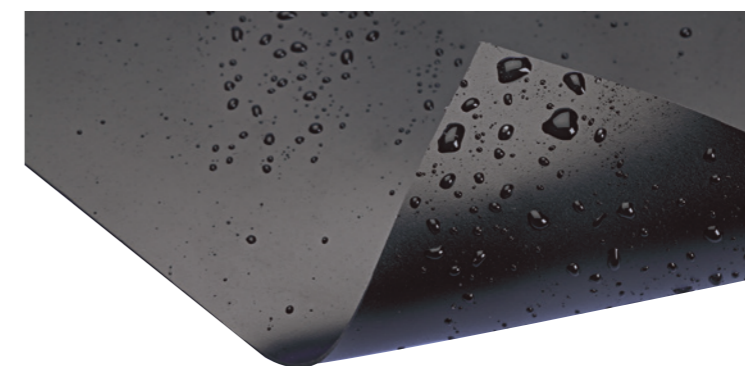
CONSTRUCCIÓN DE ESTANQUE

PondoFol - PVC lona para estanque

- Rousa lona de PVC de 0,5 y 1 mm
- Duradera, de color negro
- Disponible en rollos de cuatro medidas diferentes
- Práctico - medidas más solicitadas



Modelos	Dimensiones	Color	Material	Presión de servicio máx.	Referencia
PondoHose 1/2"	∅ 1/2"/13 mm	negro	PVC	1 bar	Referencia 89401 UV 50
PondoHose 3/4"	∅ 3/4"/18 mm	negro	PVC	1 bar	Referencia 89402 UV 50
PondoHose 1"	∅ 1"/25 mm	negro	PVC	1 bar	Referencia 89403 UV 50
PondoHose 1 1/4"	∅ 1 1/4"/32 mm	negro	PVC	1 bar	Referencia 89404 UV 50
PondoHose 1 1/2"	∅ 1 1/2"/38 mm	negro	PVC	1 bar	Referencia 89555 UV 30



PondoFol Pre-Packed 0,5mm / 2 x 1,5m	Referencia 90002
PondoFol Pre-Packed 0,5 mm / 2 x 3 m	Referencia 90003
PondoFol Pre-Packed 0,5 mm / 4 x 3 m	Referencia 90004
PondoFol Pre-Packed 0,5 mm / 5 x 4 m	Referencia 90005
PondoFol Pre-Packed 0,5 mm / 4 x 6 m	Referencia 90006
PondoFol Pre-Packed 0,5 mm / 5 x 6 m	Referencia 90007
PondoFol Pre-Packed 0,5 mm / 6 x 6 m	Referencia 90008
PondoFol Pre-Packed 0,5 mm / 6 x 8 m	Referencia 90009



Lona de PVC de 1,0 mm/2 x 50 m	Referencia 50628 UV 100 m ²
Lona de PVC de 1,0 mm/4 x 25 m	Referencia 50629 UV 100 m ²
Lona de PVC de 1,0 mm/6 x 25 m	Referencia 50630 UV 150 m ²
Lona de PVC de 1,0 mm/8 x 25 m	Referencia 50632 UV 200 m ²
Lona de PVC de 0,5 mm/2 x 100 m	Referencia 50769 UV 200 m ²
Lona de PVC de 0,5 mm/4 x 50 m	Referencia 50778 UV 200 m ²
Lona de PVC de 0,5 mm/6 x 40 m	Referencia 50779 UV 240 m ²
Lona de PVC de 0,5 mm/8 x 30 m	Referencia 50780 UV 240 m ²

GARANTÍA DE AGUA CLARA PONTEC PREVIO PEDIDO



1. Aspectos generales

La sociedad PFG GmbH, con sede en Tecklenburger Straße 161, 48477 Hörstel (Alemania), asume una garantía de agua clara en relación con el producto/set que usted ha adquirido por un periodo de 24 meses de acuerdo con las condiciones que se exponen a continuación, siempre y cuando se registre en PFG GmbH enviando la carta de garantía de agua clara adjunta o a través de www.pontec.com.

Esta garantía se concede con independencia de las obligaciones legales de garantía del vendedor (subsanción de defectos, desistimiento, reducción de precios, indemnización de daños) y no las limita. Tendrá validez sin perjuicio de las disposiciones legales vinculantes en materia de responsabilidad civil, como por ejemplo la Ley alemana de responsabilidad civil por productos defectuosos, en caso de dolo y negligencia grave por parte de PFG GmbH o de sus auxiliares ejecutivos si atentaran contra la vida, la integridad física o la salud de las personas.

