

Alles Gute für ihr Paradies.

HÄNDLER KATALOG 2017

**HEISSNER.DE** 

### **Inhaltsverzeichnis**



ÖkoBalance-Teichsystem	S. 4
ÖkoBalance-Bachlaufsystem	S. 5
Klassische & Moderne Wassergärten	S. 6
Teichfolien & Zubehör	S. 7-10
Bachläufe & Wasserfall-Elemente	S. 11
Pflanzkörbe & Pflanzhilfen	S. 13





Übersicht Pumpen	S. 16
Multifunktionspumpe	S. 17
Pumpen-Sets	S. 18
Wasserspielpumpen	S. 19-20
Filter- & Bachlaufpumpen Premium	S. 21-23
Schwimmteichpumpe	S. 24
Solarpumpen	S. 25
Förderleistungstabelle	S. 26





Übersicht Filter	S. 28
HEISSNER Klarwasser-Versprechen & F+	S. 30
Unterwasserfilter	S. 31
Druckfilter	S. 32-33
Durchlauffilter	S. 34-39
UVC-Klärer	S. 40
UVC-Ersatzlampen	S. 41-42
Filterzubehör	S. 43
Teichbelüfter & Skimmer	S. 44-45





Übersicht TeichschlammsaugerS. 48TeichschlammsaugerS. 48-50Teichwerkzeuge & KescherS. 51TeichpflegemittelS. 52-54EisfreihalterS. 55





Teich- & GartenbeleuchtungS. 58-59Unterwasser LED-Bänder & -SchwimmlichtS. 60-61TeichfigurenS. 62



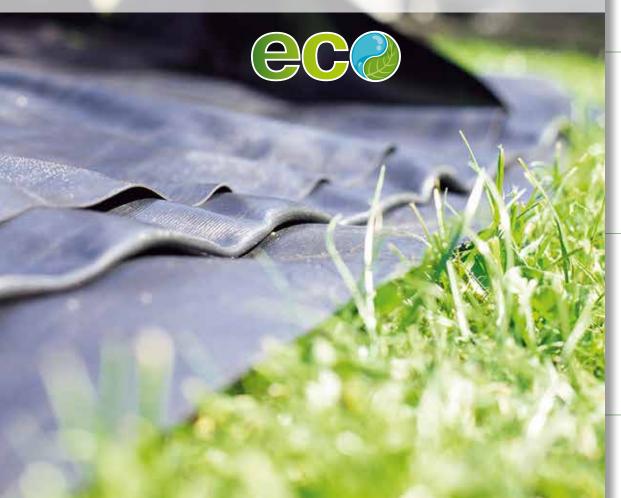


Garten-Rollenware S. 64-65 Garden-Power-Box S. 66





### **TEICHBAU**



### **TEICHBAU**



ÖkoBalance Teichsysteme

S. 4



Moderne & klassische Wassergärten s. «



Teichfolie & Zubehör

S. 7-9



Bachläufe & Wasserfall-Elemente s. 11



Pflanzkörbe & Pflanzhilfen S. 12-13

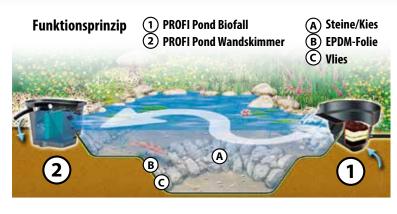
### PROFI-ÖkoBalance-Teichsystem

### PROFI-ÖkoBalance-Teichsystem

Das einzigartige ÖkoBalance-Teichsystem benötigt kaum Teichtechnik und reguliert das ökologische Gleichgewicht selbst. Die Teichtechnik wird "unsichtbar" im Teich versteckt. Geeignet bis max. 100 m2 Wasseroberfläche.

- Teichwasser durchdringt Bio-Filter-Schichten, wird optimal gereinigt
- Sehr wartungsarm, da kaum Teichtechnik benötigt wird
- Teichtechnik unsichtbar im Teich







### Inkl. Silikon "schwarz" und Filternetz

- 1 Zulauf R2" IG 11/2" (50 38 mm)
- (2) Filterschwamm
- 3 Schlauchanschluss 2" (50 mm)
- (4) Filternetz
- Wasserfallüberlau mit Folienanschluss

ТҮР	F 644-00		
PROFI POND WANDSKIMMER			
LxBxH	54 x 56 x 67 cm		
Für Pumpen	6.000 - 16.000 l/h		
VE	1		
EAN	4006873400899		
EAN	4006873400899		







### Aqua Lift - Wasserfallpumpe P 23000-00

### Universell einsetzbar:

- Horizontal und vertikal einsetzbar, getauchte und trockene Aufstellung möglich
- Schlanke Bauweise, ideal für Platzierung im Pumpenschacht oder Skimmer
- Wasserfall-, Bachlauf- und Filterbetrieb, Dauerlauf- und Intervallbetrieb
- Speziell für ÖkoBalance-Systeme Wasserfälle und große Bachläufe
- Starke Wasser- und Höhenförderung, für Dauerbetrieb geeignet
- Anschlüsse mit großem Querschnitt für maximales Fördervolumen

Geeignet für: ÖkoBalance-Systeme, Wasserfälle, Bachläufe und Filteranlagen





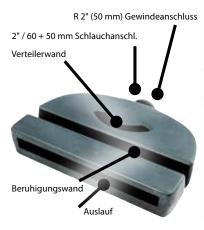
ÖkoBalance	e-Bachlaufsystem • Komplett-Set V	SL835-00			
Wasserfall: 7,	Wasserfall: 7,50 x 1,00 m Endbereich: 1,50 x 1,50 m x 0,50 m (BxLxT)				
TF536-00	<b>TF536-00</b> PR0FI-Teichfolie, Kautschuk schwarz, 1.0 mm Abschnitt 3,5x3,5m 2,5x6m, 5x2,5m				
TF922-00	PROFITEX Endlosfaser-Vlies, 200g/qm, Abschnitt 6x8m				
F641-00	PROFI POND Überlauf				
F642-00	PROFI POND Pumpenschacht				
F649-00	PROFI POND AquaBlocks, 68 x 22 x 41cm				
P23000-00	Wasserfallpumpe 23.000 l/h				
Z663-00	PROFI POND Schlauch 2" (50 mm)				
<b>Z668-00</b> PROFI POND 2" (50 mm) Schlauch-Klebemuffe mit R1,5" IG (38 mm)					
Im Komplett-Set nicht enthalten sind: Sand, Steine, Split, Dekomaterialien, Teichbeleuchtung.					

### PROFI-ÖkoBalance-Bachlaufsystem

### PROFI-ÖkoBalance-Bachlaufsystem

Das ÖkoBalance-Bachlaufsystem ist eine maximal kindersichere Teichanlage. Durch die eingesetzten Module im vorderen Teil des Bachlaufes ist der Teich eine ideale Lösung für Familien mit kleinen Kindern.

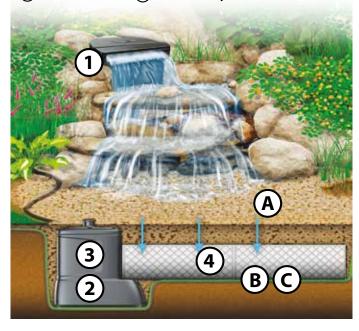
- Kindersicher durch Aqua Blocks
- Komponenten unsichtbar verbaut
- Sehr wartungsarm





### **Funktionsprinzip**

- A Steine/Kies
- B EPDM-Folie
  C Vlies
- 1 PROFI-Pond Überlauf
- 2 PROFI-Pond Pumpenschacht
- 3 PROFI-Pond Pumpenschachtverlängerung
- 4 PROFI-Pond Aqua Blocks



### ÖkoBalance-Bachlaufsystem - Module











ТҮР	<b>1</b> Z 641-00	<b>2</b> Z 642-00	<b>3</b> Z 643-00	<b>4</b> Z 649-00	<b>5</b> Z 23000-00
PROFI POND	ÜBERLAUF	PUMPENSCHACHT	VERLÄNGERUNG	AQUA BLOCK	AQUA LIFT WASSERFALLPUMPE
LxBxH	60 x 38 x 13 cm	40 x 53 x 63 cm	40 x 40 x 21 cm	68 x 24 x 40,5 cm	15 x 15 x 36,5 cm
Info	Für Pumpen von 8.000 - 20.000 l/h	Für alle HEISSNER Pumpen passend	Verlängerung zu Z642-00	Je 1.000 l/h 1 x Aqua Block	236.000 l/h - 620 W Förderhöhe 8,00 m
VE	1	1	1	1	1
EAN	4 006873 400905	4 006873 400912	4 006873 400929	4 006873 400936	4 006873 407546

ТҮР	Z 663-00	Z 668-00	Z 669-00
PROFI POND	SCHLAUCH 2"	2" SCHLAUCH-KLEBEMUFFE	2" SCHLAUCH-KLEBEMUFFE
Info	50 mm	mit R 38 mm IG	mit R 50 mm AG
VE	25	10	10
EAN	4006873400943	4006873400950	4006873400967



### Moderne & klassische Wassergärten



### **Moderne Wassergärten**

- Ideal als Terrassenteich einsetzbar
- Optimale Teichtiefe
- Mittels Überlaufkanten beliebig kombinier- und erweiterbar
- Frei von giftigen Weichmachern und Schwermetallen





### Becken-Display "Modern"

### WMT-22

B080-00 10x B083-00 5x B081-00 5x B084-00 5x B082-00 5x

BxTxH: 140 x 60 x 200 cm



ТҮР	B 080-00	B 081-00	B 082-00	B 083-00	B 084-00
FORM	QUADRATISCH	RECHTECKIG	QUADRATISCH	RECHTECKIG	QUADRATISCH
Füllmenge	70 Liter	110 Liter	200 Liter	380 Liter	900 Liter
Außenmaß	58 x 58 x 30 cm	49 x 79 x 45 cm	79 x 79 x 45 cm	149 x 79 x 45 cm	150 x 150 x 45 cm
VE	10	5	5	5	5
EAN	4 006873 403470	4 006873 304425	4 006873 304432	4 006873 304449	4 006873 304456

### Klassische Wassergärten

- Einfacher Einbau
- Ineinander stapelbar
- Optimale Teichtiefe
- Naturnah geformt
- Einfacher Einbau Optimale Teichtiefe
- Wulstgesicherte Pflanzzonen





### Becken-Display "Klassisch"

### WMT-22

- 5 x B1001-00
- 10 x B501-00
- 10 x B251-00

BxTxH: 140 x 60 x 200 cm











EAN					
VE	5	5	10	10	5
Außenmaß	120 x 90 x 40 cm	170 x 130 x 50 cm	124 x 90 x 58 cm	157 x 125 x 54 cm	224 x 150 x 70 cm
Füllmenge	120 Liter	300 Liter	250 Liter	500 Liter	1000 Liter
ТҮР	B 110-00	B 134-00	B 251-00	B 501-00	B 1001-00

EAN



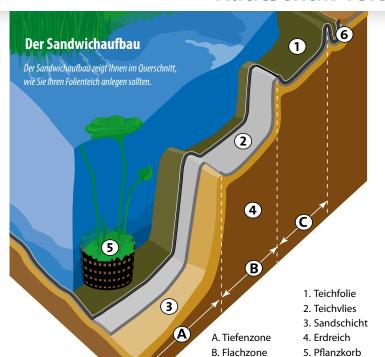








### Kautschuk-Teichfolie & konfektionierte Folie



C. Sumpfzone



### Konfektionierte Folie

Display "Abgepackte Folie" WMK-PACK inkl. Topper LxBxH: 120 x 80 x 215 m



### PVC-TEICHFOLIE - KONFEKTIONIERT (Pre-Pack) Folienstärke 0,5 mm EAN

TF 171-00	$2 \times 3 \text{ m} = 6 \text{ m}^2$	4006873171249
TF 172-00	$3 \times 4 \text{ m} = 12 \text{ m}^2$	4006873172246
TF 173-00	$4 \times 4 \text{ m} = 16 \text{ m}^2$	4006873173250
TF 176-00	$4 \times 5 \text{ m} = 20 \text{ m}^2$	4006873284901
TF 174-00	$4 \times 6 \text{ m} = 24 \text{ m}^2$	4006873174257
TF 177-00	$5 \times 6 \text{ m} = 30 \text{ m}^2$	4006873284918
TF 178-00	$6 \times 6 \text{ m} = 36 \text{ m}^2$	4006873394365
TF 175-00	$6 \times 8 \text{ m} = 48 \text{ m}^2$	4006873175247
Folienstärke 1	1,0 mm	EAN
Folienstärke 1 TF 181-00	$6 \times 1 \text{ m} = 6 \text{ m}^2$	<b>EAN</b> 4006873394372
	<u> </u>	
TF 181-00	$6 \times 1 \text{ m} = 6 \text{ m}^2$	4006873394372
TF 181-00 TF 182-00	$6 \times 1 \text{ m} = 6 \text{ m}^2$ $8 \times 1 \text{ m} = 8 \text{ m}^2$	4006873394372 4006873394389
TF 181-00 TF 182-00 TF 183-00	$6 \times 1 \text{ m} = 6 \text{ m}^2$ $8 \times 1 \text{ m} = 8 \text{ m}^2$ $4 \times 4 \text{ m} = 16 \text{ m}^2$	4006873394372 4006873394389 4006873161851
TF 181-00 TF 182-00 TF 183-00 TF 184-00	$6 \times 1 \text{ m} = 6 \text{ m}^2$ $8 \times 1 \text{ m} = 8 \text{ m}^2$ $4 \times 4 \text{ m} = 16 \text{ m}^2$ $4 \times 6 \text{ m} = 24 \text{ m}^2$	4006873394372 4006873394389 4006873161851 4006873161868

### Profi-Teichfolie (EPDM)

Die 1,0 mm starke HEISSNER Profi-Teichfolie wird aus hochwertigem EPDM (synthetischem Kautschuk) gefertigt. Die Folie ist sehr elastisch, was ein sehr einfaches Verlegen der Folie ermöglicht. Sie zeichnet sich durch ihre hohe Dehn- und Reißfestigkeit aus und hält somit höchsten Beanspruchungen stand. Dies macht sie ideal für die Verwendung zum Bau von großen und tiefen Teichen. Darüber hinaus ist die Profi-Teichfolie UV- und kältebeständig, biologisch unbedenklich und fischverträglich.



6. Kapillarsperre

### KAUTSCHUK-TEICHFOLIE 1,0 mm - Rollenware

ТҮР	TF 536-00	TF 539-00
Maße	$6 \times 30 \text{ m} = 180 \text{ m}^2$	$9 \times 20 \text{ m} = 180 \text{ m}^2$
VE	180	180
EAN	4006873536000	4006873539001

### **PVC-Teichfolie auf Rolle**

### **PVC-Teichfolie**

Diese schwarze PVC-Teichfolie ist in verschiedenen Stärken erhältlich und somit für viele Teichgrößen sehr gut geeignet. Die PVC-Teichfolie lässt sich besonders bei Temperaturen von mehr als 15° C leicht verlegen. HEISSNER Standard-Teichfolie ist UV- und kältebeständig, fischverträglich, wurzel- und reißfest. Wir geben 10 Jahre Garantie, bzw. 20 Jahre Garantie bei zusätzlicher Verwendung von Heissner Profi-Teichvlies.



