



WASSER, LICHT & LEBEN

HÄNDLER
KATALOG
2023



HEISSNER 150 JAHRE WASSER, LICHT & LEBEN



Seit über 150 Jahren steht der Name Heissner für Produkte, die den Garten schöner machen. Von Wassergärten, hin zu Poollandschaften, bis zu einer smarten Beleuchtung.

Aus Europas Mitte liefern wir mittlerweile in über 40 Länder und wachsen stetig. Wir haben es uns zur Hauptaufgabe gemacht unsere Produktentwicklung an die Zeit, Umwelt und Bedürfnissen unserer Kunden zum besten Preis anzupassen, so dass unsere Kunden lange Freude an unseren Produkten haben.

Heissner
1872




HEISSNER
WASSER, LICHT & LEBEN
2022

HEISSNER is a proud member of the 
CF.GROUP
The wonder of water

WASSER, LICHT & LEBEN
sollen im Einklang mit unserer Verantwortung zur Natur stehen.
Diese Philosophie leben wir.



SEIT 1872

12 PRODUKTIONS-
STANDORTE

16.000
VERSCHIEDENE ARTIKEL

IN 40 LÄNDERN
VERTRETEN



NACHHALTIG ENTWICKELN NACHHALTIG PRODUZIEREN NACHHALTIG HANDELN

Die Heissner GmbH steht seit vielen Jahren für Qualität, Technologie, Design und nachhaltiges Handeln.

Dabei meint Nachhaltigkeit auch Verantwortung - Verantwortung für Mensch und Umwelt. Die unterschiedlichen Facetten der Verantwortung reichen von energiesparenden Technologien und Produktionsprozessen über Ressourceneffizienz, Kundenservice bis hin zur sozialen und gesellschaftlichen Verantwortung.



we CARE

Neben unserem Streben, unsere Produkte zur Schonung von Ressourcen möglichst langlebig zu gestalten, sind unsere Produkte immer einfach zu reparieren. Wir halten über unseren Kundendienst langfristig alle Ersatzteile vor, um möglichst jeden Artikel auch nach vielen Jahren des Einsatzes noch mit Freude nutzen zu können. Unsere Kunden stehen immer im Fokus unseres Handelns. Wir sind stolz mit größter Flexibilität und Einsatz den bestmöglichen Service zu bieten.



we INNOVATE

Wir haben über viele Jahrzehnte Innovationen entwickelt, die neben nationalen auch viele internationale Innovationspreise erhalten haben. Wir sind stolz darauf, in vielen Bereichen Produkte mit weltweit führenden Leistungen anbieten zu können. Auch hier stehen die Entwicklungen immer unter dem Vorzeichen des nachhaltigen Handelns.



we are TEAM

Der Zusammenhalt und das kollegiale Miteinander in unserem Team und in der Zusammenarbeit mit unseren Kunden und Lieferanten sind zentraler Bestandteil unserer Unternehmenskultur. Vertrauen, Ehrlichkeit, Respekt und Verantwortung sind die wesentlichen Aspekte in unserem Handeln. Langfristige Partnerschaften und Betriebszugehörigkeiten schaffen Know-How und bieten somit für alle Beteiligten den größtmöglichen Nutzen. Wir stehen für eine ausgeprägte Work-Life-Balance, die Weiterentwicklung der persönlichen Potenziale und einen kooperativen Führungsstil.



we are GREEN

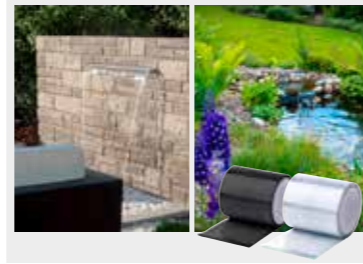
In unserer Unternehmensstrategie ist nachhaltiges Handeln seit Jahrzehnten fest verankert. Mit „HEISSNER Goes Green“ als Slogan läuteten wir schon vor fast 20 Jahren eine völlig neue Serie von Produkten ein. Ob in der Nutzung von recycelten Grundstoffen für unsere Folienproduktion oder die Entwicklung von energiesparenden Pumpen und Beleuchtungselementen, wir setzen die Strategie in unserer Verantwortung für die Gesellschaft stringent in unseren Produkten um.

Inhaltsverzeichnis



5 TEICHBAU

EASY FIX Reparatur-Klebeband	S. 6
Klassische & Moderne Wassergärten	S. 7
Teichfolien & Zubehör	S. 8-11
ÖkoBalance-Bachlaufsystem	S. 12
Bachlaufschalen	S. 12
Wasserfall-Elemente	S. 13
Bachläufe, Pflanzkörbe & Pflanzhilfen	S. 14



15 TEICHPUMPEN

SMART PLUG	S. 16-17
Übersicht Pumpen	S. 18
Multifunktionspumpe	S. 19
Wasserspielpumpen	S. 20-21
Filter- und Bachlaufpumpen	S. 22-24
Solarpumpen	S. 25-27
Förderleistungstabelle	S. 28



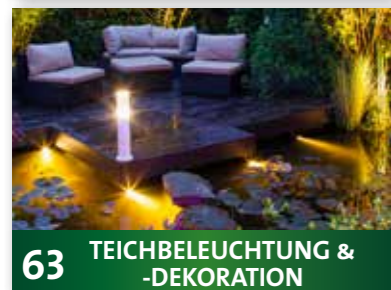
29 TEICHFILTER

Übersicht Filter, HEISSNER Klarwasser-Versprechen	S. 30
HEISSNER Clean, F+	S. 31-32
Unterwasserfilter	S. 33
Druckfilter	S. 34-36
Durchlaufilter	S. 37-43
UVC-Klärer	S. 44
UVC-Ersatzlampen, Filterzubehör	S. 45-47
Skimmer & Teichbelüfter	S. 48-49



51 TEICHPFLEGE

Übersicht Teichschlamsauger	S. 52
Teichschlamsauger	S. 53-55
Teichwerkzeuge & Kescher	S. 56-57
Teichpflegemittel	S. 58-60
Eisfreihalter	S. 61
Teichhandschuhe	S. 62



63 TEICHBELEUCHTUNG & -DEKORATION

Smart Lights	S. 64-77
Teich- & Gartenbeleuchtung	S. 78-79
LED-Schwimmlicht	S. 79
Unterwasser LED-Bänder	S. 80
Teichfiguren	S. 82-84
Künstliche Teichpflanzen	S. 84



85 GARTENBAU

Garten-Rollenware	S. 86-87
Garden-Power-Box	S. 88



TEICHBAU



EASY FIX Reparatur-Klebeband S. 6



Moderne & klassische Wassergärten S. 7



Teichfolie & Zubehör S. 8-11



ÖkoBalance Bachlauf S. 12



Wasserfall-Elemente S. 13



Pflanzkörbe & Pflanzhilfen S. 14

EASY FIX Reparatur-Klebeband

easyFIX
extra stark!

VIDEOS
[QR Code]

150cm
100mm
100mm

vorher nachher

EASY FIX - Reparatur-Klebeband: einfach - stark - wasserfest

- Für Haus und Garten, Teiche und Pools... auch unter Wasser!
- Schnelle, einfache und günstige Reparatur von Lecks
- Über und unter Wasser einsetzbar
- Zuschneidbar auf die benötigte Größe
- Haftet auf fast allen Untergründen



Anwendung:



EASY FIX-Display

WMT-857 - Display für 48 Rollen



TF857-00	VE: 4
Schwarz	
Rolle	150 x 10 cm
[Barcode]	
3000836SF	VE: 4
Transparent	
Rolle	150 x 10 cm
[Barcode]	



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

BxTxH: 140 x 60 x 200 cm
Topper einzeln zu Beckendisplay: WMT-22-TOP



10
JAHRE
Garantie



TYP	B080-00	B081-00	B082-00
Füllmenge	70 Liter	110 Liter	200 Liter
Außenmaß	58 x 58 x 30 cm	49 x 79 x 45 cm	79 x 79 x 45 cm
VE	10	5	5
EAN	[Barcode]	[Barcode]	[Barcode]



TYP	B083-00	B084-00
Füllmenge	380 Liter	900 Liter
Außenmaß	149 x 79 x 45 cm	150 x 150 x 45 cm
VE	5	5
EAN	[Barcode]	[Barcode]

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
Topper einzeln zu Beckendisplay: WMT-22-TOP



10
JAHRE
Garantie



TYP	B110-00
Füllmenge	120 Liter
Außenmaß	120 x 90 x 40 cm
VE	5
EAN	[Barcode]



TYP	B251-00	B501-00	B1001-00
Füllmenge	250 Liter	500 Liter	1000 Liter
Außenmaß	124 x 90 x 58 cm	157 x 125 x 54 cm	224 x 150 x 70 cm
VE	10	10	5
EAN	[Barcode]	[Barcode]	[Barcode]

Teichfolie & konfektionierte Folie

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
TF171-00	2 x 3 m = 6 m ²	4006873171249
TF172-00	3 x 4 m = 12 m ²	4006873172246
TF173-00	4 x 4 m = 16 m ²	4006873173250
TF176-00	4 x 5 m = 20 m ²	4006873284901
TF174-00	4 x 6 m = 24 m ²	4006873174257
TF177-00	5 x 6 m = 30 m ²	4006873284918
TF178-00	6 x 6 m = 36 m ²	4006873394365
TF175-00	6 x 8 m = 48 m ²	4006873175247

Folienstärke 1,0 mm		EAN
TF181-00	6 x 1 m = 6 m ²	4006873394372
TF182-00	8 x 1 m = 8 m ²	4006873394389
TF183-00	4 x 4 m = 16 m ²	4006873161851
TF184-00	4 x 6 m = 24 m ²	4006873161868
TF186-00	4 x 7 m = 28 m ²	4006873394396
TF187-00	6 x 5 m = 30 m ²	4006873394402
TF185-00	6 x 8 m = 48 m ²	4006873161875



Regal "Teichfolien-Shop"

Bestellungsvorschlag

Folie 0,5mm	
TF171-00	10 Stück
TF172-00	10 Stück
TF173-00	6 Stück
TF176-00	4 Stück
TF174-00	4 Stück
TF177-00	4 Stück

Folie 1mm	
TF181-00	10 Stück
TF182-00	4 Stück

Vlies	
TF920-00	20 Stück

Steinfolie	
TF598-00	10 Stück

Easy Fix	
TF857-00	16 Stück

Folienkleber	
Z854-00	12 Stück
Z853-00	8 Stück
TF855-00	8 Stück



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 20 Jahre Garantie bei zusätzlicher Verwendung von HEISSNER Profi-Teichvlies.



Folienstärke 0,5 mm - Rollenbreite 2m		EAN
TF112-00	2 x 100 m = 200 m ²	VE: 200 4006873112006
TF114-00	4 x 50 m = 200 m ²	VE: 200 4006873153207
TF116-00	6 x 40 m = 240 m ²	VE: 240 4006873153214
TF118-00	8 x 30 m = 240 m ²	VE: 240 4006873153221

Folienstärke 1,0 mm - Rollenbreite 2m		EAN
TF122-00	2 x 50 m = 100 m ²	VE: 100 4006873122005
TF124-00	4 x 25 m = 100 m ²	VE: 100 4006873707080
TF126-00	6 x 25 m = 150 m ²	VE: 150 4006873707097
TF128-00	8 x 20 m = 160 m ²	VE: 160 4006873711896



Empfohlenes Quellschweißmittel S.10
Art.-Nr.: Z853-00 / Z854-00



Empfohlener Kleber
Art.-Nr.: TF540 S.10

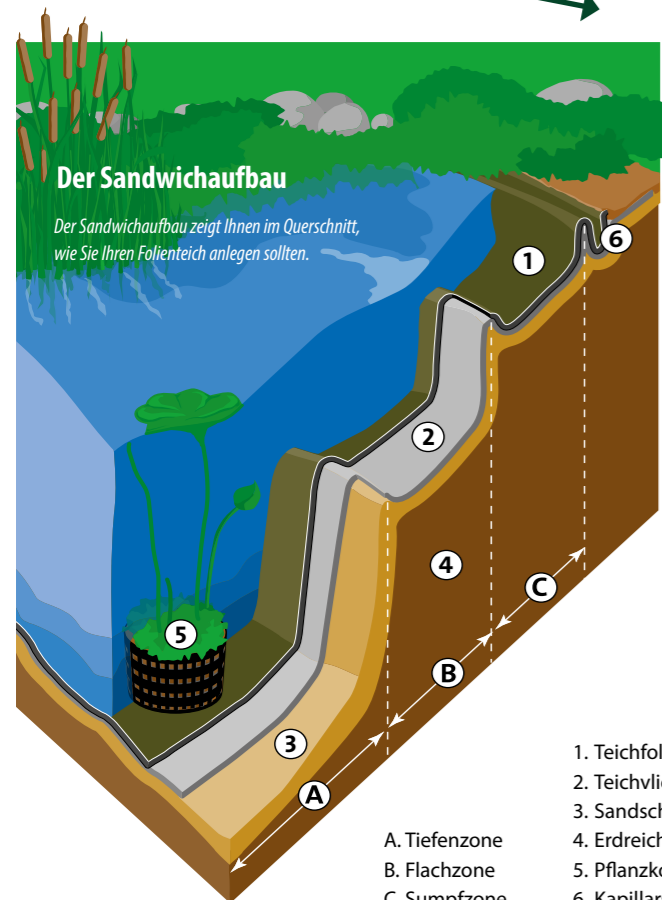
Profi-Teichfolie (EPDM)

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.



Kautschuk-Teichfolie 1,0 mm - Rollenware

TYP	TF536-00
Maße	Rolle 6 x 30 m = 180 m ²
VE	180
EAN	4006873536000



1. Teichfolie
 2. Teichvlies
 3. Sandschicht
 4. Erdreich
 5. Pflanzkorb
 6. Kapillarsperre
- A. Tiefenzone
B. Flachzone
C. Sumpfbzone

20 JAHRE GARANTIE BEI VERWENDUNG VON PROFI-TEICHVLIES



Tipp: Folienrechner
Ermitteln Sie ganz einfach und schnell ihr richtiges Folienmaß online: www.heissner.de

PVC-Teichfolie nach eigenem Maß

Für die Errichtung Ihres individuellen Wasserparadieses erhalten Sie bei uns jetzt auch die Teichfolie im Sondermaß. Das Bestellformular hierfür finden Sie auf www.heissner.de.

Folienstärke 1,0 mm - Rollenbreite 2m		EAN
TF120-00	Bis zu 1000 m ²	VE: 1 4006873220015

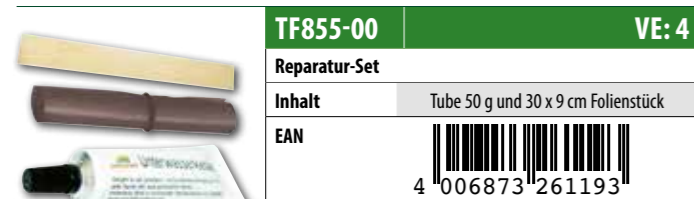
PVC-Teichfolie auf Rolle und Folienkleber

PVC-Teichfolie auf Rolle

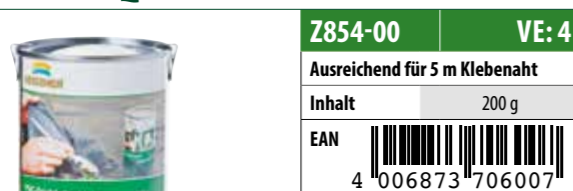


INFO	
Folienteiche eignen sich insbesondere dann, wenn Sie sich Ihr ganz individuelles Wasserparadies gestalten wollen.	Teichtiefe: Empf. Folienstärke
Achten Sie bei der Auswahl auf die Materialstärke:	bis 50 cm 0,5 mm PVC
	bis 150 cm 1,0 mm PVC
	ab 150 cm 1,0 mm EPDM

PVC-Unterwasser-Folienkleber



PVC-Folien-Quellschweißmittel



Kautschuk-Folienkleber



PVC-Folien-Quellschweißmittel



Steinfohlen & Teichvliese

Steinfohle

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



Vorteile der HEISSNER Steinfohle:

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



STEINFOHLE Folienstärke 5,0 mm Rollenware

TYP	TF592-00	TF596-00	TF598-00	TF592-52	TF596-52
B x L	Rolle 0,4 x 15 m	Rolle 0,6 x 15 m	Rolle 1,0 x 12 m	Pre Pack 0,4 x 2,5 m	Pre Pack 0,6 x 2,5 m
VE	15	15	12	1	1
EAN	4006873263074	4006873271970	4006873271987	4006873426592	4006873426608

Profi-Teich- und Poolvlies

Das Vlies wird unter der Folie verlegt und schützt so Ihre Folie vor Steinen und Wurzeln.

Vorteile des HEISSNER Profi-Vlies:

- Reißfest und widerstandsfähig
- Zuverlässiger Schutz der Folie
- Regenerat- und verrottungsfrei
- Hohe Stempeldruckfestigkeit
- Verschweißbar



PROFI-VLIES (wurzelsicher) EXTRA STRONG - Stärke 1,0 mm - Pre-Packs

TYP	TF920-00	TF920-12	TF920-16
Maße	Pre Pack 2 x 3 m	Pre Pack 3 x 4 m	Pre Pack 4 x 4 m
VE	10	10	10
EAN	4006873209201	4006873426677	4006873426684

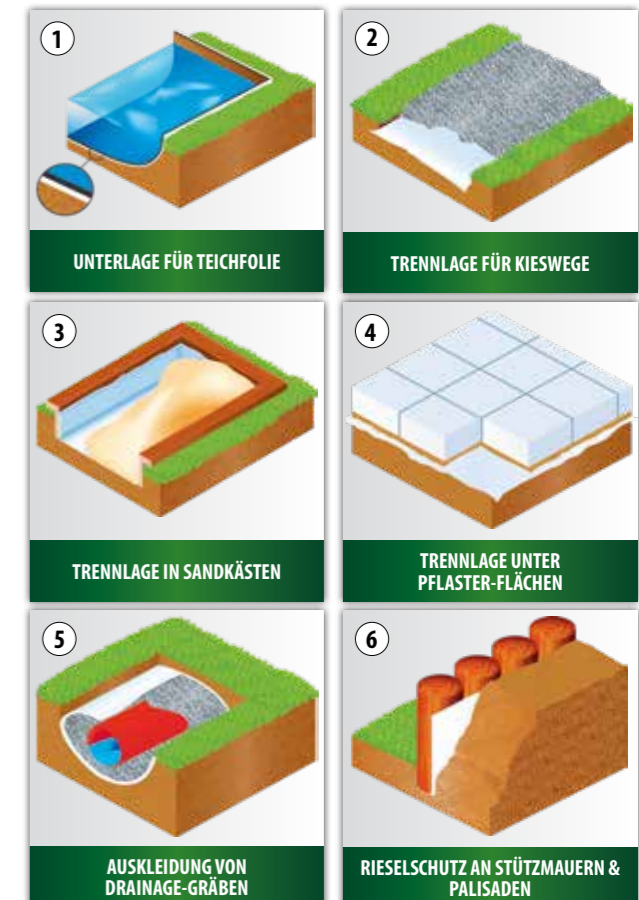
ROLLENWARE EXTRA STRONG - Stärke 1,0 mm

TYP	TF922-00
Maße	Rolle 2 x 100 m = 200 m ²
VE	200
EAN	4006873209225

ROLLENWARE EXTRA SOFT - Stärke 3,0 mm

TYP	TF926-00
Maße	Rolle 2 x 100 m = 200 m ²
VE	200
EAN	4006873408499

Anwendungsgebiete Vlies:



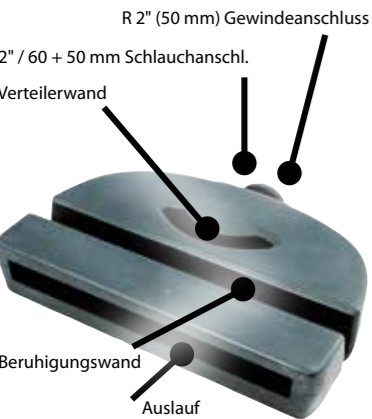
PROFI-ÖkoBalance-Bachlaufsystem & Bachlaufschalen

PROFI-ÖkoBalance-Bachlaufsystem

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

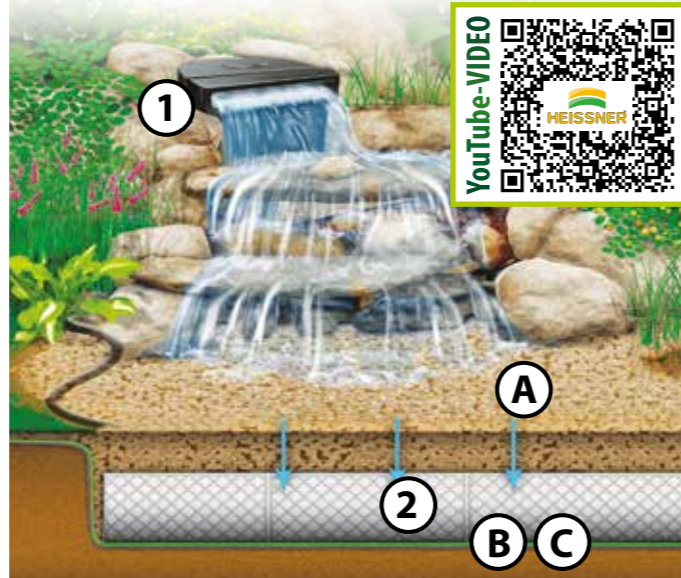
- **Kindersicher durch Aqua Blocks**
- **Komponenten unsichtbar verbaut**
- **Sehr wartungsarm**

KINDERFREUNDLICH!