2. Inicio del plazo de garantía

El plazo comienza en el momento que PFG GmbH reciba la carta de garantía de agua clara adjunta debidamente cumplimentada, ya sea por correo electrónico (info@pontec.com) o por correo postal (PFG GmbH, Postfach 2069, 48469 Hörstel [Alemania]), o la solicitud correspondiente a través de www.pontec.com, siempre y cuando sea dentro de un plazo de tres meses a partir de la fecha de compra. La carta de garantía se considerará cumplimentada en su totalidad si contiene la información siguiente:

- El producto/set adquirido (indicar la denominación exacta).
- El tamaño del estanque (superficie aprox. en m²/volumen de agua aprox. en m³/punto de máxima profundidad en cm).
- La población de peces existente (en cm por cada 1000 litros de agua del estanque).
- La fecha de compra y el nombre y la dirección del distribuidor/establecimiento.

3. Garantía

Una vez realizado correctamente el registro conforme al punto 2, PFG GmbH le garantiza que el producto/set mantendrá clara el agua de su estanque durante el periodo de 24 meses estipulado, siempre y cuando se den las siguientes condiciones: - si se monta correctamente de acuerdo con las instrucciones de montaje; - si se utiliza conforme a lo previsto y de acuerdo con las características del sistema durante un periodo ininterrumpido de al menos seis semanas dentro de la temporada de estanques (de marzo a septiembre), con la bomba —y, por tanto, el sistema de filtración— en funcionamiento las 24 horas del día; - y si se cumplen todas las disposiciones del manual de instrucciones, incluidas las indicaciones para la obtención de agua clara para el estanque.

A los efectos de esta garantía, **agua clara** significa que se pueden reconocer los peces, las plantas o las piedras hasta una profundidad del estanque de 0,5 metros a partir de la superficie del agua. **Agua clara** no significa que el agua del estanque sea tan transparente como el agua del grifo. Ciertos enturbiamientos y cambios de color siempre se dan en el agua de los estanques y también son naturales. Las algas filamentosas son un signo de buena calidad del agua y no afectan a su claridad.

A los efectos de esta garantía de agua clara, un **estanque** se entiende como una masa de agua acumulada artificialmente mediante una lona o un molde de estanque prefabricado que cuenta con una cobertura vegetal mínima de un tercio de la superficie del agua y una exposición a la luz del sol de cuatro a seis horas diarias. La ubicación del estanque deberá encontrarse a una distancia mínima de cuatro metros de árboles de hoja caduca o coníferas.

4. Condiciones de anulación de la garantía

La garantía quedará anulada:

- si no se cumplen las indicaciones de instalación de las instrucciones de uso;

- si se ha seleccionado un sistema incorrecto;
- si se utilizan componentes de otros proveedores;
- si se utilizan productos para el cuidado de estanques de otros fabricantes;
- o si incumple sus obligaciones como usuario.

5. Presentación de reclamaciones

Las reclamaciones derivadas de la garantía solo pueden presentarse a PFG GmbH durante el periodo de vigencia de la garantía. Para ello, tiene la obligación en primer lugar de comunicar a PFG GmbH el defecto detectado, ya sea por correo electrónico a info@pontec.com o llamando por teléfono al +34 914 99 07 29. Tras recibir la notificación del defecto, PFG GmbH le proporcionará ayuda para solucionarlo. Si la ayuda no es viable o no consigue el resultado deseado, deberá volver a informar de ello a PFG GmbH —ya sea por correo electrónico a info@pontec.com o llamando por teléfono al +34 914 99 07 29— y dar a PFG GmbH la oportunidad de seguir asesorándole para corregir el defecto.

Si PFG GmbH puede proporcionarle otra ayuda para la corrección del defecto, deberá intentar solucionarlo una última vez teniendo en cuenta esta ayuda. Si PFG GmbH no puede proporcionar ninguna otra ayuda para corregir el defecto, tiene derecho a reclamar la garantía ante PFG GmbH, siempre y cuando se cumplan todos los requisitos de la garantía.