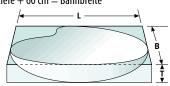






### So bestimmen Sie die Größe der Folie:

Teichlänge + 2 x Teichtiefe + 60 cm = BahnlängeTeichbreite + 2 x Teichtiefe + 60 cm = Bahnbreite





### **PVC-TEICHFOLIE - ROLLENWARE**

Folienstärke 0,5 mm - Rollenbreite 1m EAN				
TF 112-10	$2 \times 50 \text{ m} = 100 \text{ m}^2$	VE: 100	4006873416234	
TF 114-10	$4 \times 25 \text{ m} = 100 \text{ m}^2$	VE: 100	4006873416241	
TF 116-10	$6 \times 25 \text{ m} = 150 \text{ m}^2$	VE: 150	4006873416258	
TF 118-10	$8 \times 20 \text{ m} = 160 \text{ m}^2$	VE: 160	4006873416265	



Folienstärl	ke 0,5 mm - Rollenl	breite 2m	EAN	
TF 112-00	$2 \times 100 \text{ m} = 200 \text{ m}^2$	VE: 200	4006873112006	
TF 114-00	$4 \times 50 \text{ m} = 200 \text{ m}^2$	VE: 200	4006873153207	
TF 116-00	$6 \times 40 \text{ m} = 240 \text{ m}^2$	VE: 240	4006873153214	
TF 118-00	$8 \times 30 \text{ m} = 240 \text{ m}^2$	VE: 240	4006873153221	
Folienstärke 1,0 mm - Rollenbreite 2m EAN				
TF 120-00 Breite: Sonderr	Bis zu 1000 m² naß - Erhältlich auf Anfrag	VE: 1 e.	4006873220015	
TF 122-00	$2 \times 50 \text{ m} = 100 \text{ m}^2$	VE: 100	4006873122005	
TF 124-00	$4 \times 25 \text{ m} = 100 \text{ m}^2$	VE: 100	4006873707080	
TF 126-00	$6 \times 25 \text{ m} = 150 \text{ m}^2$	VE: 150	4006873707097	
TF 128-00	$8 \times 20 \text{ m} = 160 \text{ m}^2$	VE: 160	4006873711896	

### Steinfolien & Teichvliese

### **Steinfolie**

Zur Dekoration von naturechten Bachläufen und Teichufern. In einem besonderen, neuen Herstellungsverfahren werden die Steine in das Trägermaterial eingelassen und mit einer Versiegelung versehen. Wasserdurchlässig!

### Vorteile der HEISSNER Steinfolie:

- Naturnahe Folienoberfläche
- Vlies-Unterseite (besser verklebbar)
- Besonders widerstandsfähig
- Garantiert langlebige Steinoberfläche
- UV-beständig
- Fisch- und pflanzenverträglich



### STEINFOLIE Folienstärke 5,0 mm - Rollenware

TYP	TF 592-00	TF 596-00	TF 598-00
BxL	<b>0,4</b> x 15 m	<b>0,6</b> x 15 m	<b>1,0</b> x 12 m
VE	15	15	12
EAN	4006873263074	4006873271970	4006873271987



### **Profi-Teichvlies**

Das Teichvlies wird unter der Teichfolie verlegt und schützt so Ihre Teichfolie vor Steinen und Wurzeln.

### Vorteile des HEISSNER Profi-Teichvlies:

- Reißfest und widerstandsfähig
- Zuverlässiger Schutz der Teichfolie
- Regenerat- und verrottungsfrei
- Hohe Stempeldurchdruckfestigkeit
- Verschweißbar



### PROFI-TEICHVLIES - Rollenware PROFI-TEX (wurzelsicher) - Stärke 1,0 mm

ТҮР	TF 920-00 konfektioniert
Maße	2 x 3 m
VE	10
EAN	4006873209201

TYP	TF 922-00 Rollenware
Maße	$2 \times 100 \text{ m} = 200 \text{ m}^2$
VE	200
EAN	4006873209225

### EXTRA SOFT - Stärke 3,0 mm

ТҮР	TF 926-00
Maße	$2 \times 100 \text{ m} = 200 \text{ m}^2$
VE	200
EAN	4006873209225

### **Anwendungsgebiete Vlies:**



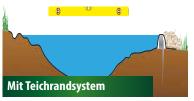
### Folienkleber & Teichrandsystem

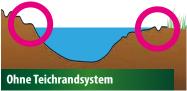
### **Teichrandsystem**

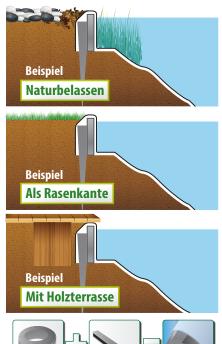
Mit dem Teichrandsystem können Sie sich auf einfache Art einen sauberen Übergang zwischen Teich und Garten schaffen. Einfach vor dem Einlegen der Teichfolie (und des Teichvlieses) die Form des Uferbereichs mit Hilfe des Teichrandbandes festlegen und mit Teichpflöcken befestigen. Nun verlegen Sie Teichvlies- und Folie. Am Schluss können Sie dann zum Beispiel Steine oder Kies bis zum äußeren Teichrand auffüllen (siehe Beispiele).

### Vorteile des HEISSNER Teichrandsystems:

- Dient zur perfekten Erstellung eines sauberen Teichrandes und -übergangs
- Bietet Halt für Teichfolie und stellt gleichmäßiges Wasserniveau her
- Auch als Beetbegrenzung und Rasenkante geeignet









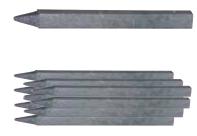


### **Teichrandband**



TF 821-00		
14 cm		
15 m		
Polyethylen HD-PE		
3mm		
1		
EAN 4 006873 407638		

### Teichrandpflöcke



TF 822-00		
Länge	60 cm	
Stärke	4 x 4 cm	
Material	Kunststoff	
Anzahl	10 Stück im Set	
VE	1	
EAN 4 006	873 407645	

### **PVC-Unterwasser-Folienkleber**



TF 855-00		
Reparatur-Set		
Inhalt	Tube 50 g und 30 x 9 cm Folienstück	
VE 4		
4 006873 261193		

### Kautschuk-Folienkleber



TF 540-00			
Ausreichend für 10 m Klebenaht			
Inhalt 1,0 l		1,0	
VE		6	
EAN	4 006	5873 283287	

### **PVC-Folien-Quellschweißmittel**

ТҮР	Z 853-00	Z 854-00
	Ausreichend für 15 m Klebenaht	Ausreichend für 5 m Klebenaht
Inhalt	600 g	200 g
Maße	40 x 40 cm	30 x 30 cm
VE	4	4
EAN	4 006873 153535	4 006873 706007



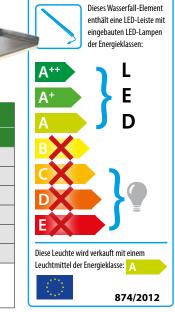


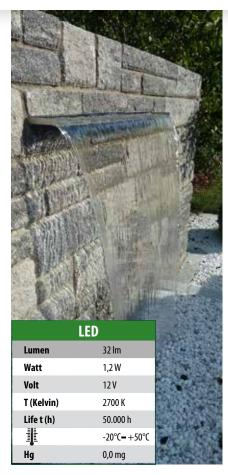
### Wasserfall-Elemente und Bachläufe

### Wasserfall-Elemente / Überlaufkante aus Edelstahl

- Ideal für Wasserwände / Wasserfälle
- Als Wasserspiel für den Gartenteich, Schwimmteich oder Pool
- Inklusive LED-Leiste für eine ganz besondere Atmosphäre
- Anschluss am Boden oder Rückseite möglich
- Anschlussgewinde G1" Schlauchanschluss 1" 25 mm

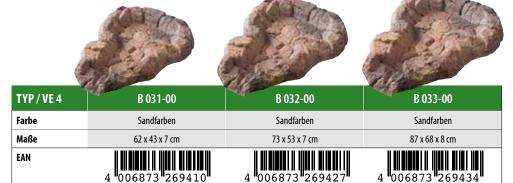


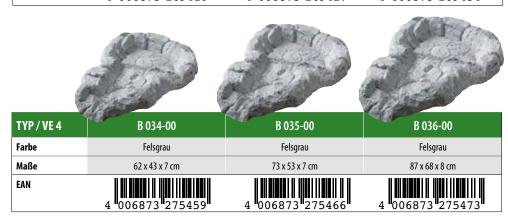




### **Bachlaufschalen**

- Bruchsicher, Wetter- und UV-beständig
- Einfache Montage, beliebig kombinier- und erweiterbar
- Schraubanschluss für Schlauchmontage an jeder Schale











### **Bodenablauf & Faltbare Pflanzkörbe**

### **Bodenablauf für Folien- & Beckenteiche**

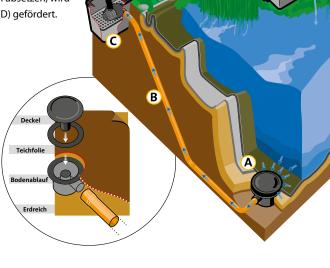
Durch den an der tiefsten Stelle des Teiches eingebauten Bodenablauf (A) wird der sich am Teichboden sammelnde Schlamm und Schmutz abgeleitet. Der Bodenablauf ist durch ein PVC Rohr (Ø 100 mm) (B) mit dem auf Teichniveau in die Erde eingegrabenen Pumpenschacht (C) verbunden. Durch den Einsatz der Aqua Craft-Pumpe sinkt der Wasserspiegel im Pumpenschacht. Teichwasser fließt über die Rohrverbindung nach und befördert Schmutz und Schlamm in den Pumpenschacht. Während sich grobe Schmutzpartikel absetzen, wird der im Wasser gelöste Schmutz mit Hilfe der Aqua Craft Pumpe in den angeschlossenen Filter (D) gefördert.

### Vorteile des HEISSNER Bodenablauf:

- Beseitigt Bodenschlamm
- Erspart aufwendige Teichreinigung
- Optimal zur Kombination mit HEISSNER Profi-Durchlauffilter

ТҮР	ZF891-00	
LxBxH	38 x 38 x 30 cm	
Bodenablauf	ø 21,5 cm	
Rohranschluss	DN 100	
<b>VE</b> 1		
EAN 4 006873 401063		





### Faltbare Pflanzkörbe

- Für fast alle Teichpflanzen geeignet
- Durch die sehr feinen Maschen können keine Wurzelausläufer durchdringen
- Platzierung dank hoher Stabilität auf jedem Untergrund









ТҮР	TZ 131-00	TZ 132-00	TZ 133-00
LxBxH	18 x 18 x 18 cm	25 x 25 x 20 cm	30 x 30 x 25 cm
Verpackung	2 Stück im PE-Beutel	2 Stück im PE-Beutel	2 Stück im PE-Beutel
VE	25	25	25
EAN	4 006873 400356	4 006873 400363	4 006873 400370

### Pflanzkorb-Display

25x TZ131-00 LxBxH: 18x18x18 cm 25xTZ131-00 LxBxH: 25x25x20 cm 25x TZ131-00 LxBxH: 30x30x25 cm



### Pflanzkörbe & Pflanzhilfen

### Klassische Pflanzkörbe

- Für das vereinfachte Einsetzen und Entnehmen von Teichpflanzen
- Aus unverrottbarem, hochwertigem und wetterfesten Kunststoff
- Verhindert unkontrolliertes Wachstum der Teichpflanzen





ТҮР	TZ 101-00	TZ 102-00	TZ 103-00	TZ 104-00	TZ 105-00	TZ 106-00	TZ 107-00
FORM	QUADRATISCH	QUADRATISCH	QUADRATISCH	RUND	RUND	BOGENFÖRMIG	SEEREOSENKORB
LxBxH	28 x 28 x 18 cm	23 x 23 x 13 cm	19 x 19 x 9 cm	ø 22 cm - H: 12 cm	ø 13 cm - H: 10 cm	45 x 18 x 15 cm	ø 40 cm - H: 28 cm
VE	25	25	25	25	25	25	5
EAN	4 006873 710882	4 006873 710899	4 006873 710905	4 006873 710912	4 006873 710929	4 006873 713012	4 006873 713029

### Uferbepflanzung

### **Pflanzhilfen aus Kokos**

- Teichufer lassen sich ansprechender und natürlicher gestalten
- Aus reinem natürlichem Kokosmaterial
- Sehr einfaches Verlegen am Uferrand



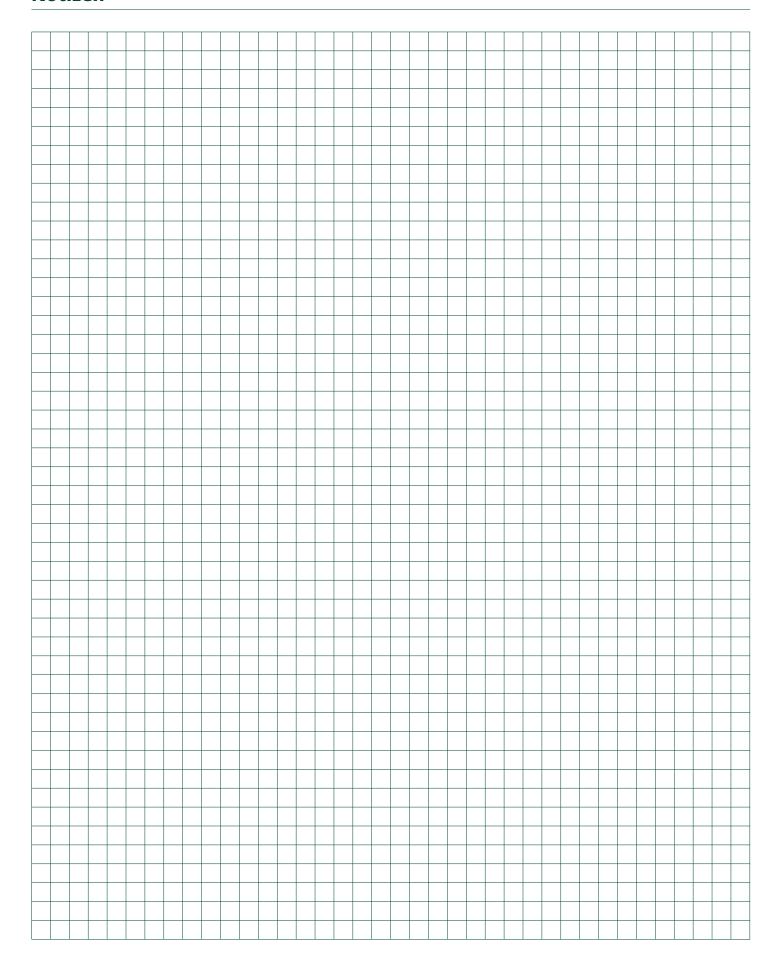




EAN			II <b>iii ii ii ii</b> iii ii ii ii ii ii ii
VE	50	18	10
LxBxH	Breite 100 cm	100 x 100 cm	75 x 80 cm
FORM	50 m auf Rolle	PFLANZTASCHE	PFLANZTUCH 5er Pack
TYP	TZ 190-00	TZ 195-00	TZ 110-00
	HELDANDS AND THE SAME STATE		