Funktionsprinzip

- (A) Steine/Kies
 - (B) EPDM-Folie
 - (C) Vlies
- 1 PROFI-Pond Überlauf
 - 2 PROFI-Pond Aqua Blocks



TYP	1 Z641-00	2 Z649-00
PROFI POND	ÜBERLAUF	AQUA BLOCK
L x B x H	60 x 38 x 13 cm	68 x 24 x 40,5 cm
Info	Für Pumpen von 8.000 - 20.000 l/h	Je 1.000 l/h 1 x Aqua Block
VE	1	1
EAN		

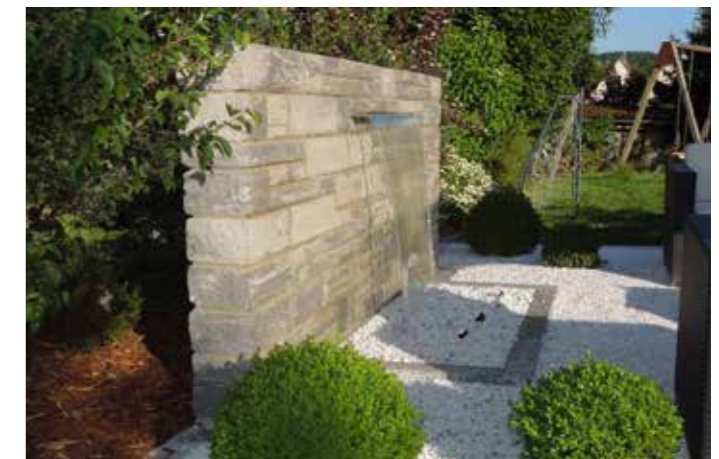
Wasserfall-Elemente aus Edelstahl

- **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**



	LED	
	W 483-00	W 486-00
Lumen	32 lm	55 lm
Watt	2,5 W	3,5 W
Volt	12 V	12 V
T (Kelvin)	2700 K	2700 K
Life t (h)	50.000 h	50.000 h
	-20°C – +50°C	-20°C – +50°C
Hg t (h)	0,0 mg	0,0 mg

TYP / VE 1	W483-00	W486-00
LÄNGE	30 cm	60 cm
L x B x H	30 x 18 x 13 cm	60 x 18 x 13 cm
Empf. Pumpe	2500 l/h beim Auslauf	5000 l/h beim Auslauf
LED Leistung	2,5 W - Aufnahme: 3 W	3,5 W - Aufnahme: 4 W
Anzahl LEDs	20x warmweiß (2700k)	35x warmweiß (2700k)
Leistung	230 V / 12 V	230 V / 12 V
Kabel/Anschluss	10 m / R1"	10 m / R1"
EAN		



Bachlaufschalen

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



TYP	S B 034-00	M B 035-00	L B 036-00
Farbe	Felsgrau	Felsgrau	Felsgrau
Maße	62 x 43 x 7 cm	73 x 53 x 7 cm	87 x 68 x 8 cm
VE	4	4	4
EAN			

Pumpenauswahl-Tabelle

Montagehöhe	200	4.500 l/h	8.000 l/h
	150	4.000 l/h	7.000 l/h
100	3.500 l/h	6.000 l/h	
50	3.000 l/h	5.000 l/h	
0	2.500 l/h	3.500 l/h	
Art.	W483-00	W486-00	
cm	30	60	

Breite

PROFI-ÖkoBalance-Bachlaufsystem & Bachlaufschalen

Teich-Pflanzkörbe

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

Pflanzkorb Verkaufsdisplay

WMT-110 - 1000 Pflanzkörbe auf Europalette“

VSL 110-00	175 x	TZ104-00
	75 x	TZ101-00
	250 x	TZ105-00
	150 x	TZ102-00
	150 x	TZ106-00
	175 x	TZ103-00
	25 x	TZ107-00

LxBxH: 120 x 80 x 180 cm

WMP-502010 - 700 Pflanzkörbe auf Halbpalette“

75 x	TZ101-00	75 x	TZ104-00
150 x	TZ102-00	150 x	TZ105-00
150 x	TZ103-00	100 x	TZ106-00

LxBxH: 60 x 80 x 100 cm



TYP	TZ101-00	TZ102-00	TZ103-00	TZ104-00	TZ105-00	TZ106-00	TZ107-00
FORM	QUADRATISCH	QUADRATISCH	QUADRATISCH	RUND	RUND	BOGENFÖRMIG	SEEROSENKORB
L x B x H	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							

Uferbepflanzung

Pflanzhilfen aus Kokos

- Teichufer lassen sich ansprechender und natürlicher gestalten
- Aus reinem natürlichem Kokosmaterial
- Sehr einfaches Verlegen am Uferrand
- Ermöglicht schnelles Anwachsen der Pflanze



TYP	TZ190-00	TZ191-00	TZ195-00	TZ110-00
FORM	50 m auf Rolle	ANPFLANZHILFE/BÖSCHUNGSMATTE	PFLANZTASCHE	PFLANZTUCH 5er Pack
L x B x H	Rolle: Breite 100 cm	Pre Pack 100 x 500 cm	100 x 100 cm	75 x 80 cm
VE	50 m	1 Stück	18 Stück	10 Sets
EAN				



TEICHPUMPEN



TEICH-PUMPEN



SMART PLUG S. 16



Multifunktions-Pumpen S. 19



Wasserspiel-Pumpen ab S. 20




Filter- & Bachlauf-pumpen ab S. 22



Solar-Pumpen S. 25

SMART PLUG

...die clevere Steuerung im Garten

Z1-00	
SMART PLUG	
L x B x H	115 x 60 x 80 mm
VE	1
EAN	 4 006873 424963

SPIELEND EINFACHE STEUERUNG

Geräte ein- und ausschalten per...

- ... Tastendruck
- ... App
- ... Sprachsteuerung
- ... automatisiert (Zeit, Wetterdaten, Helligkeit, u.v.m.)

SMARTE FUNKTIONEN

- Bedienung per Gratis-App (Android und iOS)
- Alarm per Push-Nachricht bei Ausfall angeschlossener Geräte
- Power-Metering – Energieverbrauchsanzeige
- Beliebig viele Timer setzen und individuell verwalten
- Countdown mit Ein-/Ausschaltung
- Gruppen anlegen und Szenarien verwalten
- Anzeige von Milliampere, Volt, Watt, kW/h Tageswert, kW/h Monatswert
- Anzeige in Echtzeit, welche Geräte ein oder ausgeschaltet sind



Videos, App und weitere Informationen

SMARTE ANWENDUNGEN

Steuerung von...

- Garten- und Weihnachtsbeleuchtung
- Gartenteichen (Teichpumpen, Filter, Belüfter, UVC-Klärer, Beleuchtung)
- Pools (Heizung, Filterung, Reinigung)
- Gartenbrunnen, Luftpumpen, Bewässerungs-Pumpen
- Simulation von Anwesenheit

SMARTE INTEGRATION

- Einfache Einbindung in das vorhandene W-LAN-System
- hohe Kompatibilität und Anbindungsmöglichkeiten z.B. an ALEXA, google Home, Siri
- Powered by **tuya**
- Weitere SMART GARDEN Geräte können in die App eingebunden werden, z.B. SMART GARDEN CAM, Gartenleuchten und in Kürze auch regelbare Teichpumpen

PROFESSIONELL UND SICHER

- Weltweiter Zugriff auf das System
- Einfachste Installation: Zwischenstecker zwischen Gerät und Steckdose einstecken
- Spritzwassergeschützte Outdoor-Steckdose (IP 44 geprüfte Bauart)
- Bei Umgebungstemperaturen von -20°C bis +45°C einsetzbar
- Maximale Anschlussleistung 3680 Watt / 16A
- WPA und WPA2 Verschlüsselung



Alle mit diesem Logo gekennzeichneten Artikel sind mit SMART PLUG kompatibel!

SMARTE ANWENDUNGEN




Alexa: „GARTEN“ einschalten!



HEISSNER Energiemengenverwaltung			
Heutige Energiemenge (kWh)			
0.15 FILTERPUMPE			
Vorgeschalt. (kWh)	Leistung (W)	Spannung (V)	Gesamt (kWh)
190	44	230	4.64
Jahr 2019			
July			0.52 >
Juni			2.09 >
Mai			0.94 >
April			0.54 >
März			0.54 >

SMART GARDEN CAM - die Outdoor WiFi-Kamera

SMART GARDEN CAM - Z1080-00	
H x ø	80 x 120 mm
VE	1
EAN	 4 006873 424970

- Wetterfeste Bauart nach IP44
- 1080MP Bildrate (Auflösung 1920 x 1080)
- Automatische Nachtsicht (max. 20m, 36 IR LED's)
- Audio Input & Output (Micro + Lautsprecher)
- SD-Karten-Slot für max. 128 GB (nicht enthalten)
- 75° Betrachtungswinkel
- Wand-, Boden- oder Deckenmontage
- Aufnahme von Fotos und Videos
- Cloud Service
- Bewegungsalarm mit Bild und Pushnachricht



Powered by **tuya**

Übersicht Pumpen

Alle Pumpen regelbar
Alle Pumpen SMART PLUG kompatibel



Übersicht Multifunktions-Pumpen

Aqua Stark

Seite 19



P700E-00	P1400E-00	P2200E-00	P3400E-00
- Leistung: 200-700 l/h	- 700-1400 l/h	- 1400-2100 l/h	- 2100-3400 l/h
- 8 Watt	- 16 Watt	- 27 Watt	- 40 Watt
- Förderhöhe: 1,00m	- Förderhöhe: 1,60m	- Förderhöhe: 1,80m	- Förderhöhe: 2,80m

Übersicht Wasserspiel-Pumpen

Springbrunnen

Seite 20



HSP600-00/i
- Leistung: 600 l/h
- 8 Watt
- Spritzhöhe bis 40 cm

Indoor-Pumpe

Seite 20



P300-i
- Leistung: 100-320 l/h
- 3,6 Watt
- Förderhöhe bis 65 cm

Indoor-Pumpe mit USB

Seite 20



P280-USB
- Leistung: 280 l/h
- 3 Watt
- Spritzhöhe bis 75 cm

Übersicht Filter- & Bachlaufpumpen

Aqua Craft

Seite 22



HFP2500-00	HFP3500-00	HFP5000-00
- Leistung: 2200 l/h	- Leistung: 3300 l/h	- Leistung: 4900 l/h
- 25 Watt	- 40 Watt	- 40 Watt
- Förderhöhe ca. 1,70 m	- Förderhöhe ca. 2,10 m	- Förderhöhe ca. 4,30 m

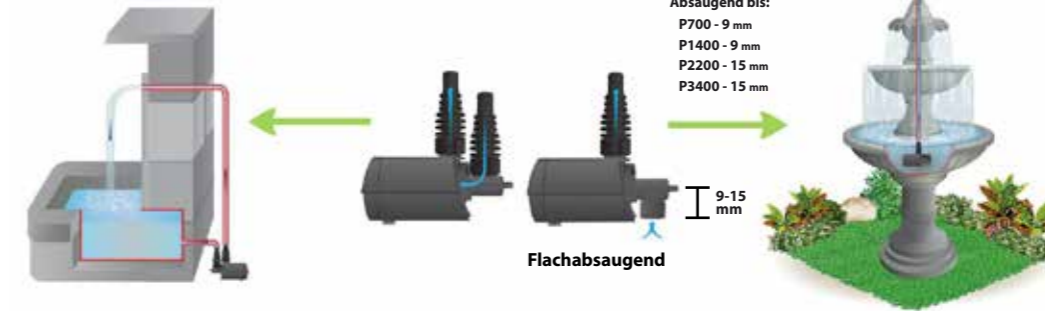
Aqua Craft Smart

Seite 25

P10300E-00	P15300E-00	P20300EPC-00
- 9600 l/h	- 14300 l/h	- 19200 l/h
- 20 bis 80 Watt	- 20 bis 120 Watt	- 30 - 180 Watt
- Förderhöhe max. 4,50 m	- Förderhöhe max. 4,70 m	- Förderhöhe max. 5,30 m



Multifunktionspumpe - Aqua Stark



Absaugend bis:
P700 - 9 mm
P1400 - 9 mm
P2200 - 15 mm
P3400 - 15 mm

Flachabsaugend

Aqua Stark

- 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



(P700E-00 - P2200E-00)

regulierbar

Produkt-Tipp:
Ideal in Kombination mit Unterwasser LED-Ring U509-T einsetzbar (z.B. bei Steinbrunnen)

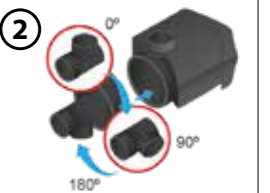


Video-Anleitung:



alle regelbar!

TYP	INDOOR P700E-i	P700E-00	P1400E-00	P2200E-00	P3400E-00
Leistung	200 - 700 l/h	200 - 700 l/h	700 - 1400 l/h	1400 - 2100 l/h	2100 - 3400 l/h
Watt	8 W	8 W	16 W	27 W	49 W
Förderhöhe	ca. 1,00 m	ca. 1,00 m	ca. 1,60 m	ca. 1,80 m	ca. 2,80 m
L x B x H	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	17 x 9,6 x 8,2 cm
Schlauchanschl.		1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm 1" - 25 mm			3/4" - 19 mm 1" - 25 mm
Einlaßstutzen	Gewinde 1/2"	Gewinde 1/2"	Gewinde 3/4"	Gewinde 3/4"	Gewinde 1"
Auslaßstutzen	Gewinde 1/2"	Gewinde 1/2"	Gewinde 3/4"	Gewinde 3/4"	Gewinde 1"
Aufstellung	Trocken und Unterwasser				
VE	4				
EAN	4 006873 414926	4 006873 407485	4 006873 407492	4 006873 407508	4 006873 424987



Wasserspielpumpen

Wasserspielpumpen

Springbrunnen

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

ALL-IN-ONE Einsteiger-Set:

- Erstklassiges PreisLeistungsverhältnis
- Inklusive 2 Wasserspiele (Glocke+Kaskade)
- Praktisches Teleskoprohr mit Regulierung
- Teichfigurenanschluss
- Winterfest bis -20°C



TYP	Springbrunnen-Pumpe OUTDOOR - HSP600-00	Springbrunnen-Pumpe INDOOR - HSP600-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
L x B x H	13,5 x 6,5 x 5 cm	13,5 x 6,5 x 5 cm
Kabellänge	10 m	3 m
VE	6	6
EAN	4 006873 301530	4 006873 301561

SMART PLUG kompatibel siehe S. 16

2 JAHRE Garantie **-20°C** **INKLUSIVE**

Inkl. 2 Wasserspiele
Ideal geeignet für kleine Teiche & Wassergärten

Teleskop-Steigrohr 20-30 cm

Teleskop-Steigrohr

GLOCKE

KASKADE

regulbar!

regulbar

Anschluss 13mm (1/2")

Leichte Wartung & Pflege



Aqua Jet ECO

Geeignet für: Wasserspiele, Quellsteine und Wasserspeier



SMART PLUG kompatibel siehe S. 16

5 JAHRE Garantie **10m** **INKLUSIVE** **-20°C**

Teleskop-Steigrohr 20-48 cm

regulbar!

1/2" - 13 mm

1/2" - 13 mm

3/4" - 19 mm

1" - 25 mm

regulierbar

HSP1000-00 - HSP3000-00
Inkl. 3 Wasserspiele

Spritzweiten
HSP1000: ø 10cm
HSP1600: ø 20cm
HSP2500: ø 30cm
HSP3000: ø 40cm

Spritzweiten
HSP1000: ø 8cm / h: 15cm
HSP1600: ø 15cm / h: 30cm
HSP2500: ø 30cm / h: 60cm
HSP3000: ø 60cm / h: 80cm

Spritzweiten
HSP1000: ø 15cm
HSP1600: ø 20cm
HSP2500: ø 30cm
HSP3000: ø 40cm

HSP5000-00 Plus
Inkl. 3 Wasserspiele

Spritzweite
HSP5000: ø 80 cm

Spritzweite
HSP5000: ø 130cm / h: 160cm

Spritzweite
HSP5000: ø 15cm / h: 35cm

Indoor-Unterwasserpumpe

Ideal für Zimmerbrunnen



TYP	P300-i INDOOR
Leistung	100 - 320 l/h
Watt	3,6 W
Förderhöhe	65 cm
L x B x H	5,8 x 4,5 x 5,5 cm
Kabellänge	1,5 m
VE	12
EAN	4 006873 261124

1/2" 13 mm

5 JAHRE Garantie

regulbar

Indoor Mini Pumpe mit USB-Anschluss

Ideal für Zimmerbrunnen

- regulbare Indoor-Multifunktionspumpe auf 5V-Basis mit USB-Anschluss
- kann an jede USB-Quelle angeschlossen werden, also auch an:
 - Powerbank => Ortsunabhängig! Tischbrunnen ohne Kabel!
 - Computer => elegantere Stromversorgung, statt 230V Kabel
- 5 Volt Niederspannung



TYP	P280-USB INDOOR
Leistung	280 l/h
Watt	3 W
Förderhöhe	75 cm
L x B x H	5,8 x 4,5 x 5,5 cm
Kabellänge	1,5 m
VE	12
EAN	4 006873 426585

1/2" 13 mm

5 JAHRE Garantie

regulbar

Kabellänge 1,5m

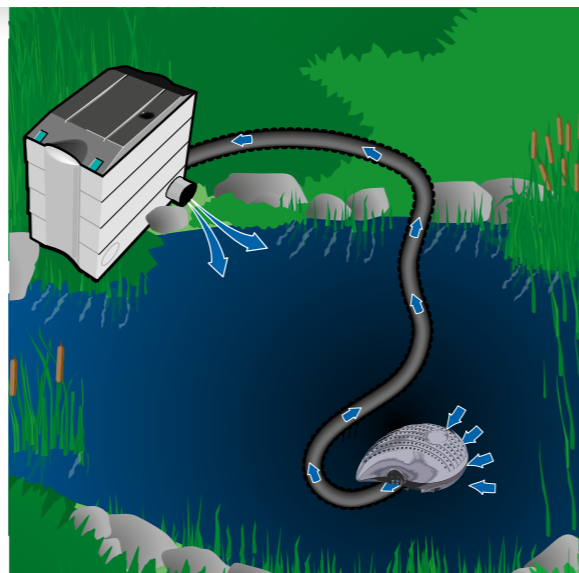


TYP	HSP1000-00	HSP1600-00	HSP2500-00	HSP3000-00	HSP5000-00 Plus
Leistung	1.100 l/h	1.500 l/h	2.500 l/h	3.100 l/h	4.900 l/h
Watt	12 W	20 W	33 W	48 W	40 W
Förderhöhe	ca. 1,30 m	ca. 1,80 m	ca. 2,00 m	ca. 2,20 m	ca. 4,30 m
Spritzhöhe	bis 15 cm	bis 30 cm	bis 60 cm	bis 80 cm	bis 275 cm
L x B x H	17,5 x 16 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
Schlauchanschluss	1/2" - 13 mm 3/4" - 19 mm 1" - 25 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



Filter- & Bachlaufpumpe

Filter- & Bachlaufpumpe



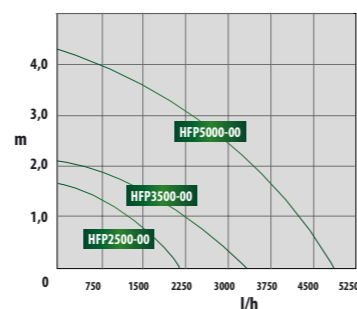
Aqua Craft eco

Geeignet für: Quellsteine, Bachläufe und Filteranlagen

Video-Anleitung:



regelbar!



Regelbar 100% bis 10%



Inklusive Universal-Schlauchanschluss

Web-Tipp:
Ermitteln Sie Ihre passende Pumpe online! Mit dem HEISSNER Bachlaufrechner auf www.heissner.de



- 1 1/2" - 38 mm
- 1 1/4" - 32 mm
- 1" - 25 mm
- 3/4" - 19 mm
- 1" - 25 mm
- 3/4" - 19 mm
- 1/2" - 13 mm



TYP	Craft eco HFP2500-00	Craft eco HFP3500-00	Craft eco PLUS HFP5000-00
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 6 mm
L x B x H	23 x 16 x 9 cm	23 x 16 x 9 cm	26 x 18 x 11 cm
Schlauchanschl.	1/2" - 13mm 3/4" - 19mm 1" - 25mm	1/2" - 13mm 3/4" - 19mm 1" - 25mm	3/4" - 19mm 1" - 25mm 1 1/4" - 32mm 1 1/2" - 38mm
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



Schmutzdurchlass bis 4/6mm Korngröße



Leichtes öffnen

Aqua Craft eco

Geeignet für: Quellsteine, Bachläufe und Filteranlagen

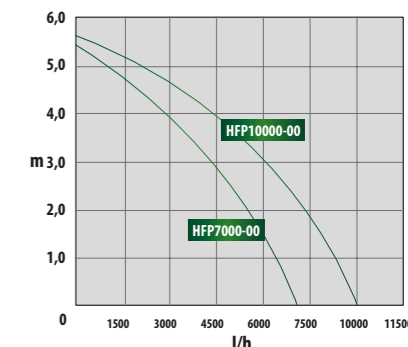
Video-Anleitung:



regelbar!