6. Prestación de garantía

En caso de garantía, PFG GmbH reembolsará el precio de compra del producto por el que se ha adquirido la garantía de agua clara. Para ello deberá presentarse una copia del comprobante de compra original y devolver el producto defectuoso a PFG GmbH. No existen derechos adicionales derivados de la garantía de agua clara.

NOTAS: CAUSAS COMUNES DE LA TURBIDEZ DEL AGUA

Tenga en cuenta las indicaciones de cuidado y mantenimiento incluidas en las instrucciones de uso.

El estanque, dependiendo de su carga, puede tardar hasta seis semanas

en aclararse. El filtro funciona de manera mecánica y biológica. La limpieza biológica la llevan a cabo microorganismos que deben asentarse en determinados componentes. Si la limpieza es demasiado frecuente, no se formarán suficientes microorganismos en el filtro de esponja. En caso de una limpieza insuficientemente frecuente, las esponjas filtrantes dejarán de atrapar la suciedad o solo lo harán cuando el caudal se reduzca considerablemente. Además de la limpieza demasiado frecuente o poco frecuente del filtro, las causas comunes de la turbidez del agua son:

- No sustitución de las piezas de desgaste, p. ej., la lámpara UVC o las esponjas filtrantes
- La diferencia de altura entre la superficie del agua y el punto más alto del sistema de presión es superior a 1 metro
- Pérdidas de presión por una longitud de manguera demasiado grande o un diámetro de manguera demasiado estrecho
- Falta de bloqueo de entrada (bloqueo capilar), por lo que el agua superficial transporta suciedad o fertilizantes (nitrógeno, fertilizante para césped, etc.) del jardín al estanque
- Una alimentación excesiva de los peces produce cargas de nutrientes en el estanque
- La ubicación incorrecta del estanque provoca un desequilibrio (p. ej., demasiado sol, demasiada sombra)
- Falta de circulación del agua del estanque