EAN 4 006873 201908

### Notizen





### TEICH-PUMPEN



Multifunktions- & Indoor-Pumpen s. 17



Wasserspiel-Pumpen ab S. 19



Filter- & Bachlaufpumpen ab S. 21



Schwimmteich-Pumpen 5. 24



Solar-Pumpen S. 25

### Übersicht Pumpen

### Übersicht Wasserspiel-Pumpen

### Jet smartline



### **Aqua Jet Premium**



HSP1000-00
- Leistung: 1100 l/h
- 12 Watt
- Spritzhöhe bis 15 cm

### HSP1600-00

- Leistung: 1500 l/h

- Spritzhöhe bis 30 cm

- 20 Watt

### HSP2500-00

- Leistung: 2500 l/h - 33 Watt - Spritzhöhe bis 60 cm

### HSP3000-00 - Leistung: 3100 l/h

- 48 Watt

- Spritzhöhe bis 80 cm

### HSP5000-00 +

- Leistung: 4900 l/h

- 40 Watt

- Spritzhöhe bis 275 cm

P1900E-00	P2900E-00
P1900F-00	P/900F-00

- Leistung: 1900 l/h

- 25 Watt

- Spritzhöhe bis 50 cm

- Leistung: 2900 l/h

- 40 Watt

- Spritzhöhe bis 110 cm

### Übersicht Filter- & Bachlaufpumpen

### Craft smartline



### **Aqua Craft Premium**



### HFP2500-00

- Leistung: 2200 l/h

- Förderhöhe ca. 1,70 m

- Leistung: 3300 l/h

HFP3500-00

- 40 Watt

- Förderhöhe ca. 2,10 m

### HFP5000-00

- Leistung: 4900 l/h

- 40 Watt

- Förderhöhe ca. 4,30 m

### P1100E-00

- Leistung: 1100 l/h

- Förderhöhe ca. 1,30 m

### P2100E-00

- Leistung: 2100 l/h

- Förderhöhe ca. 2,00 m

### P3100E-00

- Leistung: 3100 l/h

- 40 Watt

- Förderhöhe ca. 2,10 m

### **Aqua Craft Premium**



### P4100E-00

- Leistung: 3800 l/h

- Förderhöhe ca. 1,85 m

### P5100E-00

- Leistung: 4800 l/h

- Förderhöhe ca. 2,55 m

### P6100E-00

- Leistung: 6600 l/h

### - Förderhöhe ca. 3,85 m

- Leistung: 8100 l/h

### P8100E-00

- Förderhöhe ca. 5,40 m

### P10100E-00

- Leistung: 12500 l/h

### - 140 Watt

- Förderhöhe ca. 6,00 m

### P15100E-00

- Leistung: 15100 l/h

### - 170 Watt

- Förderhöhe ca. 6,00 m

### P20100E-00

- Leistung: 18100 l/h

- 190 Watt

- Förderhöhe ca. 6,00 m

### Multifunktionspumpe - Aqua Stark



Geeignet für: Wasserspiele, Teichschalen, Teichfiguren, Mini-Quellsteine, Zimmerbrunnen, Gartenbrunnen, Terrassenteiche und Steinbrunnen-Sets

- Vielseitig einsetzbar, innen und außen, im Wasser oder trocken aufstellbar
- Flach ansaugend und extrem laufruhig
- Gering im Platzbedarf
- Hohe Leistung bei geringem Verbrauch
- ECO-Synchron Motorentechnik
- Zulauf in 90° Schritten ausrichtbar
- Thermoschutz schützt vor Überlastung

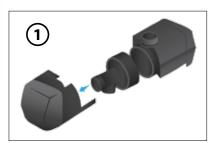


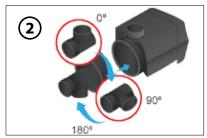






ТҮР	INDOOR P 700E-i	P 700E-00	P 1400E-00	P 2100E-00			
Leistung	200 - 700 l/h	200 - 700 l/h	700 - 1400 l/h	1400 - 2100 l/h			
Watt	8 W	8 W	16 W	27 W			
Förderhöhe	ca. 1,00 m	ca. 1,00 m	ca. 1,60 m	ca. 1,80 m			
LxBxH	11,5 x 6 x 5,8 cm	11,5 x 6 x 5,8 cm 13,2 x 7 x 7 cm		14,5 x 8,3 x 7,5 cm			
Schlauchanschl.		1/2" - 13 mm   3/4" -	- 19 mm   1" - 25 mm				
Einlaßstutzen	Gewinde 1/2"	Gewinde 1/2"	Gewinde 3/4"	Gewinde 3/4"			
Auslaßstutzen	Gewinde 1/2"	Gewinde 1/2"	Gewinde 3/4"	Gewinde 3/4"			
Aufstellung	Trocken und Unterwasser						
VE	4						
EAN	4 006873 414926	4 006873 407485	4 006873 407492	4 006873 407508			





### **Pumpen-Sets**

### **Springbrunnen**

Geeignet für: Wasserspiele, Teichschalen, Teichfiguren, Mini-Quellsteine, Zimmerbrunnen

### **ALL-IN-ONE Einsteiger-Set:**

- Erstklassiges Preisleistungsverhältnis
- Inklusive 2 Wasserspielen (Glocke+Kaskade)
- Praktisches Teleskoprohr
- Teichfigurenanschluss
- Winterfest bis -20°C



ТҮР	Sprinbrunnen-Pumpe OUTDOOR - HSP 600-00	Sprinbrunnen-Pumpe INDOOR - HSP 600-i		
Leistung	600 l/h	600 l/h		
Watt	8 W	8 W		
Förderhöhe	ca. 1,10 m	ca. 1,10 m		
Spritzhöhe	40 cm	40 cm		
LxBxH	10 x 6,5 x 6,5 cm	10 x 6,5 x 6,5 cm		
Kabellänge	10 m	3 m		
VE	6	6		
EAN	4 006873 301530	4 006873 301561		







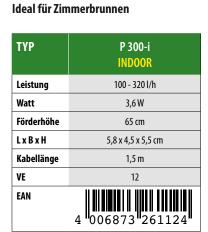








### **Indoor-Unterwasserpumpe**





20-48 cm

13 mm



### **S**smartline

### Wasserspielpumpe







Geeignet für: Wasserspiele, Quellsteine und Wasserspeier







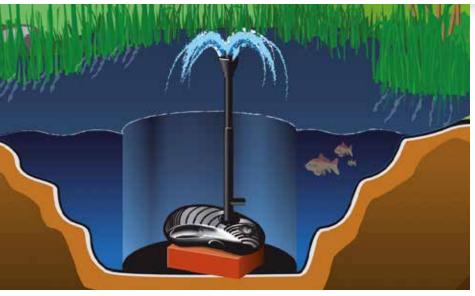






					Verbesserte Technik
ТҮР	HSP 1000-00	HSP 1600-00	HSP 2500-00	HSP 3000-00	HSP 5000-00 <i>Plus</i>
Leistung	1.100 l/h	1.500 l/h	2.500 l/h	3.100 l/h	4.900 l/h
Watt	12 W	20 W	33 W	48 W	40 W
Förderhöhe	ca. 1,30 m	ca. 1,80 m	ca. 2,00 m	ca. 2,20 m	ca. 4,30 m
Spritzhöhe	bis 15 cm	bis 30 cm	bis 60 cm	bis 80 cm	bis 275 cm
LxBxH	17,5 x 16 x 11 cm	17,5 x 16 x 11 cm	17,5 x 16 x 11 cm	17,5 x 16 x 11 cm	21 x 19 x 13 cm
Schlauch- anschluss		1/2" - 13 mm   3/4" -	19 mm   1" - 25 mm		3/4" - 19 mm
Einlass	Gewinde 3/4"	Gewinde 3/4"	Gewinde 1"	Gewinde 1"	Gewinde 1"
Auslass	Gewinde 3/4"	Gewinde 3/4"	Gewinde 3/4"	Gewinde 3/4"	Gewinde 1"
VE	4	4	4	4	4
EAN	4 006873 398776	4 006873 301547	4 006873 402268	4 006873 301554	4 006873 407324

### Wasserspielpumpe







Geeignet für: Wasserspiele, Quellsteine und Wasserspeier











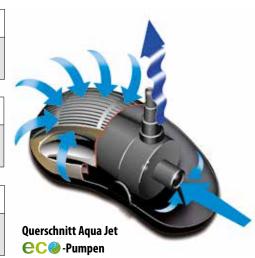






ТҮР	P 1900E-00	P 2900E-00	
Leistung	1.900 l/h	2.900 l/h	
Watt	25 W	40 W	
Förderhöhe	ca. 1,70 m	ca. 2,10 m	
LxBxH	31 x 19 x 11 cm	31 x 19 x 11 cm	
Schlauchanschl.	3/4" - 19 mm	3/4" - 19 mm	
Einlass	Gewinde 1"	Gewinde 1"	
Auslass	Gewinde 3/4"	Gewinde 3/4"	
VE	2	2	
EAN	4 006873 304210	4 006873 304227	

	P 1900E-00	P 2900E-00	
GLOCKE	ø 40 cm	ø 55 cm	
100			
	P 1900E-00	P 2900E-00	
KASKADE	ø 60 cm H: 50 cm	ø 140 cm H: 110 cm	
	P 1900E-00	P 2900E-00	
	H: 18 cm	H: 25 cm	
QUELL			



### smartline

### Filter- & Bachlaufpumpe







Geeignet für: Quellsteine, Bachläufe und Filteranlagen















ТҮР	Craft (()) HFP 2500-00	Craft <b>@C</b> HFP 3500-00	Craft (CO) PLUS HFP 5000-00		
Leistung	2.200 l/h	3.300 l/h	4.900 l/h		
Watt	25 W	40 W	40 W		
Förderhöhe	ca. 1,70 m	ca. 2,10 m	ca. 4,30 m		
Schmutzdurchlass	bis 4 mm	bis 4 mm	bis 4 mm		
LxBxH	23 x 16 x 9 cm	23 x 16 x 9 cm	26 x 18 x 11 cm		
Schlauchanschl.	al. 1/2" - 13 mm   3/4" - 19 mm   1" - 25 mm				
Saugseite	Gewinde 1"	Gewinde 1"	Gewinde 1"		
Druckseite	Gewinde 3/4"	Gewinde 3/4"	Gewinde 1"		
VE	4	4	4		
EAN	4 006873 402282	4 006873 402275	4 006873 403241		





### Filter- & Bachlaufpumpe

### Aqua Craft PREMIUM CC

- Vielseitig einsetzbar, innen und außen, im Wasser oder trocken aufstellbar
- Energiesparende Motorentechnik
- Leistungsstark & effizient





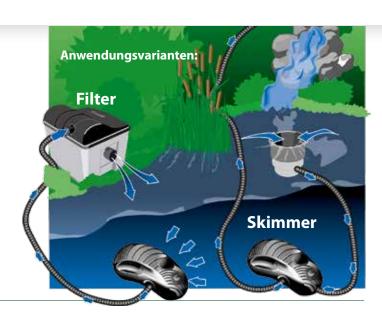










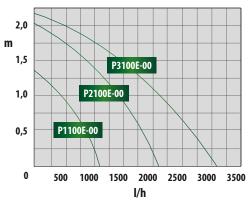


Geeignet für: Quellsteine, Bachläufe und Filteranlagen





ТҮР	P1100E-00	P2100E-00	P3100E-00	
Leistung	1.100 l/h	2.100 l/h	3.100 l/h	
Watt	11 W	25 W	40 W	
Förderhöhe	ca. 1,30 m	ca. 2,00 m	ca. 2,10 m	
LxBxH	31 x 19 x 11 cm	31 x 19 x 11 cm	31 x 19 x 11 cm	
Schlauchanschl.	1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm	1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm 1" - 25 mm	1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm 1" - 25 mm	
Einlass Gewinde 1"		Gewinde 1"	Gewinde 1"	
Auslass	Gewinde 1/2"	Gewinde 3/4"	Gewinde 3/4"	
Aufstellung		Trocken und Unterwasser		
EAN 4 006873 304258		4 006873 304265	4 006873 304272	











### Filter- & Bachlaufpumpe

### Aqua Craft PREMIUM CC

- Vielseitig einsetzbar, innen und außen, im Wasser oder trocken aufstellbar
- Energiesparende Motorentechnik
- Leistungsstark & effizient

















Geeignet für: Schwimmteiche, Naturpools, Wasserfälle, Bachläufe und Filteranlagen



Technische Daten VE: 1

ТҮР	P4100E-00	P5100E-00	P6100E-00	P8100E-00	P10100E-00	P15100E-00	P20100E-00
Leistung	3.800 l/h	4.800 l/h	6.600 l/h	8.100 l/h	12.500 l/h	15.100 l/h	18.000 l/h
Watt	15 W	23 W	43 W	68 W	140 W	170 W	190 W
Förderhöhe	ca. 1,85 m	ca. 2,55 m	ca. 3,85 m	ca. 5,40 m	ca. 6,00 m	ca. 6,00 m	ca. 6,00 m
LxBxH	42 x 24 x 15 cm						
Schlauchanschl.		3/4" - 19 mm   1" - 25 mm   1 1/4" - 32 mm   1 1/2" - 38 mm					
Aufstellung	Trocken und Unterwasser						
Einlass	Gewinde 1 1/2"						
Auslass	Gewinde 1 1/2"						
EAN	4006873304289	4006873416456	4006873304296	4006873304302	4006873304319	4006873304326	4006873304333



Regulierbarer Skimmeranschluss





Inklusive Skimmeranschluss



### Schwimmteichpumpe "Niedervolt"





















### Aqua Craft NV 🖰 C 🧼

Die leistungsstarke Schwimmteichpumpe eignet sich perfekt für Schwimmteiche und Naturpools dank ihrer 12V-Technik. Die Leistung wurde gegenüber dem Vorgängermodell optimiert, das Gehäuse durch ein sehr hochwertiges Kunststoffmaterial verbessert.

- Besonders geräuscharm und sehr sparsam im Energieverbrauch
- Hohe Leistung bei geringem Verbrauch
- ECO-Asynchron Motorentechnik





	•
TYP / VE: 1	Aqua Craft Niedervolt P 9100E-NV
Leistung	9300 l/h
Watt	90 W
Trafo	12 V / 90 VA
Förderhöhe	ca. 4,10 m
LxBxH	42 x 24 x 15 cm
Schlauchanschl.	19   25   32   38 mm
Einlass	Gewinde 1 1/2"
Auslass	Gewinde 1 1/4"
Aufstellung	Trocken und Unterwasser

### Bachlauf-Tabelle (I/h)

		- ( . ,					
	400	15.100	15.100	15.100	15.100	20.100	20.100
	350	15.100	15.100	15.100	15.100	15.100	20.100
ıöhe	300	8.100	12.500	15.100	15.100	15.100	15.100
Wasserfallhöhe sserspiegel	250	6.600	8.100	12.500	12.500	15.100	15.100
asseı rspi	200	6.600	6.600	8.100	12.500	12.500	15.100
lauf- / Wasserfalll ab Wasserspiegel	150	4.100	6.600	6.600	8.100	12.500	12.500
Bachlauf- / ab Wa	100	4.100	4.100	6.600	6.600	8.100	12.500
3ach	50	3.100	4.100	6.600	6.600	8.100	8.100
	cm	20	30	40	50	60	70
			Bachlau	f-/Wassei	rfallbreite		

Beispiel: Für einen 50 cm breiten und 100 cm hohen Bachlauf oder Wasserfall benötigen Sie die Aqua Craft Eco-Pumpe P6100E.