Bachlauf- / Wasserfallhöhe	300	HFP7000	HFP7000	HFP10000	HFP10000	HFP10000
250	HFP5000	HFP7000	HFP10000	HFP10000	HFP10000	HFP10000
200	HFP5000	HFP5000	HFP7000	HFP10000	HFP10000	HFP10000
150	HFP5000	HFP5000	HFP7000	HFP7000	HFP10000	HFP10000
100	HFP3500	HFP5000	HFP5000	HFP7000	HFP7000	HFP7000
50	HFP3500	HFP3500	HFP5000	HFP7000	HFP7000	HFP7000
cm	20	30	40	50	60	60

Bachlauf- / Wasserfallbreite



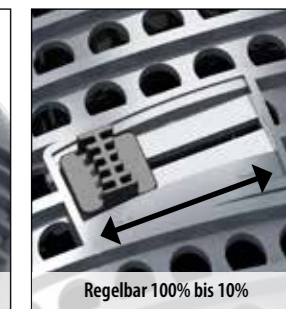
Schmutzdurchlass bis 10 mm Korngröße



TYP	Craft eco HFP7000-00	Craft eco HFP10000-00
Leistung	7.000 l/h	10.000 l/h
Watt	65 W	95 W
Förderhöhe	ca. 5,50 m	ca. 5,70 m
Schmutzdurchlass	bis 10 mm	bis 10 mm
L x B x H	33 x 24 x 15 cm	33 x 24 x 15 cm
Schlauchanschl.	1" - 25 mm 1 1/4" - 32 mm 1 1/2" - 38 mm	1" - 25 mm 1 1/4" - 32 mm 1 1/2" - 38 mm
Saugseite	Gewinde 1"	Gewinde 1 1/2"
Druckseite	Gewinde 1 1/2"	Gewinde 1 1/2"
VE	2	2
EAN	4 006873 424994	4 006873 425007



Griffmulde / Seilbefestigung



Regelbar 100% bis 10%



Schmutzdurchlass bis 10mm Korngröße



Inklusive justierbarem Schlauchanschluss

Filter- & Bachlaufpumpe

SOLAR-Wasserspielpumpen

Aqua Craft SMART eco

- Steuerung per externen Controller
- Steuerung per App
- Steuerung per Voice-Control
- ECO Plus-Technik mit hoher Effizienz
- Strom sparen durch angepasste Leistung
- Nass und trocken aufstellbar
- Grobschmutzförderung bis 10mm Korngröße
- Universalanschlüsse an Ein- und Auslauf

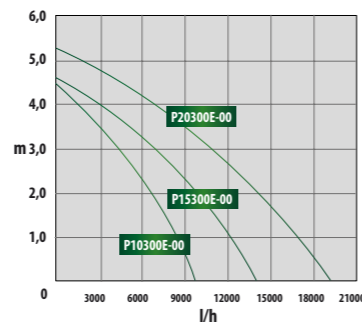


Schmutzdurchlass bis 10 mm Korngröße



2" - 50 mm
1 1/2" - 38 mm
1 1/4" - 32 mm

- Controller zur Steuerung der Förderleistung:
- On/Off
 - Förderleistung +/-
 - Pause (z.B. für Fütterung)
 - digitale Anzeige der Leistung in % und Leistungsaufnahme in Watt
 - inklusive Bodenspieß und Wandmontagehalterung
 - Spritzwasser geschützte Ausführung IP44

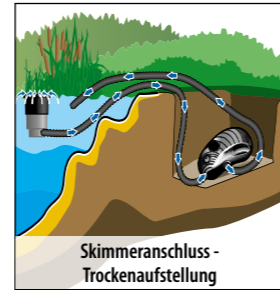


- Smarte Steuerung mit der „HEISSNER Smart Garden“ App:
- On/Off
 - Förderleistung +/-
 - Pause (z.B. für Fütterung)
 - mehrere tägliche Timer für On/Off/Förderleistungseinstellung
 - verschiedene Modi (z.B. Tag/Nacht, Sommer/Winter,...)
 - Anzeige aktueller Stromverbrauch und Drehzahl



Produkt-Tipp: Passen Sie die Leistung Ihrer Teichpumpe den Anforderungen im Teich an, z.B. erhöhte Filterleistung im Sommer, reduzierte Leistung im Frühjahr und Herbst. Oder lassen Sie Bachläufe und Wasserfälle per Timer-Programmierung tagsüber mit 50% für Sauerstoff im Teich sorgen, nachts und bei Abwesenheit mit nur 10% Pumpenleistung. Erhöhen Sie die Leistung individuell, wenn es erforderlich ist, z.B. imposante Wasserspiele, Rückspülung von Filteranlagen, erhöhter Sauerstoffbedarf.

TYP	P10300E-00	P15300E-00	P20300E-00
Leistung	20 - 80 W	20 - 120 W	30 - 180 W
Fördermenge	9.600 l/h	14.300 l/h	19.200 l/h
Förderhöhe	ca. 4,50 m	ca. 4,70 m	ca. 5,30 m
L x B x H	43 x 27 x 15 cm	43 x 27 x 15 cm	43 x 27 x 15 cm
VE	1	1	1
EAN	4 006873 426844	4 006873 426851	4 006873 426868



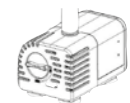
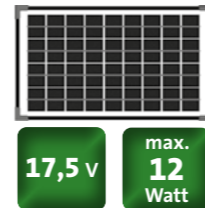
SOLAR-Pumpen-Set inkl LED 750 l/h

Inkl. 2 Wasserspielaufsätzen Mit LED & Akku



- Bei Dunkelheit schaltet der LED-Ring automatisch ein
- Mit Akku-Speicher 7Ah und Steuerungsautomatik

Maße: 40 x 26 x 2,5 cm (HxBxT)
• Kristallines Solarmodul
• Batterie 12V / 7Ah



- Wasserspiel durch Sonnenenergie
- Verschleißarmer kollektorloser Antrieb mit Trockenlaufschutz



SP760-L	
Leistung	ca. 750 l/h
Solar-Panel	ca. 17,5 W / 12 V
Förderhöhe	ca. 2,00 m
L x B x H	10 x 7 x 6 cm
Kabellänge	5 m
VE	1
EAN	4 006873 414728

SOLAR-Pumpen-Set 1300 l/h

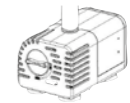
Inkl. 2 Wasserspielaufsätzen Universal-Set



- Kristallines Solarmodul

17,28 v max. 20 Watt

Für Wasserspiele, Quellsteine und kleine Bachläufe



- Wasserspiel durch Sonnenenergie
- Verschleißarmer kollektorloser Antrieb mit Trockenlaufschutz



SP1000-00	
Leistung	ca. 1300 l/h
Solar-Panel	17 V / 20 W
Förderhöhe	(17 V) ca. 1,90 m
Spritzhöhe	(17 V) bis 60 cm
L x B x H	12,3 x 8 x 10 cm
Schlauchanschluss	13 / 19 / 25 mm
VE	1
EAN	4 006873 397922

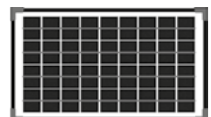


SOLAR-Pumpen-Set

610 l/h

- 2 Jahre Garantie
- INKLUSIVE ZUBEHÖR
- INKLUSIVE ERDSPIES

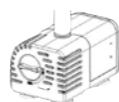
Maße: 40 x 26 x 2,5 cm (HxBxT)
• Kristallines Solarmodul



17,5 V max. 10 Watt



Video-Anleitung:



- Wasserspiel durch Sonnenenergie
- Verschleißarmer kollektorloser Antrieb mit Trockenlaufschutz

12-24,5 Volt 610 l/h 5 m 1,7 m

SP610-00	
Leistung	ca. 610 l/h
Solar-Panel	ca. 10 W / 17,5 V
Förderhöhe	bis 1,7 m
L x B x H	10 x 7 x 6 cm
Kabellänge	5 m
VE	4
EAN	4 006873 394235

OUTDOOR SOLAR-Teichbelüfter

120 l/h

- 2 Jahre Garantie
- INKLUSIVE ERDSPIES
- 3 m

ST200-00	
Für Teiche	bis 4.000 Liter
Leistung	max. 120 l/h bei 1,5 m Wassertiefe
Solar-Panel	ca. 7,68 V
Max. Leistung	> 450 mm Hg
L x B x H	11 x 4,5 x 5,5 cm
Kabellänge	3 m
VE	1
EAN	4 006873 397861



2 m Schlauch, Erdspieß & Sprudelstein

Ideal für Gartenteich, Pools, Vogeltränken, Brunnenschalen, u.v.m.

Schwimmende SOLAR-Insel

120 l/h

2 Jahre Garantie max. 220 l/h

40 Stück im Regaldisplay



SPF 110-00	
Leistung	ca. 120 - 220 l/h
Solar-Panel	ca. 1,4 W / 7 V
Spritzhöhe	ca. 30 - 50 cm
L x B x H	ø 16 cm / H 4 cm
VE	32
EAN	4 006873 428626

mit 7 verschiedenen Wasserspielen



Inkl. 4 Abstandshaltern zu Teichufer und Beckenrand



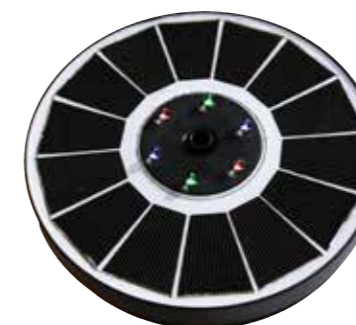
Schwimmende SOLAR-Insel inkl. LED

120 l/h

- mit farbiger LED-Beleuchtung
- mit Trockenlauf-Schutzabschaltung
- 900mAh Akku
- LED-Licht schaltet bei Dunkelheit automatische ein

2 Jahre Garantie max. 220 l/h

32 Stück im Regaldisplay

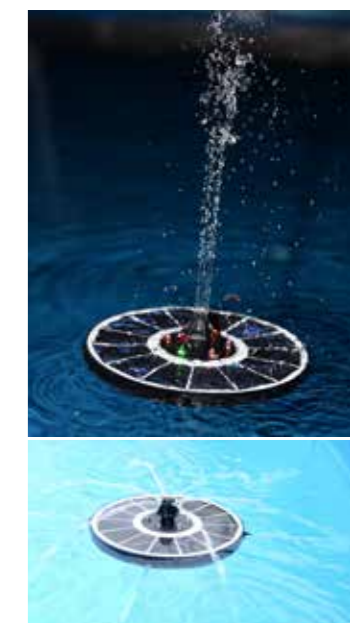


SPF130-00	
Leistung	ca. 120 - 220 l/h
Solar-Panel	ca. 3 W / 7 V
Spritzhöhe	ca. 30 - 50 cm
L x B x H	ø 16 cm / H 4 cm
VE	32
EAN	4 006873 428633

mit 7 verschiedenen Wasserspielen



Batteriefunktion: weiterer Betrieb (ca. 4h) nach Sonnenuntergang (bei voll geladenem Akku)



Schwimmende SOLAR-Insel

150 l/h

- mit 2 Wasserspielen
- mit Seerosenblatt
- mit Netzbeutel zur Fixierung im Gartenteich

2 Jahre Garantie max. 150 l/h



Video-Anleitung:



SPF150-00	
Leistung	ca. 150 l/h
Solar-Panel	ca. 1,5 W / 6 V
Spritzhöhe	ca. 30 cm
L x B x H	ø 29 cm / H 6 cm
VE	6
EAN	4 006873 398486



Förderleistungstabelle
Förderleistung (Liter pro Stunde) bei entsprechender Höhe

Höhe m	Wasserspeisepumpen					Multifunktionspumpen					Filter- und Bachlaufpumpen							
	HSP600	HSP1000	HSP1600	HSP2500	HSP3000	HSP5000	P700E	P1400E	P2200E	P3400E	HFP2500	HFP3500	HFP5000	HFP7000	HFP10000	P10300E	P15300E	P20300E
8,5																		
8,0																		
7,5																		
7,0																		
6,5																		
6,0																		
5,5																		
5,0																		400
4,5																		2200
4,0																		4100
3,5																		5900
3,0																		7800
2,5																		9700
2,0																		11600
1,5																		13500
1,0																		15400
0,5																		17300
0																		19200
Typ																		
l/h																		
Förderhöhe																		
Wattleistung																		
Kabel																		
ECO-PLUS																		
Pumpenfamilien																		
Garantie																		



TEICHFILTER



TEICH-FILTER



Unterwasserfilter S. 33



Druckfilter ab S. 34



Durchlauf-filter ab S. 36



UVC-Klärer S. 42



Zubehör S. 47

Übersicht Teichfilter

Alle Filter SMART PLUG kompatibel

Übersicht Unterwasserfilter

Übersicht Druckfilter-Sets

 <p>FA1000UV-00 3 m³ - Filterpumpe: 1000 l/h - 24W - Inkl. UVC: 9 W</p>	 <p>FA2000UV-00 5 m³ - Filterpumpe: 2000 l/h - 34W - Inkl. UVC: 11 W</p>	 <p>HLF4000-00 4 m³ - Filterpumpe: ECO 2200 l/h - 25W - Inkl. UVC: 7 W</p>	 <p>FPU10000-00 10 m³ - Filterpumpe: ECO 3300 l/h - 40W - Inkl. UVC: 11 W</p>	 <p>FPU20000-00 20 m³ - Filterpumpe: ECO 4900 l/h - 40W - Inkl. UVC: 24 W</p>
---	---	---	---	--

Übersicht Durchlauf-Filter-Sets

 <p>HLF6000-00 6 m³ - Filterpumpe: 1000 l/h - 24W - Inkl. UVC: 9 W</p>	 <p>FPU10100-00 10 m³ - Filterpumpe: ECO 3300 l/h - 40W - Inkl. UVC: 9 W</p>	 <p>FPU16000-00 16 m³ - Filterpumpe: ECO 3300 l/h - 40W - Inkl. UVC: 18 W</p>	 <p>FPU24000-00 24 m³ - Filterpumpe: ECO 4900 l/h - 40W - Inkl. UVC: 24 W</p>	 <p>FPU40000-00 40 m³ - Filterpumpe: ECO 10000 l/h - 95W - Inkl. UVC: 36 W</p>
---	--	---	--	--

Übersicht Profi-Durchlauf-Filter mit Vortex

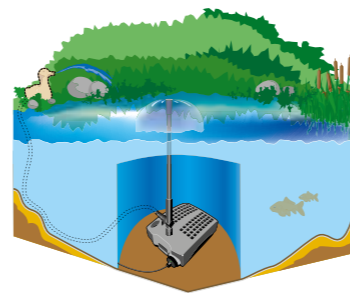
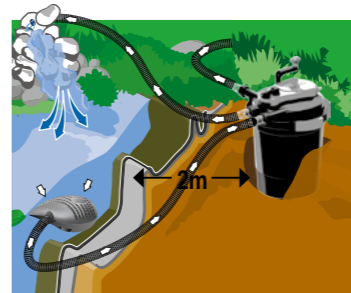
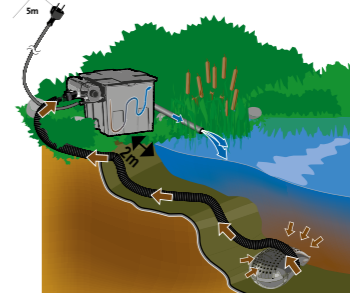
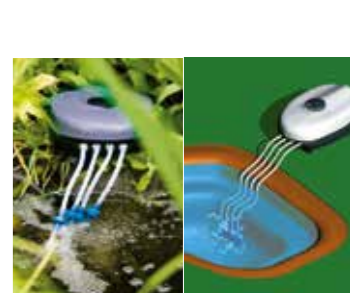
 <p>F322-00 80 m³ - Zubehör: Filterbürsten, Japan-Matten, Starter-Bakterien, Phosphat-Binder, Filter-Substrat</p>	 <p>F323-00 120 m³ - Zubehör: Filterbürsten, Japan-Matten, Starter-Bakterien, Phosphat-Binder, Filter-Substrat, Zeolith</p>
---	--

NEU: Video-Bedienungsanleitungen der Teichfilter-Sets finden Sie hier:
www.heissner.de/teichfilter-sets



HEISSNER Filtertechnik - Übersicht

Heissner Filtertechnik

<p>Für Teiche bis 5m³ (ohne Fisch)</p>  <p>Unterwasserfilter</p> <ul style="list-style-type: none"> Für Fertigteiche und kleine Teiche Für geringen Fischbesatz Unsichtbar im Teich platziert Inklusive Wasserspiel UVC-Teichklärer integriert 	<p>Für Teiche bis 20m³ (ohne Fisch) oder bis 10m³ mit Fisch</p>  <p>Druckfilter</p> <ul style="list-style-type: none"> Für kleinere und mittelgroße Teiche Für Bachlauf und Wasserfall geeignet Für geringen und mittleren Fischbesatz Mit Schnellreinigungssystem Versteckte Platzierung möglich UVC-Teichklärer integriert 	<p>Für Teiche bis 120m³ (ohne Fisch) oder bis 60m³ mit Fisch</p>  <p>Durchlauf-Filter</p> <ul style="list-style-type: none"> Für mittelgroße bis große Teiche Für großen Fischbesatz geeignet Mehrkammerfilter mit hoher biologischer Filterwirkung UVC-Teichklärer integriert 	<p>Für alle Teiche geeignet</p>  <p>Teichbelüfter</p> <ul style="list-style-type: none"> Optimale Sauerstoffversorgung Verbessert das Filterergebnis Wichtig bei Fischbesatz Ideal in Kombination mit Eisfreihaltern
---	---	---	---

Garantie bei Teichfilter-Sets und UVC-Teichklärern gilt nicht für die eingesetzte UVC-Lampe! Die Brenndauer ist auf max. 8000 Stunden begrenzt.



Klares Wasser oder Geld zurück

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

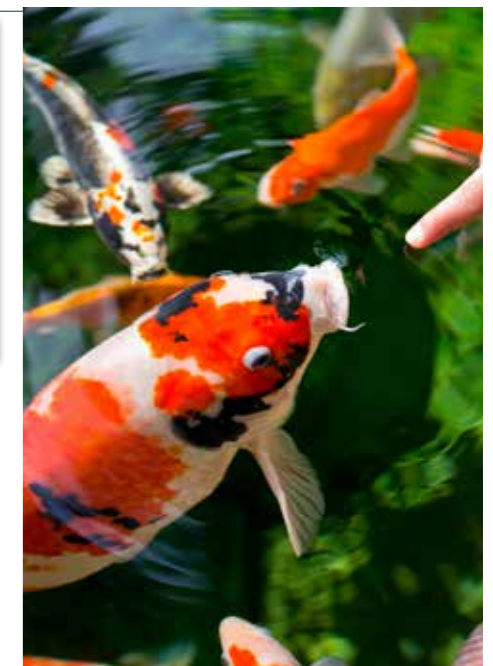
„Klares Wasser- oder Geld-zurück-Garantie“.

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.