PFG GmbH
Tecklenburger Straße 161
48477 Hörstel
Alemania

☎ +49 (0)5454-933949-30 / +34 914 99 07 29
✉ info@pontec.com
www.pontec.com

CONDICIONES DE LA GARANTÍA



NOTAS

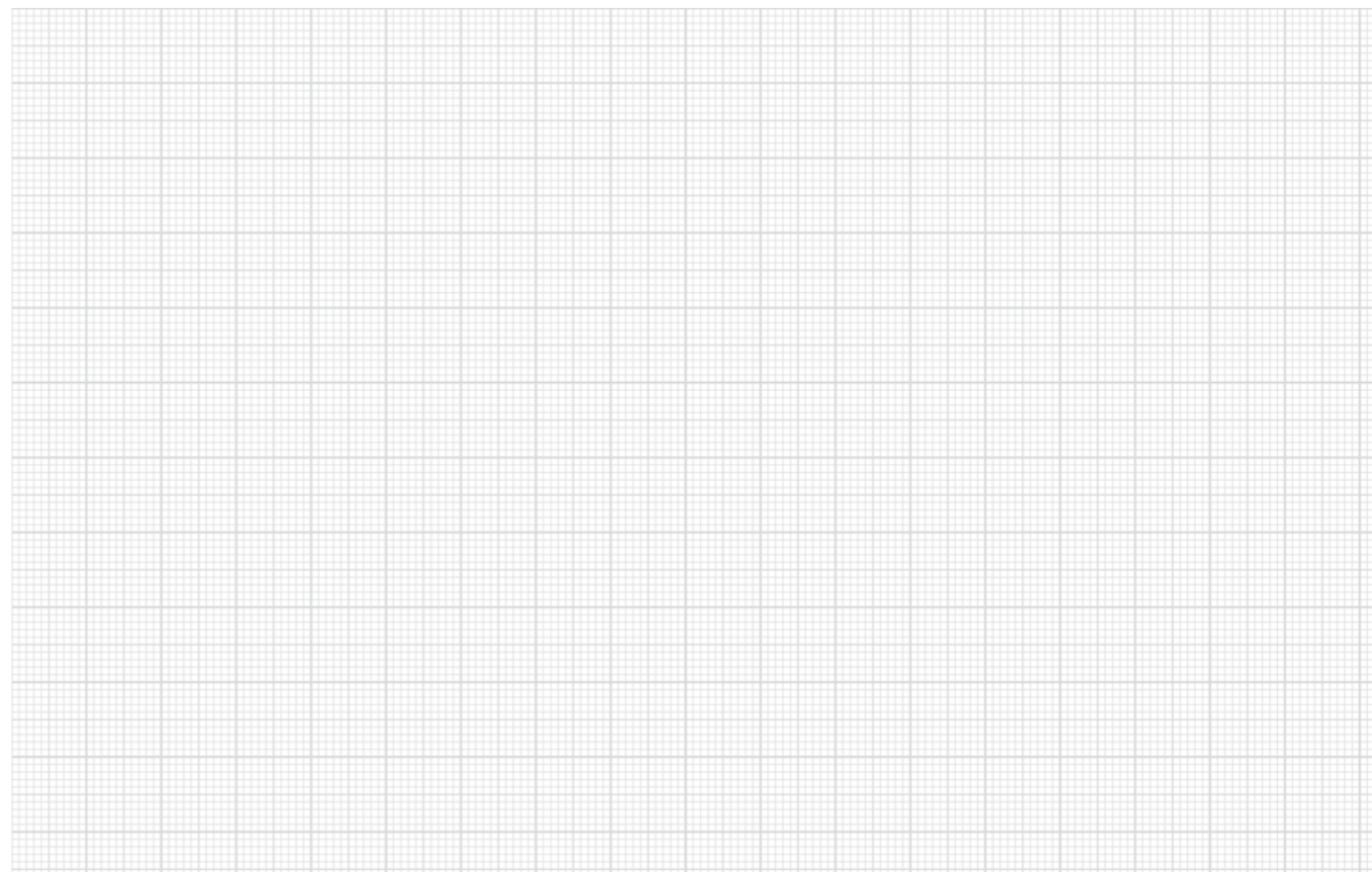


PfG GmbH asume una garantía del fabricante para el equipo de PfG adquirido de acuerdo con las siguientes condiciones de garantía. El periodo de garantía comienza en el momento de la compra inicial del producto en el distribuidor de PfG. Si el producto se revende, el plazo de garantía no comienza a correr de nuevo. Los servicios de garantía no prorrogan ni renuevan el periodo de garantía. Los derechos de los compradores, en particular los derivados de la garantía, no se verán afectados por esta garantía. Condiciones de la garantía

PfG GmbH concede una garantía de que el producto cuenta con las características y los acabados adecuados para su finalidad, así como de que su construcción es la adecuada y su funcionamiento correcto. La garantía se refiere, a nuestra elección, a una reparación sin costes o al suministro gratuito de piezas o de un dispositivo de repuesto. En caso de que el modelo en garantía deje de fabricarse, nos reservamos el derecho a suministrar, a nuestra elección, un dispositivo de sustitución de nuestra gama lo más parecido posible al modelo en cuestión. No están cubiertos por la garantía aquellos defectos o daños derivados de un montaje defectuoso, errores de manejo o un cuidado insuficiente —como el uso de productos de limpieza inadecuados o falta de mantenimiento—, así como de un uso inadecuado, daños por accidente, caídas, golpes, daños causados por heladas, cortes del enchufe de conexión, recortes de cables, depósitos de cal o intentos de reparación incorrectos. En este sentido, en relación con el uso correcto del producto, le remitimos a las instrucciones de uso, que forman parte de la garantía. Las piezas de desgaste o los consumibles, como las bombillas, etc., no están cubiertas por la garantía. El reembolso de los gastos de montaje y desmontaje, la revisión, pérdidas por lucro cesante y daños y perjuicios tampoco están cubiertos por

la garantía, así como otros derechos de indemnización por daños y pérdidas de cualquier tipo causadas por el dispositivo y su uso. La garantía solo tendrá validez en el país en el que se haya adquirido el dispositivo a un distribuidor especializado de PfG. Esta garantía está sujeta a la legislación alemana, con la excepción de la Convención de las Naciones Unidas sobre contratos de Compraventa Internacional de Mercaderías (CISG). Las reclamaciones derivadas de la garantía solo pueden presentarse ante PfG GmbH, Tecklenburger Straße 161, D-48477 Hörstel (Alemania), enviando el producto o el componente del producto objeto de la reclamación con portes pagados y asumiendo los riesgos de transporte, con una copia del recibo de compra original del distribuidor especializado de PfG y del certificado de garantía original, e indicando por escrito el defecto reclamado.