Regulierbarer Skimmer-Anschluss







EAN

### **SOLAR-Wasserspielpumpen**

### **SOLAR-Pumpen-Set**

### 350 l/h



SP 300-00		
Leistung	ca. 350 l/h	
Solar-Panel	ca. 3,5 W / 7,5 V	
Förderhöhe	ca. 1,00 m	
LxBxH	7 x 4,5 x 4 cm	
Kabellänge	Kabellänge 5 m	
VE	6	
4 006	873 398509	
	regulierbar	

### **SOLAR-Pumpen-Set**

### 610 l/h



SP 610-00	
Leistung	ca. 610 l/h
Solar-Panel	ca. 10 W / 17,5 V
Förderhöhe	ca. 1,70 m
<b>LxBxH</b> 10 x 7 x 6 cm	
Kabellänge	5 m
VE	4
EAN 0068	373 394235
	regulierbar

### **SOLAR-Pumpen-Set inkl LED** 750 l/h

### Jahre Vears Vears LED-Ring und Akku LED-Ring und Akku requilerbar

SP 760-L	
Leistung	ca. 750 l/h
Solar-Panel	ca. 17,5 W / 12 V
Förderhöhe	ca. 2,00 m
LxBxH	10 x 7 x 6 cm
Kabellänge	5 m
VE	1
EAN	4 006873 414728

### **SOLAR-Pumpen-Set**

### 1000 l/h



SP 1000-00	
Leistung	ca. 1000 l/h
Solar-Panel	17 V / 20 W
Watt	ca. 7,5 W
Förderhöhe	ca. 1,90 m
Spritzhöhe	bis 60 cm
LxBxH	12,9 x 8,5 x 10 cm
Schlauchanschluss	19,05 mm
VE	1
EAN	4 006873 397922

### Schwimmende SOLAR-Insel

### 150 l/h



SPF 150-0	0
Leistung	ca. 150 l/h
Solar-Panel	ca. 1,3 W / 6 V
Förderhöhe	ca. 1,60 m
<b>L x B x H</b> 29 x 6 cm	
VE	6
4 0068	373 398486
4 0068	373 398486

### OUTDOOR SOLAR-Teichbelüfter

### 150 l/h



S	T 200-00			
F	ür Teiche	bis 4.000 Liter		
L	eistung	max. 120 l/h bei 1,5 m Wassertiefe		
S	olar-Panel	ca. 7,68 V		
_ N	lax. Leistung	> 450 mm Hg		
L	хВхН	11 x 4,5 x 5,5 cm		
K	Kablelänge 3 m			
٧	<b>VE</b> 1			
E	4 0068	73 397861		

## Förderleistungstabelle

# Förderleistung (Liter pro Stunde) bei entsprechender Höhe

1	Wasserspielpumpen	sers		piel	und	pen			Multif	Multifunktions- pumpen	-SI				Filte		Filter-& Bachlaufpumpen	lauf	und	npei				
1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1,																								
1																								190
1																								4150
1																								5550
1																								7020
1																								8050
1																					800	006	700	8800
1.50   1.50																				009	1900	2200	2300	0066
1																				1350	3000	3500	3800	11050
150   150	400	400	400	400	400									400						2100	4000	4800	2400	12300
1	056	056	050	950	950									950						2850	5100	6100	2000	13370
180   180	1500	1500	1500	1500	1500									1500					400	3600	6100	7400	8600	14400
100   100   100   1200   2300   1200   3300   440   1200   2000   1300   2300	2100	2100	2100	2100	2100									2100				180	1100	4350	7200	8600	10100	15400
200         300         1200         3200         400         1200         800         2000         2000         5850         9300         11200         11200         11300         11300         11200         11200         11200         11200         11200         11200         11300         11300         11400         11200	450 2650				2650			400					400	2650		400		1100	1800	5100	8200	0066	11700	16375
600         900         1100         2000         3800         400         1200         2000         1800         3800         4800         7350         11400         13800         14900           1000         1500         1600         2700         2700         2800         3800         4800         7350         11400         13800         16400           14400         2100         2200         3300         1600         1100         2100         3100         2800         4800         6600         11400         13800         16400           14400         2100         1100         2100         3100         2100         4800         4800         6600         11600         18000 </td <th>290 800 1300 3200</th> <td>800 1300</td> <td>800 1300</td> <td></td> <td>3200</td> <td></td> <td>009</td> <td>1200</td> <td></td> <td>200</td> <td>300</td> <td>200</td> <td>1200</td> <td>3200</td> <td>9</td> <td></td> <td></td> <td>2000</td> <td>2700</td> <td>2850</td> <td>9300</td> <td>11200</td> <td>13300</td> <td>17350</td>	290 800 1300 3200	800 1300	800 1300		3200		009	1200		200	300	200	1200	3200	9			2000	2700	2850	9300	11200	13300	17350
1000         1500         2700         4300         1600         2700         2800         3800         4800         6600         8100         11400         11500         1800         1600         1800         1800         1600         1800         1900         1900         1900         1900         1900         <	200 260 590 1500 2000 3800	590 1500 2000	1500 2000		3800		1200	2000		009	006	1100	2000					3000	3800	0099	10400	12500	14900	19300
1400         2100         2100         2100         3100         3100         3800         4800         6600         8100         15500         15100         18000         19000         19000         19000 <th>400 740 960 2050 2600 4300</th> <td>960 2050 2600</td> <td>2050 2600</td> <td></td> <td>4300</td> <td></td> <td>1600</td> <td>2700</td> <td>350</td> <td>1000</td> <td>1500</td> <td>1600</td> <td>2700</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>3900</td> <td>4900</td> <td>7350</td> <td>11400</td> <td>13800</td> <td>16400</td> <td>21000</td>	400 740 960 2050 2600 4300	960 2050 2600	2050 2600		4300		1600	2700	350	1000	1500	1600	2700					3900	4900	7350	11400	13800	16400	21000
P1400E         P12200E         HFP2500         P1100E         P1100	600 1100 1500 2500 3100 4900	1500 2500 3100	2500 3100		4900		1900	2900	200	1400	2100	2200						4800	0099	8100	12500	15100	18000	23000
1400   2100   2200   3300   4900   1100   2100   3100   3800   4800   6600   8100   12500   15100   18000	HSP600 HSP1000 HSP1600 HSP2500 HSP3000 HSP5000	HSP1600 HSP2500 HSP3000 HSP5000	HSP2500 HSP3000 HSP5000	HSP5000	_		P1900E	P2900E			Э.						P4100E	P5100E						23000
1,60m         1,80m         1,20m         2,10m         2,10m         2,10m         2,10m         2,10m         2,00m         2,10m         1,85m         2,55m         3,85 m         5,40m         6,00m         170W         170W </td <th>600 1100 1500 2500 3100 4900</th> <td>1500 2500 3100</td> <td>2500 3100</td> <td></td> <td>4900</td> <td></td> <td>1900</td> <td>2900</td> <td>200</td> <td>1400</td> <td>2100</td> <td>2200</td> <td>3300</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4800</td> <td>0099</td> <td>8100</td> <td>12500</td> <td>15100</td> <td>18000</td> <td>23000</td>	600 1100 1500 2500 3100 4900	1500 2500 3100	2500 3100		4900		1900	2900	200	1400	2100	2200	3300					4800	0099	8100	12500	15100	18000	23000
16W   27W   25W   40W   40W   11W   25W   40W   15W   43W   43W   68W   140W   170W	1,10m 1,30m 1,80m 2,00m 2,20m 4,30m	1,80 m 2,00 m 2,20 m	2,00 m 2,20 m		4,30 m		2,00 m	2,10 m										2,55m	3,85 m	5,40 m	e,00 m	e,00 m	e,00 m	8,00 m
10 m	8W 12W 20W 33W 48W 40W	20 W 33 W 48 W	33W 48W		40 W		25 W	40W	8 W	16 W	27 W	25 W	40 W					23 W	43 W	W 89	140 W	170 W	170 W	620W
AquaStark AquaStark Smartline Smartline Smartline AquaCraft AquaCr	10m 10m 10m 10m 10m	10 m 10 m 10 m	10 m 10 m		10 m		10 m	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m						10 m	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m
Aqua-Stark Aqua-Stark Smartline Smartline Smartline Aqua-Scaft Aqu	•	•	•	•	•												•	•	•	•	•	•	•	
SJahre SJahre 3 Jahre 3 Jahre 3 Jahre 5 Jahre	Smartline Smartline Smartline Smartline Smartline Jet Jet Jet Jet Jet Jet	Smartline Smartline Jet Jet Jet	Smartline Smartline Jet Jet		Smartline Jet		Aqua Jet Premium	Aqua Jet Premium			Stark							Aqua Craft Premium	Aqua Craft Premium				qua Craft remium	Aqua Lift
	2 Jahre 3 Jahre 3 Jahre 3 Jahre	3 Jahre 3 Jahre	3 Jahre 3 Jahre		3 Jahre		5 Jahre	5 Jahre								-		5 Jahre	5 Jahre					Jahre



### TEICH-FILTER



Unterwasserfilter S. 31



Druckfilter ab S. 32



Durchlauffilter ab S. 34







UVC-Klärer

S. 40



### Übersicht Teichfilter













FPU7200-00

7 m³

- Filterpumpe: ECO 3300 l/h - 40W
- Inkl. UVC: 9 W





- Filterpumpe: 1000 l/h - 24W

Übersicht Durchlauffilter-Sets

- Inkl. UVC: 9 W







FPU10100-00

- Filterpumpe: ECO 3300 l/h - 40W - Inkl. UVC: 11 W









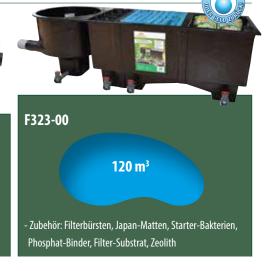
24 m<sup>3</sup>



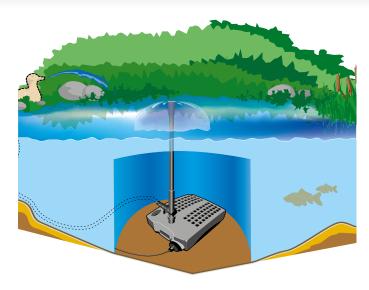








### **HEISSNER Filtertechnik - Übersicht**



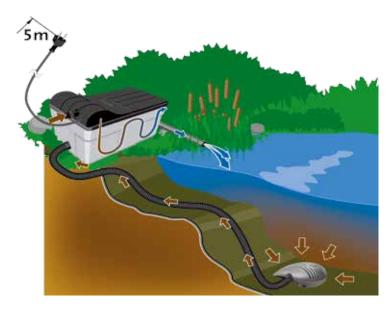
### Unterwasserfilter

- Für Fertigteiche und kleine Teiche
- Für geringen Fischbesatz
- Unsichtbar im Teich platziert
- Inklusive Wasserspiel
- UVC-Teichklärer



### **Druckfilter**

- Für kleinere und mittelgroße Teiche
- Für Bachlauf und Wasserfall geeignet
- Für geringen und mittleren Fischbesatz
- Zum Teil mit Schnellreinigungssystem
- Versteckte Platzierung möglich
- UVC-Teichklärer



### **Durchlauffilter**

- Für mittelgroße bis große Teiche
- Für großen Fischbesatz geeignet
- Mehrkammerfilter mit hoher biologischer Filterwirkung
- UVC-Teichklärer



### **Teichbelüfter**

- Optimale Sauerstoffversorgung
- Verbessert das Filterergebnis
- Wichtig bei Fischbesatz
- Ideal in Kombination mit Eisfreihaltern

### Das HEISSNER Klarwasserversprechen



### **Nutzen Sie unser Know-How:**

Sollte ab der vierten Woche nach der Installation Ihres Klarwasser-Systems kein Erfolg eintreten, wenden Sie sich bitte an unsere Hotline. Unsere Teichspezialisten beraten Sie ausführlich und gerne.

### **Technische-Hotline** 0 66 41 / 86 555

### Klares Wasser oder Geld zurück

Auf alle Filteranlagen die mit diesem Klarwasserversprechen-Logo gekennzeichnet sind, gewährt HEISSNER beim Kauf die

### "Klares Wasser- oder Geld-zurück-Garantie".

Das Klarwasserversprechen gilt 12 Monate ab Kaufdatum.

### Dafür müssen Sie nur:

- Ihr System entsprechend der aufgeführten Übersicht aussuchen
- Die Installationshinweise der Produkte beachten
- Die Mindestbepflanzung (1/3 der Teichoberfläche) einhalten
- Den maximalen Fischbestand (max. 20 cm Gesamt-Fischlänge auf 1.000 Liter Wasser) beachten
- Sich als Teilnehmer am Klarwasser-Versprechen anmelden, indem Sie die Registrierungskarte bei uns per E-Mail, Telefon (06641 - 86555) oder Fax anfordern und ausgefüllt wieder zurücksenden.





### Das Plus für jeden Teichfilter: F+

Eine Jahres-Box F+ enthält 10 einzeln verpackte Sachets, ausreichend für eine komplette Teich-Saison. Einfachste Anwendung: Alle 3 Wochen den Inhalt eines Sachets direkt in den Filter streuen.

- F+ beschleunigt die Entstehung der filternden Bakterienkulturen im Teichfilter
- F+ verbessert und erhöht die Filterleistung
- F+ erhöht die Wasserhärte und stabilisiert den pH-Wert
- F+ ist ideal einzusetzen in allen Teichfiltern für Teichgrößen von 2.000 bis 40.000 Litern

ТҮР	F-PLUS
Inhalt	10 Sachets
VE	10
EAN 4	006873 418566







### Unterwasserfilter

3 Wasserspiele



Das Smartline Unterwasserfilter-Set mit integriertem UVC-Teichklärer (11 Watt) ist ideal für Teiche bis 5.000l. Das großflächige Filtergehäuse garantiert extrem lange Reinigungsintervalle. Alle Filterkomponenten sind praktisch unsichtbar am Teichboden platziert.

Zudem verfügt das Teichfilter-Set über einen regulierbaren Teichfigurenanschluss und Teleskopsteigrohr mit Neigungsausgleich und Fördermengenregulierung.

- Großflächiges Filtergehäuse mit mechanischer Filterstufe
- Ideal für Teiche bis 5.000 Liter
- Alle Filterkomponenten sind praktisch unsichtbar am Teichboden platziert
- Neigungsausgleich
- UVC-Funktionskontrolle
- Regulierbarer Teichfiguren-Anschluss
- Inkl. Filtermedien



### TYP | VE: 2 FA 1000UV-00 Teichgröße ohne Fisch 3 m³ Mit Fisch Bis 1.500 L

smartline

Mit Fisch	Bis 1.500 L	Bis 2.500 L
Ersatzlampe	ZF409-00	ZF411-00
Pumpenleistung	1.000 l/h / 24 W	2.000 l/h / 34 W
Förderhöhe	ca. 1,20 m	ca. 1,80 m
Watt	33 W inkl. 9 W UVC	45 W inkl. 11 W UVC
LxBxH	325 x 25 x 14 cm	38 x 27 x 13 cm
EAN		



FA 2000UV-00

5 m<sup>3</sup>









### **Druckfilter**



• Filterung mit mechanischer Filterstufe

Ideal für Teiche bis 4.000 Liter

- Alle Filterkomponenten sind praktisch unsichtbar am Teichrand platziert

TYP	HLF 4000-00 VE: 2
•••	1121 1000 00 12:2
Teichgröße ohne Fisch	4 m³
Mit Fisch	Bis 2.000 L
UV-Lampe	7 W
Ersatzlampe	ZF407-00
Pumpenleistung	2.200 l/h / 25 W
LxBxH	27 x 27 x 38 cm
EAN	4 006873 298953







 $Druck filter inklusive \ Pumpe, 3\ m\ x\ 20\ mm\ Schlauch\ und\ Zubeh\"{o}r\ - \textbf{Leistungsaufnahme} : \textbf{Pumpe}\ \textbf{25}\ \textbf{W}, \ \textbf{UVC}\ \textbf{9}\ \textbf{W}$ 

### Druckfilter-Set FPU7200-00 NEU

- Filterung mit mechanischer Filterstufe
- Ideal für Teiche bis 7.000 Liter
- Alle Filterkomponenten sind praktisch unsichtbar am Teichrand platziert

ТҮР	FPU 7200-00 VE: 2
Teichgröße ohne Fisch	7 m³
Mit Fisch	Bis 3.500 L
Mit Koi	Bis 2.000 L
UV-Lampe	9 W
Ersatzlampe	ZF409-00
Pumpenleistung	3.300 l/h / 40 W
Schlauchanschl.	ca. 2,20 m
LxBxH	27 x 27 x 38 cm
EAN	4 006873 418450













Druckfilter inklusive Pumpe, 4 m x 25 mm Schlauch und Zubehör - **Leistungsaufnahme: Pumpe 40 W, UVC 11 W** 

### **Druckfilter**

















3 Schlauchanschlüsse inkl. separatem Schmutzauslass





### **Druckfilter-Set FPU 10000-00**

- Filterung mit mechanischer Filterstufe
- Ideal für Teiche bis 10.000 Liter

**Teichrand platziert** 

- Alle Filterkomponenten sind praktisch unsichtbar am



ТҮР	FPU10000-00 VE	
Teichgröße ohne Fisch	10 m³	
Mit Fisch	Bis 5.000 L	
Mit Koi	Bis 2.500 L	
UV-Lampe	11 W	
Ersatzlampe	ZF411-00	
Pumpenleistung	3.300 l/h / 40 W	
LxBxH	35 x 35 x 45 cm	
Schlauchanschl.	25/32/38 mm	

006873

EAN

 $\label{thm:continuous} \textbf{Druckfilter inklusive Filtermedien, leistungs starker Teichpumpe, integrierter}$ UVC-Klärer, 4 Meter Anschlussschlauch 25 mm und Anschlusszubehör Leistungsaufnahme: Pumpe 40 W, UVC 13 W





### **Durchlauffilter-Set**

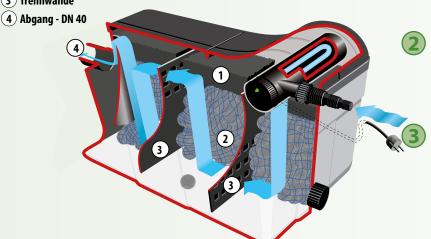


### **Filterprinzip Durchlauffilter**

1 Filterschwamm

2 Bio-Media

(3) Trennwände



Der integrierte UVC-Teichklärer dient zur Abtötung von Keimen und verklumpt Schwebealgen, so dass diese durch die nachfolgenden Filtermedien aufgenommen werden können.