Tipp: Klarwasser-Versprechen
Passend zu Ihrer Teichgröße finden Sie ab Seite 36 die richtige Zusammenstellung der Komponenten mit Klarwasser-Versprechen



Klares Wasser

HEISSNER CLEAN - Spezialreiniger für Pumpen, Filter und Leuchten

- verlängert die Lebenszeit von Pumpen
- erhöht die Effizienz von UVC-Klärern
- 500ml Konzentrat für 10L Reinigungslösung
- Entkalker und Reiniger
- für Laueinheiten, UVC-Quarzgläser, Lampenröhren und Brunnen
- für Geräte an Teichen, Brunnen, Pools und Aquarien



Mehr auf Seite 60

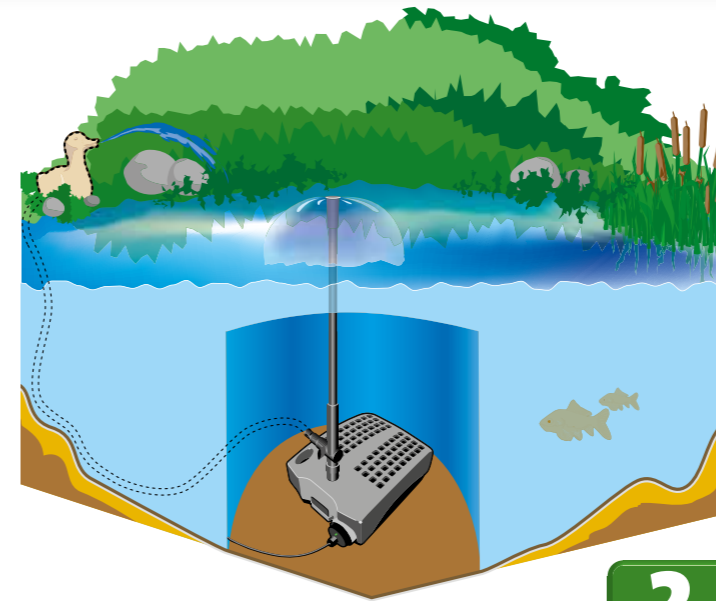


SMART PLUG ...die clevere Steuerung im Garten

Mehr auf Seite 16/17

SMART ANWENDUNGEN

- WASSERSPIEL
- TEICHFILTER
- BELÜFTER
- GARTENSAUM
- GARTENBELEUCHTUNG
- WECHTSTBELEUCHTUNG
- GARTENBRUNNEN
- POOLHEIZUNG
- UVC-KLÄRER



All-in-One Unterwasserfilter

2 JAHRE Garantie

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

9/11 Watt UVC-Klärer + 3 Wasserspiele

Kompakt & effizient

Querschnitt

Video-Anleitung:

SMART PLUG kompatibel siehe S. 16

FA1000UV-00 FA2000UV-00

13 + 19 + 25 mm

TYP	FA1000UV-00	FA2000UV-00
Teichgröße ohne Fisch	3 m ³	5 m ³
Mit Fisch	Bis 1.500 L	Bis 2.500 L
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
Ersatzlampe	ZF409-00	ZF411-00
L x B x H	32 x 25 x 14 cm	38 x 27 x 13 cm
VE	2	2
EAN	4 006873 418191	4 006873 299523



F+

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

Eine Jahresbox enthält:

- 3 x Teichstarter-Bakterien
- 7 x Teichwasser-Aufbereiter
- 1 x Pflegeplan mit Anwendungshinweisen

HEISSNER F+

Sofort sichtbar bessere Ergebnisse
Einfach & sicher in der Anwendung
Für alle Teichfilter
Ausreichend für eine komplette Teichsaison

Das Plus für jeden Teichfilter

Schneller zu klarem Wasser

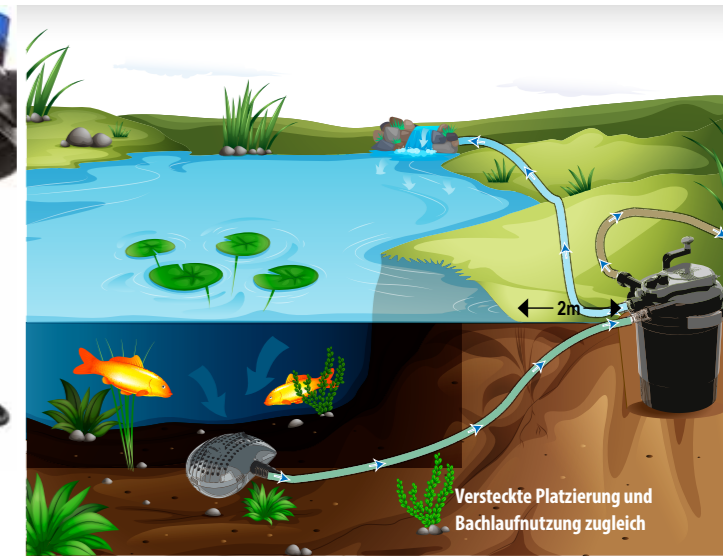
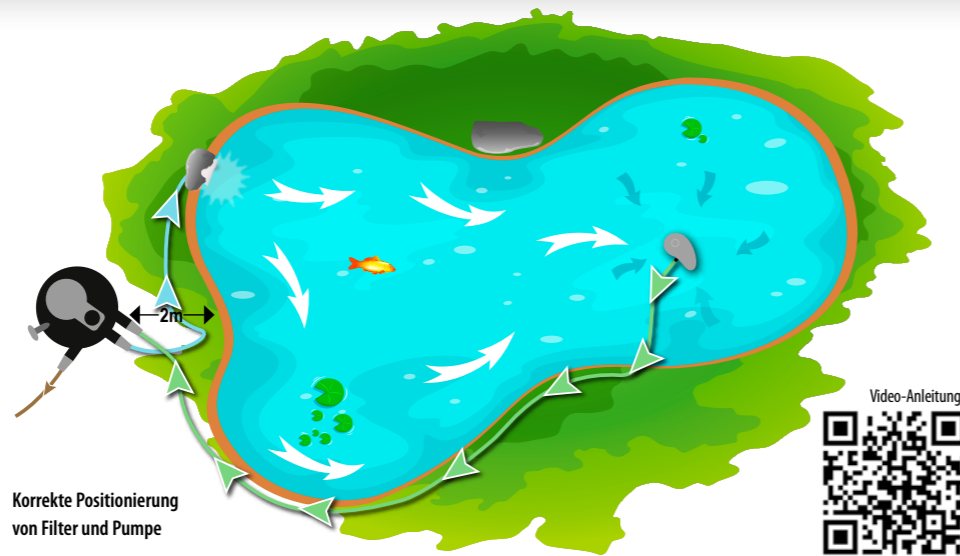
60g

TYP	F-PLUS
Inhalt	10 Sachets
VE	8
EAN	4 006873 418566



Druckfilter

Druckfilter



Druckfilter-Set HLF4000-00

2 JAHRE Garantie

25 W Pumpe AC230 V 50 Hz

INKLUSIVE 3/4" - 19mm 3m SCHLAUCH

7 W / 230 V 50 Hz UVC

EASY CLEAN RÜCKSPÜL-SYSTEM

- Filterung mit mechanischer Filterstufe
- Ideal für Teiche bis 4.000 Liter
- Alle Filterkomponenten sind praktisch unsichtbar am Teichrand platziert
- Mit Rückspülung und Schmutzauslass (dritter Schlauchanschluss)
- Schnellreinigungs-System und integriertem Schmutzlöser
- Verschmutzungsgrad-Anzeige

TYP	HLF 4000-00	VE: 2
Teichgröße ohne Fisch	4 m ³	
Mit Fisch	Bis 2.000 L	
UV-Lampe	7 W	
Ersatzlampe	ZF407-00	
Pumpenleistung	2.200 l/h / 25 W	
L x B x H	31 x 31 x 41 cm	
EAN		
Im Set enthalten	<ul style="list-style-type: none"> • Filterpumpe 2200 l/h • 7W UVC • Filterschwamm • Schlauch & Anschlusszubehör 	



Druckfilter-Set FPU 10000-00

5 JAHRE Garantie

40 W Pumpe AC230 V 50 Hz

INKLUSIVE 1" - 25mm 4m SCHLAUCH

INKLUSIVE 11W / 230V UVC

EASY CLEAN RÜCKSPÜL-SYSTEM

- Filterung mit mechanischer Filterstufe
- Ideal für Teiche bis 10.000 Liter
- Alle Filterkomponenten sind praktisch unsichtbar am Teichrand platziert
- Mit Schnellreinigungs-System und integriertem Schmutzlöser
- Mit Rückspülung und Schmutzauslass (dritter Schlauchanschluss)
- Verschmutzungsgrad-Anzeige

TYP	FPU10000-00
Teichgröße ohne Fisch	10 m ³
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
L x B x H	38 x 38 x 52 cm
Schlauchanschl.	19 / 25 / 32 / 38 mm
EAN	
Im Set enthalten	<ul style="list-style-type: none"> • Pumpe HFP3500-00 • 11W UVC • Filterschwamm • Schlauch & Anschlusszubehör

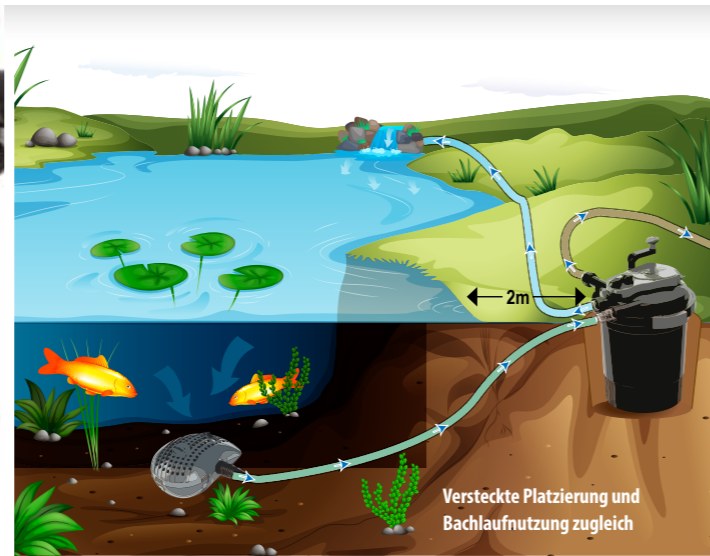


HEISSNER CLEAN - Spezialreiniger für Pumpen, Filter und Leuchten

- verlängert die Lebenszeit von Pumpen
- erhöht die Effizienz von UVC-Klärern
- 500ml Konzentrat für 10L Reinigungslösung
- Entkalker und Reiniger
- für Laufeinheiten, UVC-Quarzgläser, Lampenröhren und Brunnen
- für Geräte an Teichen, Brunnen, Pools und Aquarien



Druckfilter **NEU!**



Druckfilter-Set FPU20000-00

- Filterung mit mechanischer Filterstufe
- Ideal für Teiche bis 20.000 Liter
- Alle Filterkomponenten sind praktisch unsichtbar am Teichrand platziert
- Mit Schnellreinigungs-System und integriertem Schmutzlöser
- Mit Rückspülung und Schmutzauslass (dritter Schlauchanschluss)
- Verschmutzungsgrad-Anzeige

5 JAHRE Garantie

40 W
Pumpe
AC230 V
50 Hz

INKLUSIVE
1" x 25mm
4m SCHLAUCH

INKLUSIVE
11W / 230V
UVC

EASY
CLEAN
RÜCKSPÜL-SYSTEM

„Easy Clean“ Schnellreinigungssystem

Einhand-Verschlussring

optische Funktionskontrolle

Leichtes Öffnen des Pumpengehäuses

Fördert Schmutz bis 6mm

regelbar!

regulierbar siehe S. 76

4m x 1" (25mm)

13 + 19 + 25 mm

19 + 25 + 32 + 38mm

Video-Anleitung:

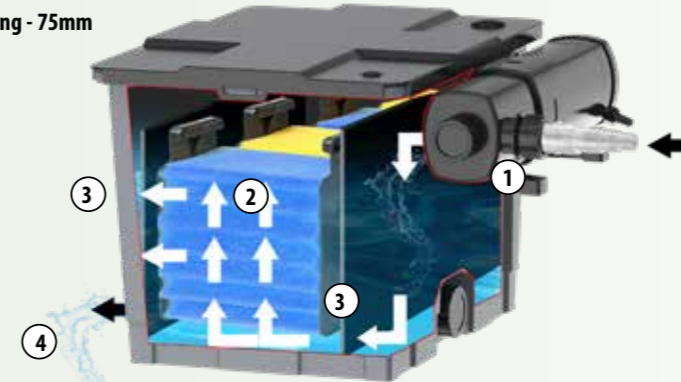


TYP	FPU20000-00
Teichgröße ohne Fisch	20 m ³
Mit Fisch	Bis 10.000 L
Mit Koi	Bis 5.000 L
UV-Lampe	24 W
Ersatzlampe	ZF424-00
Pumpenleistung	4.900 l/h / 40 W
L x B x H	38 x 38 x 73 cm
Schlauchanschl.	19 / 25 / 32 / 38 mm
EAN	4 006873 428657
Im Set enthalten	<ul style="list-style-type: none"> • Pumpe HFP5000-00 • 24 W UVC • Filterschwamm • Schlauch & Anschlusszubehör

Durchlauffilter

Filterprinzip Durchlauffilter (Bsp. FPU16000)

- 1 UVC-Teichklärer
- 2 Filterschwamm-Kartuschen
- 3 Biofiltermedia
- 4 Abgang - 75mm



- 1 Der UVC-Teichklärer dient zur Abtötung von Keimen und verklumpt Schwebelagen, so dass diese durch die nachfolgenden Filtermedien aufgenommen werden können.
- 2 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 nächste Kammer zu gelangen.
- 3 In der ersten und letzten Zone 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 **eco**

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



2 JAHRE Garantie

INKLUSIVE
3/4" - 19mm
3m SCHLAUCH

9 W / 230 V
50 Hz
UVC

24 W
Pumpe
AC230 V
50 Hz

TYP	HLF6000-00	VE: 4
Teichgröße ohne Fisch	6 m ³	
Mit Fisch	Bis 3.000 L	
Pumpenleistung	1.000 l/h / 24 W	
UV-Lampe	9 W	
Ersatzlampe	ZF409-00	
L x B x H	40 x 31 x 39 cm	
EAN	4 006873 416463	
Im Set enthalten	<ul style="list-style-type: none"> • UVC Pumpe • Filterschwamm + Lava • Lavastein • Schlauch & Anschlusszubehör 	

3/4" Schlauchanschluss

13mm
19mm
25mm
Universal-Schlauchanschluss

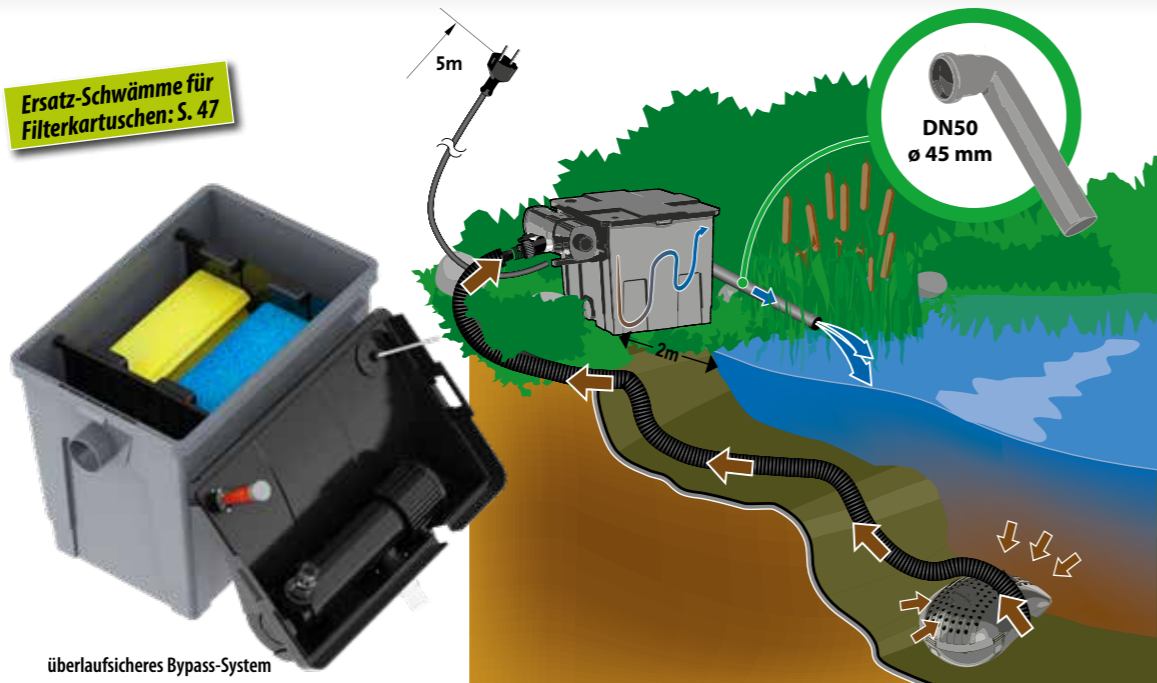
40 mm

3m x 3/4" (19mm)

Effizientere Filterpumpe mit optimiertem Gehäuse

Durchlauffilter-Set

Durchlauffilter-Set



Durchlauffilter-Set FPU10100-00 eco

- UVC-Klärer zur Keimabtötung und Verklumpung von Algen
- Filterschwamm zur mechanischen Filterung
- Biokugeln mit großer Oberfläche zur Ansiedlung von aktivem Biobelag
- Verschmutzungsgrad-Anzeige
- Wassertemperatur-Anzeige
- Bodenauslass



TYP	FPU10100	VE: 4
Teichgröße ohne Fisch	10 m ³	
Mit Fisch	Bis 5.000 L	
Mit Koi	Bis 2.500 L	
Pumpenleistung	3.300 l/h / 40 W	
UV-Lampe	9 W	
Ersatzlampe	ZF409-00	
L x B x H	40 x 27 x 40 cm	
EAN	4 006873 418467	
Im Set enthalten	• Pumpe HFP3500-00 • 9W UVC • Filterschwamm • Biokugeln • 5m Schlauch & Anschlusszubehör	



5 JAHRE Garantie

INKLUSIVE 1" - 25mm 5m SCHLAUCH

INKLUSIVE 9W / 230V UVC

40 W Pumpe AC230 V 50 Hz



Durchlauffilter-Set FPU16000-00

- Durchlauffilter-Set mit Pumpe und UVC-Klärer
- Kraftvolle ECO-Pumpe fördert Schmutz bis 6 mm Korngröße
- Einfache Handhabung - Ideal für größere Fischteiche
- Verschmutzungsgrad-Anzeige
- Wassertemperatur-Anzeige
- Bodenauslass mit Ventil



TYP	FPU16000-00	VE: 1
Teichgröße ohne Fisch	16 m ³	
Mit Fisch	Bis 8.000 L	
Mit Koi	Bis 4.000 L	
UV-Lampe	18 W	
Ersatzlampe	ZF418-00	
Pumpenleistung	3.300 l/h / 40 W	
L x B x H	52 x 40 x 40 cm	
EAN	4 006873 299035	
Im Set enthalten	• Pumpe HFP3500-00 • 18W UVC • Filterschwamm • Biokugeln • 5 m Schlauch & Anschlusszubehör	



Durchlauffilter-Set eco

eco Durchlauffilter-Set



Durchlauffilter-Set FPU24000-00

5 JAHRE Garantie
 INKLUSIVE 1 1/4" - 32mm 5m SCHLAUCH
 INKLUSIVE 24W/230V 36W / 230 V UVC
 40 W Pumpe AC230 V 50 Hz

- Durchlauffilter-Set mit Pumpe und UVC-Klärer
- Kraftvolle ECO-Pumpe fördert Schmutz bis 6 mm Korngröße
- Einfache Handhabung - Ideal für größere Fischteiche
- Verschmutzungsgrad-Anzeige
- Wassertemperatur-Anzeige
- Bodenauslass mit Ventil
- Auslaß DN75



TYP	FPU24000-00
Teichgröße ohne Fisch	24 m ³
Mit Fisch	Bis 12.000 L
Mit Koi	Bis 6.000 L
UV-Lampe	24 W
Ersatzlampe	ZF424-00
Pumpenleistung	4.900 l/h / 40 W
L x B x H	82 x 52 x 40 cm
EAN	4 006873 418474
Im Set enthalten:	<ul style="list-style-type: none"> • Pumpe HFP5000 • 24W UVC • Filterschwamm & Biokugeln • 5 m Schlauch (32mm) • Anschlusszubehör



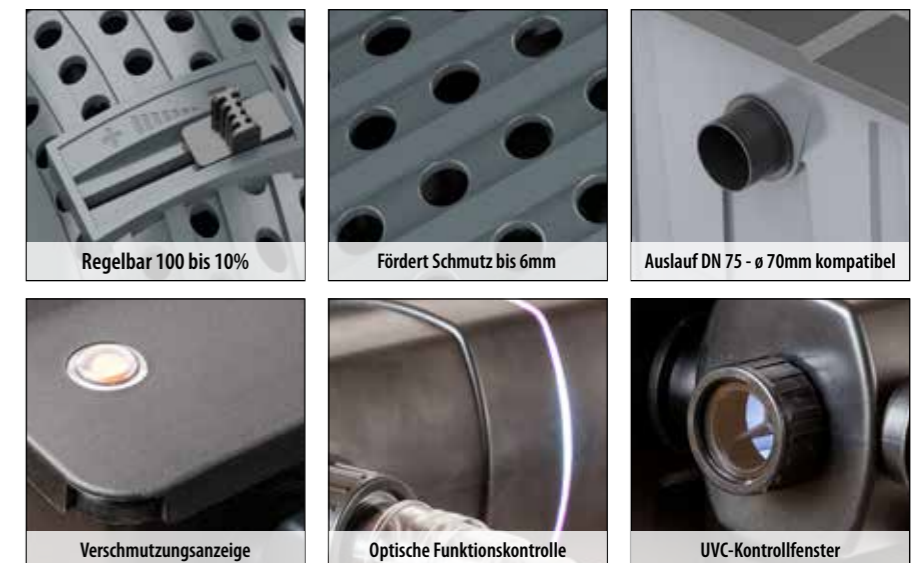
Durchlauffilter-Set FPU40000-00

5 JAHRE Garantie
 INKLUSIVE 1 1/2" - 38mm 5m SCHLAUCH
 INKLUSIVE 24W/230V 36W / 230 V UVC
 95 W Pumpe AC230 V 50 Hz

- Durchlauffilter-Set mit Pumpe und integriertem UVC-Klärer
- Kraftvolle ECO-Pumpe fördert Schmutz bis 10 mm Korngröße
- Einfache Handhabung - Ideal für größere Fischteiche
- Verschmutzungsgrad-Anzeige
- Wassertemperatur-Anzeige
- Bodenauslass mit Ventil
- Auslaß DN75