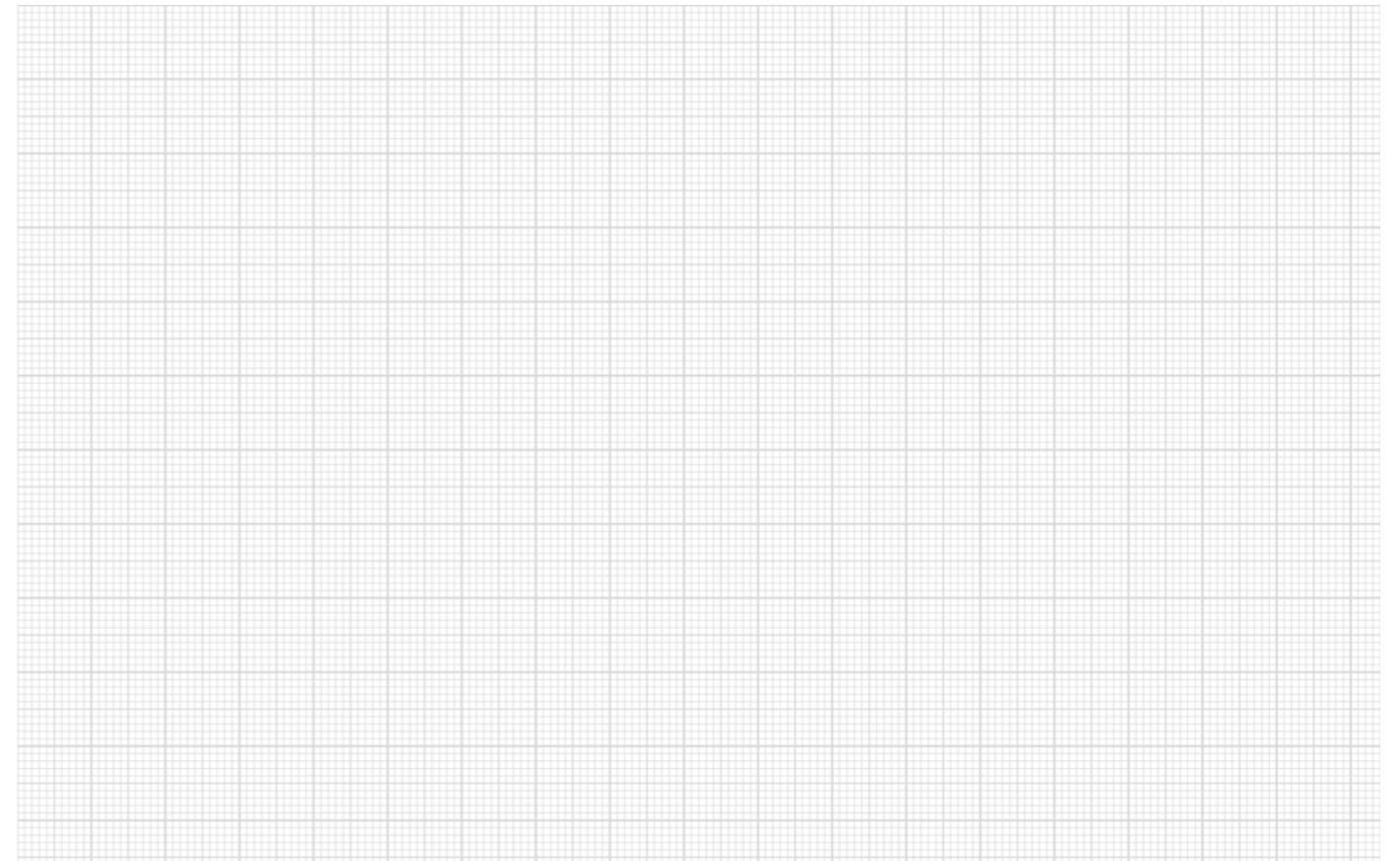
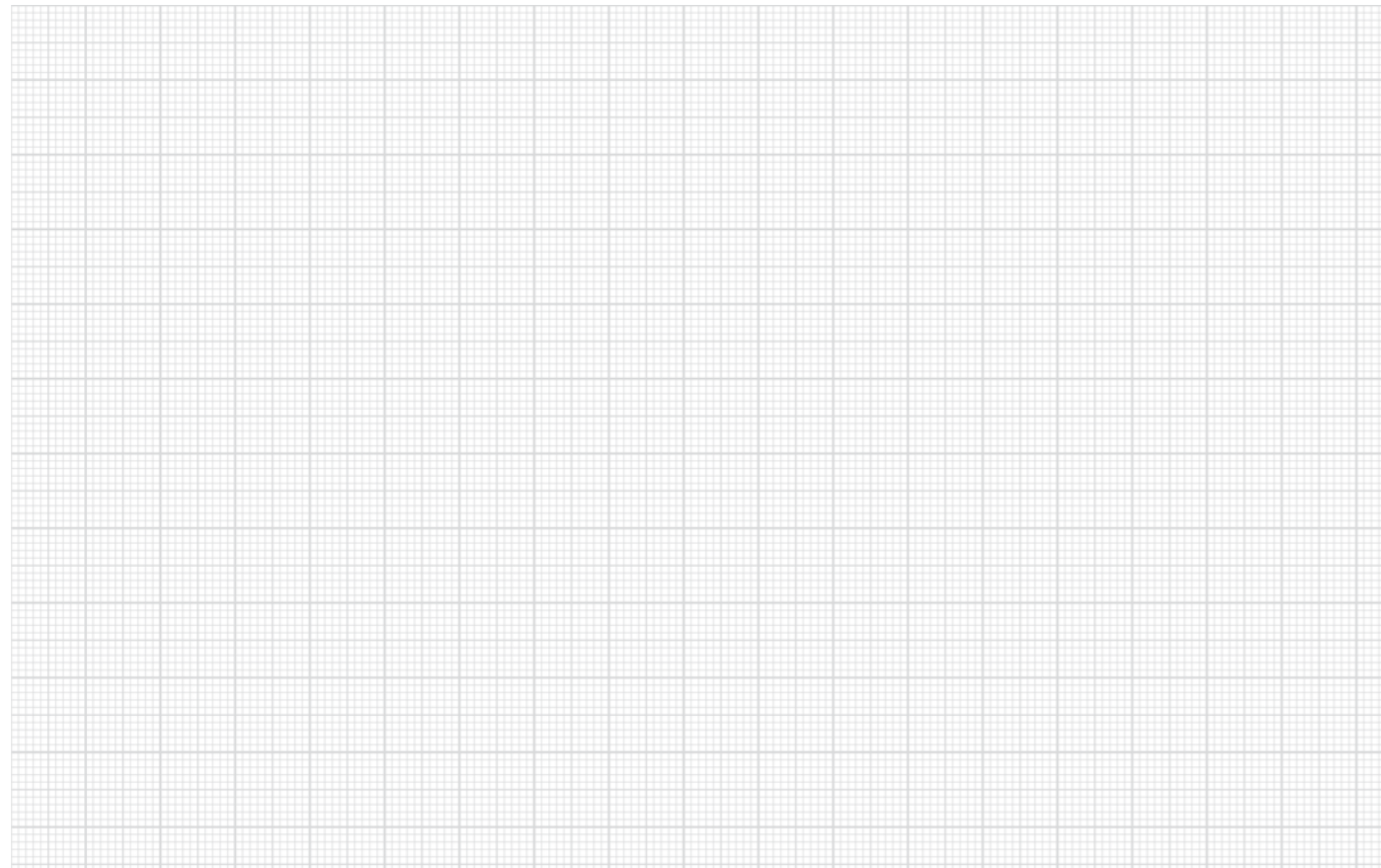
PfG GmbH
Tecklenburger Straße 161
48477 Hörstel
Correo electrónico: info@pontec.com
Internet: www.pontec.com



NOTAS



NOTAS





PfG GmbH
Tecklenburger Straße 161
48477 Hörstel
Alemania
info@pontec.com
www.pontec.com

Su distribuidor pontec®:



Pictogramas pontec®



Tensión nominal/
consumo de
potencia



Altura



Caudal



Longitud
del cable



Dimensiones
del producto
(l. x an. x al.)



Altura del
surtidor



Estanque sin
población de
peces



Estanque con
población de
peces



Capacidad
de los depósitos



Potencia UVC



Conexión de
manguera



Garantía de
2 años



Garantía de
3 años



Garantía
de 15 años



Bajo consumo



Elevado
rendimiento



Fácil de limpiar



Suciedad
gruesa máx.



Garantía de
agua clara