In den Schwämmen bilden sich Nitrosomonas-Bakterien, die die Nitritation vollziehen (Umwandlung von Ammoniak/Ammonium in Nitrit). Das komplette Wasser muss die eingesetzten Filterschwämme passieren, um in die tiefer liegende Kammer zu gelangen.

In der Tiefzone des Filters wird durch Einsatz von Biokugeln Lebensraum für weitere Nitrosomonas- und Nitrobakter-Bakterien geschaffen. Letztere wandeln das gefährliche Nitrit weiter in Nitrat um.

### **Durchlauffilter-Set HLF6000-00**







- Einfache Handhabung daher ideal für Teicheinsteiger geeignet
- Kompaktes Komplett-Set inkl. Pumpe, UVC, Schlauch und Anschlusszubehör















ТҮР	HLF6000-00 VE: 4	
Teichgröße ohne Fisch	6 m³	
Mit Fisch	Bis 3.000 L	
Ersatzlampe	ZF409-00	
Pumpenleistung	1.000 l/h / 23 W	
UV-Lampe	9 W	
LxBxH	40 x 31 x 39 cm	
EAN	4 006873 416463	
Durchlauf-Filter inklusive Filtermedien (Zeolith+Filterschwamm),		



Teichpumpe, integrierter UVC-Klärer, 3 Meter Anschlussschlauch

20 mm, 10 m Kabel

### **Durchlauffilter-Set**





### Durchlauffilter-Set FPU10100-00 **CC**















- Integrierter UVC-Klärer zur Keimabtötung und Verklumpung von Algen
- Feinporiger Filterschwamm zur mechanischen Filterung
- Biokugeln mit großer Oberfläche zur Ansiedlung von aktivem Biobelag



ТҮР	FPU10100 VE: 4	
Teichgröße ohne Fisch	10 m <sup>3</sup>	
Mit Fisch	Bis 5.000 L	
Mit Koi	Bis 2.500 L	
Ersatzlampe	ZF411-00	
Pumpenleistung	3.300 l/h / 40 W	
UV-Lampe	ZF411-00	
LxBxH	38 x 28 x 48 cm	
EAN 4 006873 418467		
3-Kammer-Filter inklusive Filtermedien (Righälle ±		

NEU!

Filterschwamm), Teichpumpe, integrierter UVC-Klärer, 5 Meter Anschlussschlauch 25 mm und 5m Anschlusskabel. Leistungsaufnahme: Pumpe 15W, UVC13W

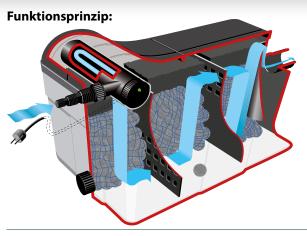








### Profi-Durchlaufilter-Set **CC**





### **Durchlauffilter-Set FPU16000-00**



• Kraftvolle ECO-Pumpe fördert Schmutz bis 4 mm Korngröße

• Einfache Handhabung - Ideal für größere Fischteiche









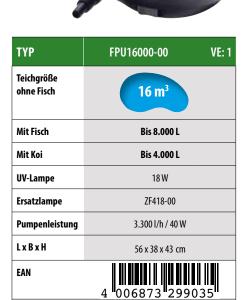




3-Kammer-Prinzip für Profi-Filterung



5			
I		3	
	4	d	
Au	slauf DN	75 - ø 73 n	nm



3-Kammer-Filter inklusive Filtermedien, Teichpumpe Craft Eco, integrierter UVC-Klärer, 5 Meter Anschlussschlauch 25 mm und Anschlusszubehör Leistungsaufnahme: Pumpe 40 W, UVC 18 W



RWASS





# **C** Profi-Durchlaufilter-Set



#### Mehrkammerfilter-Set FPU24000-00 / FPU36000-00









• Durchlauffilter-Set mit Pumpe und integriertem UVC-Klärer • Kraftvolle ECO-Pumpe fördert Schmutz bis 10 mm Korngröße

• Einfache Handhabung - Ideal für größere Fischteiche





**UVC-Funktionskontrolle** 





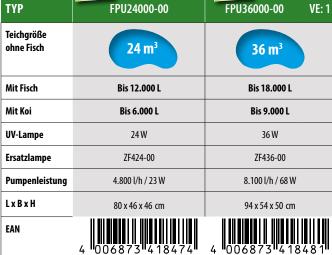
******			
	<b>NEU!</b> FPU36000-00	VE: 1	
	36 m³		

19 + 25 + 32 + 38 mm





Funktionsprinzip Mehrkammerfilter



Kammer inklusive Filtermedien, Pumpe, UVC, 3 Meter Schlauch und Zubehör

NEU!

# **Profi-Durchlauffilter-Set**











# Apollo Profi Durchlauffilter PREMIUM

- Premium-Teichfilter mit gehobener Ausstattung Material: GFK
- Universalschlauchanschlüsse und hochwertige Zugschieber

#### DN 125 - ø 117 mm

#### **Filterstrecke**

- A Vortex-Absetzkammer
- B Mechanische Filterung mit Sansai-Bürsten
- C Biologische Filterung mit Japan-Matten
- D Einfacher Schmutzauslass mit Zugschiebern
- E Biologische Filterung mit Filtersubstrat (F322/F323)



ТҮР	APOLLO L PRO F 321-00	APOLLO XL PRO F 322-00	APOLLO XXL PRO F 323-00
Teichgröße ohne Fisch	40 m³	80 m³	120 m³
Mit Fisch	Bis 20.000 L	Bis 40.000 L	Bis 60.000 L
Mit Koi	Bis 10.000 L	Bis 20.000 L	Bis 30.000 L
Filterzone	Vortex + 2 Kammern	Vortex + 3 Kammern	Vortex + 3 Kammern
Empf. Pumpe	P6100E-00	P8100E-00	P10100E-00
Empf. UVC	F436E-00	F455E-00	F455E-00
LxBxH	140 x 46 x 67 cm	176 x 46 x 67 cm	257 x 81 x 80 cm
VE	1	1	1
EAN	4 006873 415008	4 006873 415015	4 006873 415022

# 3-Wege-Verteiler

- Inklusive Universalschlauchanschlüssen 25/32/38mm
- · 2 Seiten stufenlos regelbar
- · Ideal für Teichfilter, UVC-Klärer, Skimmer, Wasserfälle und Bachläufe



•	Ö
EAN 4 006873 418535	

# **Profi-Durchlauffilter-Set**

















	Sansai-Spezialbürsten	Japan-Filtermatten	Filterstart-Bakterien	Phosphat-Binder	Spezial-	Zeolith 20kg
= im Set enthalten					Filtersubstrat	
F 321-00	9 x 🎺	5 x 🎺	1000 g 🎺	1000 ml 🎺	-	-
F 322-00	9 x	4 x 🗸	1000 g 🎺	1000 ml	20 kg 🎺	-
F 323-00	12 x 🎺	9 x 🎺	1000 g 🎺	1000 ml	20 kg 🎺	20 kg 🎺

# **UVC-Teichklärer**



#### **UVC-Teichklärer**



- **UVC-Teichklärer**
- ec

- Entkeimung und Algenreduzierung
- Inkl. 2 Universalschlauchanschlüssen und Halterungen für leichte Filtermontage
- Integrierte Sicherheitsabschaltung





### Tipp: Anwendung

Den UVC-Teichklärer von Mai bis September nur stundenweise in Funktion nehmen:

- 20 cm Sichttiefe 24 Stunden
- 30 cm Sichttiefe 22 Stunden
- 40 cm Sichttiefe 20 Stunden
- 50 cm Sichttiefe 15 Stunden
- 60 cm Sichttiefe 10 Stunden
- 70 cm Sichttiefe **5 Stunden**
- 80 cm Sichttiefe 3 Stunden
- > 80 cm ausschalten

Von Oktober bis April ist in der Regel keine UVC-Klärung erforderlich. Bei erster Inbetriebnahme den UVC-Klärer in der ersten Woche nur maximal 4 Stunden täglich einschalten, um einen rapiden Sauerstoffverlust durch Algendezimierung zu vermeiden.

Je 1.000L Teichwasser ca. 1 W UVC-Leistung kalkulieren.

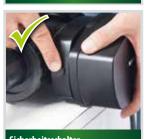


F436E-00 F455E-00

38 + 32 + 25 mm



**UVC-Funktionskontrolle** 



Sicherheitsscha	Itai
Sichenheitsscha	ш

ТҮР	WWF409-00	WWF411-00	WWF418-00	F436E-00	F455E-00
Teichgröße	Bis 8.000 L	Bis 12.000 L	Bis 20.000 L	Bis 40.000 L	Bis 60.000 L
Ersatz	ZF409-00	ZF411-00	ZF418-00	ZF436-00	ZF455-00
Verbrauch	12 W	15 W	22 W	36 W	55 W
UVC-Leistung	9 W	11 W	18 W	36 W	55 W
LxBxH	32 x 8 x 8 cm	32 x 8 x 8 cm	32 x 8 x 8 cm	70 x 11 x 11 cm	70 x 11 x 11 cm
VE	4	4	4	1	1
EAN	4 006873 285670	4 006873 400981	4 006873 414940	4 006873 415084	4 006873 415091

# **UVC-Austauschlampen & Ersatzschwämme**

Artikel	Тур	Leistung	Spannung	Pins	Sockel	Länge mit Sockel	Licht Wellenlänge	EAN	VE
ZF405-00	PL-S	5 Watt	230 Volt	2	G23	135 mm	253,7 nm	4006873282747	4
ZF407-00	PL-S	7 Watt	230 Volt	2	G23	135 mm	253,7 nm	4006873273981	4
ZF409-00	PL-S	9 Watt	230 Volt	2	G23	165 mm	253,7 nm	4006873269397	4
ZF411-00	PL-S	11 Watt	230 Volt	2	G23	234 mm	253,7 nm	4006873269663	4
ZF418-00	PL-L	18 Watt	230 Volt	4	2G11	214 mm	253,7 nm	4006873269403	4
ZF424-00 N	EU PL-L	24 Watt	230 Volt	4	2G11	- mm	253,7 nm	4006873418498	4
ZF436-00	PL-L	36 Watt	230 Volt	4	2G11	423 mm	253,7 nm	4006873842439	4
ZF455-00	PL-L	55 Watt	230 Volt	4	2G11	543 mm	253,7 nm	4006873396437	4
WZF405-00	T5	5 Watt	230 Volt	2x2	G5	180 mm	253,7 nm	4006873299004	4
WZF409-00	T5	9 Watt	230 Volt	2x2	G5	180 mm	253,7 nm	4006873299011	4
WZF405LV-C	00 T5	5 Watt	12 Volt	1x4	G10q	180 mm	253,7 nm	4006873302261	4
WZF409LV-(	00 T5	9 Watt	12 Volt	1x4	G10q	180 mm	253,7 nm	4006873302278	4





# **UVC-Display WMT-UVC**

#### Bestückungsvorschlag:

ArtNr.	Menge
WZF405-00	5
WZF405-00 LV	5
WZF409-00	5
WZF409-00 LV	5
ZF409-00	5
ZF411-00	5
ZF418-00	5
ZF424-00	5

#### WMT-UVC



# Welcher Schwamm passt zu welchem Filter

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ersatzteil-Nr.	Bezeichnung
	DRUCKFILTE	R	
FPU10000-00	Druckfilter-Set mit Pumpe HFP5000 und UVC	ET10-F100E ET10-F100D ET10-F100T	Filterschwamm feinblau Filterschwamm grob/schwarz Filterschwamm mittel/gelb
HLF4000-00	Smartline Druckfilter-Set 7W UVC	ET10-F380D ET10-F380E	Filterschwamm fein Filterschwamm grob
	DURCHLAUFFIL	TER	
HLF4950-00	Smartline Außenfilter, UVC 7W + Pumpe	ET10-FA421	Filterschwammset 3-teilig
FPU7000-00	Teichfilter-Komplett-Set mit Pumpe + UVC	ET10-FA421	Filterschwammset 3-teilig
FPU16000-00	Teichfilter-Komplett-Set mit Pumpe + UVC	ET10-FP16D ET10-FP16C	Filterschwamm 2x Filterschwamm (halbrund)
F30000-00	Mehrkammerfilter-Set	ET10-F3057	Filterschwamm 2x blau/grob
F301-00	Profi-Durchlauffilter	ET10-F301C ET10-F301B ET20-F301C ET20-F301B	Filterschwamm Groß Filterschwamm Klein Filterschwamm-Set Groß Filterschwamm-Set Klein
F302-00	Profi-Durchlauffilter	ET10-F302C ET10-F302B ET20-F302C ET20-F302B	Filterschwamm Groß Filterschwamm Klein Filterschwamm-Set Groß Filterschwamm-Set Klein
F303-00	Profi-Durchlauffilter	ET10-F303C ET10-F303B ET20-F303C ET20-F303B	Filterschwamm Groß Filterschwamm Klein Filterschwamm-Set Groß Filterschwamm-Set Klein
F311-00/F321-00	APOLLO Profi-Durchlauffilter PREMIUM - L	ZF833-00	Japan-Filtermatten
F312-00/F322-00	APOLLO Profi-Durchlauffilter PREMIUM - XL	ZF833-00	Japan-Filtermatten
F313-00/F323-00	APOLLO Profi-Durchlauffilter PREMIUM - XXL	ZF833-00	Japan-Filtermatten

UNTERWASSERFILTER					
FA2000UV-00	Teichfilter-Set mit Wasserspiel und UVC	ET10-FA20L	Filterschwamm		

# Ersatz-UVC-Lampen für HEISSNER Teichfilter



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ersatzlampe	Baujahr			
DRUCKFILTER						
HLF4000-00	EASY CLEAN 4000 UVC, Druckfilter, 7W UV	ZF407-00	alle			
FPU7200-00	EASY CLEAN 8000 UVC, Druckfilter, 9W UV	ZF409-00	alle			
F9000-00	EASY CLEAN VARIO 9000 Druckfilter,11W UV	ZF411-00	alle			
FPU10000-00	Druckfilter-Set mit Pumpe P4100 und UVC	ZF409-00	bis 08/2013			
FPU10000-00	Druckfilter-Set mit Pumpe HFP5000 und UVC	ZF411-00	ab 09/2013 bis			
FPU15000-00	Druckfilter-Set, Pumpe 6000 l/h, 11W-UVC	ZF411-00	alle			
FPU380-00	Filter-Set EASY CLEAN 4000UVC 7W, P3300	ZF407-00	alle			
FPU385-00	Filter-Set EASY CLEAN 8000UVC 9W,4400 I/h	ZF409-00	alle			
FPU7500-00	Druckfilter-Set mit Pumpe und UVC	ZF409-00	alle			
HLF4000-00	Smartline Druckfilter-Set 7W UVC	ZF407-00	alle			