TYP	FPU40000-00
Teichgröße ohne Fisch	40 m ³
Mit Fisch	Bis 20.000 L
Mit Koi	Bis 10.000 L
UV-Lampe	36 W
Ersatzlampe	ZF436-00
Pumpenleistung	10.000 l/h / 95W
L x B x H	136 x 52 x 40 cm
EAN	4 006873 428664
Im Set enthalten:	<ul style="list-style-type: none"> • Pumpe HFP10000 • 36W UVC • Filterschwamm & Biokugeln • 5 m Schlauch (38mm) • Anschlusszubehör



Profi-Durchlauffilter-Set



Universal Schlauchanschluss



Stabile Abdeckung



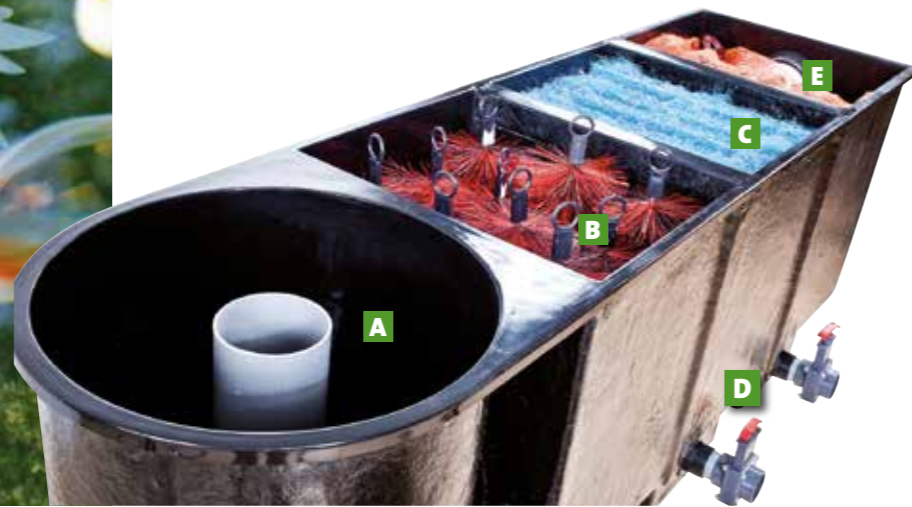
Schmutzauslass

Apollo Profi Durchlauffilter PREMIUM

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

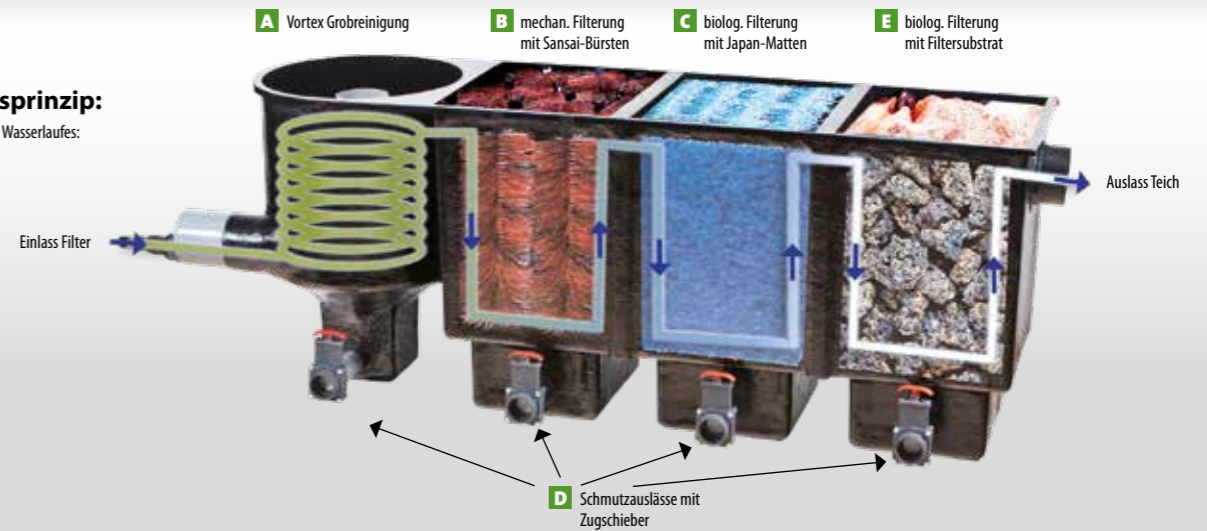
Filterstrecke

- 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)



Funktionsprinzip:

→ Länge des Wasserlaufes:



25 + 32 + 38 mm

APOLLO XL PRO
F322-00
(Vortex + 3 Kammern)



Inklusive Abdeckung



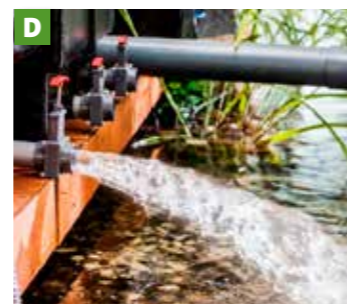
25 + 32 + 38 mm

APOLLO XXL PRO
F323-00
(Vortex + 3 Kammern)



Inklusive Abdeckung

TYP	APOLLO XL PRO F322-00	APOLLO XXL PRO F323-00
Teichgröße ohne Fisch	80 m ³	120 m ³
Mit Fisch	Bis 40.000 L	Bis 60.000 L
Mit Koi	Bis 20.000 L	Bis 30.000 L
Filterzone	Vortex + 3 Kammern	Vortex + 3 Kammern
Empf. Pumpe	P8100E-00	P10100E-00
Empf. UVC	F455E-00	F455E-00
L x B x H	176 x 46 x 67 cm	257 x 81 x 80 cm
VE	1	1
EAN	4 006873 415015	4 006873 415022



= im Set enthalten

	Sansai-Spezialbürsten	Japan-Filtermatten	Filterstart-Bakterien	Phosphat-Binder	Spezial-Filtersubstrat	Zeolith 20kg
F322-00	9 x ✓	4 x ✓	1000 g ✓	1000 ml ✓	20 kg ✓	-
F323-00	12 x ✓	9 x ✓	1000 g ✓	1000 ml ✓	20 kg ✓	20 kg ✓

UVC-Teichklärer



UVC-Teichklärer

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

WWF409-00
WWF411-00
WWF418-00



38 + 32 + 25 + 20 mm



Video-Anleitung:



Tipp: HEISSNER CLEAN

Pumpenreiniger, zum Reinigen von UVC-Gläsern. Mehr auf Seite 56.

Verbessern Sie die Effizienz Ihres UVC-Klärers, indem Sie das Quarzglas mit dem Reiniger regelmäßig säubern. Somit wird eine bestmögliche Entkeimung und Algenreduzierung gewährleistet!

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 Algenverzögerung zu vermeiden.

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

Profi-UVC-Teichklärer



- High Performance Teichklärer mit Funktionskontrolle per transparentem Gehäuseteil
- Bis zu 35% mehr UVC-Nutzung durch verspiegelte Innenflächen, dadurch sparsamer im Verbrauch bei gleichem Ergebnis
- Rotierende Wasserführung und Ausrichtung per Magnetisierung
- F472X / F4110X getrennt schaltbare UVC-Einheiten



38 + 32 + 25 mm

F436X-00
F455X-00
F472X-00
F4110X-00

Magnet

Rotation

38 + 32 + 25 mm

Sichtfenster / Zusatzanschluss



UVC-Funktionskontrolle

Automatischer Abschalter



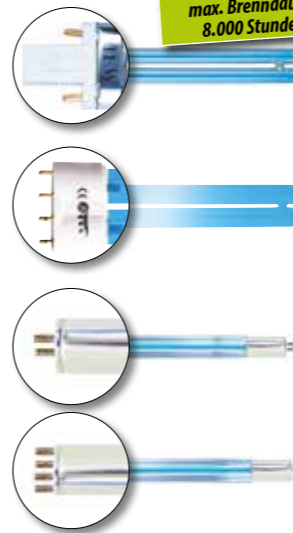
TYP	WWF409-00	WWF411-00	WWF418-00	F436X-00	F455X-00	F472X-00	F4110X-00
Teichgröße ohne Fisch	Bis 8.000 L	Bis 12.000 L	Bis 20.000 L	Bis 40.000 L	Bis 60.000 L	Bis 80.000 L	Bis 120.000 L
mit Fisch	bis 4.000 L	bis 6.000 L	bis 10.000 L	bis 20.000 L	bis 30.000 L	bis 40.000 L	bis 60.000 L
mit Koi	bis 2.000 L	bis 3.000 L	bis 5.000 L	bis 10.000 L	bis 15.000 L	bis 20.000 L	bis 30.000 L
Verbrauch	12 W	15 W	22 W	36 W	55 W	2x 36 W	2x 55 W
UVC-Leistung	9 W	11 W	18 W	36 W	55 W	72 W	110 W
Ersatzlampe	ZF409-00	ZF411-00	ZF418-00	ZF436-00	ZF455-00	2x ZF436-00	2x ZF455-00
L x B x H	32 x 8 x 8 cm	32 x 8 x 8 cm	32 x 8 x 8 cm	55 x 16 x 11 cm	69 x 16 x 11 cm	103 x 16 x 11 cm	131 x 16 x 11 cm
VE	4	4	4	1	1	1	1



UVC-Austauschlampen & Ersatzschwämme

Tipp: UVC-Lampenwechsel
UVC-Lampe jährlich wechseln

max. Brenndauer: 8.000 Stunden



Artikel	Typ	Leistung	Spannung	Pins	Socket	Länge mit Socket	Licht Wellenlänge	EAN	VE
ZF405-00	PL-S	5 Watt	230 Volt	2	G23	106 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	236 mm	253,7 nm	4006873269663	4
ZF418-00	PL-L	18 Watt	230 Volt	4	2G11	218 mm	253,7 nm	4006873269403	4
ZF424-00	PL-L	24 Watt	230 Volt	4	2G11	318 mm	253,7 nm	4006873418498	4
ZF436-00	PL-L	36 Watt	230 Volt	4	2G11	411 mm	253,7 nm	4006873842439	4
ZF455-00	PL-L	55 Watt	230 Volt	4	2G11	532 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-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:

Art.-Nr.	Menge
ZF407-00	4
ZF409-00	4
ZF411-00	4
ZF418-00	4



Beispiel Preisauszeichnung

Tipp: Web
UVC-Austauschlampen, Ersatzschwämme und Ersatzteile online bestellen im HEISSNER Ersatzteil-Shop auf www.heissner.de

HEISSNER CLEAN - Spezialreiniger für Pumpen, Filter und Leuchten

- verlängert die Lebenszeit von Pumpen
- erhöht die Effizienz von UVC-Klärern
- 500ml Konzentrat für 10L Reinigungslösung
- Entkalker und Reiniger
- für Laufeinheiten, UVC-Quarzgläser, Lampengläsern und Brunnen
- für Geräte an Teichen, Brunnen, Pools und Aquarien

Mehr auf Seite 60

Beispiel:
Reinigen Sie regelmäßig den Glaskolben Ihres UVC-Klärers und verbessern Sie dadurch die Effizienz der UVC Strahlung.



Vorher



Reinigung mit HEISSNER CLEAN



Nachher



Ersatz-UVC-Lampen für HEISSNER Teichfilter

Filterzubehör



Tipp: Anwendung
UVC-Lampe jährlich wechseln!
Max. 8000 h Brenndauer

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
FPU10000-00	Druckfilter-Set mit UVC	ZF409-00	... bis 08/2013
FPU10000-00	Druckfilter-Set mit UVC	ZF411-00	ab 09/2013 bis ...
FPU15000-00	Druckfilter-Set, Pumpe 6000 l/h, 11W-UVC	ZF411-00	alle
FPU20000-00	Druckfilter-Set, Pumpe 6000 l/h, 24W-UVC	ZF407-00	alle

DURCHLAUFILTER			
HLF6000-00	Teichfilter-Komplett-Set mit Pumpe + UVC	ZF409-00	alle
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 ...
FPU10100-00	Teichfilter-Komplett-Set mit Pumpe + UVC	ZF411-00	... bis 12/2020
FPU10100-00	Teichfilter-Komplett-Set mit Pumpe + UVC	ZF409-00	... ab 12/2020
FPU16000-00	Teichfilter-Komplett-Set mit Pumpe + UVC	ZF411-00	... bis 12/2016
FPU16000-00	Teichfilter-Komplett-Set mit Pumpe + UVC	ZF418-00	... ab 01/2017
FPU24000-00	Teichfilter-Komplett-Set mit Pumpe + UVC	ZF424-00	alle
FPU36000-00	Teichfilter-Komplett-Set mit Pumpe + UVC	ZF436-00	alle
FPU40000-00	Teichfilter-Komplett-Set mit Pumpe + UVC	ZF436-00	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 ...



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	ZF455-00	alle
F436X-00	Profi UVC-Teichklärer 36W	ZF436-00	alle
F455X-00	Profi UVC-Teichklärer 55W	ZF455-00	alle
F472E-00	Profi UVC-Teichklärer 2x36W	ZF436-00	alle
F4110E-00	Profi UVC-Teichklärer 2x55W	ZF455-00	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 ...

Ersatz-Filter Schwämme für Durchlaufilter-Kartuschen

- Filterschwamm für Kartuschen von Durchlaufilter FPU10100 / FPU16000 / FPU24000 / FPU40000 (ab Baujahr 2021)



TYP	ET15-FP10B	ET15-FP10C
	blau, grob	gelb, fein
Maße	23,0 x 8,5 x 20,0cm	23,0 x 8,5 x 20,0cm
VE	6	6
EAN		






Durchlaufilter	Benötigte Ersatzschwämme	Durchlaufilter	Benötigte Ersatzschwämme	Durchlaufilter	Benötigte Ersatzschwämme	Durchlaufilter	Benötigte Ersatzschwämme
FPU10100-00	1x blau 1x gelb	FPU16000-00	2x blau 2x gelb	FPU24000-00	4x blau 4x gelb	FPU40000-00	8x blau 4x gelb

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

Tipp: Anwendung
Passfilterwürfel sind der einfachste Schutz der Teichpumpen vor Grobschmutz. Sie können passend auf Ihre Pumpe zugeschnitten werden.



TYP	F190-00	ZF831-00	ZF832-00
	Filterwürfel	Ersatzschwämme eckig 2 Stck.	Ersatzschwämme rund 2 Stck.
Maß	20 x 20 x 20 cm	34 x 24 x 2,5 cm	ø 22,5 x 2,5 cm
Info	Zuschneidbar	Für Durchlaufilter	Für Druckfilter
VE	6	8	8
EAN			

Teichskimmer

Profi-Oberflächenreiniger



Fangkorb passt sich dem ändernden Teichniveau um bis zu 12 cm an

Höhe kann durch Verlängerungsrohr angepasst werden

- Kann optimal ausgerichtet werden
- Sichere Position (Bodenplatte mit Steinen befüllbar)
- Mindesteintauchtiefe: 60cm



TYP	F551-00
ohne Fische	Bis 40 m ² Teichoberfläche
Empf. Pumpe	6.000 - 20.000 l/h
L x B x H	35 x 35 x 83 cm 35 x 35 x 105 cm
VE	1
EAN	4 006873 425205

Zweites Verlängerungsrohr 22 cm inklusive

Profi Pond Wandskimmer



TYP	F644-00
L x B x H	54 x 56 x 67 cm
Für Pumpen	6.000 - 16.000 l/h
VE	1
EAN	4 006873 400899



INDOOR / OUTDOOR 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:

TZ605-00 TZ615-00 Sommer	
TZ605-00 TZ615-00 Winter	

TYP	HLT200-00	TZ605-00	TZ615-00
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	2,5W	4W	8W
Schlauch	10 m	10 m	4 x 10 m
L x B x H	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

Schwimmender Oberflächenreiniger



TYP	F540-00
Teichgröße	Bis 25 m ²
Literleistung	2.800 l/h
Pumpenleistung	45 W
Betriebsspannung	230 V
L x B x H	35 x 35 x 25 cm
VE	4
EAN	4 006873 302438



Video-Anleitung:



Einfache Entleerung des Schmutzauffangkorbes



Teichbelüfter

INDOOR Teichbelüfter

HLT200-00



OUTDOOR Teichbelüfter

TZ605-00



OUTDOOR Teichbelüfter

TZ615-00



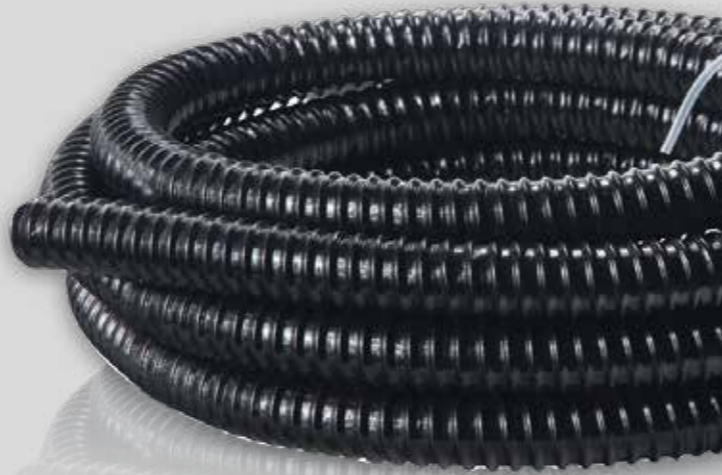
OUTDOOR Solar Teichbelüfter

ST200-00 (siehe Seite 26)



Info Schlauchanschlüsse und -durchmesser

System	benötigt Schlauchdurchmesser	Gewinde
13 mm	1/2"	
19 mm	3/4"	R 1/2"
25 mm	1"	R 3/4"
32 mm	1 1/4"	R 1"
38 mm	1 1/2"	R 1 1/4"
44 mm	1 3/4"	R 1 1/2"
50 mm	2"	



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:



Luftpumpen



Wasserfall / Bachlauf



Teichfiguren



Schaumquell / Fontäne



TEICHPFLEGE



TEICH-
PFLEGE



Teichschlammsauger
ab S. 52



Teichwerkzeuge &
Teichkescher S. 56-57



Teichpflege-
mittel ab S. 58



Eisfreihalter S. 61

Teichschlammsauger

Teichschlammsauger

Übersicht Teichschlammsauger



F635N-00 - „Basic“

5 m²

- 1250 - 1400 Watt
- Vakuum/Intervall 30/20 Sek.



F636-PXC - „Power X-Change“

5 m²

- 1250 - 1400 Watt
- Vakuum/Intervall 30/20 Sek.



F638P-00 - „Non-Stop“

ab 10 m²

- Vakuum 1400 - 1600 Watt
- Pumpe 600 W
- max. 11500 l/h
- Vakuum + Pumpe = Non-Stop



F650P-00 - „Perfect“

ab 10 m²

- Vakuum 1400 - 1600 Watt
- Pumpe 400 W
- max. 4000 l/h
- Vakuum + Pumpe = Non-Stop

Teichschlammsauger F635N „Basic“

- 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



Inkl. 3 Düsen

YouTube-VIDEO



TYP	F635N-00	VE: 18
Teichgröße	5 m²	
Leistung	1250 - 1400 W	
Saugleistung	max. 3000 l/h	
Arbeitstiefe	max. 180 cm	
Tankvolumen	35 Liter	
L x B x H	40 x 40 x 58 cm	
EAN		



Leichte Zubehöraufnahme



Leichtes Öffnen



Inkl. Zubehör



Inkl. Filterbeutel

Teichschlammsauger F636-PXC „Power X-Change“

NEU!

2 Jahre Garantie
AUTOMATIK + PERMANENT

- ideal zur Reinigung kleiner Teiche, Pools, Planschbecken, u.v.m.
- kabelloser Teichschlammsauger durch 36V Akkubetrieb - perfekt für Gärten ohne Stromanschluss
- kann sowohl als Nass- oder Trockenreiniger verwendet werden
- Selbstentleerung
- Inkl. Schmutzfangbeutel
- Automatikfunktion (30 Sek. Timer)
- 500 Watt Leistung, 3000l/h, 15 Kpa
- Zubehör: 4 Rohre, 3 Düsen, 4 m Saugschlauch, 1,5 m Abgangschlauch
- Akku und Ladegerät sind nicht im Lieferumfang enthalten

- Kabellose Freiheit**
- Nass- und Trockensauger**
- Ideal für Teiche und Pools**
- Inkl. 3 Düsen**
- Inkl. Zubehör**






Nass- & Trockenreiniger



Inkl. Zubehör

TYP	F636-PXC	VE: 18
Teichgröße	5 m²	
Leistung	550 W	
Saugleistung	max. 3000 l/h	
Arbeitstiefe	max. 180 cm	
Tankvolumen	35 Liter	
L x B x H	40 x 40 x 60 cm	
EAN		



Akkufach mit Abdeckung



Klappbarer, praktischer Tragegriff



Automatik- / Permanent-Betrieb



Einfach zu öffnen



Leichte Zubehöraufnahme



Erforderlich: 2x18V POWER X-CHANGE Akku = 36V
Nicht im Lieferumfang enthalten!

POWER X-CHANGE Ein Akku - Tausend Möglichkeiten **NEU!**

- der Multifunktionale Akku für über 200 Geräte
- kabellose Freiheit mit maximaler Power
- 5 Akkugrößen
- Vielseitig einsetzbar: Gartenbeleuchtung, Teichpumpen, Teich- und Poolreiniger, Teichbelüfter

HEISSNER IST PARTNER VON POWER X-CHANGE

Zum Betrieb des F636-PXC sind zwei 18 V Akkus erforderlich.
Die Akku-Laufzeit richtet sich nach Größe der ausgewählten Akkus.