	DURCHLAUFFILTER		
FPU7000-00	Teichfilter-Komplett-Set mit Pumpe + UVC	ZF409-00	bis 12/2011
FPU7000-00	Teichfilter-Komplett-Set mit Pumpe + UVC	WZF409-00	ab 01/2012 bis 06/2013
FPU7000-00	Teichfilter-Komplett-Set mit Pumpe + UVC	ZF409-00	ab 07/2013 bis
FPU16000-00	Teichfilter-Komplett-Set mit Pumpe + UVC	ZF411-00	alle
HLF4950-00	Smartline Außenfilter, UVC 5W + Pumpe	WZF405-00	bis 12/2009
HLF4950-00	Smartline Außenfilter, UVC 5W + Pumpe	WZF405LV-00	ab 01/2010 bis 12/2011
HLF4950-00	Smartline Außenfilter, UVC 5W + Pumpe	WZF405-00	ab 01/2012 bis 06/2013
HLF4950-00	Smartline Außenfilter, UVC 7W + Pumpe	ZF407-00	ab 07/2013 bis
HSF6500UV-00	Smartline Außenfilter, UVC 9W + Pumpe	WZF409-00	bis 12/2009
HSF6500UV-00	Smartline Außenfilter, UVC 9W + Pumpe	WZF409LV-00	ab 01/2010 bis
HSF16000-00	Smartline MBC Teichfilter m. UVC+ Pumpe	WZF409-00	bis 12/2009
HSF16000-00	Smartline MBC Teichfilter m. UVC+ Pumpe	WZF409LV-00	ab 01/2010 bis

	UVC-TEICHKLÄRER					
F409-00	AQUA CLEAR UV-Teichklärer 9W	ZF409-00	alle			
F411-00	AQUA CLEAR UV-Teichklärer 11W	ZF411-00	alle			
F418-00	AQUA CLEAR UV-Teichklärer 18W	ZF418-00	alle			
F418N-00	AQUA CLEAR UV-Teichklärer 18W	ZF418-00	alle			
F436-00	AQUA CLEAR PRO UV-Teichklärer 36W	ZF436-00	alle			
F436N-00	AQUA CLEAR UV-Teichklärer 36W	ZF436-00	alle			
F455N-00	AQUA CLEAR UV-Teichklärer 55W	ZF455-00	alle			
WWF409-00	Smartline UVC-Teichklärer 9W	WZF409-00	bis 12/2009			
WWF409-00	Smartline UVC-Teichklärer 9W	WZF409LV-00	ab 01/2010 bis 12/2012			
WWF409-00	Smartline UVC-Teichklärer 9W	ZF409-00	ab 01/2013 bis			
WWF411-00	Smartline UVC-Teichklärer 11W	ZF411-00	alle			
WWF418-00	AQUA CLEAR UVC-Teichklärer 18W	ZF418-00	alle			
F436E-00	AQUA CLEAR UV-Teichklärer 36W	ZF436-00	alle			
F455E-00	AQUA CLEAR UV-Teichklärer 55W	ZF456-00	alle			

UNTERWASSERFILTER					
FA1000UV-00	Teichfilter-Set mit Wasserspiel und UVC	ZF409-00	ab 2017		
FA2000UV-00	Teichfilter-Set mit Wasserspiel und UVC	ZF409-00	bis 09/2012		
FA2000UV-00	Teichfilter-Set mit Wasserspiel und UVC	ZF411-00	10/2012 bis		

# Filterzubehör



#### **Profi-Filtermedien**



ТҮР	ZF833-00	ZF835-00	ZF837-00	ZF838-00	ZF839-00	ZF840-00
	japan-Matte	Schaumstoffpatrone	Spezial-Filterbürsten	TWM-Twister Filtermaterial	Spezial-Filtersubstrat	Ablaichbürste / Vortexbürste
Maß/Menge	100 x 60 x 3 cm	50 x 9,5 x 9,5 cm	40 x 15 cm	5 Liter	10 Liter	100 x 15 cm
Info	-	Feinporig, 20 ppi	mit Haken	schwimmend	sinkend	mit Haken
VE	2	8	24	4	4	24
EAN	1 006873 415152	4 006873 415176	4 006873 415190	4 006873 415206	4 006873 415213	4 006873 415251

#### Filterschwämme & Filtermatten

- Einfaches Zuschneiden auf verschiedene Filtertypen
- Fein- und grobporige Schwämme für beste mechanische Filterergebnisse
- Bakterien siedeln sich im Schwamm an und bilden biologische Filterung





ТҮР	F190-00	ZF821-00	ZF822-00	ZF831-00	ZF832-00
	Filterwürfel	Filtermatte blau	Filtermatte schwarz	Ersatzschwämme eckig 2 Stck.	Ersatzschwämme rund 2 Stck.
Maß	20 x 20 x 20 cm	100 x 40 x 5 cm	100 x 40 x 5 cm	34 x 24 x 2,5 cm	ø 22,5 x 2,5 cm
Info	Zuschneidbar	Grobporig, 10 ppi	Feinporig, 30 ppi	Für Boxfilter	Für Druckfilter
VE	6	8	8	8	8
EAN	4 006873 190004	4 006873 284734	4 006873 284741	4 006873 401001	4 006873 401018

000073 401010

# **Teichskimmer**



# **Pond Skim - Oberflächenreiniger**

ТҮР	F 550-00
ohne Fische	Bis 40 m² Teichoberfläche
Empf. Pumpe	6.000 - 20.000 l/h
Inklusive	3 Verlängernugen à 15 cm
LxBxH	42 x 24 x 15 cm
VE	1
EAN	4 006873 398967

#### Profi-Oberflächenreiniger

- Kann optimal ausgerichtet werden
- Sichere Position (Bodenplatte mit Steinen befüllbar)
- Mindesteintauchtiefe: 35cm
   Maximale Teichtiefe: Endlos





Fangkorb passt sich dem ändernden Teichniveau um bis zu 8 cm an



Höhe kann mit DN75 Rohren verlängert und flexibel gekürzt werden





# Schwimmender - Oberflächenreiniger



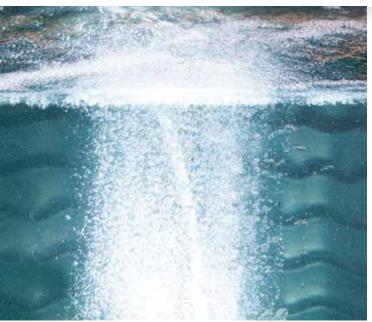


ТҮР	F 540-00
Teichgröße	Bis 25 m <sup>2</sup>
Literleistung	2.800 l/h
Pumpenleistung	45 W
Betriebsspannung	230 V
LxBxH	35 x 35 x 25 cm
VE	4
EAN	4 006873 302438





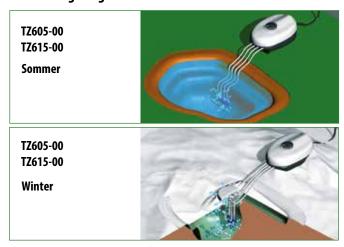
# Teichbelüfter





- Belüftung und Umwälzung für optimales Gleichgewicht des Wassers
- Inklusive Rücklaufschutz, 10 m Silikonschlauch und Ausströmerstein
- 3 m Anschlusskabel (HLT200-00: 1,5 m)

#### Anwendungsmöglichkeiten:

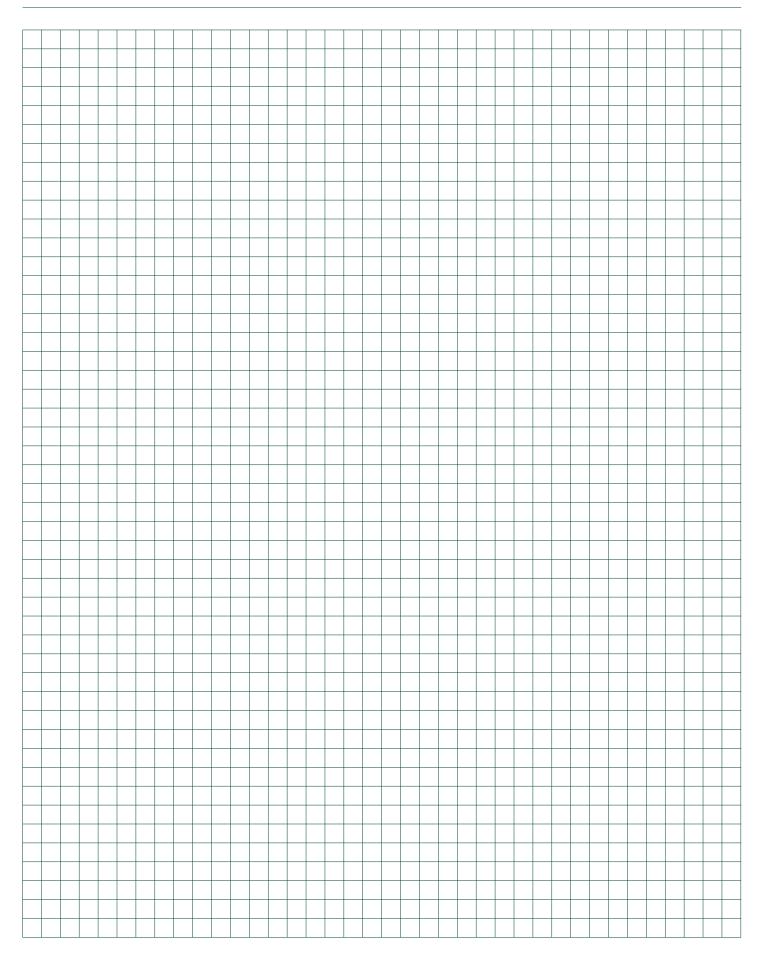


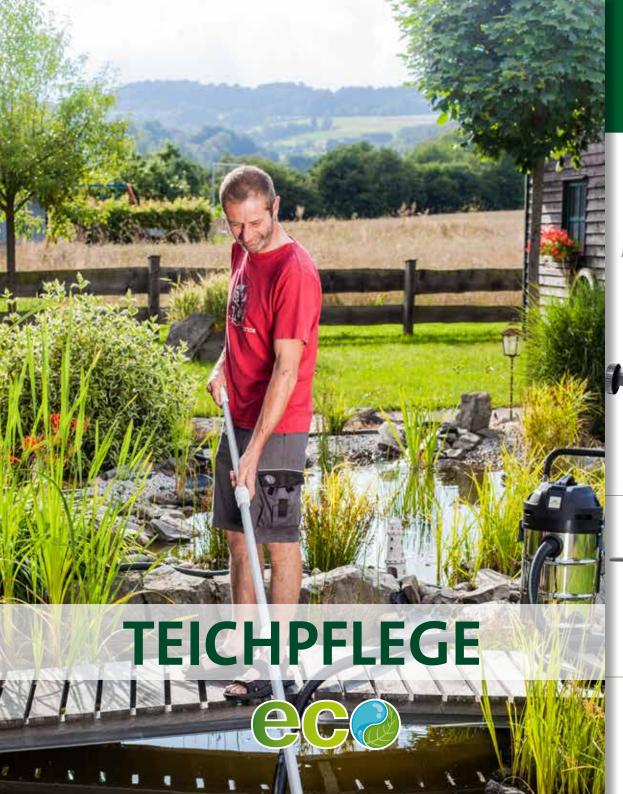
	INDOOR		
ТҮР	HLT 200-00	TZ 605-00	TZ 615-00
Für Teiche	bis 4.000 L	bis 5.000 L	bis 12.000 L
Leistung	200 l/h	240 l/h	720 l/h
Watt	2,5 W	4 W	8 W
Sclauch	10 m	10 m	4 x 10 m
LxBxH	11 x 4,5 x 5,5 cm	16 x 10 x 6,5 cm	21 x 15 x 9 cm
VE	8	4	2
EAN	4 006873 299080	4 006873 285892	4 006873 283010





# Notizen





# TEICH-PFLEGE



Teichschlammsauger

ab S. 48



Teichwerkzeuge & Teichkescher S. 51



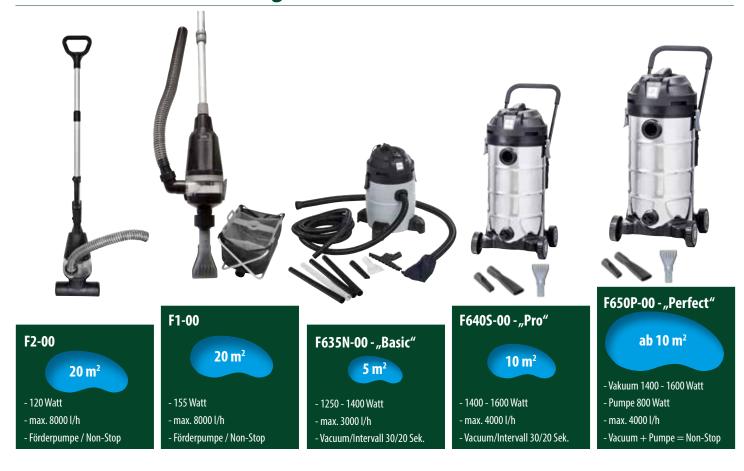
Teichpflegemittel ab S. 52



Eisfreihalter S. 55

# Teichschlammsauger

# Übersicht Teichschlammsauger



# Teichschlammsauger F635N "Basic"



(-) Manual (o) OFF (=) AUTO



- Inkl. Filterbeutel
- Automatikfunktion (30 Sek. Timer)
- 50L/sek 18 Kpa
- Zubehör: 4 Rohre, 3 Düsen, 4 m Saugschlauch,
   1,5 m Abgangschlauch, 4,5 m Netzkabel

ТҮР	F635N-00 VE: 18		
Teichgröße	5 m <sup>2</sup>		
Leistung	1250 - 1400 W		
Saugleistung	max. 3000 l/h		
Arbeitstiefe	max. 180 cm		
Tankvolumen	35 Liter		
EAN 4	006873"396338		







# **Profi-Teichschlammsauger**

### PROFI-Teichschlammsauger F1 / F2

Zur Entfernung von Schlamm und Ablagerungen im Teich oder Pool

- Maximale Saugtiefe von 1,80 m (F1-00) bei 8.000 L Absaugleistung pro Stunde
- Volle Bewegungsfreiheit Keine aufwändigen Apparaturen am Uferrand

Fördert Schlammpartikel bis 25 mm Korngröße

Herausnehmbarer Schmutzfangkorb (F1-00)

• Ein-/ Ausschaltung direkt am Handgriff (F1-00)

• Extrem leiser Betrieb, aber kraftvoll

• Inklusive 4 (F1-00) / 2 (F2-00) Düsenaufsätzen: Schlammdüse / Laub- und Algendüse Pool- und Flächendüse / Fugendüse

· Dauersaugbetrieb möglich

Rohrlänge: 2 m (F1-00) / 1,5 m (F2-00)











ТҮР	F1-00 VE: 1			
Teichgröße	bis 20 m <sup>2</sup>			
Förderhöhe	max. 3 m			
Leistung	8.000 l/h			
Verbrauch	155 W			
Gesamtlänge	200 cm			
Arbeitstiefe	max. 1,80 m			
Anschlusskabel	10 m			
Schlauchleitung	<b>g</b> 5 m			
4 006873 397977				



ТҮР	F2-00	VE: 2	
Teichgröße	bis 20 m	2	2
Förderhöhe	max. 4 m		
Leistung	8.000 l/h		
Verbrauch	120 W		
Gesamtlänge	150 cm		
Arbeitstiefe	max. 1,30 m		
Anschlusskabel	10 m		
Schlauchleitung	3 m		0.0
EAN 4	006873 400	)974	La



# Teichschlammsauger

# Teichschlammsauger F6405 "Pro"

- Automatikfunktion (30 Sek. Timer)
- 50L/sek 18 Kpa (18 Kilopascal = 0,18 bar)
- Zubehör: 4 Rohre, 3 Düsen, 5 m Saugschlauch,
   2 m Abgangschlauch, große Räder und Griff,
   Zubehör-Depot, 10 m Netzkabel













# Teichwerkzeuge & Teichkescher

#### **Teichkescher**





ТҮР	TZ 301-00	TZ 303-00	TZ 305-00	TZ 306-00
Form	Fischkescher	Fischkescher	Algenkescher	Laubkescher
Stiellänge	100 cm	105 - 195 cm	105 - 195 cm	75 - 140 cm
Netz	weitmaschig	weitmaschig	engmaschig	engmaschig
Größe	ø 20 cm	34 x 40 cm	33 x 34 cm	40 x 35 cm
Farbe	schwarz	grün	weiß	schwarz
VE	10	10	10	40
EAN	4 006873 710974	4 006873 715030	4 006873 714019	4 006873 716068



# **Teichwerkzeuge**





ТҮР	TZ 321-00	TZ 322-00	TZ 323-00	TZ 325-00
Form	Profi-Schere	Teichschere	Teichzange	ALgenbürste
Info	Schneiden und greifen	Aktion	Aktion	<ul><li> mit Teleskopstiel</li><li> stabiler Haken</li><li> Bürste wechselbar</li></ul>
Stiellänge	125 cm	105 - 195 cm	105 - 195 cm	135 - 230 cm
VE	12	50	50	10
EAN	4 006873 398936	4 006873 399865	4 006873 399872	4 006873 398943



#### Laubschutznetz







# **Teichpflegemittel**

#### Klares Teichwasser - einfach und sicher in 3 Schritten

#### 1. Wasser stabilisieren

Nur in ausreichend hartem und gepuffertem Teichwasser funktionieren die natürlichen Selbstreinigungsprozesse. Wird ein Teich durch Brunnenwasser gefüllt oder läuft Regenwasser direkt oder über eine Zisterne hinzu, so ist das Wasser in der Regel zu weich und arm an Mineralien, die für einen gesunden Selbstreinigungsprozess unerlässlich sind. Im ersten Schritt muss also das Teichwasser mittels der HEISSNER Teichstabilisatoren, durch Zuführung von Mineralien und Bakterien, "stabilisiert" werden.

#### 2. Wasser klären

Zu starker Algenwuchs im Teich trübt nicht nur das Wasser sondern auch die Freude am Gartenteich. Die Karbonhärte wird gesenkt und der zuvor stabile pH-Wert schwankt. Zudem gibt die Alge im Zersetzungsprozess gebundenes Phosphat ab, was einer neuen Algenplage dient. Fadenalgen sollten regelmäßig mit einem Kescher entfernt werden. Zusätzlich sollen HEISSNER Anti-Algenprodukte gegen Schwebeund Fadenalgen eingesetzt werden, um wieder eine umweltfreundliche Wasserstabilität herzustellen.

#### 3. Wasser klar halten

Phosphate fördern das Algenwachstum. Hier gilt es, diese möglichst schnell nach den Wintermonaten zu binden. So beugen Sie einem möglichen Algenbefall vor. HEISSNER Pflegeprodukte binden und entziehen dem Teichwasser Phosphate und reduzieren somit das Algenwachstum. Der pH-Wert wird stabilisiert. Mit dem HEISSNER Test-Set können Sie jederzeit die Stabilität Ihres Teichwassers prüfen.



TZ717-00 + TZ727-00

#### **Teichstarter-Bakterien**

#### **Granulat zum Einstreuen in Teich & Filter**

Die Voraussetzung für eine erfolgreiche und sichere Algenbekämpfung

- Fördert das biologische Gleichgewicht
- Besonders fischverträglich
- Überdosierung ungefährlich
- Ideal nach starkem Regenfall Ausführliche Anwendungshinweise beiliegend.



TZ713-00 + TZ723-00

Nicht erhältlich in der Schweiz

#### Fadenalgen-Frei TURBO\*

Granulatmischung mit Aktivsauerstoff und Hochleistungs-Mikroorganismen

- Sichtbare Sofortwirkung durch Aktivsauerstoff
- Frei von Kupferzusätzen
- Leichte Anwendung durch praktischen Handstreuer

Biozide vorsichtig verwenden! Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Ausführliche Anwendungshinweise beiliegend.



TZ711-00 + TZ721-00

#### **Teichwasser-Aufbereiter**

#### Granulat zum Lösen in der Gießkanne

- Klares Wasser durch Nährstoff-Verbrauch
- Verbessert Leistung von Teichfiltern
- Enthält natürliche Rohstoffe
- Ideal nach starkem Regenfall
- Besonders fischverträglich
- Überdosierung ungefährlich
- · Mit Langzeitwirkung

Ausführliche Anwendungshinweise beiliegend.



TZ719-00 + TZ729-00

#### Trübwasser-Frei EXTRA SCHNELL

#### Flüssigkonzentrat mit hoher Reichweite

- Sichtbare Sofortwirkung
- Biozidfrei
- Frei von Kupferzusätzen
- Nicht zur Algenbekämpfung geeignet
- Nicht geeignet für Teiche mit Stör-Fischbesatz
   Ausführliche Anwendungshinweise beiliegend.



TZ714-00 + TZ724-00

### Algenfrei Universal\*

Flüssigkonzentrat mit hoher Reichweite

- Hilft bei starkem Algenbefall
- Reduziert die Algenneubildung
- Nicht zur regelmäßigen Anwendung empfohlen

Biozide vorsichtig verwenden! Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Ausführliche Anwendungshinweise beiliegend.

ТҮР	TZ711-00	TZ721-00	TZ717-00	TZ727-00	TZ719-00	TZ729-00	TZ713-00	TZ723-00	TZ714-00	TZ724-00
Inhalt	250 g	500 g	250 g	500 g	250 ml	500 ml	250g	500 g	250 ml	500 ml
Reichweite	5.000 L	10.000 L								
VE	6	4	6	4	6	4	6	4	6	4
EAN	4006873402909	4006873402916	4006873402947	4006873402954	4006873403067	4006873403074	4006873403029	4006873403036	4006873402985	4006873402992

# Optimal regulieren und vorsorgen



TZ715-00 + TZ725-00

#### Algenstopp - PHOSPHAT-BINDER\*

Flüssigkonzentrat mit hoher Reichweite

- Schonende Wirkung
- Ideal vor und nach der Winterpause zur Vorbeugung gegen Algen
- · Auch für Teiche ohne Filter geeignet

Biozide vorsichtig verwenden! Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Ausführliche Anwendungshinweise beiliegend.



TZ716-00 + TZ726-00

#### Teichschlamm-Frei

Granulat-Mischung zum Einstreuen auf den Teichgrund

- Aktiv-Sauerstoff sinkt in den Schlamm und oxidiert diesen
- Hochleistungsbakterien bauen die organische Belastung ab
- Frei von Kupferzusätzen
- Fischverträglich

Ausführliche Anwendungshinweise beiliegend.

TZ712-00

#### **Teichpflege-Set 3in1**

#### Teichpflege-Set - 3in1 Kennenlern-Set

- 1 Wasser stabilisieren mit Aufbereiter
- 2 Wasser klären mit Algenfrei
- 3 Wasser klar halten mit Algenstop
- Inkl. 2 Test-Streifen zur Bestimmung der Wasserwerte GH, KH und PH
- Erhältlich im POS-Display für 42 Stück

Biozide vorsichtig verwenden! Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Ausführliche Anwendungshinweise beiliegend.





F110-00 + F100-00

#### **Zeolith**

Naturprodukt zur Vorbeugung gegen Algen

- Ideal als Filtermaterial
- Frei von Kupferzusätzen
- Überdosierung unbedenklich
- Bindet Ammonium/Ammoniak und reduziert Phosphat
- Kann am Ende der Teichsaison regeneriert werden
- Absolut fischverträglich

F110-00 inkl. Bakterien-Kultur





T7791-00

#### **Schnell-Test 6in1**

Die 6 wichtigsten Teichwerte: pH, GH, KH, CL, NO2, NO3

Teststreifen zur Überprüfung der Wasserwerte in nur einer Minute. Die Ergebnisse geben Aufschluss darüber, ob ein Wert auffällig ist und Korrekturen erfolgen sollten.



ТҮР	TZ715-00	TZ725-00	TZ716-00	TZ726-00	TZ712-00	F110-00	F100-00	TZ791-00
Inhalt	250 g	500 g	250 g	500 g	3 x 250 ml	3 kg	10 kg	50 Streifen
Reichweite	5.000 L	10.000 L	5.000 L	10.000 L	5.000 L	6.000 L	10.000 L	-
VE	6	4	6	4	4	4	6	8
EAN	4006873403142	4006873403159	4006873403180	4006873403197	4006873407522	4006873601104	4006873601005	4006873403227

# **POS Präsentation**

# Teichpflege-Regaldisplay

 $\boldsymbol{WMT\text{-}711}$  -  $\boldsymbol{Variable}$  Bestückung: z.B. 6x 250 ml und 4x 500 ml

Display inklusive Topper und Footer sowie POS-Material • LxBxH: 125 x 40 x 40 cm



# **Teichpflege-Aktionsregal**

#### WMT-260 - Variable Bestückung

Display inklusive Topper und Footer sowie POS-Material LxBxH: 58 x 40 x 210 cm







# Belüftung ist wichtig

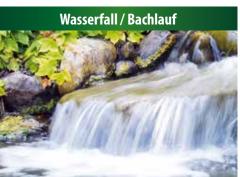
Lassen Sie Ihren Teichfilter immer rund um die Uhr laufen, denn in den Schwämmen und Substraten arbeiten Millionen hilfreiche Bakterien. Sie brauchen permanent Sauerstoff um ihre Arbeit leisten zu können.

Beispiele zur Belüftung des Teichwassers:











# **Eisfreihalter**

#### **Eisfreihalter**

- Gewährleistung der Sauerstoffzufuhr für Ihre Fische
- Verhindert das komplette Zufrieren des Gartenteichs
- Ermöglicht Entweichen der Faulgase

TZ505-00

TZ510-00

#### **Eisfreihalter**







mit Senkkammer





TZ513-00

#### **Eisfreihalter mit Luftpumpe**

**₩ -15°C** 

mit Senkkammer Literleistung: 200 l/h Betriebsspannung: 230 V Pumpenleistung: 2,5 W



TZ570E-00

#### 

mit Senkkammer Leistung: 230 V - 50 W





- Frostwächter-Funktion (Automatische Abschaltung bei Plusgraden)
- Ideal in Kombination mit Teichbelüfter TZ605-00 einsetzbar
- Bis zu 66% Energieersparnis im Vergleich



TYP	TZ505-00	TZ510-00	TZ513-00	TZ570E-00	
Maße	ø x H: 24,5 x 11 cm	ø x H: 38 x 14,5 cm	ø x H: 24,5 x 11 cm	LxBxH: 17 x 4,5 x 17 cm	
VE	20	6	4	4	
EAN	4 006873 263104	4 006873 205104	4 006873 298359	4 006873 407539	







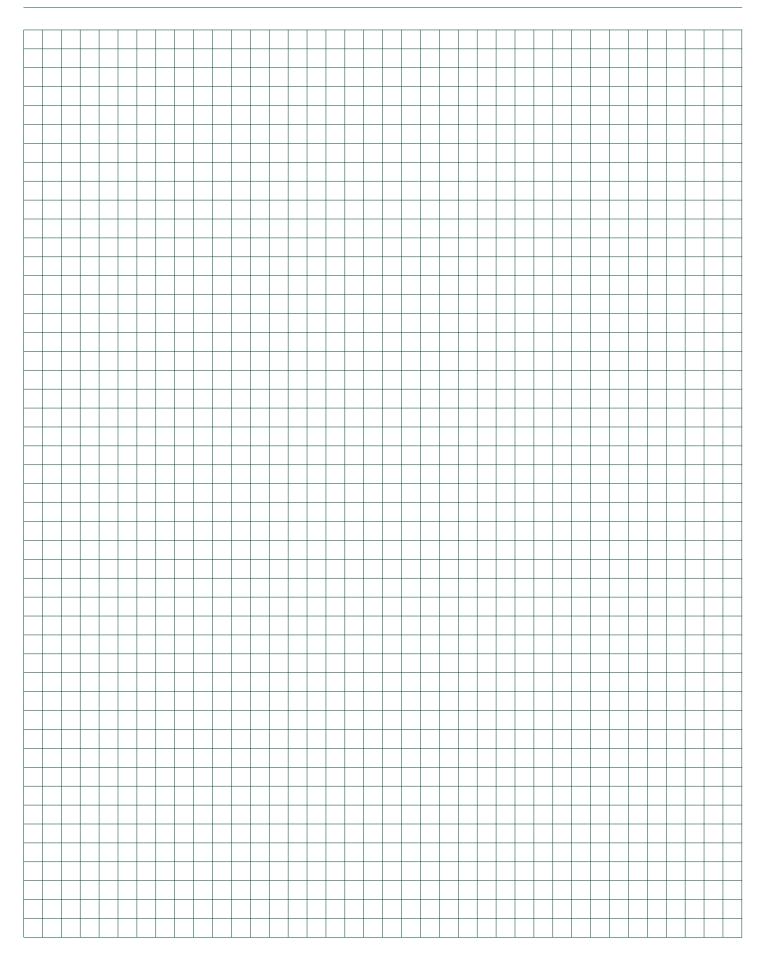






- · Sorgt für Sauerstoffzugang zum Wasser und lässt schädliche Faulgase entweichen
- Schütz somit die Fische und Teichbewohner vor Erstickung oder Vergiftung
- 66% Energieersparnis durch innovative Heizkanal-Technik im Vergleich zum Vorgängermodell TZ560-00
- Nur 50W Stromaufnahme während des Aufheizvorgangs
- Integrierte Frostwächter-Funktion, reduziert Verbrauch auf 2W bei Temperaturen über 2°C
- Einsetzbar bis -25°C

# Notizen





# TEICH-**BELEUCHTUNG** & DEKORATION



Unterwasser LED-Spots ab S. 58



# TEICHBELEUCHTUNG





Schwimmende LED-Kugeln S. 61



Teichfiguren S. 63

# **Teich- & Gartenbeleuchtung**

smartline

- Sehr niedriger Energieverbrauch dank High-Power-LED
- Keine Hitzeentwicklung Inkl. Outdoor-Sicherheitstransformator
- Einzeln trenn- & erweiterbar, inkl. Erdspieße zur Gartenverwendung
- Kompatibel mit anderen HEISSNER Leuchtartikeln
- Über und unter Wasser einsetzbar Sehr lange Lebensdauer



#### **Unterwasser LED-Spot**





0 120-1			
Energieklasse	A		
Betriebsspannung	230 V / 12 V		
ВхН	6 x 7 cm		
Leistung	1 x 1,5 W LED		
Licht	2.800 K warm-weiß		
Kabellänge	7 m		
VE	4		
EAN	4 006873 275381		

#### **Unterwasser LED-Spot - 3er Set**



U 130-T		
Energieklasse	A	
Betriebsspannung	230 V / 12 V	
BxH	6 x 7 cm	
Leistung	3 x 1,5 W LED	
Licht	2.800 K warm-weiß	
Kabellänge	7 m	
VE	2	
EAN	4 006873 261353	

# **Unterwasser LED-Ring - 6-fach**



	Kabellänge	10 m
	VE	6
	EAN 4	006873 28
ø 30 m	<b>M</b> - Ideal für Steinbrui	nnen mit 32er Bohr

U 509-T

Leistung Licht

ø LED

Betriebsspannung

230 V / 12 V 4,5 x 1,5 cm 2,5 W LED

warm-weiß

30 mm

U120-T / U130-T					
Lumen	50 lm				
Watt	1,5 W				
Volt	12 V				
0-100% 🕛	0,0 sec.				
T (Kelvin)	2800 K				
ON OFF	100.000 x				
Life t (h)	25.000 h				
Ħ	G4				
Ø	33 mm				
$\vdash$	23 mm				
#	-20°C +40°C				
Hg	0,0 mg				
	35°				
*	(Not dimable)				
Verbrauch: 1,5	Verbrauch: 1,5 kWh / 1000 Std.				