Akku-Größe	3.0 Ah	4.0 Ah	5.2 Ah	6.0 Ah
AUTOMATIK-Betrieb	30 min	40 min	50 min	60 min
PERMANENT-Betrieb	15 min	20 min	25 min	30 min



Teichschlammsauger

Profi-Teichschlammsauger

Teichschlammsauger F638P „Non-Stop“

5
JAHRE
Garantie

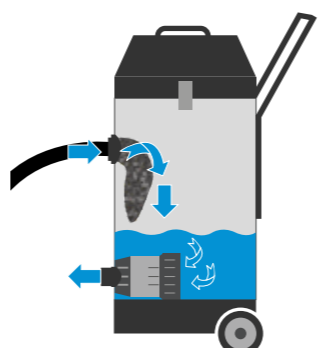
- Dauerfunktion mit Vakuumpumpe und integrierter Schmutzwasserpumpe
- 50L/sek – 18 Kpa (18 Kilopascal = 0,18 bar)
- Zubehör: 4 Rohre, 3 Düsen, 4 m Saugschlauch, 1,5 m Abgangschlauch, Zubehör-Depot, Feinfilterfangsack mit Schnell-Entleerung, 4,5 m Netzkabel

Extrem Kraftvoll

- Edelstahltank
- TOP Ausstattung
- Ideal für große Teiche
- Inkl. 3 Düsen
- integrierte Pumpe



Unterbrechungsfreies Reinigen:
„Non-Stop“ und „Perfect“
für Gartenteich und Pool



Leichte Entnahme des Schmutzbeutels

TYP	F638P-00	VE: 1
Teichgröße	ab 10 m ²	
Leistung	1800 - 2000 W	
Saugleistung	max. 4000 l/h	
Arbeitstiefe	max. 180 cm	
Förderhöhe	600 W / max. 7,0 m	
Tankvolumen	30 Liter	
L x B x H	40 x 40 x 60 cm	
Stromverbrauch Pumpe	600 W	
EAN	4 006873 428671	



Schmutzauslass



Praktische Zubehör-Depots



Interner Schmutzfangbeutel mit Zipper

Teichschlammsauger F650P „Perfect“

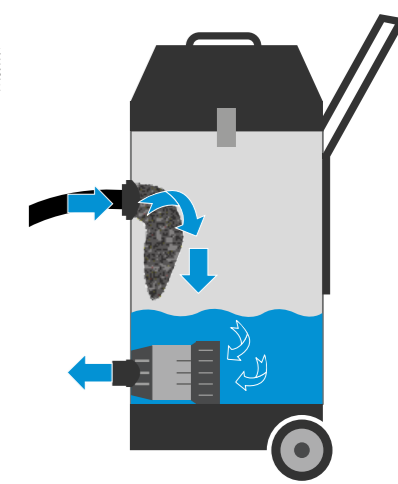
5
JAHRE
Garantie

- Dauerfunktion mit Vakuumpumpe und integrierter Schmutzwasserpumpe
- 50L/sek – 18 Kpa (18 Kilopascal = 0,18 bar)
- Zubehör: 4 Rohre, 3 Düsen, 7,5 m Saugschlauch, 5 m Abgangschlauch, große Räder und Griff, Zubehör-Depot, 10 m Netzkabel



Jetzt mit zusätzlichem Feinfiltersack!

- Edelstahltank
- TOP Ausstattung
- Ideal für große Teiche
- Enorme Einsatztiefe
- Inkl. 3 Düsen
- integrierte Pumpe



Leichte Reinigung & Pflege



Leichte Entnahme des Schmutzbeutels



Interner Schmutzfangbeutel mit Zipper

Profi-Ausstattung

TYP	F650P-00	VE: 1
Teichgröße	ab 10 m ²	
Leistung	2200 - 2400 W	
Saugleistung	max. 4000 l/h	
Arbeitstiefe	max. 180 cm	
Förderhöhe	max. 7,0 m	
Tankvolumen	45 Liter	
L x B x H	50 x 43 x 105 cm	
Stromverbrauch Pumpe	400 W	
EAN	4 006873 418511	



Schmutzauslass



Praktische Zubehör-Depots



Ergonomischer Handgriff

Zubehör Teichschlammsauger & Teichwerkzeuge

Teichkescher

Zubehör-Set für F638P „Non-Stop“ und 650P „Perfect“

- Bestehend aus:
 - Teichsauger-Düsenvorsatz mit 10m Saugschlauch
 - Teichbodenkescher (Aluminium)
 - Teichoberflächenkescher (Aluminium)
- Erhöhter Arbeits-Radius (3 Meter Reichweite/-Tiefe)
- Perfekt für große Teiche, Schwimmteiche und Pools

TYP	ZF640-00
VE	4
EAN	



Arbeits-tiefe bis zu 300 cm mittels Teleskop-Stab „120-360 cm“
Bestellnummer Teleskop-Stab: 502 010 870

Teichreiniger-Set 3+1

- Algen- und Laubkescher 36 x 36 cm
- Oberflächen-Reiniger rund ø 36 cm
- Algenbürste 13 cm
- Teleskop-Stiel 55 - 150 cm




10 Stück im Display



TYP	TZ314-00
VE	10
EAN	


Algenbürste



TYP	TZ325-00
Info	• mit Teleskopstiel • stabiler Haken • Bürste wechselbar
Stiellänge	135 - 230 cm
VE	10
EAN	

Laubschutznetz



TYP	TZ520-00
Maße	6 x 100 cm
VE	600
EAN	

Teichkescher



grobmaschig (8mm)
Fische einfangen & umsetzen
auch für Laub & Grobschmutz

super feinporig (0,3mm)
besonders reißfest
entfernt Algen & Schwebstoffe

Alle Kescher mit Aufhänge-Öse!

	FÜR KLEINE TEICHE		FÜR MITTELGROSSE TEICHE		FÜR PROFI ANWENDUNGEN	
	TZ331-00	TZ332-00	TZ333-00	TZ334-00	TZ335-00	TZ336-00
Form	Teichkescher	Fischkescher	Teichkescher	Fischkescher	Teichkescher	Fischkescher
Netz + Länge	25 + 100 cm	25 + 100 cm	35 + 75 - 140 cm	35 + 75 - 140 cm	45 + 105-195cm	45 + 105-195cm
Netz	feinmaschig	grobmaschig	feinmaschig	grobmaschig	feinmaschig	grobmaschig
Netz-Größe	25 x 25 x 7cm	25 x 25 x 7cm	35 x 35 x 10cm	35 x 35 x 10cm	45 x 45 x 20cm	45 x 45 x 20cm
Farbe	weiß	schwarz	weiß	schwarz	weiß	schwarz
VE	10	10	10	10	5	5
EAN	4006873426714	4006873426721	4006873426738	4006873426745	4006873426752	4006873426762

Teichkescher-Display



TYP	TZ312-00
Form	Teichkescher
Netz + Länge	110 cm
Netz	feinmaschig
Netz-Größe	20 x 20 x 20cm
Farbe	weiss
VE	50
EAN	4006873288954

Teichpflegemittel

5 Top-Produkte zur Teichpflege

Einfach & verständlich

Schnell & effizient

Für ideale Wasserwerte

Hohe Reichweite



5 Produkte zur vollen Abdeckung des Teichpflege-Bedarfes

TEICHKUR IDEAL

Macht Ihren Teich fit für die Saison

- Wandelt Leitungswasser zu Teichwasser
- Schafft ideale Teichwasserwerte
- Ergänzt wertvolle Mineralien
- Erhöht Karbonat- und Gesamthärte
- Stabilisiert den pH-Wert
- Stärkt die biologische Selbstreinigungskraft
- Hilft bei Überdosierung von Algenmitteln

Granulatmischung optimiert und konditioniert den Gartenteich bei Erstbefüllung, Wasserwechsel, jährlichem Saisonstart, Algenbekämpfung oder erkennbar fehlender Teichvitalität.

TIP:

Testen Sie von Zeit zu Zeit die Karbonathärte im Gartenteich (z.B. mit SCHNELL-TEST 6in1, Art. TZ791-00). Bei einem KH-Wert unter 6°dH empfiehlt sich die Zugabe von TEICHKUR IDEAL zu wiederholen.



TYP	TZ751-00
Inhalt	1000g / für bis zu 12m ³ Teichwasser
VE	4
EAN	4 006873 428572

FILTER- & STARTERBAKTERIEN

Für noch besseren Schmutzabbau in Gartenteich und Teichfiltern

- Steigert die Ergebnisse aller Teichfilter
- Wandelt Leitungswasser zu Teichwasser
- Baut Schlamm am Teichgrund ab
- Reduziert unangenehme Gerüche
- Braunes schlammiges Wasser wird wieder klar
- Lang anhaltende Wirkung

Flüssigkonzentrat zur Anreicherung des Wassers mit besonders wichtigen und hilfreichen Bakterienstämmen und somit zur Herstellung und Verbesserung der erforderlichen Teichbiologie. Selbstreinigungsprozesse und Schadstoffabbau werden durch regelmäßige Bakterienzugabe neu gestartet, bzw. verbessert.

TIP:

Verwenden Sie FILTER- & STARTERBAKTERIEN bei Erstbefüllung und jedem Saison-Start und geben Sie in ca. 3 wöchigen Abständen kleine Mengen hinzu. Sie erhalten sichtbar klare und bessere Ergebnisse.



TYP	TZ755-00
Inhalt	1000ml / für bis zu 12m ³ Teichwasser
VE	4
EAN	4 006873 428619

GRÜNWASSER-KLÄRER

Bekämpft fast alle Algenarten im Teich

- Macht grünes Wasser wieder klar
- Einfach in der Anwendung
- Frei von Kupfersulfat und anderen Schwermetallen
- Mit Depotwirkung

Flüssigkonzentrat zur Abtötung von nahezu fast allen Schwebalgen und somit zur nachhaltigen Bekämpfung von grünem trübem Teichwasser. Die Schwebalgen sterben langsam ab und das Wasser wird zunehmend klarer.

TIP:

Stärken Sie 24 Stunden vor einer Algenbekämpfung den Gartenteich mit TEICHKUR IDEAL. Die erhöhte Karbonat- und Gesamthärte stabilisiert den pH-Wert und steigert die Selbstreinigungskraft. Dadurch erhalten Sie noch bessere Ergebnisse. Bei Teichen mit Fischbesatz unbedingt Überdosierung vermeiden!

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

TYP	TZ753-00
Inhalt	1000ml / für bis zu 12m ³ Teichwasser
VE	4
EAN	4 006873 428596



TEICHKLAR „PLUS“

Für kristallklares Wasser im Gartenteich

- Macht trübes Teichwasser wieder klar – schnell!
- Bindet Trübstoffe (Staub, Pollen, tote organische Substanzen)
- Isoliert Phosphat und wirkt Neutrübungen entgegen
- Nicht zur Algenbekämpfung empfohlen

Flüssigkonzentrat lässt Schmutzpartikel in wenigen Stunden verklumpen und aneinander haften, so dass diese leicht mit einem feinmaschigen Teichkieser, Skimmer oder Teichschlamsauger entfernt werden können.

Das Plus: Hocheffiziente Wirkstoffkomponente isoliert freies Phosphat im Gartenteich.

TIP:

Stärken Sie 24 Stunden vor Anwendung den Gartenteich mit TEICHKUR IDEAL. Die erhöhte Karbonat- und Gesamthärte stabilisiert den pH-Wert und steigert die Selbstreinigungskraft. Dadurch erhalten Sie noch bessere Ergebnisse.

TYP	TZ754-00
Inhalt	600g / für bis zu 12m ³ Teichwasser
VE	4
EAN	4 006873 428602



Klares und gesundes Teichwasser

FADEN-ALGEN-EX

Hilft sofort gegen Fadenalgen

- Bekämpft Fadenalgen schnell und wirksam
- Mit sichtbarer Kontaktwirkung
- Gezielt lokal einsetzbar

Granulatmischung zur gezielten lokalen Bekämpfung von Fadenalgen. Die Wirkung setzt unmittelbar bei Kontakt mit den bestreuten Algen ein. Algen lösen sich, sterben ab und treiben auf. Das Plus: Schneller Abbau auch von Laub und Bodenschlamm am Teichgrund.

TIP:

Für ein nachhaltiges Ergebnis 2 Tage nach Anwendung TEICHKLAR PLUS ins Teichwasser mischen, um Trübstoffe und frei gewordenen Phosphate zu binden.

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

TYP	TZ752-00
Inhalt	1000g / für bis zu 12m ³ Teichwasser
VE	4
EAN	4 006873 428589



Teichpflege-Center

Inhalt je 20 Flaschen pro Sorte

- 20 x Teichkur-Ideal 1000g
- 20 x Grünwasser-Klärer 1000ml
- 20 x Filter- & Teichstarterbakterien 1000ml
- 20 x Teichklar „Plus“ 1000ml
- 20 x Faden-Algen-Ex 1000g

TYP	WMT-751
Display mit Topper unbestückt	



TYP	TZ791-00
Schnell-Test 6in1 siehe Seite60	



POS Präsentation

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.



TYP	TZ791-00
Inhalt	50 Streifen
VE	8
EAN	4006873403227

Brunnenrein

Pflegemittel für alle Garten- und Zimmerbrunnen

Wasser klar halten. Verhindert bei regelmäßiger Anwendung eine Veralgung und Verkeimung von Brunnen



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

018999-00
VE 24
EAN 4 006873 303022

Zeolith

- Ideal als Filtermaterial
- Frei von Kupferzusätzen
- Überdosierung unbedenklich
- Kann am Ende der Teichsaison regeneriert werden
- Absolut fischverträglich

F110-00 inkl. Bakterien-Kultur



TYP	F110-00
Inhalt	3 kg
Reichweite	6.000 L
VE	4
EAN	4006873601104

Eisfreihalter

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

TZ505-00

Eisfreihalter

❄️ -15°C

mit Senkkammer



TZ513-00

Eisfreihalter mit Luftpumpe

❄️ -15°C

mit Senkkammer

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

2 JAHRE Garantie



TZ570E-00

Teichheizer 50 W mit Frostwächter-Funktion

❄️ -25°C

mit Senkkammer
Leistung: 230 V - 50 W



2 JAHRE Garantie

- Innovative Heizkanal-Technik verhindert das Zufrieren des Teiches
- Frostwächter-Funktion (Automatische Abschaltung bei Plusgraden)
- Ideal in Kombination mit Teichbelüfter TZ605-00 einsetzbar
- Bis zu 66% Energieersparnis im Vergleich zum Vorgängermodell TZ560-00



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

HEISSNER CLEAN - Spezialreiniger für Pumpen, Filter und Leuchten

- 500ml Konzentrat für 10L Reinigungslösung
- Entkalker und Reiniger
- für Laufeinheiten, UVC-Quarzgläser, Lampenröhren und Brunnen
- für Geräte an Teichen, Brunnen, Pools und Aquarien
- verlängert die Lebenszeit von Pumpen
- erhöht die Effizienz von UVC-Klären

Anwendung:

Die Reinigung ist denkbar einfach: 500ml Spezialreiniger mit 9,5L Leitungswasser mischen und die zu reinigenden Teile 24 Stunden darin einlegen. Anschließend mit reichlich Frischwasser abspülen und ggf. hartnäckige Rückstände mit einem abrasivem Schwamm entfernen. Die Reinigungslösung darf auf keinen Fall in das Biotop gelangen, sondern kann über das häusliche Abwassersystem entsorgt werden.

Eigenschaften:

„HEISSNER CLEAN Spezialreiniger“ entfernt zuverlässig Kalk und andere Ablagerungen innerhalb 24 Stunden. Das Produkt ist frei von Chlor und Essig und zu 100% biologisch abbaubar.



ZP9001-00	
Inhalt 500 ml	Reichweite 10 Liter
VE 4	EAN 4 006873 425014



Eisfreihalter



Winterfest-Display

Inkl. 100 Gratis-Prospekten

- 9x TZ513-00
 - 8x TZ570E-00
 - 10x TZ605-00
- LxBxH: 80 x 39 x 78 cm

Eisfrei-Display

WMT-506

WMT-506 WMT-505
40 x TZ505-00

NEU!

Anwendung Teichheizer:

BIS ZU UP TO ❄️ -25°C

max. 50 W 230 V ⚡

ÜBER/OVER >2°C 🌡️
NUR/ONLY 1,5 W ⚡



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

Teichhandschuhe



- Saubere und trockene Hände!
- Super griffig und isolierend!
- Sehr angenehm zu tragen!
- Aus wasserdichtem PVC!





Innenmaterial

Teichhandschuhe

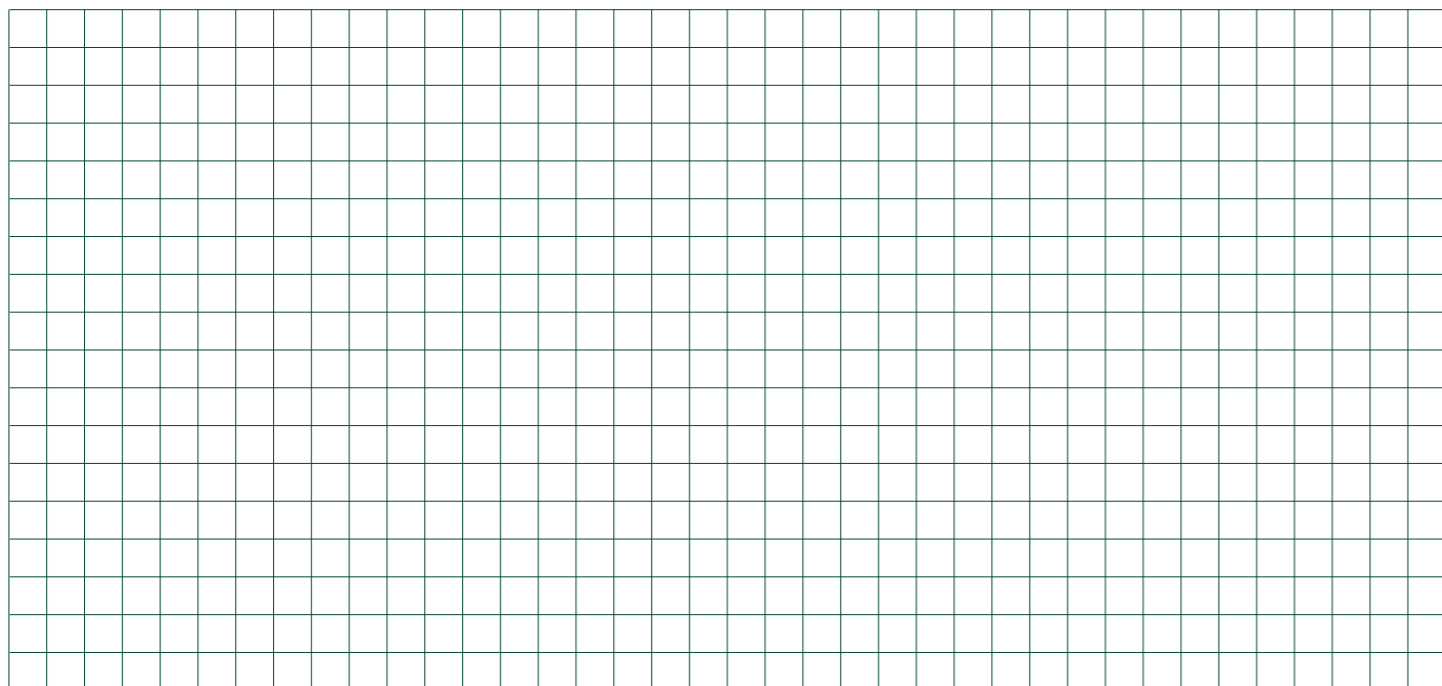
- robuster PVC-Schutzhandschuh mit verstärkter, griffiger Handfläche
- angeschweißte Stulpe und Gummiband am oberen Ende für besseren Sitz
- innen mit Baumwollbeschichtung für mehr Tragekomfort
- 70%PVC / 30% Baumwolle