20 mm / 19,05 mm

<u>06660</u>-**√**....10 m

# **Teich- & Gartenbeleuchtung**

# LED-Teich- und Gartenlicht **CC**





U 401-T			
Energieklasse	A <sup>++</sup>		
Betriebsspannung	230 V / 12 V		
BxH	7 x 11 cm		
Leistung	1 x 3 W LED		
Licht	2.700 K warm-weiß		
Kabellänge	7 m		
VE	2		
EAN	4 006873 397946		

# LED-Teich- und Gartenlicht - 3er Set **CC**





Einzeln trennbar - inklusive Erdspieß



U 403-T	
Energieklasse	A++
Betriebsspannung	230 V / 12 V
BxH	7 x 11 cm
Leistung	3 x 3 W LED
Licht	2.700 K warm-weiß
Kabellänge	7 m
VE	2
EAN	4 006873 397953





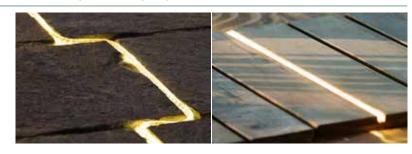


U401-T / U403-T				
Lumen	270 lm			
Watt	3 W			
Volt	12 V			
0-100% 🕛	0,0 sec.			
T (Kelvin)	2700 K			
ON OFF	100.000 x			
Life t (h)	25.000 h			
Π	MR 16 GU 5.3			
Ø	50 mm			
Н	53 mm			
	-20°C +40°C			
Hg	0,0 mg			
	35°			
¥ <sup>†</sup>	(Not dimable)			
Verbrauch: 3 k	Wh / 1000 Std.			

#### **LED Bänder**

#### Dekorative Unterwasser LED-Bänder - Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten im Garten oder Teich

- · Sparsam im Energieverbrauch dank LED-Technik
- Schutzart IP68 (dauerhaft wasserdicht) mit Outdoor-Trafo IP44
- · Besonders flexibel zu verlegen
- · Sichere Niedervolt-Technik
- Länge 5m



#### **Unterwasser-LED-Band**



#### warm-weiss



#### **Unterwasser-LED-Band**



#### mit Farbwechsler

#### Mit Farbwechsel:

- Viele Funktionen (Lichtfarbe, Farbwechsel, Übergang, Geschwindigkeit)
- · Farbwechsel mit sehr vielen Farbvarianten
- Leichte Steuerung per Fernbedienung



L 124-T

Energieklasse

30 LEDs je Meter = 150 LEDs



# **LED-Teich-Lichtshow & LED-Schwimmlicht**

Schutzart IP68 Wasserdicht

#### **LED-Teich-Lichtshow**

NEU!

#### Schwimmendes Discolicht für Teich, Pool und Garten

• 7 verschiedene Beleuchtungsoptionen (Fade, Blitz, Blitz, Rutsche, ....)

• für den Innen- und Außenbereich, wasserdicht (IP68)

• Batterien 3x AA nicht im Lieferumfang enthalten





# Schwimmende LED-Kugelleuchte - 3er Set | CC @

- Gehäuse wasserdicht und schwimmfähig
- Pro Kugel 1 Multi-Color LED mit sanftem Farbwechsel
- Integrierter Tag- und Nachtsensor
- Hochwertiges Solarpanel mit austauschbarem Akku
- Maximale Leuchtdauer bis 8 Std. bei voller Aufladung
- Inklusive Erdspieße für flexible Platzierung im Garten
- Für den Außenbereich mit Ein- und Ausschalter





Brenndauer	max. ca. 8 h	
Inkl. Akku + Solarmodul	0,06 W / 1,2 V AA 300 mAh	
Solarmodul	3 v / 17 mA	
Durchmesser	11,5 cm	
VE	6	

EAN

Ah





# EU-Energieeffizienzklassen

Die EU-Energieverbrauchskennzeichnung informiert über die Energieeffizienzklasse einer Leuchte, d.h. das Verhältnis von Lichtleistung zum Stromverbrauch, sowie weitere Eigenschaften des Produktes. So erreichen stromsparende LED-Lampen eine Energieffizienzklasse von A++ bis A, effiziente Halogenlampen sind in den Klassen B bis C einzuordnen. HEISSNER verwendet in seinen

Leuchtartikeln ausschließlich moderne LED-Leuchtmittel der Energieeffizienzklasse:







# **Teichfiguren**

# **Dekorative Teichfiguren**

Dekorative Wasserspeier lassen jeden Gartenteich zum Erlebnis werden. Ein schöner Nebeneffekt: Der Gartenteich erhält durch die Bewegung des Wassers gleich eine Portion Sauerstoff.

#### Vorteile der HEISSNER Teichfiguren:

- Aus Polyresin
- Inkl. 1,5 m 13 mm Schlauch (1/2")
- UV- und Witterungsbeständig
- Frostsicher und wetterfest



#### **Produkt-Tipp:**

Reiher sehen in Teichfischen Nahrung und vor allem leichte Beute, denn der Fisch ist dem Fressfeind schutzlos ausgeliefert. Für die notwendige Abwehr muss der Teichbesitzer sorgen, seinen Fischen zuliebe!



Täuschend echt wirkender Kunststoff-Reiher zeigt dem anfliegenden Räuber, dass das Revier besetzt ist.

- Schützt die Teichbewohner vor Angreifern
- Mit Füßen und Erdspieß zur Fixierung im Garten
- Verbraucherinfos zur Reiher-Abwehr am Produkt befestigt









ТҮР	1 001101-00	2 003287-00	3 003212-00	4 003291-00	5 003245-00	6 003246-00
Bezeichnung	Teichfigur "Heron"	Frosch-Kapelle	Oliver	Big Fish	Frosch	Fisch
Empf. Pumpe	-	HSP1600-00	HSP1600-00	HSP1000-00	HSP1000-00	HSP1000-00
LxBxH	H: 70 cm mit Füßen	39 x 16 x 30 cm	21 x 26 x 47 cm	43 x 18 x 29 cm	14 x 22 x 12 cm	18 x 16 x 13 cm
Farbe		Kupfer	Bronze	Kupfer	Bronze	Bronze
VE	8	3	2	2	8	8
EAN	4 006873 110019	4 006873 304173	4 006873 269502	4 006873 397601	4 006873 159018	4 006873 159025



# **GARTENBAU**



Abdeckvliese S. 64



Gewebe-Abdeckplanen s. 64



Gitterfolien & Netze

S. 65



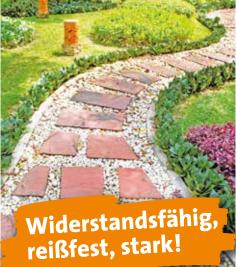
Verkaufsdisplay 5.65



Garden-Power-Box S. 66

# **Garten-Rollenware**







# **Bodenabdeckvlies** "Unkraut-Stop"



Ideal für Böschungen, Hecken, Teichufer, Wege, unter Holzterrassen, Sandkästen,...

- Starkes Unkrautvlies aus Polypropylen zum dauerhaften Schutz vor Unkraut
- Für Luft, Wasser und Nährstoffe durchlässig
- Boden und Pflanzenwurzeln können atmen, während Unkraut unterdrückt wird.
- · Abgedeckt hält es bis zu 25 Jahre

# **Bodenabdeckvlies** "Wurzel-Stop"



Ideal für Böschungen, Hecken, Teichufer, Wege, unter Holzterrassen, Sandkästen,...

- Extra starkes Unkrautvlies aus Polypropylen zum dauerhaften Schutz selbst vor hartnäckigem Unkraut wie Quecke, Schachtelhalm, Ackerwinde und Giersch
- Ausreichender Schutz auch gegen Wurzeln
- Für Luft, Wasser und Nährstoffe durchlässig

## Unterbodengewebe



Idealer Unkrautschutz in Gemüsebeeten, unter Wegen, Terrassen und Steingärten

- Längslaufende grüne Linien im Abstand von 20cm erleichtern Pflanzen-Platzierung exakt in einer Linie
- Schützt Untergrund vor direkter Sonnenstrahlung
- Verhindert zu schnelle Austrocknung des Untergrundes, spart viel Wasser
- Vernichtet Unkraut durch Lichtentzug

### **Gewebe-Abdeckplane**



ldeal als Abdeckung für Holz, Sandkasten , Grill, Gartenmöbel, Motorrad u.v.m

- Links und rechts verstärkter Rand mit Ösen im Abstand von 50cm zur leichten Fixierung
- Universell einsetzbar, auch über mehrere Jahre immer wieder verwendbar
- Extrem reißfest
- UV-stabilisiert











ТҮР	<b>1</b> GF311-00	<b>2</b> GF321-00	<b>3</b> GF332-00	<b>4</b> GF972-00	<b>5</b> GF982-00
Bezeichnung	Bodenabdeckvlies "Unkraut-Stop"	Bodenabdeckvlies "Wurzel-Stop"	Unterbodengewebe	Gewebe-Abdeckplane mit Ösen	Gewebe-Abdeckplane ohne Ösen
Abmessungen	1 x 200 m = 200 m <sup>2</sup> schwarz	1 x 100 m = 100 m <sup>2</sup> braun	$2 \times 100 \text{ m} = 200 \text{ m}^2$	$2 \times 100 \text{ m} = 200 \text{ m}^2$	2 x 100 m = 200 m <sup>2</sup>
Gewicht	50 g/m²	100 g/m²	100 g/m <sup>2</sup>	-	-
Rollenbreite	1 m	1 m	1 m	1 m	2 m
VE	200	100	200	200	200
EAN	4 006873 408505	4 006873 408512	4 006873 408345	4 006873 408543	4 006873 408376

# **Garten-Rollenware**





#### Sichtschutz-Gewebe



#### Ideal als Sichtschutz, Sonnenschutz und Windbrechung an Gartenzaun & Terrasse

- Blickdicht
- Spendet Schatten
- Reduziert UV-Einstrahlung bis zu 85%
- Optimal auch als Windschutz
- · Beidseitig gesäumter Rand
- Mit Ösen zur Befestigung im Abstand von 50cm

#### **Gitterfolie**



#### ldeal für Gewächshäuser, Folientunnel, Frühbeete und Pflanzkisten

- · Besonders stabil und reißfest
- Transparente Folie (stark lichtduschlässig) mit Verstärkung in Form eines stabilen Gittergewebes
- Verstärkter Nagelrand zur Erleichterung der Montage (reißt nicht aus)
- Frost- und Hagelbeständig
- · Wasserdicht und abwaschbar

# Vogelschutznetz



#### Idealer Schutz vor Vogelfraß - schützt Hecken, Sträucher und Obstbäume

- Gartenteiche: hält Laub zurück und schützt
   Teichbewohner vor Fressfeinden (z.B. Reiher,...)
- Hält Laub und Vögel fern
- Kleine Maschenweite: 13 x 13mm mit gleichmäßigem Maschenbild
- Witterungsbeständig
- Mehrfach verwendbar

#### **Mehrzweck-Vlies**



# ldeal zum Schutz der Teichfolie vor Wurzeln und Steinen

- Optimal einsetzbar als Trenn- und Filtervlies
- Verhindert unter Terrassen und Pflasterflächen das absenken (setzen) einzelner Steine/Platten
- Trennt bei selbst erstellten Gartenwegen/ -Flächen den Zierkies/-Split vom Erdreich
- Als Unterlage bei Parkett und Laminat als Trittschalldämmung









			アンアントライン・ディン・ディー	
ТҮР	<b>5</b> GF932-00	<b>6</b> GF812-00	<b>7</b> TZ530-00	<b>8</b> GF341-00
Bezeichnung	Sichtschutz-Gewebe	Gitterfolie mit Nagelrand	Vogelschutznetz 13 x 13 mm	Mehrzweck-Vlies
Abmessungen	$2 \times 50 \text{ m} = 100 \text{ m}^2$	$2 \times 50 \text{ m} = 100 \text{ m}^2$	13 x 13 mm, 6 x 100 m = 600 m <sup>2</sup>	$1 \times 200 \text{ m} = 200 \text{ m}^2$
Gewicht	110 g/m²	260 g/m²	-	1,0 mm
Rollenbreite	1 m	2 m	0,8 m	1 m
VE	100	100	600	200
EAN	4 006873 408390	4 006873 408352	4 006873 408406	4 006873 415879

#### **Garden-Power-Box**

#### **Garden-Power-Box**

#### **Einzigartige und sichere Strom-Verteiler-Box!**

- Bietet ausreichend Platz für Steckerleisten, Kabel, Timer, Funkempfänger, u.v.m.
- Sehr stabile Ausführung, bis 80kg belastbar

# Abschließbar, somit KINDERSICHER! Ein-Hand-Verschluß von oben zu öffnen Kann eingegraben und abgedeckt werden Schutzart IP64 (Staubdicht und geschützt gegen Spritzwasser) Einsetzbar auch als Schlauchbox mit Wasseranschluss Nahezu unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten: Gartenbeleuchtung Weihnachtsdekorationen / -Lichter Gartenteich (Pumpe, Filter, UVC, Licht,...) Pool (Filter, Reinigung, Umwälzung, Heizung,...) Gartenarbeit (Mäher, Trimmer, Maschinen,...)

#### **Anwendungen:**

















ТҮР	Z960-00	VE: 8
LxBxH	41 x 30 x 21 cm	
EAN	4 006873 414599	

# ...trocken, sauber, organisiert, sicher! Outdoor IP64

#### **Funktions-Details:**











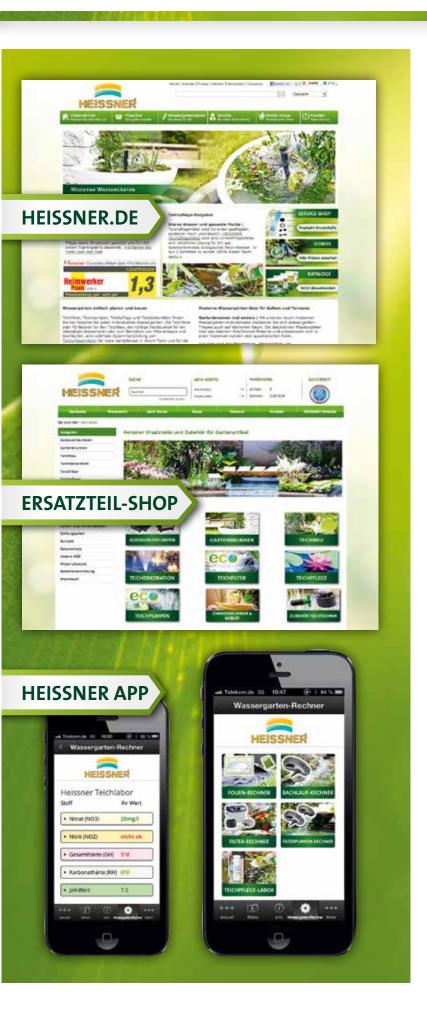








# **HEISSNER SERVICE**





#### Unter dieser Hotline wird Ihnen sofort geholfen.

Bei technischen Fragen oder auch bei einer Reklamation zu einem unserer Produkte stellen wir eine Fehlerdiagnose und bieten eine Lösung.

#### **Abholservice:**

Ein innerhalb der Garantiezeit defektes Produkt wird von uns direkt bei Ihnen abgeholt. Das reparierte Gerät oder das Austauschgerät wird Ihnen anschließend frei Haus wieder zugestellt.

# Kontakte für Handelspartner

#### **Verkauf national:**

Tel.: +49 (0) 66 41/86-3 33 Fax.: +49 (0) 66 41/86-3 19

#### **Verkauf international:**

Tel.: +49 (0) 66 41/86- 3 66 Fax: +49 (0) 66 41/86- 3 69

#### Wir sind ganzjährig für Sie wie folgt erreichbar:

Montag - Donnerstag 8.00 - 17.10 Uhr Freitag 8.00 - 15.20 Uhr



HEISSNER GMBH
Schlitzer Straße 24 · 36341 Lauterbach
info@heissner.de · www.heissner.de

Stand August 2017. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

Unter WWW.heissner.de
finden Sie Antworten auf
die meistgestellten
Fragen zum Thema
Wassergarten







HEISSNER GmbH · Schlitzer Straße 24 · 36341 Lauterbach Tel.: 0 66 41/86-0 · Fax: 0 66 41/86 299 www.heissner.de