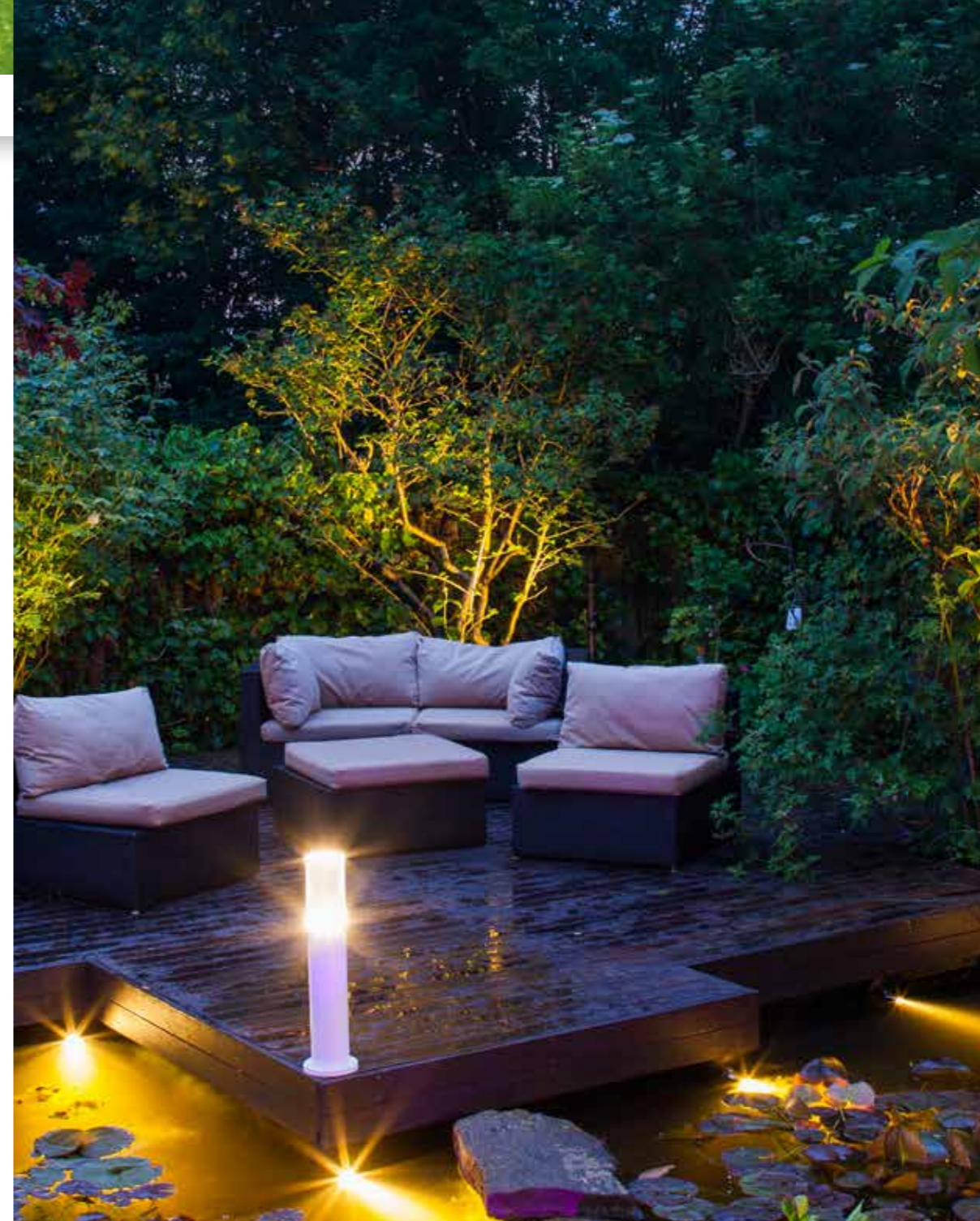
TYP	TZ392-00
Größe	7 1/2 20,5cm Men: S Women: M
Verpackung	2 Stück im PE-Beutel
VE	6
EAN	 4 006873 426776

TYP	TZ393-00
Größe	9 24cm Men: L Women: XL
Verpackung	2 Stück im PE-Beutel
VE	6
EAN	 4 006873 426783

Notizen



TEICH-BELEUCHTUNG & DEKORATION



SMART LIGHTS
Lichtsystem ab S. 64



Unterwasser
LED-Spots ab S. 78



Schwimmende Teich-
beleuchtung S. 79

TEICHBELEUCHTUNG



Unterwasser
LED-Bänder S. 80



Teichfiguren ab S. 82



SMART LIGHTS

Beleuchtung für Gartenteiche, Schwimmteiche, Pools und Garten



SPIELEND LEICHTE STEUERUNG



RGB-FARBSTEUERUNG PER FERNBEDIENUNG ODER PER SMARTPHONE-APP

- mit vielen zusätzlichen Funktionen für stimmungsvolles Licht
- Programmierung von Timer-Funktionen
- Einbindung in Sound und Smart Home Systeme möglich, z.B. ALEXA, SIRI,...

PROFESSIONELL UND SICHER



PROFESSIONELL UND SICHER ÜBER UND UNTER WASSER

- Leuchten, Sensoren, Verteiler, Trafos,... sind IP68 geprüft = wasserdicht!
- hochwertige Gummi-Kabel H05RN-F
- 12V Niederspannung - Einsatz am und im Wasser möglich
(=> 230V Leuchten müssen 2m Abstand vom Teichrand halten)

ERWEITERBAR



„PLUS-ERWEITERUNG“ MIT 3 M ANSCHLUSSKABEL AN JEDER LEUCHE

- sehr einfach und flexibel in der Anwendung
- kein weiteres Zubehörcabel erforderlich
- kinderleicht in der Montage

UNIVERSELL EINSETZBAR



SPOTS MIT 4 MONTAGE-MÖGLICHKEITEN

- Teichfuß für festen Stand unter Wasser
- Gartenspieß für festen Stand über Wasser
- Wand-/Bodenplatte zum Verschrauben
- Pumpenmontage-Klammer für Wasserspiele



Auswahl der Leuchten und des passenden Trafos

So einfach ist die Installation - und ganz einfach beliebig erweiterbar!

Bei Verwendung einer Leuchte:

Schließen Sie eine Leuchte an den 12Volt-Transformator an, fertig!

Bei Verwendung mehrerer Leuchten:

An jeder Lampe ist eine "Plus"-Erweiterung für die optionale Fortsetzung in Reihe. Sie können das System beliebig erweitern. Addieren Sie dabei die Leistungsaufnahme (Watt) der einzelnen Leuchten und wählen Sie den nächst stärkeren Transformator aus dem Sortiment. Selbstverständlich gibt es darüber hinaus aber auch Verteiler und Verlängerungen im Zubehör-Sortiment.



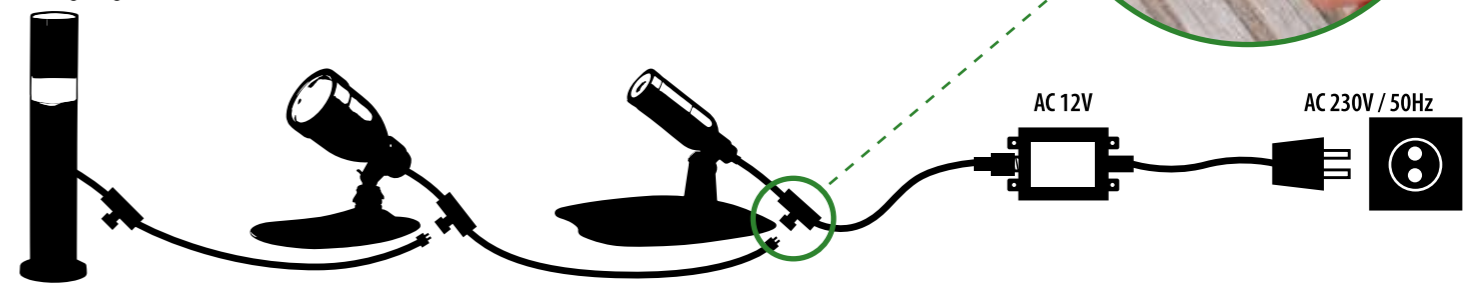
Decklights und Boden-Einbaustrahler verfügen über zwei Kabel (eingehend/abgehend). Somit ist eine Erweiterung bei Montage kinderleicht.

Ganz nach Belieben können steuernde Sensoren, Timer oder Schalter in die einzelnen Stränge oder Hauptleitungen ergänzt werden.

Einfach erweiterbar dank "PLUS-Erweiterung"

Kinderleichte Montage - beliebig erweiterbar!

Dank der 3m Anschlusskabel und der "PLUS-Erweiterung" lassen sich die SMART LIGHTS Lampen einfach und schnell erweitern und setzen so Ihren Garten ins rechte Licht. Wenn Sie größere Distanzen überwinden müssen, gibt es verschiedene Verlängerungskabel im Sortiment.



Umfangreiches Zubehör erhältlich (ab Seite 12)



SCHRITT 1 - Wahl der Leuchten

1. 3x 1W = 3W
 2. 2x 4W = 8W
 3. 1x 4W = 4W
- Summe = 15W

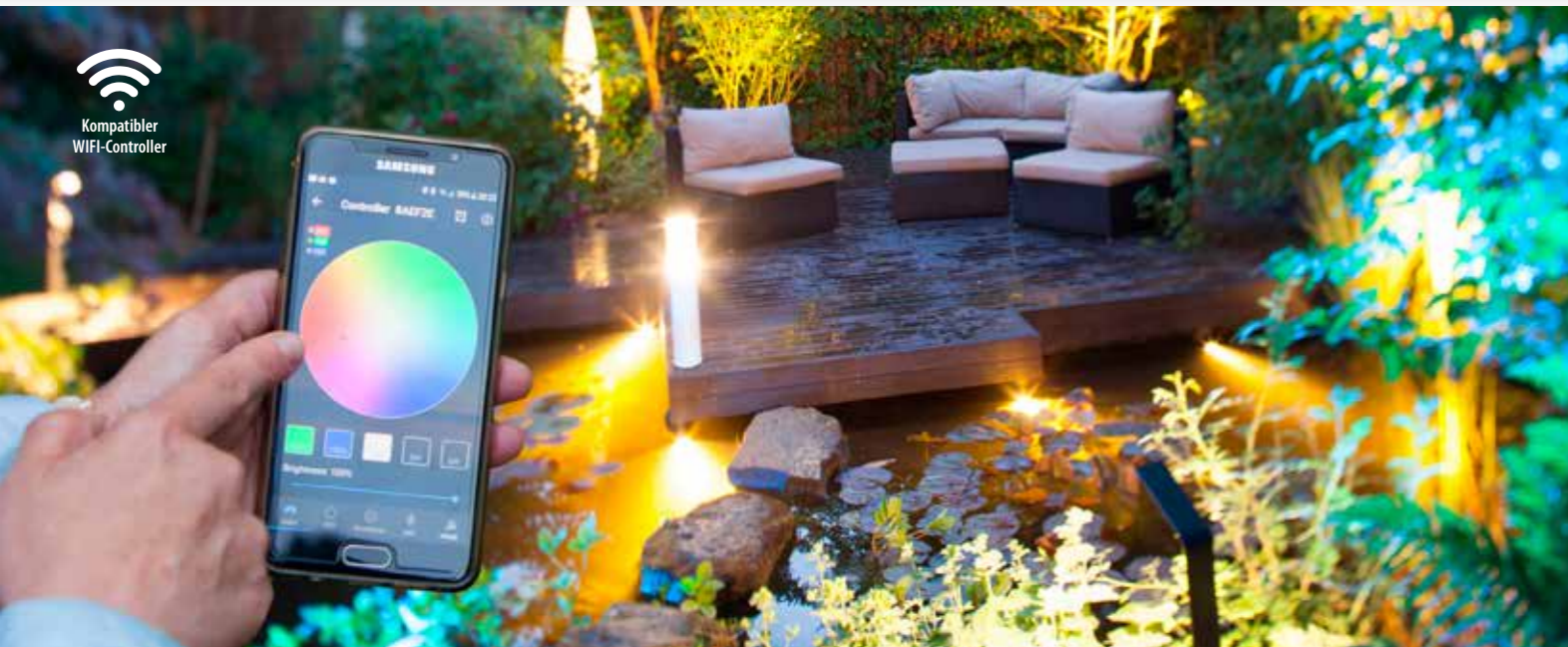
SCHRITT 2 - Auswahl des Trafos

Für die oben ausgewählten Leuchten benötigt man einen Trafo mit mind. 15 Watt

L512-00 mit max. 16W ausreichend

TIPP: Auswahl des richtigen Trafos!
Addieren Sie die Watt-Angaben Ihrer ausgesuchten Leuchten und wählen Sie den Trafo mit der nächsthöheren Wattzahl. Passend zu Ihren Leuchten finden Sie auf Seite 75 die richtigen Trafos.

TYP	Watt Gesamt	Abbildung
L511-00	bis 6 Watt	
L512-00	bis 16 Watt	
L513-00	bis 30 Watt	
L514-00	bis 60 Watt	
L515-00	bis 105 Watt	



Kompatibler
WiFi-Controller

Das per App steuerbare System

App mit on/off, Timer, Dimmer und vielen Lichteffekten

Sobald farbiges Licht (RGB) verbaut wird, ist ein RGB-Controller zur Steuerung erforderlich. Diesen gibt es als konventionelle Version mit Handsender, oder aber als WiFi mit APP für jedes Smartphone (Ios/Android)

Der WiFi-Controller besitzt 2 Ausgänge:

- a) 2polig, für alle einfarbigen Lampen
 - b) 4polig, für steuerbare farbige Lampen
- alles regelbar per APP und Fernbedienung



WiFi-LED-Controller - Für RGB und warmweiss Licht-Steuerung per APP



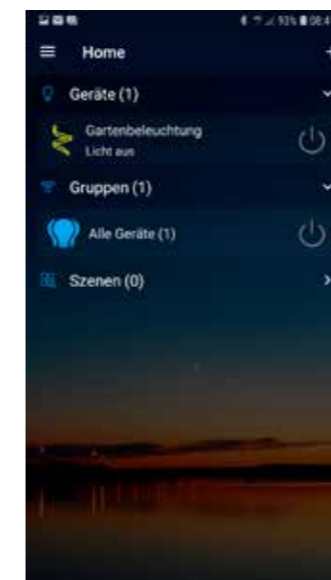
SMART LIGHTS-APP: Vorteile und Funktionen



- Direct WiFi
- WLAN-Steuerung
- Lichtsteuerung über Mikrofon, Musik oder Kamera
- Kompatibel mit AMAZON alexa und Google Assistant

Alle Videos und
Produktinformationen
finden Sie hier:

Infos - Videos - Downloads
www.smart-lights.info



Gruppenverwaltung

- Steuerung mehrerer Controller
- Anlegen von Gruppen
- Anlegen von Szenen



Farbverwaltung

- Einstellungen der Lichtfarbe
- Helligkeit dimmen



Farbprogramme

- Geschwindigkeit regulieren
- Farbwechsel automatisieren



Kompatibel mit:



SMARTLIGHTS-APP verfügbar über:





Variable Montage-Möglichkeiten der Leuchten

Universell einsetzbar, dank vieler Ausstattung!

- Standfuß für festen Stand unter und über Wasser
- Gartenspieß für festen Stand im Erdreich
- Wand-/Bodenplatte zum Verschrauben
- Pumpenmontage-Klammer für Wasserspiele



1. Standfuß

2. Gartenspieß



3. Wand-/Bodenplatte

4. Wasserspielmontage



Leichte Montage und Kabelverlegung



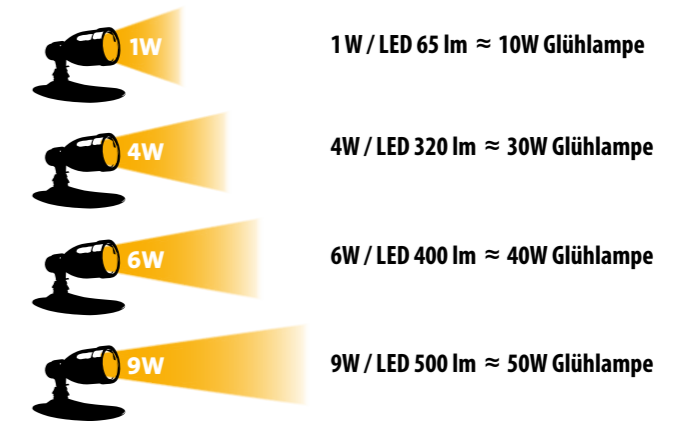
Technische Daten

Art.-Nr.	Lumen	Watt	Volt	0-100%	T (Kelvin)	on/off	Life t (h)	LED wechselbar	Temperatur	Hg	EKK	Ausstrahlwinkel	Komplett-Set
L126-T	540 lm	4,8W/m	230V/12V	0,0 sec.	Multi-Color	100.000 x	50.000 h	nein	-20°C - +40°C	0,0 mg		120°	●
L128-00	540 lm	4,8W/m	230V/12V	0,0 sec.	Multi-Color	100.000 x	50.000 h	nein	-20°C - +40°C	0,0 mg		120°	
L309-00			3 x 1,5V	0,0 sec.	Multi-Color	50.000 x	25.000 h	nein	-4°C - +35°C	0,0 mg		-	
L410-00	60 lm	1W	12V	0,0 sec.	2800K	100.000 x	20.000 h	nein	-20°C - +40°C	0,0 mg	G	45°	●
L411-00	60 lm	1W	12V	0,0 sec.	2800K	100.000 x	20.000 h	nein	-20°C - +40°C	0,0 mg	G	45°	
L414-00	320 lm	4W	12V	0,0 sec.	2800K	100.000 x	20.000 h	ja	-20°C - +40°C	0,0 mg	G	45°	
L419-00	500 lm	9W	12V	0,0 sec.	2800K	100.000 x	30.000 h	ja	-20°C - +40°C	0,0 mg	G	120°	
L421-00	60 lm	1W	12V	0,0 sec.	2800K	100.000 x	20.000 h	ja	-20°C - +40°C	0,0 mg	G	45°	
L424-00	340 lm	4W	12V	0,0 sec.	2800K	100.000 x	20.000 h	ja	-20°C - +40°C	0,0 mg	G	45°	
L426-00	400 lm	6W	12V	0,0 sec.	2800K	100.000 x	30.000 h	ja	-20°C - +40°C	0,0 mg	G	120°	
L433-00	85 lm	3W	12V	0,0 sec.	Multi-Color	100.000 x	20.000 h	nein	-20°C - +40°C	0,0 mg		60°	
L439-00	210 lm	9W	12V	0,0 sec.	Multi-Color	100.000 x	20.000 h	ja	-20°C - +40°C	0,0 mg		60°	
L441-00	60 lm	1W	12V	0,0 sec.	2800K	100.000 x	20.000 h	nein	-20°C - +40°C	0,0 mg	G	45°	
L450-00	60 lm	1W	12V	0,0 sec.	2800K	100.000 x	30.000 h	nein	-20°C - +40°C	0,0 mg	G	60°	●
L451-00	60 lm	1W	12V	0,0 sec.	2800K	100.000 x	30.000 h	nein	-20°C - +40°C	0,0 mg	G	60°	
L453-00	150 lm	3W	12V	0,0 sec.	2800K	100.000 x	30.000 h	ja	-20°C - +40°C	0,0 mg	G	60°	
L463-00	85 lm	3W	12V	0,0 sec.	Multi-Color	100.000 x	20.000 h	nein	-20°C - +40°C	0,0 mg		60°	
L464-00	85 lm	3W	12V	0,0 sec.	Multi-Color	100.000 x	20.000 h	nein	-20°C - +40°C	0,0 mg		60°	
L473-00	700 lm	7W	12V	0,0 sec.	3000K	100.000 x	20.000 h	nein	-20°C - +40°C	0,0 mg	G	360°	
L474-00	350 lm	4W	12V	0,0 sec.	3000K	100.000 x	20.000 h	nein	-20°C - +40°C	0,0 mg	G	120°	
L475-00	500 lm	5W	12V	0,0 sec.	3000K	100.000 x	20.000 h	nein	-20°C - +40°C	0,0 mg	G	120°	
L477-00	300 lm	3W	12V	0,0 sec.	3000K	100.000 x	20.000 h	nein	-20°C - +40°C	0,0 mg	G	360°	
L482-00	100 lm	2W	12V	0,0 sec.	3000K	100.000 x	20.000 h	nein	-20°C - +40°C	0,0 mg	G	120°	
L484-00	200 lm	4W	12V	0,0 sec.	3000K	100.000 x	20.000 h	nein	-20°C - +40°C	0,0 mg	G	120°	
L489-00	800 lm	25W	12V	0,0 sec.	Multi-Color	100.000 x	50.000 h	nein	-20°C - +40°C	0,0 mg		120°	
L490-00	85 lm	3W	12V	0,0 sec.	Multi-Color	100.000 x	20.000 h	nein	-20°C - +40°C	0,0 mg		60°	●
U120-T	50 lm	1,5W	230V/12V	0,0 sec.	2800K	100.000 x	25.000 h	ja	-20°C - +40°C	0,0 mg		35°	●
U130-T	50 lm	1,5W	230V/12V	0,0 sec.	2800K	100.000 x	25.000 h	ja	-20°C - +40°C	0,0 mg		35°	●
U401-T	270 lm	3W	230V/12V	0,0 sec.	2700K	100.000 x	25.000 h	ja	-20°C - +40°C	0,0 mg	G	35°	●
U403-T	270 lm	3W	230V/12V	0,0 sec.	2700K	100.000 x	25.000 h	ja	-20°C - +40°C	0,0 mg	G	35°	●
U509-T	30 lm	0,6W	230V/12V	0,0 sec.	3100K	100.000 x	25.000 h	nein	-4°C - +35°C	0,0 mg		35°	●
W483-00	32 lm	1,2W	230V/12V	0,0 sec.	2700K	50.000 x	50.000 h	nein	-20°C - +40°C	0,0 mg		120°	●
W486-00	55 lm	3,5W	230V/12V	0,0 sec.	2700K	50.000 x	50.000 h	nein	-20°C - +40°C	0,0 mg		120°	●

SMART LIGHTS DISPLAY



Vergleichsgrafik: Helligkeit bei LED-Leuchten



SMART LIGHTS Musterkoffer

WML-429

Inhalt:

- L424-00 - LED-Spot 4 Watt
- L433-00 - RGB LED-Spot 3 Watt
- L451-00 - Decklight
- L463-00 - RGB Bodeneinbau-Spot
- L441-00 - Wasserfall-Spot
- L552-00 - Wifi-RGB-Controller
- L512-00 - Trafo 16 Watt



Teichufer-Poolrand Lampen

Teichufer-Poolrand Lampen



SMART LIGHT - das Lichtsystem für Teich, Pool und Garten

Ein besonderer Zauber legt sich in der Abenddämmerung über den Lebensraum Garten, wenn Teich, Pool und Lieblingsecken illuminiert werden. Dank der neuen HEISSNER-Smart Lights ist jetzt eine komplette Lichtvernetzung möglich. Das gesamte Lichtkonzept, egal ob unter oder über Wasser kann einfach, dank dem 3m Anschlusskabel, über welches jede Leuchte verfügt, miteinander verbunden werden. Das smarte Lichtsystem lässt sich ganz einfach über eine APP steuern. Ein Lichtsystem mit allen Möglichkeiten, ob Über- oder Unterwasser, Teich- und Poolleuchten, Boden-Einbauleuchten - einfarbig oder multicolor - einfach alles per App oder Funkfernbedienung gesteuert. Atmosphäre mit System!

- **Hochwertige Metallgehäuse bzw. bruchsicheres Polypropylen inmassiver Ausführung**
- **Spots mit 4 Montage-Möglichkeiten**
- **Leuchten mit 3m Anschluss und Erweiterung „PLUS“**
- **Stabile Gummi-Kabel H05RN-F**
- **Unterwasserleuchten, Sensoren, Verteiler, Stecker, Trafos... sind IP68 geprüft = wasserdicht!**
- **12V Niederspannung - Einsatz am und im Wasser möglich**
- **Alle Leuchten mit warmweißen LED's (2800k) oder Farbwechsel (RGB)**

Wege-Leuchten IP54

L477-00	
Leistung	3 Watt
Lumen	max. 300 lm
Farbe	warmweiss
Maß*	ø 65 x 340 mm
VE	1
EAN	4 006873 423720

3W

L473-00	
Leistung	7 Watt
Lumen	max. 700 lm
Farbe	warmweiss
Maß*	ø 110 x 570 mm
VE	1
EAN	4 006873 423690

7W

Ausstrahlwinkel 110°

L474-00	
Leistung	4 Watt
Lumen	max. 350 lm
Farbe	warmweiss
Maß*	120 x 100 x 750 mm
VE	1
EAN	4 006873 423706

4W

Ausstrahlwinkel 300°

L475-00	
Leistung	5 Watt
Lumen	max. 500 lm
Farbe	warmweiss
Maß*	120 x 90 x 600 mm
VE	1
EAN	4 006873 423713

5W

180° schwenkbar

Starter-Set „LED-Spots“

Bestehend aus:
3 x L411-00
1 x L541-00
1 x L511-00



L410-00	
VE	4
EAN	4 006873 423553

LED-Spots



Ausstrahlwinkel 45°

L411-00	
Leistung	1 Watt
Lumen	max. 65 lm
Farbe	warmweiss
Maß*	ø 30 x 70 mm
VE	4
EAN	4 006873 423560



Ausstrahlwinkel 45°

L421-00	
Leistung	1 Watt
Lumen	max. 60 lm
Farbe	warmweiss
Maß*	ø 30 x 90 mm
VE	4
EAN	4 006873 423591



Ausstrahlwinkel 45°

L414-00	
Leistung	4 Watt
Lumen	max. 320 lm
Farbe	warmweiss
Maß*	ø 54 x 120 mm
VE	4
EAN	4 006873 423577



Ausstrahlwinkel 45°

L424-00	
Leistung	4 Watt
Lumen	max. 340 lm
Farbe	warmweiss
Maß*	ø 49 x 95 mm
VE	4
EAN	4 006873 423607



Ausstrahlwinkel 120°

L419-00	
Leistung	9 Watt
Lumen	max. 500 lm
Farbe	warmweiss
Maß*	ø 90 x 210 mm
VE	2
EAN	4 006873 423584



Ausstrahlwinkel 120°

L426-00	
Leistung	6 Watt
Lumen	max. 400 lm
Farbe	warmweiss
Maß*	ø 82 x 140 mm
VE	2
EAN	4 006873 423614

* Alle Abmessungen ohne Fuß

LED-, Wasserfall- & Bodeneinbau-Spots

Trafos, Controller & Zubehör



RGB-Controller

für farbliche Lichtsteuerung
 - max. Belastung 60 Watt
 - max. Reichweite 30m
 - 433 MHz



L551-00

Leistung	max. 60 VA
VE	4
EAN	4 006873 423850

- Funktion:**
- ON / OFF
 - Farbauswahl
 - Farbwechselprogramme
 - schneller / langsamer
 - heller / dunkler
 - start / stop



WIFI-RGB-Controller

für farbliche Lichtsteuerung



L552-00

Leistung	max. 60 VA
VE	2
EAN	4 006873 423867

- Steuerung per App:**
- Farbe
 - Timer
 - Sound
 - Licht-Modi



Dämmerungs-Sensor - 2-polig



L541-00

Länge	1 Meter
VE	4
EAN	4 006873 423843

Schaltet bei Dämmerung ein und bei Sonnenaufgang aus!

80 x 55 mm

LED-Spot - 3 Watt

Ausstrahlwinkel 60°

L433-00

Leistung	3 Watt
Lumen	max. 20-85 lm
Farbe	RGB
Maß*	ø 42 x 95 mm
VE	4
EAN	4 006873 423621



LED-Spot - 9 Watt

Ausstrahlwinkel 60°

L439-00

Leistung	9 Watt
Lumen	max. 50 - 210 lm
Farbe	RGB
Maß*	ø 70 x 160 mm
VE	2
EAN	4 006873 423638



Wasserfall-Spot - 1 Watt

Ausstrahlwinkel 45°

L441-00

Leistung	1 Watt
Lumen	max. 60 lm
Farbe	warmweiss
Maß*	ø 47 x 30 mm
VE	4
EAN	4 006873 423645



* Alle Abmessungen ohne Fuß

Trafo



TYP	L511-00	L512-00
Länge	6 Watt	16 Watt
EAN	4 006873 423737	4 006873 423744
TYP	L513-00	L514-00
Länge	30 Watt	60 Watt
EAN	4 006873 423751	4 006873 423768

VE: 4



Anschlussverteiler - 2-polig



mit 3 Anschlüssen

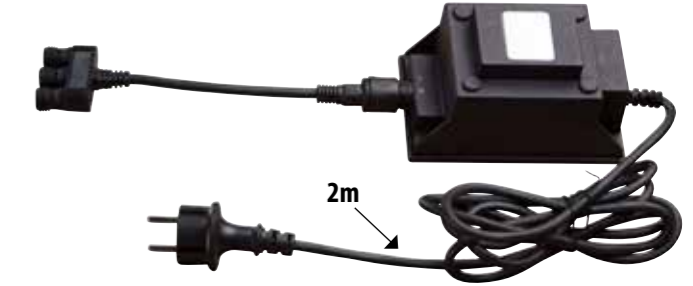
TYP	L521-00	L522-00
Länge	5 Meter	10 Meter
VE	4	4
EAN	4 006873 423782	4 006873 423799

Anschlussverteiler - 4-polig



TYP	L533-00
Länge	1 Meter
VE	4
EAN	4 006873 425199

Trafo



L515-00

Leistung	105 Watt
VE	2
EAN	4 006873 423775

Verlängerungskabel - 2-polig



TYP	L523-00	L524-00
Länge	5 Meter	10 Meter
VE	4	4
EAN	4 006873 423805	4 006873 423812

Verlängerungskabel - 4-polig



TYP	L531-00	L532-00
Länge	5 Meter	10 Meter
VE	4	4
EAN	4 006873 423829	4 006873 423836

RGB Schlauchanschluss

inkl. Transformator und RGB-Controller

Empfohlene Pumpe:
 P2200E-00 (2000 l/h)

TYP	L490-00
Länge	5 Meter
Leistung	2 Watt
Lumen	15 - 60lm
VE	4
EAN	4 006873 425137



Teich- & Gartenbeleuchtung

Teich- & Gartenbeleuchtung



Bodeneinbau-Spots



L453-00	
Leistung	3 Watt
Lumen	max. 150 lm
Farbe	warmweiss
Maß*	ø 80 x 92 mm
VE	4
EAN	4 006873 423676

Inkl. Einbaudose H140 x ø 72mm und 3 m Anschlusskabel
Erforderlicher Lochdurchmesser: 50 mm



L463-00	
Leistung	3 Watt
Lumen	max. 25 - 85 lm
Farbe	RGB
Maß*	ø 80 x 72 mm
VE	4
EAN	4 006873 423683

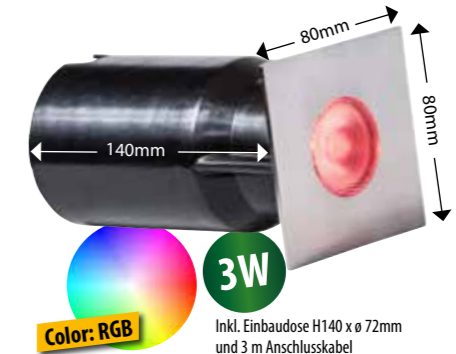
Inkl. Einbaudose H140 x ø 72mm und 3 m Anschlusskabel
Erforderlicher Lochdurchmesser: 50 mm

Wand- & Bodeneinbauleuchte 2 Watt



L482-00	
Leistung	2 Watt
Lumen	max. 100 lm
Farbe	warmweiss
Maß*	ø 102 x 102 x 65 mm
VE	2
EAN	4 006873 425083

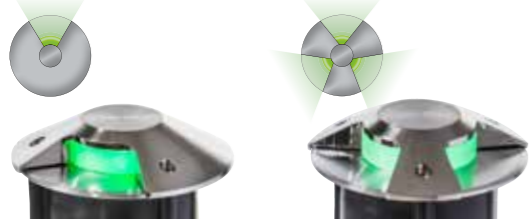
Bodeneinbau-Spot „Square“



L464-00	
Leistung	3 Watt
Lumen	max. 25-85 lm
Farbe	RGB
Maß*	80 x 80 x 72 mm
VE	4
EAN	4 006873 425106

Inkl. Einbaudose H140 x ø 72mm und 3 m Anschlusskabel
Erforderlicher Lochdurchmesser: 50 mm

Blendabdeckungen



LZ453-00	
Leistung	1 Fenster
VE	4
EAN	4 006873 425113

LZ463-00	
Leistung	3 Fenster
VE	4
EAN	4 006873 425120



Decklights



L451-00	
Leistung	1 Watt
Lumen	max. 60 lm
Farbe	warmweiss
Maß*	ø 45 x 47 mm
VE	4
EAN	4 006873 423669

Erforderlicher Lochdurchmesser: 38 mm
Kabel: IN 200cm - OUT 15cm

Starter-Set „Decklights“



Bestehend aus:
3 x L451-00
1 x L511-00

L450-00	
VE	4
EAN	4 006873 423652

Erforderlicher Lochdurchmesser: 38 mm

Wand- & Bodeneinbauleuchte 4 Watt



L484-00	
Leistung	4 Watt
Lumen	max. 200 lm
Farbe	warmweiss
Maß*	ø 215 x 102 x 65 mm
VE	2
EAN	4 006873 425090

Pool-Wandeinbaustrahler RGB



L489-00	
Leistung	25 Watt
Lumen	max. 265 - 800 lm
Farbe	RGB
Maß*	ø 290 mm
VE	1
EAN	4 006873 425175

Erforderlicher Lochdurchmesser: 50 mm

Teich- & Gartenbeleuchtung

Teich- & Gartenbeleuchtung

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



Produkt-Tipp:
Platzieren Sie die Strahler als indirekte Beleuchtung unter Pflanzen. Sie erhalten wunderschöne Lichteffekte bei Dunkelheit.

Alle Sets dieser Seite inkl. Transformator

Unterwasser LED-Spot



U120-T	
Energieklasse	
Betriebsspannung	230 V / 12 V
B x H	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

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
⌚	G4
∅	33 mm
H	23 mm
🌡️	-20°C – +40°C
Hg	0,0 mg
🌞	35°
⚡	(Not dimable)
Verbrauch: 1,5 kWh / 1000 Std.	

Unterwasser LED-Spot - 3er Set



U130-T	
Energieklasse	
Betriebsspannung	230 V / 12 V
B x H	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



U509-T	
Betriebsspannung	230 V / 12 V
B x H	4,5 x 1,5 cm
Leistung	2,5 W LED
Licht	warm-weiß
∅ LED	30 mm
Kabellänge	10 m
VE	6
EAN	4 006873 285014



U509-T	
Lumen	30 lm
Watt	0,6 W
Volt	12 V
0-100%	0,0 sec.
T (Kelvin)	3100 K
ON/OFF	100.000 x
Life t (h)	25.000 h
⌚	none
∅	40 mm
🌡️	-4°C – +35°C
Hg	0,0 mg
🌞	35°
⚡	(Not dimable)
Inkl. Schlauchanschluss 13mm (1/2") und 19mm (3/4")	

LED-Teich- und Gartenlicht - 3er Set eco



U403-T inkl. Transformator	
Energieklasse	
Betriebsspannung	230 V / 12 V
B x H	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

U403-T	
Lumen	180 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
⌚	MR 16 GU 5.3
∅	50 mm
H	53 mm
🌡️	-20°C – +40°C
Hg	0,0 mg
🌞	35°
⚡	(Not dimable)
Verbrauch: 3 kWh / 1000 Std.	

Schwimmende LED-Kugelleuchte - 3er Set eco

- 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



SL303-00	
Energieklasse	
Mit Farbwechsler, inkl. 3x Erdspieße	
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	4 006873 409106



Teichfiguren mit Speierfunktion

Dekorative Teichfiguren

Dekorative Wasserspeier lassen jeden Gartenteich zum Erlebnis werden.

Vorteile der HEISSNER Teichfiguren:

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



Tipp:

Ein schöner Nebeneffekt von Teichfiguren mit Speierfunktion: Der Gartenteich erhält durch die Bewegung des Wassers gleich eine Portion Sauerstoff.



TYP	1 003296-00	2 003287-00	3 003291-00	4 003245-00	5 003246-00	6 003232-00
Bezeichnung	Yoga-Frosch	Frosch-Kapelle	Big Fish	Frosch	Fisch	Frosch-Paar
Empf. Pumpe	P1400E-00	P2200E-00	P700E-00	P700E-00	P700E-00	P1400E-00
L x B x H	25 x 18 x 23 cm	39 x 16 x 30 cm	43 x 18 x 29 cm	14 x 22 x 12 cm	18 x 16 x 13 cm	28 x 18 x 30 cm
Farbe	Anthrazit	Kupfer	Kupfer	Bronze	Bronze	Steingrau
VE	4	3	2	8	8	1
EAN						



TYP	7 003230-00	8 003234-00	9 003235-00	10 003238-00	11 003236-00	12 003237-00
Bezeichnung	Mädchen mit Schale	Meerjungfrau mit Muschel	Meerjungfrau mit Amphore	Belgium Boy	Tempelfigur	Tempelfigur
Empf. Pumpe	P1400E-00	P2200E-00	P2200E-00	P700E-00	P1400E-00	P2200E-00
L x B x H	44 x 25 x 45 cm	30 x 20 x 46 cm	39 x 26 x 54 cm	13 x 11 x 35 cm	31 x 24 x 48 cm	37 x 31 x 50 cm
Farbe	Kupfer	Steingrau	Altbronze	Kupfer	Sandstein hell	Sandstein hell
VE	1	1	1	1	1	1
EAN						

Teichfiguren & Teichpflanzen



TYP / Bezeichnung	13	003231-00 / Ente	14	003233-00 / Gans	15	003240-00 / Lazy Frog
Empf. Pumpe		P1400E-00		P700E-00		P1400E-00
L x B x H		25 x 15 x 30 cm		26 x 16 x 36 cm		20 x 19 x 30 cm
Farbe		Bronze		Altkupfer		Altkupfer
VE		1		1		1
EAN						

Seerosen Display

Dekoratives Thekendisplay.

Inhalt:

- drei attraktive Farben und Größen zur Auswahl
- B x T x H: 60 x 40 x 40 cm inkl. Topper

Seerose weiß	Seerose rosa	Seerose gelb
28cm	18cm	10cm
6 Stück	18 Stück	30 Stück

NUR IM MIX-DISPLAY BESTELLBAR!
VE 30 + 18 + 6 Stück
Art.-Nr.: VSL1120-00



Versandkarton = Präsentationskarton

TYP	VSL1120-00
Bezeichn.	Mix-Display
Inhalt	54 Stück sortiert
EAN	

Dekorative Teichpflanzen (künstlich)



TYP	1	001123-00	2	001122-00	3	001121-00
Bezeichn.		Seerose gelb		Seerose rosa		Seerose weiß
Höhe		10 cm		18 cm		28 cm
VE		30		18		6
EAN						



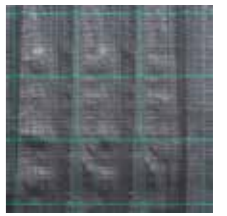
GARTENBAU



GARTENBAU



Abdeckvliese S. 86



Gewebe-Abdeckplanen S. 86



Gitterfolien & Netze S. 86



Verkaufsdisplay S. 86



Garden-Power-Box S. 88

Garten-Rollenware



**Widerstandsfähig,
reißfest, stark!**

Bodenabdeckvlies „Unkraut-Stop“



Unkraut-Stop

1 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
- Nicht UV-Beständig - muss z.B. mit Rindenmulch abgedeckt werden

Bodenabdeckvlies „Wurzel-Stop“

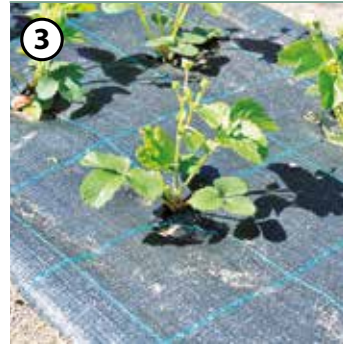


Wurzel-Stop

2 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
- Nicht UV-Beständig - muss z.B. mit Rindenmulch abgedeckt werden

Unterbodengewebe



3 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



4 Ideal 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

Sichtschutz-Gewebe



5

85% UV-Reduktion

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



6

mit Nagelrand

Ideal für Gewächshäuser, Folientunnel, Frühbeete und Pflanzkästen

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

Vogelschutznetz



7

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

Garten-Rollenware

Rollenwaren-Paternoster



Rollen-Ständer

WMK-ROL
LxBxH:
234x 97 x 210 m



WMK-ROL-100
LxBxH:
120 x 80 x 220 m



Mobil auf EURO-Palette

TYP	1 GF311-00	2 GF321-00	3 GF332-00	4 GF982-00
Bezeichnung	Bodenabdeckvlies „Unkraut-Stop“	Bodenabdeckvlies „Wurzel-Stop“	Unterbodengewebe	Gewebe-Abdeckplane ohne Ösen
Abmessungen	1 x 200 m = 200 m ² schwarz	1 x 100 m = 100 m ² braun	2 x 100 m = 200 m ²	2 x 100 m = 200 m ²
Gewicht	50 g/m ²	100 g/m ²	90 g/m ²	160 g/m ²
Rollenbreite	1 m	1 m	1 m	2 m
VE	200	100	200	200
EAN	4 006873 408505	4 006873 408512	4 006873 408345	4 006873 408376

TYP	5 GF932-00	6 GF812-00	7 TZ530-00
Bezeichnung	Sichtschutz-Gewebe	Gitterfolie mit Nagelrand	Vogelschutznetz 13 x 13 mm
Abmessungen	2 x 50 m = 100 m ²	2 x 50 m = 100 m ²	13 x 13 mm, 6 x 100 m = 600 m ²
Gewicht	110 g/m ²	260 g/m ²	-
Rollenbreite	1 m	2 m	0,8 m
VE	100	100	600
EAN	4 006873 408390	4 006873 408352	4 006873 408406

Garden-Power-Box

Garden-Power-Box

...trocken, sauber, organisiert, sicher!

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, ...)

Video-Anleitung:



Anwendungen:



Gartenarbeit



Spritzwasserschutz



Teich-Technik



Gartenbeleuchtung



Schlauchbox



Pool-Technik



Weihnachts-Dekoration



Funktions-Details:

Ausreichend Platz für Kabel und Stecker



Leichtes öffnen und schließen



KINDERSICHER: Abschließbar



Auch als Schlauchbox verwendbar



Kabelfixierung mit Zugentlastung



Kabeldurchführung schützt vor Schmutz



Kann auch ins Erdreich eingelassen werden



TYP	Z960-00	VE: 8
L x B x H	41 x 30 x 21 cm	
EAN	 4 006873 414599	



HEISSNER SERVICE



Technische Hotline und Abholservice
0 66 41 / 86 555

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 / 86-660
Fax.: +49 (0) 66 41 / 86-6 19

Verkauf international:

Tel.: +49 (0) 66 41 / 86-631
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 Februar 2023. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.



HEISSNER.DE



ERSATZTEIL-SHOP



HEISSNER APP



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



Viele Produktvideos auf
www.youtube.com/user/heissnervideo



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

HEISSNER is a proud member of the 
CF.GROUP
The wonder of water

